

iStorage ソフトウェア

Protection Manager メッセージ



はじめに

本書の目的

本書は WebSAM Storage Protection Manager（以降、Protection Manager）のメッセージの意味、および対処方法に関して記載したものです。iStorage の基本的な操作方法を理解している方を対象としています。

輸出する際の注意事項

本製品（ソフトウェアを含む）は、外国為替及び外国貿易法で規定される規制貨物（または役務）に該当することがあります。その場合、日本国外へ輸出する場合には日本国政府の輸出許可が必要です。なお、輸出許可申請手続きにあたり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店またはお近くの当社営業拠点にご相談ください。

免責事項

本書の内容は、予告なしに変更されることがあります。日本電気株式会社は、本書の技術的もしくは編集上の間違い、欠落について、一切責任をおいしません。また、お客様が期待される効果を得るために、本書にしたがった導入、使用および使用効果につきましては、お客様の責任とさせていただきます。本書に記載されている内容の著作権は、日本電気株式会社に帰属します。本書の内容の一部または全部を日本電気株式会社の許諾なしに複製、改変、および翻訳することは禁止されています。

商標情報

- Active Directory は、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Itanium は、アメリカ合衆国および他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の登録商標です。
- Microsoft は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Microsoft Exchange Server は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Microsoft SQL Server は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- MS-DOS は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Arcserve は、米国 Computer Associates International, Inc. の登録商標です。

- Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Windows Server は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- その他、記載されている製品名、会社名等は各社の商標または登録商標です。

本書で使用する表記

本書では、製品の名称を次のように表記しています。

表記	製品名称
iStorageManager	WebSAM iStorageManager
Protection Manager	WebSAM Storage Protection Manager
ControlCommand	iStorage ControlCommand
DynamicDataReplication	iStorage DynamicDataReplication
RemoteDataReplication	iStorage RemoteDataReplication
DynamicSnapVolume	iStorage DynamicSnapVolume

本書で使用する略語

本書では、次に示す略語を使用します。

略語	意味
API	Application Programming Interface
BV	Base Volume
CCR	Cluster Continuous Replication
CLI	Command Line Interface
DAG	Database Availability Group
DBMS	Database Management System
DDR	DynamicDataReplication
DSV	DynamicSnapVolume
GUI	Graphical User Interface
GUID	Global Unique Identifier
IIS	Microsoft(R) Internet Information Services
iSM	iStorageManager
IPF	Itanium Processor Family
IV	Isolated Volume
LAN	Local Area Network
LCR	Local Continuous Replication
LD	Logical Disk

略語	意味
LDM	Logical Disk Manager
LU	Logical Unit
LV	Link Volume
WSFC	Windows Server Failover Clustering
NTFS	NT File System
MV	Master Volume
OS	Operating System
RDR	RemoteDataReplication
RV	Replication Volume
SAN	Storage Area Network
SCC	Single Copy Cluster
SV	Snapshot Volume
VDI	Virtual Device Interface
VSS	Volume Shadow Copy Service

参考情報

ディレクトリとフォルダの表記について

このマニュアルでは、Windows のフォルダを総称して、「ディレクトリ」と表記しています。Windows 環境では、「ディレクトリ」を「フォルダ」に置き換えてお読みください。

パス名の表記について

Protection Manager が使用するパスの説明で記載している Windows 環境の「絶対パス」は、特に記載のないかぎり、UNC (Universal Naming Convention) パスを含みません。

KB (キロバイト) などの単位表記について

1KB (キロバイト), 1MB (メガバイト), 1GB (ギガバイト), 1TB (テラバイト) はそれぞれ $1,024$ バイト, $1,024^2$ バイト, $1,024^3$ バイト, $1,024^4$ バイトです。

関連マニュアル

本書の関連マニュアルを次に示します。必要に応じてお読みください。

- 「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315)
- 「Protection Manager コマンドリファレンス」(IS317)

目次

第1章 メッセージ.....	1
1.1 メッセージの概要.....	1
1.2 KAVX0001～KAVX0499.....	3
1.2.1 KAVX0001-I.....	4
1.2.2 KAVX0002-I.....	4
1.2.3 KAVX0003-E.....	4
1.2.4 KAVX0004-E.....	4
1.2.5 KAVX0005-E.....	4
1.2.6 KAVX0006-E.....	5
1.2.7 KAVX0007-E.....	5
1.2.8 KAVX0008-E.....	5
1.2.9 KAVX0009-E.....	6
1.2.10 KAVX0010-E.....	6
1.2.11 KAVX0011-E.....	6
1.2.12 KAVX0012-E.....	7
1.2.13 KAVX0013-E.....	7
1.2.14 KAVX0014-E.....	7
1.2.15 KAVX0015-E.....	8
1.2.16 KAVX0016-E.....	8
1.2.17 KAVX0017-E.....	9
1.2.18 KAVX0018-E.....	9
1.2.19 KAVX0019-I.....	10
1.2.20 KAVX0020-I.....	10
1.2.21 KAVX0021-E.....	10
1.2.22 KAVX0022-E.....	10
1.2.23 KAVX0023-I.....	11
1.2.24 KAVX0024-E.....	11
1.2.25 KAVX0025-E.....	11
1.2.26 KAVX0026-W.....	12
1.2.27 KAVX0027-E.....	12
1.2.28 KAVX0028-E.....	12
1.2.29 KAVX0029-E.....	12
1.2.30 KAVX0030-E.....	13
1.2.31 KAVX0031-E.....	13
1.2.32 KAVX0032-E.....	13
1.2.33 KAVX0033-E.....	13

1.2.34 KAVX0034-E.....	14
1.2.35 KAVX0035-E.....	15
1.2.36 KAVX0036-E.....	15
1.2.37 KAVX0037-E.....	15
1.2.38 KAVX0038-E.....	16
1.2.39 KAVX0039-E.....	16
1.2.40 KAVX0040-I.....	17
1.2.41 KAVX0041-W	18
1.2.42 KAVX0042-E.....	18
1.2.43 KAVX0043-E.....	18
1.2.44 KAVX0044-E.....	18
1.2.45 KAVX0047-E.....	19
1.2.46 KAVX0048-E.....	19
1.2.47 KAVX0049-E.....	19
1.2.48 KAVX0050-E.....	20
1.2.49 KAVX0051-E.....	20
1.2.50 KAVX0052-E.....	21
1.2.51 KAVX0053-E.....	21
1.2.52 KAVX0054-E.....	21
1.2.53 KAVX0055-E.....	21
1.2.54 KAVX0056-E.....	22
1.2.55 KAVX0057-E.....	22
1.2.56 KAVX0069-W	22
1.2.57 KAVX0070-W	23
1.2.58 KAVX0071-W	23
1.2.59 KAVX0072-E.....	23
1.2.60 KAVX0073-E.....	24
1.2.61 KAVX0074-E.....	24
1.2.62 KAVX0075-E.....	24
1.2.63 KAVX0076-I.....	25
1.2.64 KAVX0077-E.....	25
1.2.65 KAVX0078-E.....	25
1.2.66 KAVX0079-E.....	25
1.2.67 KAVX0080-E.....	26
1.2.68 KAVX0081-E.....	26
1.2.69 KAVX0082-E.....	26
1.2.70 KAVX0085-I.....	26
1.2.71 KAVX0086-I.....	27
1.2.72 KAVX0087-E.....	27

1.2.73 KAVX0088-E.....	27
1.2.74 KAVX0089-E.....	28
1.2.75 KAVX0091-E.....	28
1.2.76 KAVX0092-E.....	28
1.2.77 KAVX0093-E.....	29
1.2.78 KAVX0094-I.....	29
1.2.79 KAVX0095-E.....	29
1.2.80 KAVX0096-E.....	29
1.2.81 KAVX0097-E.....	30
1.2.82 KAVX0098-I.....	30
1.2.83 KAVX0099-E.....	30
1.2.84 KAVX0100-E.....	31
1.2.85 KAVX0101-E.....	31
1.2.86 KAVX0102-E.....	31
1.2.87 KAVX0103-E.....	31
1.2.88 KAVX0104-E.....	32
1.2.89 KAVX0105-E.....	32
1.2.90 KAVX0106-E.....	32
1.2.91 KAVX0150-I.....	33
1.2.92 KAVX0151-E.....	33
1.2.93 KAVX0152-E.....	33
1.2.94 KAVX0153-E.....	33
1.2.95 KAVX0154-E.....	34
1.2.96 KAVX0155-E.....	34
1.2.97 KAVX0156-I.....	34
1.2.98 KAVX0157-I.....	34
1.2.99 KAVX0158-E.....	34
1.2.100 KAVX0159-E.....	35
1.2.101 KAVX0160-E.....	35
1.2.102 KAVX0161-E.....	35
1.2.103 KAVX0200-W	35
1.2.104 KAVX0210-I.....	36
1.2.105 KAVX0211-I.....	36
1.2.106 KAVX0212-I.....	36
1.2.107 KAVX0213-I.....	36
1.2.108 KAVX0214-E.....	37
1.2.109 KAVX0215-E.....	37
1.2.110 KAVX0217-W.....	37
1.2.111 KAVX0218-I.....	37

1.2.112 KAVX0219-I.....	37
1.2.113 KAVX0220-W.....	38
1.2.114 KAVX0221-E.....	38
1.2.115 KAVX0222-E.....	38
1.2.116 KAVX0223-E.....	38
1.2.117 KAVX0224-I.....	39
1.2.118 KAVX0225-E.....	39
1.2.119 KAVX0226-E.....	39
1.2.120 KAVX0227-E.....	39
1.2.121 KAVX0228-E.....	40
1.2.122 KAVX0229-E.....	40
1.2.123 KAVX0230-E.....	40
1.2.124 KAVX0231-E.....	41
1.2.125 KAVX0232-I.....	41
1.2.126 KAVX0233-I.....	41
1.2.127 KAVX0234-I.....	41
1.2.128 KAVX0235-I.....	42
1.2.129 KAVX0237-E.....	42
1.2.130 KAVX0238-E.....	42
1.2.131 KAVX0239-E.....	42
1.2.132 KAVX0240-E.....	43
1.2.133 KAVX0241-E.....	43
1.2.134 KAVX0242-E.....	43
1.2.135 KAVX0243-E.....	44
1.2.136 KAVX0244-W	44
1.2.137 KAVX0245-W	44
1.2.138 KAVX0246-W	44
1.2.139 KAVX0247-W	45
1.2.140 KAVX0248-W	45
1.2.141 KAVX0249-W	45
1.2.142 KAVX0250-W	46
1.2.143 KAVX0251-W	46
1.2.144 KAVX0252-W	46
1.2.145 KAVX0253-W	46
1.2.146 KAVX0254-W	47
1.2.147 KAVX0255-W	47
1.2.148 KAVX0256-I.....	47
1.2.149 KAVX0257-I.....	47
1.2.150 KAVX0258-E.....	48

1.2.151 KAVX0259-E.....	48
1.2.152 KAVX0260-E.....	48
1.2.153 KAVX0261-E.....	48
1.2.154 KAVX0262-E.....	49
1.2.155 KAVX0263-I.....	49
1.2.156 KAVX0264-E.....	49
1.2.157 KAVX0265-I.....	50
1.2.158 KAVX0266-E.....	50
1.2.159 KAVX0267-I.....	50
1.2.160 KAVX0268-E.....	50
1.2.161 KAVX0269-E.....	51
1.2.162 KAVX0270-W	51
1.2.163 KAVX0271-E.....	51
1.2.164 KAVX0272-E.....	51
1.2.165 KAVX0273-W	52
1.2.166 KAVX0274-W	52
1.2.167 KAVX0275-I.....	52
1.2.168 KAVX0276-I.....	52
1.2.169 KAVX0277-E.....	53
1.2.170 KAVX0278-E.....	53
1.2.171 KAVX0279-E.....	54
1.2.172 KAVX0280-E.....	54
1.2.173 KAVX0281-E.....	54
1.2.174 KAVX0282-E.....	54
1.2.175 KAVX0300-I.....	55
1.2.176 KAVX0301-I.....	55
1.2.177 KAVX0302-I.....	55
1.2.178 KAVX0303-I.....	55
1.2.179 KAVX0304-W	55
1.2.180 KAVX0305-W	56
1.2.181 KAVX0309-E.....	56
1.2.182 KAVX0310-I.....	56
1.2.183 KAVX0311-I.....	56
1.2.184 KAVX0312-I.....	57
1.2.185 KAVX0313-I.....	57
1.2.186 KAVX0314-I.....	57
1.2.187 KAVX0315-I.....	57
1.2.188 KAVX0316-I.....	58
1.2.189 KAVX0317-I.....	58

1.2.190 KAVX0318-E.....	58
1.2.191 KAVX0319-E.....	58
1.2.192 KAVX0320-E.....	59
1.2.193 KAVX0321-W	59
1.2.194 KAVX0322-E.....	59
1.2.195 KAVX0323-E.....	59
1.2.196 KAVX0324-E.....	60
1.2.197 KAVX0325-E.....	60
1.2.198 KAVX0326-E.....	60
1.2.199 KAVX0327-E.....	61
1.2.200 KAVX0328-W	61
1.2.201 KAVX0329-W	61
1.2.202 KAVX0330-E.....	62
1.2.203 KAVX0331-E.....	62
1.2.204 KAVX0332-W	62
1.2.205 KAVX0333-W	62
1.2.206 KAVX0334-W	63
1.2.207 KAVX0335-W	63
1.2.208 KAVX0336-W	63
1.2.209 KAVX0337-W	64
1.2.210 KAVX0338-W	64
1.2.211 KAVX0339-W.....	64
1.2.212 KAVX0340-E.....	64
1.2.213 KAVX0400-I.....	65
1.2.214 KAVX0401-I.....	65
1.2.215 KAVX0402-I.....	65
1.2.216 KAVX0403-I.....	66
1.2.217 KAVX0404-I.....	66
1.2.218 KAVX0405-I.....	66
1.2.219 KAVX0406-I.....	66
1.2.220 KAVX0407-I.....	67
1.2.221 KAVX0408-E.....	67
1.2.222 KAVX0409-E.....	67
1.2.223 KAVX0410-E.....	68
1.2.224 KAVX0411-I.....	68
1.2.225 KAVX0412-I.....	68
1.2.226 KAVX0413-I.....	68
1.2.227 KAVX0414-I.....	69
1.2.228 KAVX0416-E.....	69

1.2.229 KAVX0417-I.....	69
1.2.230 KAVX0418-I.....	69
1.2.231 KAVX0419-E.....	70
1.2.232 KAVX0420-E.....	70
1.2.233 KAVX0421-E.....	70
1.2.234 KAVX0422-W	71
1.2.235 KAVX0423-W	71
1.2.236 KAVX0424-I.....	71
1.2.237 KAVX0425-E.....	71
1.2.238 KAVX0426-E.....	72
1.2.239 KAVX0427-E.....	72
1.2.240 KAVX0428-E.....	72
1.2.241 KAVX0429-E.....	73
1.2.242 KAVX0430-E.....	73
1.2.243 KAVX0431-E.....	74
1.2.244 KAVX0432-E.....	74
1.2.245 KAVX0433-E.....	74
1.2.246 KAVX0434-E.....	75
1.2.247 KAVX0435-E.....	75
1.2.248 KAVX0436-E.....	75
1.2.249 KAVX0437-E.....	76
1.2.250 KAVX0438-E.....	76
1.2.251 KAVX0439-E.....	76
1.2.252 KAVX0440-E.....	76
1.2.253 KAVX0441-W	77
1.2.254 KAVX0442-E.....	77
1.2.255 KAVX0443-I.....	77
1.2.256 KAVX0444-E.....	78
1.2.257 KAVX0445-E.....	78
1.2.258 KAVX0446-E.....	78
1.2.259 KAVX0447-E.....	78
1.2.260 KAVX0448-E.....	79
1.2.261 KAVX0449-E.....	79
1.2.262 KAVX0450-I.....	79
1.2.263 KAVX0451-I.....	80
1.2.264 KAVX0452-E.....	80
1.2.265 KAVX0453-E.....	80
1.2.266 KAVX0454-E.....	80
1.2.267 KAVX0455-E.....	81

1.2.268 KAVX0456-E.....	81
1.2.269 KAVX0457-E.....	81
1.2.270 KAVX0458-W	82
1.2.271 KAVX0459-E.....	82
1.2.272 KAVX0460-E.....	83
1.2.273 KAVX0461-E.....	83
1.2.274 KAVX0462-I.....	83
1.2.275 KAVX0463-I.....	84
1.2.276 KAVX0464-E.....	84
1.2.277 KAVX0465-E.....	84
1.2.278 KAVX0466-E.....	84
1.2.279 KAVX0467-E.....	85
1.2.280 KAVX0468-E.....	85
1.2.281 KAVX0469-E.....	85
1.2.282 KAVX0470-E.....	86
1.2.283 KAVX0471-E.....	86
1.2.284 KAVX0472-E.....	87
1.2.285 KAVX0473-E.....	87
1.2.286 KAVX0474-E.....	88
1.2.287 KAVX0475-E.....	88
1.2.288 KAVX0476-E.....	88
1.2.289 KAVX0477-I.....	89
1.2.290 KAVX0478-I.....	89
1.2.291 KAVX0479-E.....	89
1.2.292 KAVX0480-E.....	90
1.2.293 KAVX0481-E.....	90
1.2.294 KAVX0482-E.....	90
1.2.295 KAVX0483-E.....	91
1.2.296 KAVX0484-W	91
1.2.297 KAVX0485-W	91
1.2.298 KAVX0486-E.....	92
1.3 KAVX1000~KAVX1499	92
1.3.1 KAVX1000-I.....	92
1.3.2 KAVX1001-I.....	93
1.3.3 KAVX1002-E.....	93
1.3.4 KAVX1003-E.....	93
1.3.5 KAVX1004-E.....	94
1.3.6 KAVX1008-E.....	94

1.3.7 KAVX1010-E.....	94
1.3.8 KAVX1013-E.....	95
1.3.9 KAVX1014-E.....	95
1.3.10 KAVX1015-E.....	96
1.3.11 KAVX1017-I.....	96
1.3.12 KAVX1018-E.....	96
1.3.13 KAVX1019-E.....	96
1.3.14 KAVX1020-E.....	97
1.3.15 KAVX1021-E.....	97
1.3.16 KAVX1022-E.....	97
1.3.17 KAVX1100-I.....	98
1.3.18 KAVX1101-I.....	98
1.3.19 KAVX1102-I.....	98
1.3.20 KAVX1103-I.....	98
1.3.21 KAVX1104-W.....	98
1.3.22 KAVX1105-W.....	99
1.3.23 KAVX1106-W.....	99
1.3.24 KAVX1107-I.....	99
1.3.25 KAVX1108-W.....	100
1.3.26 KAVX1202-E.....	100
1.3.27 KAVX1203-E.....	100
1.3.28 KAVX1204-E.....	101
1.3.29 KAVX1205-E.....	101
1.3.30 KAVX1207-I.....	101
1.3.31 KAVX1209-E.....	101
1.3.32 KAVX1210-E.....	102
1.3.33 KAVX1211-E.....	102
1.3.34 KAVX1212-E.....	102
1.3.35 KAVX1213-W	103
1.3.36 KAVX1300-I.....	103
1.3.37 KAVX1301-I.....	103
1.3.38 KAVX1302-I.....	103
1.3.39 KAVX1303-I.....	103
1.3.40 KAVX1304-E.....	104
1.3.41 KAVX1305-E.....	104
1.3.42 KAVX1306-E.....	104
1.3.43 KAVX1307-E.....	105
1.3.44 KAVX1308-E.....	105
1.3.45 KAVX1309-E.....	106

1.3.46 KAVX1310-I.....	106
1.3.47 KAVX1311-E.....	106
1.3.48 KAVX1312-E.....	107
1.3.49 KAVX1313-I.....	107
1.3.50 KAVX1314-I.....	107
1.3.51 KAVX1316-I.....	108
1.3.52 KAVX1318-I.....	108
1.3.53 KAVX1322-I.....	108
1.3.54 KAVX1323-I.....	108
1.3.55 KAVX1324-I.....	108
1.3.56 KAVX1326-I.....	109
1.3.57 KAVX1327-I.....	109
1.3.58 KAVX1328-I.....	109
1.3.59 KAVX1329-I.....	109
1.3.60 KAVX1330-I.....	109
1.3.61 KAVX1331-I.....	110
1.3.62 KAVX1333-E.....	110
1.3.63 KAVX1334-E.....	110
1.3.64 KAVX1335-E.....	111
1.3.65 KAVX1336-E.....	111
1.3.66 KAVX1337-E.....	111
1.3.67 KAVX1338-I.....	112
1.3.68 KAVX1339-E.....	112
1.3.69 KAVX1340-E.....	112
1.3.70 KAVX1341-E.....	113
1.3.71 KAVX1342-W	113
1.3.72 KAVX1343-E.....	113
1.3.73 KAVX1344-E.....	114
1.3.74 KAVX1346-E.....	114
1.3.75 KAVX1347-E.....	114
1.3.76 KAVX1348-E.....	115
1.3.77 KAVX1349-E.....	115
1.3.78 KAVX1350-E.....	115
1.3.79 KAVX1351-W	116
1.3.80 KAVX1353-E.....	116
1.3.81 KAVX1354-I.....	116
1.3.82 KAVX1355-I.....	116
1.3.83 KAVX1356-W	117
1.3.84 KAVX1357-W	117

1.3.85 KAVX1358-E.....	117
1.3.86 KAVX1359-E.....	117
1.3.87 KAVX1360-E.....	118
1.3.88 KAVX1361-E.....	118
1.3.89 KAVX1362-I.....	118
1.3.90 KAVX1363-I.....	118
1.3.91 KAVX1364-I.....	119
1.3.92 KAVX1365-E.....	119
1.3.93 KAVX1366-E.....	119
1.3.94 KAVX1367-E.....	120
1.3.95 KAVX1368-E.....	120
1.3.96 KAVX1369-E.....	120
1.3.97 KAVX1370-E.....	120
1.3.98 KAVX1371-I.....	121
1.3.99 KAVX1372-I.....	121
1.3.100 KAVX1401-E.....	121
1.4 KAVX1500~KAVX1999	121
1.4.1 KAVX1500-E.....	121
1.4.2 KAVX1501-E.....	122
1.4.3 KAVX1502-E.....	122
1.4.4 KAVX1503-E.....	122
1.4.5 KAVX1508-E.....	123
1.4.6 KAVX1509-E.....	123
1.4.7 KAVX1510-E.....	123
1.4.8 KAVX1511-E.....	124
1.4.9 KAVX1512-E.....	124
1.4.10 KAVX1513-E.....	125
1.4.11 KAVX1514-E.....	125
1.4.12 KAVX1515-E.....	125
1.4.13 KAVX1516-E.....	125
1.4.14 KAVX1517-E.....	126
1.4.15 KAVX1518-I.....	126
1.4.16 KAVX1519-I.....	126
1.4.17 KAVX1520-E.....	127
1.4.18 KAVX1521-E.....	127
1.4.19 KAVX1522-E.....	127
1.4.20 KAVX1523-E.....	127
1.4.21 KAVX1524-E.....	128

1.4.22 KAVX1525-E.....	128
1.4.23 KAVX1526-I.....	128
1.4.24 KAVX1527-E.....	129
1.4.25 KAVX1528-E.....	129
1.4.26 KAVX1529-E.....	129
1.4.27 KAVX1530-E.....	130
1.4.28 KAVX1531-E.....	130
1.4.29 KAVX1532-E.....	130
1.4.30 KAVX1533-E.....	131
1.4.31 KAVX1534-E.....	131
1.4.32 KAVX1600-I.....	131
1.4.33 KAVX1601-I.....	131
1.4.34 KAVX1602-E.....	132
1.4.35 KAVX1603-E.....	132
1.4.36 KAVX1604-E.....	132
1.4.37 KAVX1605-E.....	133
1.4.38 KAVX1606-E.....	133
1.4.39 KAVX1608-E.....	133
1.4.40 KAVX1609-E.....	134
1.4.41 KAVX1610-I.....	134
1.4.42 KAVX1611-I.....	134
1.4.43 KAVX1612-E.....	135
1.4.44 KAVX1613-W	135
1.4.45 KAVX1614-E.....	135
1.4.46 KAVX1615-W	136
1.4.47 KAVX1617-E.....	136
1.4.48 KAVX1618-E.....	136
1.4.49 KAVX1619-E.....	136
1.4.50 KAVX1620-E.....	137
1.4.51 KAVX1621-E.....	137
1.4.52 KAVX1622-E.....	137
1.4.53 KAVX1623-E.....	138
1.4.54 KAVX1624-E.....	138
1.4.55 KAVX1625-I.....	139
1.4.56 KAVX1626-E.....	139
1.4.57 KAVX1627-E.....	139
1.4.58 KAVX1628-E.....	140
1.4.59 KAVX1629-E.....	140
1.4.60 KAVX1700-I.....	140

1.4.61 KAVX1701-I.....	140
1.4.62 KAVX1702-E.....	141
1.4.63 KAVX1703-E.....	141
1.4.64 KAVX1705-I.....	141
1.4.65 KAVX1706-E.....	142
1.4.66 KAVX1707-W	142
1.4.67 KAVX1709-E.....	142
1.4.68 KAVX1711-E.....	143
1.4.69 KAVX1712-E.....	143
1.4.70 KAVX1713-E.....	143
1.4.71 KAVX1714-E.....	144
1.4.72 KAVX1715-E.....	144
1.4.73 KAVX1716-E.....	144
1.4.74 KAVX1717-W	145
1.4.75 KAVX1718-W	145
1.4.76 KAVX1719-E.....	146
1.4.77 KAVX1720-E.....	146
1.4.78 KAVX1721-E.....	146
1.4.79 KAVX1722-E.....	147
1.4.80 KAVX1723-E.....	147
1.4.81 KAVX1724-E.....	147
1.4.82 KAVX1725-E.....	148
1.4.83 KAVX1726-E.....	148
1.4.84 KAVX1727-E.....	148
1.4.85 KAVX1728-W	149
1.4.86 KAVX1729-E.....	149
1.4.87 KAVX1730-E.....	149
1.4.88 KAVX1731-E.....	150
1.4.89 KAVX1732-I.....	150
1.4.90 KAVX1733-E.....	150
1.4.91 KAVX1734-I.....	151
1.4.92 KAVX1735-E.....	151
1.4.93 KAVX1736-I.....	151
1.4.94 KAVX1737-I.....	151
1.4.95 KAVX1738-E.....	152
1.4.96 KAVX1739-E.....	152
1.4.97 KAVX1740-W	152
1.4.98 KAVX1741-I.....	152
1.4.99 KAVX1742-E.....	153

1.4.100 KAVX1743-I.....	153
1.4.101 KAVX1744-E.....	153
1.4.102 KAVX1745-I.....	154
1.4.103 KAVX1746-I.....	154
1.4.104 KAVX1747-E.....	154
1.4.105 KAVX1748-E.....	155
1.4.106 KAVX1749-W	155
1.4.107 KAVX1750-E.....	155
1.4.108 KAVX1751-W	156
1.4.109 KAVX1752-E.....	156
1.4.110 KAVX1753-I.....	156
1.4.111 KAVX1754-E	157
1.4.112 KAVX1755-I.....	157
1.4.113 KAVX1756-E.....	157
1.4.114 KAVX1757-I.....	158
1.4.115 KAVX1758-I.....	158
1.4.116 KAVX1759-E.....	158
1.4.117 KAVX1760-W.....	159
1.4.118 KAVX1761-E.....	159
1.4.119 KAVX1762-W.....	159
1.4.120 KAVX1763-E.....	160
1.4.121 KAVX1764-E.....	160
1.4.122 KAVX1800-W	161
1.4.123 KAVX1801-W	161
1.4.124 KAVX1802-E.....	161
1.4.125 KAVX1803-E.....	162
1.4.126 KAVX1804-E.....	162
1.4.127 KAVX1805-I.....	162
1.4.128 KAVX1806-I.....	163
1.4.129 KAVX1807-E.....	163
1.4.130 KAVX1808-I.....	163
1.4.131 KAVX1809-I.....	164
1.4.132 KAVX1810-W	164
1.4.133 KAVX1811-W.....	164
1.5 KAVX2500~KAVX3499.....	164
1.5.1 KAVX2500-E.....	164
1.5.2 KAVX2501-E.....	165
1.5.3 KAVX2502-E.....	165

1.5.4 KAVX2503-E.....	165
1.5.5 KAVX2504-E.....	166
1.5.6 KAVX2505-E.....	166
1.5.7 KAVX2506-E.....	167
1.5.8 KAVX2507-E.....	167
1.5.9 KAVX2508-E.....	167
1.5.10 KAVX2509-E.....	168
1.5.11 KAVX2510-E.....	168
1.5.12 KAVX2511-E.....	168
1.5.13 KAVX2512-E.....	169
1.5.14 KAVX2513-E.....	169
1.5.15 KAVX2514-I.....	169
1.5.16 KAVX2515-I.....	170
1.5.17 KAVX2516-E.....	170
1.5.18 KAVX2517-E.....	171
1.5.19 KAVX2518-E.....	171
1.5.20 KAVX2519-E.....	171
1.5.21 KAVX2520-E.....	172
1.5.22 KAVX2521-E.....	172
1.5.23 KAVX2522-W	172
1.5.24 KAVX2523-E.....	173
1.5.25 KAVX2524-E.....	173
1.5.26 KAVX2525-E.....	173
1.5.27 KAVX2526-E.....	173
1.5.28 KAVX2527-E.....	174
1.5.29 KAVX2528-E.....	174
1.5.30 KAVX2529-E.....	175
1.5.31 KAVX2530-E.....	175
1.5.32 KAVX2531-E.....	175
1.5.33 KAVX2532-I.....	176
1.5.34 KAVX2533-E.....	176
1.5.35 KAVX2534-E.....	176
1.5.36 KAVX2535-I.....	177
1.5.37 KAVX2536-I.....	177
1.5.38 KAVX2539-E.....	177
1.5.39 KAVX2540-E.....	177
1.5.40 KAVX2541-E.....	178
1.5.41 KAVX2544-E.....	178
1.5.42 KAVX2545-E.....	179

1.5.43 KAVX2546-E.....	179
1.5.44 KAVX2547-E.....	179
1.5.45 KAVX2548-E.....	179
1.5.46 KAVX2549-E.....	180
1.5.47 KAVX2550-E.....	180
1.5.48 KAVX2800-E.....	180
1.6 KAVX5000~KAVX5099	181
1.6.1 KAVX5000-E.....	181
1.6.2 KAVX5001-E.....	181
1.6.3 KAVX5002-E.....	181
1.6.4 KAVX5003-E.....	181
1.6.5 KAVX5004-E.....	182
1.6.6 KAVX5005-E.....	182
1.6.7 KAVX5006-E.....	183
1.6.8 KAVX5007-E.....	183
1.6.9 KAVX5008-E.....	183
1.6.10 KAVX5009-I.....	184
1.6.11 KAVX5010-I.....	184
1.6.12 KAVX5011-E.....	184
1.6.13 KAVX5012-E.....	184
1.6.14 KAVX5013-E.....	185
1.6.15 KAVX5014-E.....	185
1.6.16 KAVX5015-I.....	185
1.6.17 KAVX5016-I.....	185
1.6.18 KAVX5017-I.....	185
1.6.19 KAVX5018-E.....	186
1.6.20 KAVX5019-I.....	186
1.6.21 KAVX5020-E.....	186
1.6.22 KAVX5021-E.....	186
1.6.23 KAVX5022-E.....	187
1.6.24 KAVX5023-E.....	187
1.6.25 KAVX5024-E.....	188
1.6.26 KAVX5025-W	188
1.6.27 KAVX5026-E.....	188
1.6.28 KAVX5027-E.....	188
1.6.29 KAVX5028-E.....	188
1.6.30 KAVX5029-E.....	189
1.6.31 KAVX5030-E.....	189

1.6.32 KAVX5031-E.....	189
1.6.33 KAVX5032-E.....	190
1.6.34 KAVX5033-E.....	190
1.6.35 KAVX5034-E.....	190
1.6.36 KAVX5035-E.....	191
1.6.37 KAVX5036-E.....	191
1.6.38 KAVX5037-E.....	191
1.6.39 KAVX5038-E.....	191
1.6.40 KAVX5039-E.....	192
1.6.41 KAVX5040-I.....	192
1.6.42 KAVX5041-E.....	192
1.6.43 KAVX5042-E.....	193
1.7 KAVX5100~KAVX5199	193
1.7.1 KAVX5100-E.....	193
1.7.2 KAVX5101-I.....	194
1.7.3 KAVX5102-E.....	194
1.7.4 KAVX5103-E.....	194
1.7.5 KAVX5104-W	195
1.7.6 KAVX5105-W	195
1.7.7 KAVX5106-W	195
1.7.8 KAVX5107-E.....	196
1.7.9 KAVX5108-I.....	196
1.7.10 KAVX5109-I.....	196
1.7.11 KAVX5110-I.....	196
1.7.12 KAVX5111-I.....	197
1.7.13 KAVX5112-I.....	197
1.7.14 KAVX5113-I.....	197
1.7.15 KAVX5114-I.....	197
1.7.16 KAVX5115-I.....	197
1.7.17 KAVX5116-E.....	198
1.7.18 KAVX5118-E.....	198
1.7.19 KAVX5119-E.....	198
1.7.20 KAVX5120-E.....	199
1.7.21 KAVX5121-E.....	199
1.7.22 KAVX5122-E.....	200
1.7.23 KAVX5123-E.....	200
1.7.24 KAVX5124-E.....	200
1.7.25 KAVX5125-E.....	201

1.7.26 KAVX5126-E.....	201
1.7.27 KAVX5127-E.....	201
1.7.28 KAVX5128-E.....	202
1.7.29 KAVX5129-E.....	202
1.7.30 KAVX5130-E.....	202
1.7.31 KAVX5131-E.....	203
1.7.32 KAVX5132-E.....	203
1.7.33 KAVX5133-E.....	203
1.7.34 KAVX5134-E.....	204
1.7.35 KAVX5135-I.....	204
1.7.36 KAVX5136-I.....	204
1.7.37 KAVX5137-E.....	204
1.7.38 KAVX5138-E.....	205
1.7.39 KAVX5139-E.....	205
1.7.40 KAVX5140-I.....	205
1.7.41 KAVX5141-E.....	205
1.7.42 KAVX5142-E.....	206
1.7.43 KAVX5143-W	206
1.7.44 KAVX5144-E.....	206
1.7.45 KAVX5145-E.....	207
1.7.46 KAVX5146-E.....	207
1.7.47 KAVX5147-E.....	208
1.7.48 KAVX5148-E.....	208
1.7.49 KAVX5149-E.....	208
1.7.50 KAVX5150-E.....	209
1.7.51 KAVX5151-E.....	209
1.7.52 KAVX5152-I.....	209
1.7.53 KAVX5153-I.....	210
1.7.54 KAVX5154-I.....	210
1.7.55 KAVX5155-W	210
1.7.56 KAVX5156-I.....	210
1.7.57 KAVX5157-I.....	211
1.7.58 KAVX5158-I.....	211
1.7.59 KAVX5159-I.....	211
1.7.60 KAVX5160-E.....	211
1.7.61 KAVX5161-E.....	212
1.7.62 KAVX5162-I.....	212
1.7.63 KAVX5163-I.....	212
1.7.64 KAVX5164-E.....	212

1.7.65 KAVX5165-E.....	213
1.7.66 KAVX5166-W	213
1.7.67 KAVX5167-I.....	213
1.7.68 KAVX5169-E.....	213
1.7.69 KAVX5170-E.....	214
1.7.70 KAVX5171-E.....	214
1.7.71 KAVX5172-E.....	214
1.8 KAVX5200~KAVX5299	215
1.8.1 KAVX5200-E.....	215
1.8.2 KAVX5201-E.....	215
1.8.3 KAVX5202-I.....	216
1.8.4 KAVX5203-I.....	216
1.8.5 KAVX5204-E.....	216
1.8.6 KAVX5205-I.....	216
1.8.7 KAVX5206-I.....	216
1.8.8 KAVX5207-E.....	217
1.8.9 KAVX5208-E.....	217
1.8.10 KAVX5209-W	217
1.8.11 KAVX5210-E.....	217
1.8.12 KAVX5211-E.....	218
1.8.13 KAVX5212-E.....	218
1.8.14 KAVX5213-E.....	218
1.8.15 KAVX5214-E.....	219
1.8.16 KAVX5215-E.....	219
1.8.17 KAVX5216-E.....	219
1.8.18 KAVX5217-W	220
1.8.19 KAVX5218-E.....	220
1.8.20 KAVX5219-E.....	220
1.8.21 KAVX5220-E.....	221
1.8.22 KAVX5222-E.....	221
1.8.23 KAVX5223-E.....	221
1.8.24 KAVX5224-E.....	221
1.8.25 KAVX5225-E.....	222
1.8.26 KAVX5226-E.....	222
1.8.27 KAVX5227-I.....	222
1.8.28 KAVX5228-I.....	223
1.8.29 KAVX5229-E.....	223
1.8.30 KAVX5230-E.....	223

1.9 DRM10000~DRM19999.....	223
1.9.1 DRM-10000.....	223
1.9.2 DRM-10001.....	224
1.9.3 DRM-10002.....	224
1.9.4 DRM-10003.....	224
1.9.5 DRM-10004.....	225
1.9.6 DRM-10005.....	225
1.9.7 DRM-10008.....	225
1.9.8 DRM-10009.....	226
1.9.9 DRM-10010.....	226
1.9.10 DRM-10011.....	227
1.9.11 DRM-10012.....	227
1.9.12 DRM-10013.....	227
1.9.13 DRM-10014.....	228
1.9.14 DRM-10015.....	228
1.9.15 DRM-10016.....	229
1.9.16 DRM-10017.....	230
1.9.17 DRM-10018.....	230
1.9.18 DRM-10019.....	230
1.9.19 DRM-10020.....	231
1.9.20 DRM-10021.....	231
1.9.21 DRM-10022.....	232
1.9.22 DRM-10023.....	232
1.9.23 DRM-10024.....	232
1.9.24 DRM-10025.....	233
1.9.25 DRM-10026.....	233
1.9.26 DRM-10027.....	234
1.9.27 DRM-10028.....	234
1.9.28 DRM-10031.....	234
1.9.29 DRM-10032.....	234
1.9.30 DRM-10033.....	235
1.9.31 DRM-10034.....	235
1.9.32 DRM-10035.....	235
1.9.33 DRM-10036.....	235
1.9.34 DRM-10037.....	237
1.9.35 DRM-10038.....	237
1.9.36 DRM-10039.....	237
1.9.37 DRM-10040.....	237
1.9.38 DRM-10041.....	238

1.9.39 DRM-10042	238
1.9.40 DRM-10043	239
1.9.41 DRM-10045	239
1.9.42 DRM-10047	239
1.9.43 DRM-10049	240
1.9.44 DRM-10050	240
1.9.45 DRM-10052	240
1.9.46 DRM-10053	240
1.9.47 DRM-10054	241
1.9.48 DRM-10055	241
1.9.49 DRM-10058	241
1.9.50 DRM-10059	242
1.9.51 DRM-10061	242
1.9.52 DRM-10062	242
1.9.53 DRM-10063	243
1.9.54 DRM-10064	243
1.9.55 DRM-10065	243
1.9.56 DRM-10066	244
1.9.57 DRM-10067	244
1.9.58 DRM-10069	244
1.9.59 DRM-10070	245
1.9.60 DRM-10071	245
1.9.61 DRM-10073	245
1.9.62 DRM-10074	246
1.9.63 DRM-10075	246
1.9.64 DRM-10076	246
1.9.65 DRM-10077	246
1.9.66 DRM-10080	246
1.9.67 DRM-10081	247
1.9.68 DRM-10082	247
1.9.69 DRM-10083	248
1.9.70 DRM-10084	248
1.9.71 DRM-10085	249
1.9.72 DRM-10086	249
1.9.73 DRM-10087	249
1.9.74 DRM-10088	250
1.9.75 DRM-10089	250
1.9.76 DRM-10090	250
1.9.77 DRM-10091	250

1.9.78 DRM-10097	251
1.9.79 DRM-10098	251
1.9.80 DRM-10099	251
1.9.81 DRM-10100	251
1.9.82 DRM-10101	252
1.9.83 DRM-10102	252
1.9.84 DRM-10103	252
1.9.85 DRM-10104	252
1.9.86 DRM-10105	253
1.9.87 DRM-10106	253
1.9.88 DRM-10107	253
1.9.89 DRM-10108	254
1.9.90 DRM-10109	254
1.9.91 DRM-10110	254
1.9.92 DRM-10111	254
1.9.93 DRM-10112	255
1.9.94 DRM-10113	255
1.9.95 DRM-10114	255
1.9.96 DRM-10115	256
1.9.97 DRM-10116	256
1.9.98 DRM-10117	256
1.9.99 DRM-10118	257
1.9.100 DRM-10119	257
1.9.101 DRM-10120	257
1.9.102 DRM-10121	258
1.9.103 DRM-10122	258
1.9.104 DRM-10123	258
1.9.105 DRM-10124	259
1.9.106 DRM-10125	259
1.9.107 DRM-10126	259
1.9.108 DRM-10300	260
1.9.109 DRM-10301	260
1.9.110 DRM-10302	260
1.9.111 DRM-10303	260
1.9.112 DRM-10304	261
1.9.113 DRM-10305	261
1.9.114 DRM-10306	262
1.9.115 DRM-10307	262
1.9.116 DRM-10308	263

1.9.117 DRM-10309	263
1.9.118 DRM-10310	264
1.9.119 DRM-10311	264
1.9.120 DRM-10312	264
1.9.121 DRM-10313	264
1.9.122 DRM-10314	265
1.9.123 DRM-10315	265
1.9.124 DRM-10316	266
1.9.125 DRM-10317	266
1.9.126 DRM-10318	266
1.9.127 DRM-10319	267
1.9.128 DRM-10320	267
1.9.129 DRM-10321	267
1.9.130 DRM-10329	268
1.9.131 DRM-10330	268
1.9.132 DRM-10337	268
1.9.133 DRM-10338	268
1.9.134 DRM-10341	269
1.9.135 DRM-10405	269
1.9.136 DRM-10406	269
1.9.137 DRM-10407	270
1.9.138 DRM-10408	270
1.9.139 DRM-10409	270
1.9.140 DRM-10410	270
1.9.141 DRM-10411	271
1.9.142 DRM-10418	271
1.9.143 DRM-10419	271
1.9.144 DRM-10420	271
1.9.145 DRM-10421	272
1.9.146 DRM-10422	272
1.9.147 DRM-10423	272
1.9.148 DRM-10424	272
1.9.149 DRM-10425	273
1.9.150 DRM-10426	273
1.9.151 DRM-10427	273
1.9.152 DRM-10428	273
1.9.153 DRM-10429	273
1.9.154 DRM-10430	274
1.9.155 DRM-10431	274

1.9.156 DRM-10432	274
1.9.157 DRM-10433	274
1.9.158 DRM-10434	275
1.9.159 DRM-10435	275
1.9.160 DRM-10436	276
1.9.161 DRM-10437	276
1.9.162 DRM-10450	276
1.9.163 DRM-10451	276
1.9.164 DRM-10452	277
1.9.165 DRM-10453	277
1.9.166 DRM-10454	277
1.9.167 DRM-10455	278
1.9.168 DRM-10456	278
1.9.169 DRM-10457	278
1.9.170 DRM-10458	278
1.9.171 DRM-10459	279
1.9.172 DRM-10460	279
1.9.173 DRM-10461	279
1.9.174 DRM-10462	279
1.9.175 DRM-10463	280
1.9.176 DRM-10464	280
1.9.177 DRM-10465	280
1.9.178 DRM-10466	280
1.9.179 DRM-10467	281
1.9.180 DRM-10469	281
1.9.181 DRM-10470	281
1.9.182 DRM-10471	281
1.9.183 DRM-10505	282
1.9.184 DRM-10506	282
1.9.185 DRM-10507	282
1.9.186 DRM-11010	282
1.9.187 DRM-11011	283
1.9.188 DRM-11012	283
1.9.189 DRM-11013	283
1.9.190 DRM-11014	283
1.9.191 DRM-11015	284
1.9.192 DRM-11016	284
1.9.193 DRM-11017	284
1.9.194 DRM-11018	285

1.9.195 DRM-11019	285
1.9.196 DRM-11020	285
1.9.197 DRM-11021	285
1.9.198 DRM-11022	286
1.9.199 DRM-11100	286
1.9.200 DRM-11101	286
1.9.201 DRM-11102	287
1.9.202 DRM-11103	287
1.9.203 DRM-11104	287
1.9.204 DRM-11105	288
1.9.205 DRM-11107	288
1.9.206 DRM-11109	288
1.9.207 DRM-11112.....	288
1.9.208 DRM-11113.....	289
1.9.209 DRM-11500	289
1.9.210 DRM-11501	289
1.9.211 DRM-11502	289
1.9.212 DRM-11503	290
1.9.213 DRM-11504	290
1.9.214 DRM-11505	290
1.9.215 DRM-11506	291
1.9.216 DRM-11507	291
1.9.217 DRM-11508	291
1.9.218 DRM-11509	292
1.9.219 DRM-11602	292
1.9.220 DRM-11603	292
1.9.221 DRM-12500	292
1.9.222 DRM-12501	293
1.9.223 DRM-12502	293
1.9.224 DRM-12503	293
1.9.225 DRM-12504	293
1.9.226 DRM-14000	294
1.9.227 DRM-14001	294
1.9.228 DRM-14002	294
1.9.229 DRM-14003	295
1.9.230 DRM-14004	295
1.9.231 DRM-14005	295
1.9.232 DRM-14013	295

1.10 特定のメッセージの対処	296
1.10.1 メッセージ (KAVX1510-E) の対処	296

第1章

メッセージ

この章では、Protection Manager で出力するメッセージについて説明します。

1.1 メッセージの概要

Protection Manager で出力するメッセージは、メッセージ ID とメッセージテキストから構成されます。次のような形式となります。

KAVXnnnnnn-Z メッセージテキスト

メッセージ ID は次の要素から構成されます。

KAVX

Protection Manager のメッセージであることを示します。

nnnnnn

メッセージの通し番号を示します。

メッセージ番号と対応する製品および機能を次に示します。

メッセージ番号		説明
0000～0499		共通のメッセージ
	0000～0099	共通
	0100～0149	ファイルシステム
	0150～0199	インストーラー・ライセンス管理
	0200～0299	共通
	0300～0399	クラスタ
	0400～0449	テーブル管理
	0450～0499	拡張コマンド
1000～1499		Protection Manager for SQL Server のメッセージ
1500～1999		Protection Manager for Exchange Server のメッセージ
2500～3499		拡張コマンドのメッセージ
	2500～2599	共通（ファイルシステム）
	2700～2799	Protection Manager for SQL Server
	2800～2899	Protection Manager for Exchange Server
	3000～3499	予備
3500～3999		予備
5000～5099		VSS 連携機能のメッセージ
5100～5199		コアのメッセージ

メッセージ番号	説明
5200～5299	ジョブスケジューラのメッセージ
5300～8999	予備
9000～9999	予約（トレース）

Z

メッセージのレベルを示します。

メッセージのレベル	意味
I (Information)	正常に処理されたことを通知するメッセージです。
W (Warning)	処理は続行されますが、制限があることを通知するメッセージです。
E (Error)	処理が続行できない致命的なエラーを通知するメッセージです。

メッセージテキストの中には、エラーが発生した状況に応じて、エラーの要因を表示するものがあります。「要因」には、詳細メッセージが示されます。詳細メッセージもメッセージIDとメッセージテキストから構成されます。詳細メッセージは、次のような形式となります。

DRM-nnnnnn メッセージテキスト

メッセージIDは次の要素から構成されます。

DRM

Protection Managerの詳細メッセージであることを示します。

nnnnnn

メッセージの通し番号を示します。

下記コマンドの実行時に出力されるメッセージ（開始、終了、警告、エラー）はイベントログに登録されます。

コマンドのオプション解析エラーや -h オプション指定の場合は登録されません。

基本コマンド

- drmfsbackup
- drmfsrestore
- drmsqlbackup
- drmsqlrestore
- drmsqlrecover
- drmexgbackup

- drmxgverify
- drmxgrestore
- drmmmediabackup
- drmmmediarestore

拡張コマンド

- EX_DRM_FS_BACKUP
- EX_DRM_FS_RESTORE
- EX_DRM_SQL_BACKUP
- EX_DRM_SQL_RESTORE
- EX_DRM_EXG_BACKUP
- EX_DRM_EXG_VERIFY
- EX_DRM_EXG_RESTORE
- EX_DRM_TAPE_BACKUP
- EX_DRM_TAPE_RESTORE

サービス

- Protection Manager Service

イベントログの出力内容は以下の通りです。

イベントのカテゴリ：アプリケーション

イベントの種類：メッセージのレベル(-E, -W, -I)と同じ

イベントのソース：Protection Manager

分類：なし

イベント ID：メッセージ ID と同じ

説明：メッセージ本文と同じ。

パラメータや詳細メッセージ (DRM-xxxx) があればそれも含む。

1.2 KAVX0001～KAVX0499

Protection Manager で出力するメッセージとその対処方法について説明します。

KAVX0001 ～ KAVX0499 のメッセージについて説明します。

1.2.1 KAVX0001-I

コマンド名 コマンドを開始します。

The コマンド名 command will now start.

コマンドが開始されました。

1.2.2 KAVX0002-I

コマンド名 コマンドを終了します。

The コマンド名 command will now end.

コマンドが終了しました。

1.2.3 KAVX0003-E

コマンド名 コマンドの実行が失敗しました。

An attempt to execute the コマンド名 command has failed.

コマンドの実行が失敗しました。

一緒に表示されたメッセージを基に対処してください。

1.2.4 KAVX0004-E

メモリーが不足しています。

Memory is insufficient.

メモリーが不足しています。

メモリーを追加してください。または、仮想メモリーの設定を見直してください。

1.2.5 KAVX0005-E

処理続行不能なエラーが発生しました。

要因 = 詳細メッセージ

コード = OS エラー要因コード

```
An error that stops processing occurred.  
Cause = 詳細メッセージ  
Code = OS エラー要因コード
```

OS で処理が続行できない致命的なエラーが発生しています。

システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。また、詳細トレースログ情報を参照し、エラー要因の詳細を確認してください。エラーの要因については、メッセージの要因に表示される「OS エラー要因コード」を参照してください。

1.2.6 KAVX0006-E

```
処理続行不能なエラーが発生しました。  
要因 = 詳細メッセージ
```

```
An error that stopped processing occurred.  
Cause = 詳細メッセージ
```

処理が続行できない致命的なエラーが発生しています。

エラーの要因については、「[1.9 DRM10000～DRM19999 \(223 ページ\)](#)」を参照してください。

1.2.7 KAVX0007-E

```
処理続行不能なエラーが発生しました。  
コード = OS エラー要因コード
```

```
An error that stopped processing occurred.  
Code = OS エラー要因コード
```

OS で処理が続行できない致命的なエラーが発生しています。

システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。また、詳細トレースログ情報を参照し、エラー要因の詳細を確認してください。エラーの要因については、メッセージのコードに表示される「OS エラー要因コード」を参照してください。

1.2.8 KAVX0008-E

```
処理続行不能なエラーが発生しました。  
要因 = 詳細メッセージ  
要因 = 要因
```

```
An error that stopped processing occurred.  
Cause = 詳細メッセージ  
Cause = 要因
```

処理が続行できない致命的なエラーが発生しています。

エラーの要因については、「[1.9 DRM10000～DRM19999 \(223 ページ\)](#)」を参照してください。

1.2.9 KAVX0009-E

-f オプションで指定したファイル名が不正です。

The file name specified with the -f option is invalid.

次の要因が考えられます。

- 指定したファイルが存在しない。
- 指定したファイルに読み込み権限がない。
- ファイルが絶対パスで指定されていない。

一括定義ファイルのファイル名を確認して、コマンドを再度実行してください。

1.2.10 KAVX0010-E

ライセンス情報が不正です。

License information is invalid.

Protection Manager が、インストーラーを使ってインストールされていません。インストーラーを使ってインストールし直してください。

1.2.11 KAVX0011-E

バックアップ ID の情報を取得できません。

Backup ID information could not be obtained.

次の要因が考えられます。

- バックアップカタログの内容が無効である。
- バックアップカタログが壊れている。
- バックアップカタログが存在しない。

drmdbimport コマンドでバックアップカタログを再度インポートしてください。

再度インポートしたあともこのエラーが発生する場合は、次のように対処してください。

- データベースサーバで `drmdbexport` コマンドを使用してバックアップカタログをエクスポートし、再度バックアップサーバでバックアップカタログをインポートしてください。

1.2.12 KAVX0012-E

不正なオプションが指定されています。

An invalid option was specified.

次の要因が考えられます。

- 存在しないオプションが指定された。
- 必須オプションが指定されていない。

コマンドの使用方法を確認してから、コマンドを再度実行してください。

`drmclusinit` コマンドで正しいクラスタ製品名を指定したにもかかわらずこのメッセージが出力される場合は、Protection Manager の内部ファイルが壊れているおそれがあります。

その場合は、Protection Manager を再インストールしてください。

1.2.13 KAVX0013-E

指定されたデバイスファイルが見つかりません。

The specified device file cannot be found.

指定されたデバイスファイル名がディクショナリマップファイルまたはバックアップカタログ上にありません。

デバイスファイル名を確認して、コマンドを再度実行してください。

1.2.14 KAVX0014-E

マウントポイントディレクトリが存在しません。

The specified mount point directory does not exist.

次の要因が考えられます。

- 指定されたマウントポイントが見つからない。
- 指定されたマウントポイントがストレージシステム以外（フロッピーディスク、リムーバブルディスク）である。
- 指定されたマウントポイントがネットワークボリュームである。

バックアップを実行するマウントポイントを確認して、コマンドを再度実行してください。

1.2.15 KAVX0015-E

指定されたバックアップ ID に対するバックアップデータは存在しません。

The specified backup ID does not have corresponding backup data.

バックアップカタログには、指定したバックアップ ID に対するバックアップデータが存在しません。

指定したバックアップ ID を確認して、誤りがある場合は正しいバックアップ ID を指定したあと、コマンドを再度実行してください。

drmmount コマンドを実行したときに、正しいバックアップ ID を指定していてもこのメッセージが表示される場合は、ControlCommand で提供されるアンマウントコマンドを使って複製ボリュームをアンマウントしてください。

1.2.16 KAVX0016-E

指定されたファイルまたはディレクトリが存在しません。
ファイル名またはディレクトリ名 = ファイル名またはディレクトリ名

The specified file or directory does not exist.
File or directory name = ファイル名またはディレクトリ名

次の要因が考えられます。

- 指定されたファイルまたはディレクトリがない。
- 指定されたオブジェクト（マウントポイント、インスタンス、バックアップ ID）内に指定されたファイルまたはディレクトリがない。
- 指定されたファイルまたはディレクトリが絶対パスでない。

実行したコマンドに対応して、次のように対処してください。

- drmdbimport コマンドまたは drmdbexport コマンドを実行した場合
指定したファイル名が正しいかどうかを確認して、コマンドを再度実行してください。
- drmfbackup コマンドを実行した場合
マウントポイントディレクトリ名オプション、またはマウントポイント一括定義ファイルで指定したマウントポイントディレクトリが正しいかどうかを確認して、コマンドを再度実行してください。
- drmsqlreverttool コマンドを実行した場合

drmsqlrecovertool ダイアログボックスの [Transaction log backup list] で指定したトランザクションログバックアップファイルが正しいかどうかを確認して、再度ファイルを指定してください。

- 上記以外のコマンドを実行した場合

-target オプションなどで指定したファイルまたはディレクトリが正しいかどうかを確認してください。ファイルまたはディレクトリが正しいときは、Protection Manager インストールディレクトリを格納するファイルシステムに空きがあるかどうかを確認して、コマンドを再度実行してください。

1.2.17 KAVX0017-E

一括定義ファイルで指定されたファイルまたはディレクトリは存在しません。
ファイル名またはディレクトリ名 = ファイル名またはディレクトリ名

The specified file or directory does not exist in the target definition file.

File or directory name = ファイル名またはディレクトリ名

次の要因が考えられます。

- 一括定義ファイルで指定したファイルまたはディレクトリがない。
- 一括定義ファイルで指定したオブジェクト（マウントポイント、インスタンスまたはバックアップ ID）に関連するファイルまたはディレクトリがない。
- ファイルまたはディレクトリが絶対パスで指定されていない。

一括定義ファイルで指定したファイルまたはディレクトリを確認して、コマンドを再度実行してください。

1.2.18 KAVX0018-E

指定されたコピーグループは存在しません。

The specified copy group does not exist.

指定されたコピーグループが存在しません。

次のコマンドでコピーグループ名を確認して、コマンドを再度実行してください。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合
drmfssdisplay コマンドまたは drmfscat コマンド
- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
drmsqldisplay コマンドまたは drmsqlcat コマンド

- バックアップ対象が Exchange データベースの場合
drmxgdisplay コマンドまたは drmxgcat コマンド

1.2.19 KAVX0019-I

ファイルのコピー中です。

Copying file(s) now...

ファイルをコピーしています。

1.2.20 KAVX0020-I

ファイルのリストア中です。

Restoring file(s) now...

ファイルをリストアしています。

1.2.21 KAVX0021-E

コマンドを実行する権限がありません。

You do not have permission to execute the command.

コマンドを実行するユーザーに Administrator の権限がありません。

コマンドを実行しているユーザーに、Administrator の権限を追加してください。

コマンドを実行した対象が SQL Server の場合は、SQL Server へのログインユーザーに、System Administrators のサーバロールを付けてください。

1.2.22 KAVX0022-E

マウントポイントディレクトリの下に、指定されたファイルまたはディレクトリが存在しません。
ファイル名またはディレクトリ名 = ファイル名またはディレクトリ名

The specified file or directory does not exist in the mount point directory.
File or directory name = ファイル名またはディレクトリ名

次の要因が考えられます。

- 指定したファイルまたはディレクトリはマウントポイントディレクトリの下にない。

- ファイルまたはディレクトリが絶対パスで指定されていない。

指定したファイル名またはディレクトリ名を確認し、正しいファイル名またはディレクトリ名を指定して、コマンドを再度実行してください。

1.2.23 KAVX0023-I

ディクショナリマップファイルが更新されました。

Dictionary map file was updated.

drmfssdisplay コマンド、drmsqldisplay コマンドまたは drmexgdisplay コマンドに `-refresh` オプションを指定して実行したときに、正常に終了したことを示すメッセージです。

1.2.24 KAVX0024-E

指定されたバックアップデータは存在しません。

The specified backup data does not exist.

次の要因が考えられます。

- 一度もバックアップを実行していないため、表示する情報がない。
- drmfscat コマンド、drmsqlcat コマンド、drmexgcat コマンド、drmtapecat コマンドまたは drmappcat コマンドのオプションで指定した条件に合うデータがない。

バックアップを実行したか確認してください。バックアップを実行している場合は、指定したコマンドのオプションを確認してください。誤りがある場合は正しいコマンドオプションを指定して、コマンドを再度実行してください。

1.2.25 KAVX0025-E

指定された条件に一致するバックアップデータが存在しません。

There is no backup data that satisfies the specified conditions.

コマンドのオプションで指定した条件に合うバックアップデータが存在しません。指定したコマンドのオプションを確認して、誤りがある場合は正しいコマンドオプションを指定して、コマンドを再度実行してください。

1.2.26 KAVX0026-W

ほかのコマンドが実行中です。
実行中のコマンドが終了するのを待ちます。

Other commands are already running.
This command waits for all the other commands to terminate.

ほかのコマンドが実行されているときに、コマンドを実行しました。
実行したコマンドはリトライされるので、操作は必要ありません。

1.2.27 KAVX0027-E

すでにほかのコマンドが実行中のため、実行されませんでした。

The command was not executed because another command was already executing.

ほかのコマンドが実行されているときに、コマンドを実行しました。規定の回数分、リトライしましたが、ほかのコマンドの終了待ちでタイムアウトが発生したため、コマンドが実行されませんでした。

実行中のコマンドが終了するのを待って、コマンドを再度実行してください。

1.2.28 KAVX0028-E

パラメーター登録コマンドで設定されたパラメーターが不正です。

The parameter information set by the initialization command is incorrect.

次の要因が考えられます。

- パラメーター登録コマンド (drmsqlinit コマンドまたは drmcclusinit コマンド) で設定したパラメーターが不正である。
- パラメーター登録コマンドが一度も実行されていないため、パラメーターが登録されていない。

パラメーター登録コマンドを再度実行して、環境設定をしてください。

1.2.29 KAVX0029-E

インストールパスの情報が取得できませんでした。

Installation-path information could not be obtained.

Protection Manager をインストールしたときに自動的に設定されるインストールパス情報が取得できませんでした。

Protection Manager を再インストールしてください。

1.2.30 KAVX0030-E

無効な値が入力されました。

An invalid value was specified.

パラメーター登録コマンド (drmsqlinit コマンド) で入力したパラメーター値が不正です。
初期化パラメーターとして正しい値を入力してください。

1.2.31 KAVX0031-E

指定されたマウントポイントは使用中です。

The specified mount point is already in use.

指定したマウントポイントは、すでにほかのボリュームがマウントされています。
指定したマウントポイントにマウントされているファイルシステムをアンマウントしてから、コマンドを再度実行してください。

1.2.32 KAVX0032-E

不正なマウントポイントディレクトリが指定されています。

An invalid mount point directory was specified.

存在しないマウントポイントディレクトリを指定しています。
実際に存在するマウントポイントディレクトリを指定して、コマンドを再度実行してください。

1.2.33 KAVX0033-E

バックアップ ID で指定されたバックアップデータのタイプが異なります。

The type of backup data with the specified backup ID is different.

バックアップ ID で指定されたバックアップデータの形式と、実行したコマンドが対象とするデータの形式が異なります。次の要因が考えられます。

- リストアに使用するコマンドが対象とするバックアップデータのデータ形式と、バックアップ ID で指定されたバックアップデータの形式が異なるため、データを回復できない。
- drmresync コマンドで、drmtapebackup コマンドによって作成されたバックアップ ID を指定したため、コピーグループを再同期できない。

データを回復するときは、リストアに使用するコマンドがバックアップデータに対応していることを確認してから、コマンドを再度実行してください。

コピーグループを再同期するときは、drmtapebackup コマンドによって作成されたバックアップ ID は指定しないでください。次のコマンドを実行し、指定できるバックアップ ID を確認してから、drmresync コマンドを再度実行してください。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合
drmfscat コマンド
- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
drmsqlcat コマンド
- バックアップ対象が Exchange データベースの場合
drmxgcat コマンド

1.2.34 KAVX0034-E

指定されたインスタンス名は不正です。

The specified Instance Name is invalid.

-v オプションを指定してパラメーター登録コマンド (drmsqlinit コマンド) を実行しましたが、指定したインスタンスの初期化情報が見つかりませんでした。

次のどちらかの要因が考えられます。

- SQL Server に存在しないインスタンス名を指定している。
- 指定したインスタンスの初期化情報がない。

要因に応じて、それぞれ次のように対処してください。

- SQL Server に存在するインスタンス名を指定して、コマンドを再度実行してください。
- 指定したインスタンスに対してパラメーター登録コマンドを実行してください。

1.2.35 KAVX0035-E

アプリケーション名情報の更新に失敗しました。

An attempt to update the アプリケーション名 information failed.

実行したコマンドは、アプリケーション名に示すアプリケーションの初期化情報の登録に失敗しました。

インストールディレクトリのあるドライブの容量を拡張して、コマンドを再度実行してください。

1.2.36 KAVX0036-E

指定されたバックアップ ID は不正です。
バックアップ ID = バックアップ ID

The specified backup ID is invalid.
Backup ID = バックアップ ID

指定されたバックアップ ID に対応するバックアップ情報が存在しませんでした。バックアップ ID を確認して、コマンドを再度実行してください。

1.2.37 KAVX0037-E

指定した文字列が最大文字数を超過しています。
文字列 = 文字列

The specified character string exceeds the maximum number of characters allowed.
Character string = 文字列

コマンド実行時に指定された、次の項目の文字数が最大文字列長を超過しています。

文字列長を確認してください。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合

ファイル名、ディレクトリ名、バックアップコメント、マウントポイントディレクトリ名、デバイスファイル名またはホスト名

- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合

ファイル名、ディレクトリ名、バックアップコメント、インスタンス名、データベース名、デバイスファイル名またはホスト名

- バックアップ対象が Exchange データベースの場合

ファイル名、ディレクトリ名、バックアップコメント、ストレージグループ名、デバイスファイル名またはホスト名

- `drmappcat` コマンドの場合
バックアップコメントまたはホスト名
- `drmresync` コマンドの場合
コピーグループ一括定義ファイル名
- `drmdbexport` コマンドまたは `drmdbimport` コマンドの場合
エクスポート先ファイル名またはインポート元ファイル名
- `drmmediabackup` コマンドの場合
バックアップファイル格納ディレクトリ
- `drmclusinit` コマンドの場合
クラスタ製品名

1.2.38 KAVX0038-E

指定された一括定義ファイルの内容は無効です。

The content of the specified target definition file is nvalid.

一括定義ファイルに、次の項目が1件も指定されていません。

- ファイル名
- ディレクトリ名
- データベース名
- ストレージグループ名
- 表領域名
- コピーグループ名

一括定義ファイルに有効な情報を記入してください。

1.2.39 KAVX0039-E

コアマップファイルが存在しません。

The core map file(s) cannot be found.

該当するデータがディクショナリマップファイル上にありません。

次の要因が考えられます。

1. コアマップファイルが作成されていない。
2. ディクショナリマップファイルの作成処理が実行中である。
3. ディクショナリマップファイルの作成処理が失敗したため、コアマップファイルが削除されている。
4. ストレージ装置上にないマウントポイントディレクトリを指定している。

要因に応じて、それぞれ次のように対処してください。

1. 次のコマンドを使用し、ディクショナリマップファイルを作成し直してください。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合

```
drmfssdisplay -refresh
```

- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合

```
drmsqldisplay -refresh
```

- バックアップ対象が Exchange データベースの場合

```
drmexgdisplay -refresh
```

2. ディクショナリマップの作成処理が完了するのを待って、コマンドを再度実行してください。
3. ディクショナリマップの作成処理が失敗したときに表示されたメッセージを基に対処して、ディクショナリマップを作成し直してください。ディクショナリマップの作成が正常に終了してから、コマンドを再度実行してください。
4. ストレージ装置上にないマウントポイントディレクトリを指定している場合は、ストレージ装置上にあるマウントポイントディレクトリを指定して、コマンドを再度実行してください。

1.2.40 KAVX0040-I

バックアップは以下の内容で取得されています。
バックアップ ID = バックアップ ID

The backup ID has been assigned as follows:
Backup ID = バックアップ ID

正常にバックアップされたバックアップデータに、バックアップ ID が割り当てられたときに表示されるメッセージです。

1.2.41 KAVX0041-W

ディクショナリマップファイルやバックアップカタログ中の無効領域が増えてきています。

The invalid area is increasing in the dictionary map file or the backup catalog.

バックアップコマンドやリストアコマンドの実行時に、ディクショナリマップファイルやバックアップカタログ中の総レコードに対する無効レコードの比率が 90% を超えました。

ディクショナリマップファイル制御ツールを使用してディクショナリマップファイルやバックアップカタログの無効なレコードを削除してください。次のように実行してください。

```
PROMPT> <Protection Manager のインストール先>%bin%\util\drmdbcond -c
```

1.2.42 KAVX0042-E

クラスタに対する操作でエラーが発生しました。
要因 = 詳細メッセージ

An error occurred during cluster processing.
Cause = 詳細メッセージ

クラスタに対する操作でエラーが発生しました。

エラーの要因については、「[1.9 DRM10000～DRM19999 \(223 ページ\)](#)」を参照してください。

1.2.43 KAVX0043-E

指定されたマウントポイントがクラスタの管理下にあるため、コールドバックアップできません。

A cold backup was not performed for the mount point directory because the specified mount point was being managed by the cluster.

クラスタの管理下にあるマウントポイントに対して、コールドバックアップできません。
オンラインバックアップしてください。

1.2.44 KAVX0044-E

指定されたマウントポイントがクラスタの管理下にあるため、再同期でリストアできません。


```
A resynchronize restoration could not be performed for the mount point directory because the specified mount point was being managed by the cluster.
```

クラスタの管理下にあるマウントポイントに対して、再同期でリストアすることはできません。

対象のマウントポイントをクラスタの管理下から外した状態でリストアを実行してください。

1.2.45 KAVX0047-E

この構成ではバックアップできません。

```
You cannot execute this command under this configuration.
```

次のどちらかの原因で、バックアップを実行できません。

1. バックアップ対象ボリュームの一部のオブジェクトだけがバックアップ対象に指定されています。
2. コピーグループの定義に誤りがあります。

要因に応じて、それぞれ次のように対処してください。

1. バックアップ対象ボリュームのすべてのオブジェクトを指定してください。
2. バックアップ対象のファイルシステムに含まれるコピーグループが正しく設定されているかを確認してから、バックアップコマンドのオプションを見直してください。

1.2.46 KAVX0048-E

この製品で扱えない文字コードが含まれています。

```
Characters that cannot be handled with this program have been found.
```

Protection Manager では、Unicode に対応していません。コマンドの引数や定義ファイルなどに Unicode の文字が含まれている場合、コマンドは実行できません。

コマンドの引数や定義ファイルに Unicode が使われていないことを確認して、コマンドを再度実行してください。

1.2.47 KAVX0049-E

指定されたバックアップ ID に対し、`-raw` オプションは指定できません。

```
You cannot specify the -raw option for the specifie dbbackup ID.
```

指定されたバックアップ ID に `-raw` オプションは指定できません。

`-raw` オプションを指定しないでバックアップを再度実行してください。

1.2.48 KAVX0050-E

一括定義ファイルの読み込みに失敗しました。

```
An attempt to read the target definition file failed.
```

テキストエディタなどを使用し、指定された一括定義ファイルを開けるかを確認してください。

1.2.49 KAVX0051-E

リストア対象ではないオブジェクトが、リストア対象のコピーグループに含まれているため、再同期によるリストアに失敗しました。

```
An attempt to execute restoration by drive resynchronization failed  
because a copy group subject to restoration includes an object that is not  
subject to restoration.
```

この構成では、再同期によるリストア操作によってリストア対象以外のファイルシステムを壊すおそれがあるため、リストアできません。

KAVX5125-E が表示されている場合は、表示結果に指定されていないファイル名とそのディスクグループ名が表示されます。ディスクグループ名は論理ボリュームマネージャー導入環境の場合に表示されます。ベーシックディスク構成の場合は、ディスクグループ名に「-」が表示されます。

`drmfscat` コマンドを使用し、リストア対象以外のファイルシステムがリストア対象のコピーグループに含まれていないかを確認してください。また、次のコマンドを使用し、リストア対象以外のオブジェクトがリストア対象のコピーグループに含まれていないかを確認してください。

- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合

`drmsqlcat` コマンド

- バックアップ対象が Exchange データベースの場合

`drmexgcat` コマンド

1.2.50 KAVX0052-E

クラスタリソースがオンライン状態ではないため、`-modecold` オプションは指定できません。

You cannot specify the `-mode cold` option because the cluster resource is not online.

バックアップ対象のクラスタリソースをオンライン状態に変更するか、または `-modeonline` オプションを指定し、コマンドを再度実行してください。

1.2.51 KAVX0053-E

クラスタリソースがオンラインまたはオフライン以外の状態のため、リストア操作を実行できません。

The system could not restore the target data because the cluster resource is not online or offline.

クラスタリソースの状態が不正な状態となっています。

クラスタリソースの状態を確認し、コマンドを再度実行してください。

1.2.52 KAVX0054-E

マウントに失敗しました。
マウントポイント = マウントポイントディレクトリ名

An attempt to mount the directory failed.
Mount point = マウントポイントディレクトリ名

マウントポイントディレクトリが正しく存在するかを確認してください。存在する場合、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.2.53 KAVX0055-E

アンマウントに失敗しました。
マウントポイント = マウントポイントディレクトリ名

An attempt to unmount the directory failed.
Mount point = マウントポイントディレクトリ名

アンマウント対象のドライブが、ほかのプロセスで使用されていないかを確認してください。

コマンドを実行するカレントディレクトリがアンマウント対象ドライブの場合もアンマウントできません。

マウントポイントディレクトリの指定が正しい場合は、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.2.54 KAVX0056-E

ディレクトリの作成に失敗しました。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名

An attempt to create the directory failed.
Directory name = ディレクトリ名

表示されたディレクトリのパス名を確認し、ディレクトリが作成できるかを確認してください。

ディレクトリが作成できる場合は、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.2.55 KAVX0057-E

ディレクトリの削除に失敗しました。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名

An attempt to remove the directory failed.
Directory name = ディレクトリ名

表示されたディレクトリのパス名を確認し、ディレクトリが存在するかを確認してください。

ディレクトリが存在する場合は、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.2.56 KAVX0069-W

トレースログファイルに対する操作でエラーが発生しました。

An error occurred during operation of the trace log file.

Protection Manager が提供するトレースログファイルに対して処理を実行し、エラーを検知したときに出力されるメッセージです。

システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。異常が見られない場合は、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.57 KAVX0070-W

論理ボリュームの有効パス定義情報を変更しました。
有効パス = 有効パス

The system had changed the configuration of effective path(s) of the logical volume(s).
Effective Path = 有効パス

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.58 KAVX0071-W

RAID Manager インスタンスを停止できませんでした。
要因 = 要因

The RAID Manager instance could not be stopped.
Cause = 要因

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.59 KAVX0072-E

アプリケーションマップファイルが存在しません。

The application map file(s) cannot be found.

アプリケーションマップファイルが存在しません。

次のコマンドを使用し、ディクショナリマップファイルを作成し直してください。

次のように実行します。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合
`drmfssdisplay -refresh`
- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
`drmsqlldisplay -refresh`
- バックアップ対象が Exchange データベースの場合
`drmexgdisplay -refresh`

1.2.60 KAVX0073-E

指定された条件に一致するデータが存在しません。

The data associated with the specified conditions does not exist.

drmfssdisplay コマンド, drmsqldisplay コマンドまたは drmemxgdisplay コマンドのオプションで指定した条件に合うデータがありません。

指定したコマンドのオプションを確認してください。誤りがある場合は正しいコマンドオプションを指定して、コマンドを再度実行してください。

1.2.61 KAVX0074-E

マウント情報の取得に失敗しました。

An attempt to obtain a mount point has failed.

drmmount コマンドでマウントしたマウントポイントの情報が不正です。

次の要因が考えられます。

- drmmount コマンドでマウントしないで、drmmmediabackup コマンドまたは drmmumount コマンドを実行した。
- 業務ボリュームに対して、drmmmediabackup コマンドまたは drmmumount コマンドを誤って実行した。

要因を確認して、drmmount コマンドを再度実行してください。

1.2.62 KAVX0075-E

指定されたバックアップコメントに不正な文字があります。

There is an invalid character in the specified backup comment.

バックアップコマンド (drmfssbackup コマンド, drmsqlbackup コマンドまたは drmemxgbackup コマンド) でバックアップコメントを指定した際に、使用できない文字が含まれています。

使用できない文字をバックアップコメントに指定しないようにして、バックアップコマンドを再実行してください。なお、バックアップコメントで利用できる文字については、マニュアル「Protection Manager コマンドリファレンス」(IS317) の drmfssbackup コマンドの説明を参照してください。

1.2.63 KAVX0076-I

Exchange データベースファイルのチェックサムを確認しました。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The check sum of the Exchange database file has been confirmed.
Storage group name = ストレージグループ名

Exchange データベースファイルのチェックサムが正常である場合に出力されるメッセージです。

1.2.64 KAVX0077-E

ESEUTIL コマンドを実行するために必要なファイルがコピーされていません。

A file needed to execute the ESEUTIL command has not been copied.

ESEUTIL ユーティリティを実行するために必要なファイルが、コマンドを実行したサーバにコピーされていない場合に出力されるメッセージです。

Exchange Server のマニュアルを参照し、必要なファイルをコピーしてコマンドを再度実行してください。

1.2.65 KAVX0078-E

ESEUTIL コマンドの実行に失敗しました。
要因 = エラー要因

An attempt to execute the ESEUTIL command has failed.
Cause = エラー要因

データベースの整合性チェックを実行したときに、エラーが発生しました。

エラーの要因を取り除いて、コマンドを再度実行してください。

1.2.66 KAVX0079-E

Exchange データベースファイルのチェックサムが不正です。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
ファイル名 = ファイル名

The checksum of the Exchange database file is invalid.
Storage group name = ストレージグループ名

```
Information store name = インフォメーションストア名  
File name = ファイル名
```

Exchange データベースファイルのチェックサムに異常を検出した場合に出力されるメッセージです。

Exchange Server のマニュアルを参照して必要な回復処置をしてください。

1.2.67 KAVX0080-E

ディクショナリマップファイル更新時にペア生成されていないコピーグループを指定したため、バックアップ・リシンクできません。
要因 = コピーグループ名

```
Backup/resync cannot be performed because a copy group for which apair was  
not generated was specified when the dictionarymap file was updated.  
Cause = コピーグループ名
```

iStorage のペアが正しく設定されていません。ペアを正しく設定後、ディクショナリマップを更新してください。

1.2.68 KAVX0081-E

ディクショナリマップファイル更新後にペアステータスが SMPL モードに変更されています。
要因 = コピーグループ名

```
After the dictionary map file is updated, the pair status will be changed  
to the SMPL mode.  
Cause = コピーグループ名
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口ご連絡してください。

1.2.69 KAVX0082-E

このバックアップカタログでリストアできません。

```
You cannot use this backup catalog record for restoration.
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口ご連絡してください。

1.2.70 KAVX0085-I

バックアップ情報の作成中です。


```
Now making backup information...
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.71 KAVX0086-I

バックアップ情報は以下の内容で取得されています。
バックアップ ID = バックアップ ID

```
The backup information has been assigned as follows:  
Backup ID = バックアップ ID
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.72 KAVX0087-E

指定されたバックアップ ID はすでにほかのコマンドが実行中のため、このコマンドを実行できません。

```
This command cannot be executed because the specified backup ID is already  
being used by another command.
```

指定されたバックアップ ID が、同時には実行できない場合に出力されるメッセージです。
対象のバックアップ ID が、ほかのコマンドで実行されていないことを確認して再度実行してください。

1.2.73 KAVX0088-E

指定された世代識別名が不正です。

```
The specified generation identification name is invalid.
```

バックアップコマンド (drmfssbackup コマンド, drmsqlbackup コマンド, drmexgbackup コマンド) で指定した世代識別名が不正です。

次のコマンドを実行して世代識別名を確認し再度実行してください。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合

```
drmfssdisplay -cf
```

- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合

```
drmsqldisplay -cf
```

- バックアップ対象が Exchange データベースの場合

```
drmexgdisplay -cf
```

1.2.74 KAVX0089-E

タイムアウトが発生しました。

リトライ時間

リトライ回数パラメーター名 = リトライ回数パラメーター値 (回)

リトライ待ち時間パラメーター名 = リトライ待ち時間パラメーター値 (秒)

A timeout occurred.

Retry time

リトライ回数パラメーター名 = リトライ回数パラメーター値 (times)

リトライ待ち時間パラメーター名 = リトライ待ち時間パラメーター値 (s)

リトライ待ち時間パラメーター値で設定された時間間隔ごとに、リトライ回数パラメーター値で設定された回数だけ確認を行いましたが、期待した状態にならなかった場合に表示されるメッセージです。

このメッセージの次に出力されるエラーメッセージを確認してください。リトライ時間が短い場合には、リトライ回数パラメーター値またはリトライ待ち時間パラメーター値を変更してリトライ時間を調整し、コマンドを再度実行してください。

1.2.75 KAVX0091-E

インストール環境が不正です。

The installation environment is invalid.

インストール環境が不正な場合に出力されるメッセージです。

製品を再インストールしてください。

1.2.76 KAVX0092-E

製品情報の取得に失敗しました。

ファイル名 = ファイル名

An attempt to acquire product information has failed.

File name = ファイル名

バージョンファイルの情報が不正な場合に出力されるメッセージです。

製品を再インストールしてください。

1.2.77 KAVX0093-E

差分パッチ履歴情報の読み込みでエラーが発生しました。

```
An error occurred while reading the patch history information.
```

差分パッチ履歴情報を取得する処理を実行し、エラーを検知した場合に出力されるメッセージです。

システムログを参照し、OS に異常がないか確認してください。異常が見られない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した後、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.78 KAVX0094-I

ベリファイ処理が成功しました。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

```
Verification ended successfully.  
Storage group name = ストレージグループ名
```

ベリファイ処理が正常に完了した場合に出力されるメッセージです。

1.2.79 KAVX0095-E

ベリファイ処理に必要なファイルがありませんでした。

```
A file necessary for verification cannot be found.
```

バックアップサーバに、ベリファイ処理に必要な Exchange 管理ツールがインストールされていません。

Exchange 管理ツールをインストールしてください。

1.2.80 KAVX0096-E

ベリファイ処理が失敗しました。
要因 = エラー要因

```
Verification failed.  
Cause = エラー要因
```

ベリファイ処理を実行したときに、エラーが発生しました。

システムログを参照し、OS に異常がないかどうか確認してください。異常がない場合は、保守情報を採取し、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.81 KAVX0097-E

ベリファイ処理がデータベースの異常を検出しました。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
ファイル名 = ファイル名

A database error was detected during verification processing.
Storage group name = ストレージグループ名
Information store name = インフォメーションストア名
File name = ファイル名

ベリファイ処理でデータベースに異常を検出した場合に出力されるメッセージです。データベースが壊れているおそれがあります。前回の正常終了時のバックアップでリカバリすることを推奨します。

1.2.82 KAVX0098-I

ベリファイ処理が成功しました。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

Verification ended successfully.
Information store name = インフォメーションストア名

ベリファイ処理に成功しました。

1.2.83 KAVX0099-E

ベリファイ処理がデータベースの異常を検出しました。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
ファイル名 = ファイル名

A database error was detected during verification processing.
Information store name = インフォメーションストア名
File name = ファイル名

ベリファイ処理がデータベースの異常を検出しました。

データベースが壊れているおそれがあります。前回の正常終了時のバックアップでリカバリすることを推奨します。

1.2.84 KAVX0100-E

マウントポイントディレクトリ名として、ルートディレクトリは指定できません。

The root directory cannot be specified as the mount point directory.

マウントポイントディレクトリ名に、ルートディレクトリが指定されました。

バックアップのマウントポイントは、ルートディレクトリ以外のディレクトリを指定してください。

1.2.85 KAVX0101-E

マウントポイントディレクトリにシステムディレクトリのあるドライブは指定できません。

A drive containing a system directory cannot be specified as the mount point directory.

マウントポイントディレクトリに、システムディレクトリのあるドライブが指定されました。

バックアップのマウントポイントディレクトリは、システムディレクトリのあるドライブ以外のドライブを指定してください。

1.2.86 KAVX0102-E

マウントポイントディレクトリ内にバックアップ対象のファイルが存在しません。

The mount point directory does not contain any files to be backedup.

指定したマウントポイントディレクトリにファイルが存在しません。

指定したマウントポイントにファイルが存在しないため、バックアップが実行されませんでした。

1.2.87 KAVX0103-E

リストア先の空き容量が足りません。

Drive capacity is insufficient at the restoration destination.

リストア先のボリュームの空き容量が不足しています。

リストア先のボリュームの空き容量を見直して、コマンドを再度実行してください。

1.2.88 KAVX0104-E

指定されたマウントポイントディレクトリー括定義ファイルが存在しません。

The specified mount point definition file does not exist.

指定したマウントポイントディレクトリー括定義ファイル名に誤りがあります。

指定したマウントポイントディレクトリー括定義ファイルが存在するかどうかを確認したあと、コマンドを再度実行してください。

1.2.89 KAVX0105-E

指定されたマウントポイントディレクトリは、ストレージ装置上に存在しません。
マウントポイント = マウントポイント

The specified mount point directory does not exist on the RAID device.
Mount point directory = マウントポイント

次の要因が考えられます。

- 指定されたマウントポイントディレクトリが見当たらない。
- 指定されたマウントポイントディレクトリがストレージ装置以外のデバイスをマウントしている。
- マウントポイントディレクトリが絶対パスで指定されていない。
- 指定されたファイルシステムがファイルシステムとして認識できない。

指定したマウントポイントディレクトリを確認したあと、コマンドを再度実行してください。

1.2.90 KAVX0106-E

マウントポイントの指定が誤っています。
マウントポイント = マウントポイント

The specified mount point directory is wrong.
Mount point directory = マウントポイント

次の要因が考えられます。

- マウントポイントディレクトリがディレクトリ以外である。
- 指定したマウントポイントディレクトリに、ストレージ装置上のドライブがマウントされていない。

指定したマウントポイントディレクトリを確認したあと、コマンドを再度実行してください。

1.2.91 KAVX0150-I

新しいライセンスを登録しました。

The new license has been registered.

正常にライセンスキーが更新されました。

1.2.92 KAVX0151-E

ライセンスの有効期限切れです。

The license has expired.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.93 KAVX0152-E

システム環境が不正です。あるいは、指定された製品コードの製品がインストールされていません。

The system environment is incorrect, or the product corresponding to the specified product ID is not installed.

Protection Manager 製品をインストールしていない場合に出力されるメッセージです。

次のことを確認してください。

- インストールされている Protection Manager 製品のバージョンを確認し、正しくなければ同等のバージョンを再インストールする。
- Protection Manager 製品がインストールされていない場合は、インストールする。

1.2.94 KAVX0153-E

入力されたライセンスキーが不正です。

The entered license key is invalid.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.95 KAVX0154-E

製品コードが誤っています。

The product ID is invalid.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.96 KAVX0155-E

コマンドオプションが不足しています。

The command options are insufficient.

コマンドオプションが足りません。

オプションを正しい形式で指定して、コマンドを再度実行してください。

1.2.97 KAVX0156-I

一時ライセンスキーは、n 日後の yyyy/mm/dd に満了します。

The temporary license key will expire after n days on yyyy/mm/dd.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.98 KAVX0157-I

非常ライセンスキーは、n 日後の yyyy/mm/dd に満了します。

The emergency license key will expire after n days on yyyy/mm/dd.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.99 KAVX0158-E

入力されたライセンスキーファイルが見つかりません。

The entered license key file was not found.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.100 KAVX0159-E

入力されたライセンスキーファイルが不正です。

The entered license key file is invalid.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.101 KAVX0160-E

入力するライセンスキーがライセンスキーファイル内にありません。

The license key to be input does not exist in the license key file.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.102 KAVX0161-E

ライセンスキーの入力は不要です。

A license key does not need to be input.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.103 KAVX0200-W

The message catalog could not be obtained.
Message ID = メッセージ ID

メッセージカタログが存在しないか、メッセージカタログが破壊されています。

製品を再インストールしてください。

1.2.104 KAVX0210-I

ユーザスクリプトを実行します。
処理セクション = セクション名

The user script will now start.
Procedure section = セクション名

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.105 KAVX0211-I

ユーザスクリプトの実行が終了しました。

Execution of the user script has finished.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.106 KAVX0212-I

ユーザスクリプト内のコマンドを実行します。
コマンドライン = コマンドライン

A command from the user script will now execute.
Command line = コマンドライン

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.107 KAVX0213-I

ユーザスクリプト内のコマンドが終了しました。
終了コード = 終了コード

A command from the user script has ended.
End code = 終了コード

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.108 KAVX0214-E

ユーザスクリプト内のコマンドが起動できません。

A command from the user script cannot start.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.109 KAVX0215-E

ユーザスクリプト内のコマンドの処理途中にエラーが発生しました。

An error occurred during processing of a command from the user script.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.110 KAVX0217-W

ユーザスクリプト内のコマンドがタイムアウトしました。

A command from the user script timed out.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.111 KAVX0218-I

ユーザスクリプト内のコマンドの強制終了を開始します。

A forced termination of a command from the user script will now commence.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.112 KAVX0219-I

ユーザスクリプト内のコマンドを強制終了しました。

A forced termination of a command from the user script has finished.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.113 KAVX0220-W

ユーザスクリプト内のコマンドが強制終了できません。

A forced termination of a command from the user script cannot be performed.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.114 KAVX0221-E

ユーザスクリプトの内容が不正です。

要因 = 要因

The contents of the script file are invalid.

Cause = 要因

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.115 KAVX0222-E

-script オプションで指定したユーザスクリプトファイル名が不正です。

The user script file name specified in the -script option is invalid.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.116 KAVX0223-E

ユーザスクリプトファイルの読み込みに失敗しました。

An attempt to read the user script file has failed.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.117 KAVX0224-I

ユーザスクリプトの項目 項目名 の値が項目の値であるため処理を続けます。

The processing will continue because the value of the user script item "項目名" is 項目の値.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口ご連絡してください。

1.2.118 KAVX0225-E

ユーザスクリプトの項目 項目名 の値が 項目の値 であるため処理を終了します。

The processing will end because the value of the user script item "項目名" is 項目の値.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口ご連絡してください。

1.2.119 KAVX0226-E

環境変数の設定に失敗しました。
設定内容 = 環境変数名 = 環境変数の値

An attempt to set an environment variable has failed.
Setting : 環境変数名 = 環境変数の値

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口ご連絡してください。

1.2.120 KAVX0227-E

物理ボリュームの隠ぺいに失敗しました。
コピーグループ名 = コピーグループ名

Failed to hide the physical volume.
Copy group name = コピーグループ名

物理ボリュームの隠ぺいが失敗した場合に出力されるメッセージです。

失敗した要因は、Protection Manager を実行する構成または設定にある場合があります。マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の次の説明を参照して、構成および設定を確認してください。

- Protection Manager を使用する場合はシステム構成と注意事項
- Protection Manager が適用できるボリューム構成
- ControlCommand の設定
- Protection Manager の動作の設定
- ControlCommand と連携するための Protection Manager の設定

1.2.121 KAVX0228-E

物理ボリュームの公開に失敗しました。
コピーグループ名 = コピーグループ名

Failed to make the physical volume open.
Copy group name = コピーグループ名

物理ボリュームの隠ぺい解除が失敗した場合に出力されるメッセージです。

失敗した要因は、Protection Manager を実行する構成または設定にある場合があります。マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315)の次の説明を参照して、構成および設定を確認してください。

- Protection Manager を使用する場合はシステム構成と注意事項
- Protection Manager が適用できるボリューム構成
- ControlCommand の設定
- Protection Manager の動作の設定
- ControlCommand と連携するための Protection Manager の設定

1.2.122 KAVX0229-E

指定されたコピーグループ名は不正です。
コピーグループ名 = コピーグループ名

The specified copy group name is invalid.
Copy group name = コピーグループ名

コマンドの引数に指定したコピーグループ名が不正です。

正しいコピーグループ名を指定して、再度実行してください。

1.2.123 KAVX0230-E

RAID Manager インスタンスを起動できませんでした。
インスタンス番号 = インスタンス番号

```
Failed to activate a RAID Manager instance.  
Instance number = インスタンス番号
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.124 KAVX0231-E

物理ボリュームの再認識に失敗しました。

```
Failed to rerecognize the physical volume.
```

物理ボリュームの再認識に失敗した場合に出力されるメッセージです。

システムログを参照し、物理ボリュームの再認識に失敗した要因を解決してから、コマンドを再度実行してください。問題が解決しない場合、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.125 KAVX0232-I

コピーグループ名を隠ぺいしました。

```
Hid コピーグループ名.
```

物理ボリュームの隠ぺいに成功した場合に出力されるメッセージです。

1.2.126 KAVX0233-I

コピーグループ名を公開しました。

```
Made コピーグループ名 open.
```

物理ボリュームの隠ぺい解除に成功した場合に出力されるメッセージです。

1.2.127 KAVX0234-I

物理ボリュームを再認識します。

```
Rerecognizes the physical volume.
```

物理ボリュームの再認識を開始した場合に出力されるメッセージです。

1.2.128 KAVX0235-I

物理ボリュームを再認識しました。

Rerecognized the physical volume.

物理ボリュームの再認識に成功した場合に出力されるメッセージです。

1.2.129 KAVX0237-E

指定されたバックアップ ID に対応するコピーグループが存在しません。
コピーグループ名 = コピーグループ名

No copy group corresponds to the specified backup ID.
Copy group name = コピーグループ名

指定したバックアップ ID のバックアップカタログに記録されているコピーグループが存在しない場合に出力されるメッセージです。

drmfscat, drmsqlcat, drmxgcat, または drmtapecat コマンドで、指定したバックアップ ID のバックアップカタログの内容を表示して、バックアップカタログに記録されたコピーグループを確認してください。

1.2.130 KAVX0238-E

ファイルへの書き込み処理が失敗しました。
ファイル名 = ファイルのフルパス

An attempt to write to the file has failed.
File name = ファイルのフルパス

ファイルが書き込みできる状態か確認してください。

1.2.131 KAVX0239-E

drmdevctl コマンドの実行には、DEVICE_DETACH = ENABLE の設定が必要です。

The DEVICE_DETACH = ENABLE setting is required to execute the drmdevctl command.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.132 KAVX0240-E

フォルダの作成に失敗しました。
フォルダパス = フォルダパス

An attempt to make the folder has failed.
Folder passing = フォルダパス

フォルダが作成できなかった場合に表示されるメッセージです。

次のように対処してください。

- 作成しようとしたフォルダのパスが存在しない場合は、フォルダを作成してください。
- 作成しようとしたフォルダのアクセス権が書き込み不可になっている場合は、フォルダに書き込みができるようにアクセス権を変更してください。

1.2.133 KAVX0241-E

ファイルの削除に失敗しました。
ファイル名 = ファイルのフルパス

An attempt to delete the file has failed.
File name = ファイルのフルパス

ファイルの削除に失敗した場合に表示されるメッセージです。

表示されたファイルのアクセス権が読み取り専用になっていないか確認してください。ファイルのアクセス権が読み取り専用になっている場合は、読み取り専用属性を解除してからファイルを削除してください。

1.2.134 KAVX0242-E

ファイルを開くことができませんでした。
ファイル名 = ファイル名

The file could not be opened.
File name = ファイル名

ファイルを開くことができなかった場合に表示されるメッセージです。

開こうとしたファイルのアクセス権が読み取り不可になっています。ファイルが開けるようにアクセス権を変更してください。

1.2.135 KAVX0243-E

プロセスが作成できませんでした。
プロセス名 = プロセス名
コード = OS エラー要因コード

The process could not be made.
Process name = プロセス名
Code = OS エラー要因コード

プロセスを実行できなかった場合に表示されるメッセージです。

システムログを参照し、OS に異常がないかどうか確認してください。エラーの要因については、メッセージのコードに表示される「OS エラー要因コード」を参照してください。

1.2.136 KAVX0244-W

イベントログへのメッセージ出力に失敗しました。

An attempt to output a message to the event log has failed.

イベントログへメッセージを出力できませんでした。

アプリケーションイベントログがいっぱいでないか確認してください。

1.2.137 KAVX0245-W

メール送信が失敗しました。

An attempt to send email has failed.

メールを送信できませんでした。

このメッセージの前に出力されているメッセージを確認してください。

1.2.138 KAVX0246-W

SMTP サーバへの接続に失敗しました。
ホスト名 = ホスト名
要因 = 要因

An attempt to connect to the SMTP server has failed.
Host name = ホスト名
Factor = 要因

SMTP サーバに接続できませんでした。

メール送信定義ファイルの MAIL_SERVER パラメーターが正しいか確認してください。

または、システムログを参照し、OS または SMTP サーバに異常がないか確認してください。エラーの要因については、「要因」に出力されるメッセージを参照してください。

1.2.139 KAVX0247-W

SMTP サーバへの送信に失敗しました。
要因 = 要因

An attempt to transmit to the SMTP server has failed.
Factor = 要因

SMTP サーバへの送信に失敗しました。

システムログを参照し、OS または SMTP サーバに異常がないか確認してください。エラーの要因については、「要因」に出力されるメッセージを参照してください。

1.2.140 KAVX0248-W

SMTP サーバからの受信に失敗しました。
要因 = 要因

An attempt to receive from the SMTP server has failed.
Factor = 要因

SMTP サーバからの受信に失敗しました。

システムログを参照し、OS または SMTP サーバに異常がないか確認してください。エラーの要因については、「要因」に出力されるメッセージを参照してください。

1.2.141 KAVX0249-W

SMTP サーバからの受信メッセージが短すぎます。

The message received from the SMTP server is too short.

SMTP サーバからの受信メッセージが短過ぎます。

システムログを参照し、OS または SMTP サーバに異常がないか確認してください。

1.2.142 KAVX0250-W

SMTP サーバがエラー応答を返しました。
対象 = 対象
内容 = 内容

An error was returned from the SMTP server.
Object = 対象
Content = 内容

SMTP サーバが、「対象」に出力された SMTP サーバへのリクエスト (SMTP プロトコル) に対して、「内容」に出力されたエラー応答 (SMTP プロトコル) を返しました。システムログを参照し、OS または SMTP サーバに異常がないか確認してください。

1.2.143 KAVX0251-W

パラメーターの設定値の長さが上限を超えています。
ファイル名 = ファイル名
パラメーター = パラメーター名

The length of the set value of a parameter exceeds the maximum.
File name = ファイル名
Parameter = パラメーター名

パラメーターの設定値の長さが上限を超えています。

該当する設定ファイルで指定したパラメーター値の長さを確認してください。

1.2.144 KAVX0252-W

送信先メールアドレスが不正です。
メールアドレス = メールアドレス

The specified destination email address is invalid.
Email address = メールアドレス

SMTP サーバから、出力されたメールアドレスの不正が通知されました。

メール送信定義ファイルの TO パラメーターを確認してください。または、システムログを参照し、OS または SMTP サーバに異常がないか確認してください。

1.2.145 KAVX0253-W

パラメーターが見つかりません。
ファイル名 = ファイル名
パラメーター = パラメーター名

```
The specified parameter was not found.  
File name = ファイル名  
Parameter = パラメーター名
```

パラメーターが見つかりません。

該当する設定ファイルに、出力されたパラメーターが指定されているか確認してください。

1.2.146 KAVX0254-W

メール送信の準備が失敗しました。

```
Preparation for sending email failed.
```

メール送信の準備が失敗しました。

このメッセージの前に出力されているメッセージを確認してください。

1.2.147 KAVX0255-W

メール送信できません。

```
Email cannot be sent.
```

メールを送信できません。

このメッセージの前に出力されているメッセージを確認してください。

1.2.148 KAVX0256-I

Protection Manager サービスに接続します。
ホスト名 = ホスト名

```
A connection to the Protection Manager service will now be established.  
Hostname = ホスト名
```

バックアップサーバに接続します。

1.2.149 KAVX0257-I

Protection Manager サービスとの接続状態を切断します。

```
The connection with the Protection Manager service will now be cut.
```

バックアップサーバとの接続状態を切断します。

1.2.150 KAVX0258-E

バックアップサーバとの通信でエラーが発生しました。

An error occurred during communication with the backup server.

Protection Manager サービスとの通信時にエラーが発生しました。詳細な通信エラー内容が詳細トレースログに記録されています。

次のことを確認してください。

- バックアップサーバ上で Protection Manager サービスが正常に起動しているか。
- ネットワーク設定に問題がないか。

1.2.151 KAVX0259-E

Protection Manager サービスに接続できませんでした。

An attempt to connect to the Protection Manager service has failed.

Protection Manager サービスのポートに対する接続時にエラーが発生しました。バックアップサーバ上の Protection Manager サービスに接続できませんでした。

次のことを確認してください。

- Protection Manager サービスが起動しているか。
- ポート番号の設定がデータベースサーバとバックアップサーバで一致しているか。
- データベースサーバとバックアップサーバの Protection Manager のバージョンが一致しているか。

1.2.152 KAVX0260-E

バックアップサーバのファイルチェック処理に失敗しました。

An attempt to check files on the backup server has failed.

通信エラーのため、バックアップサーバのファイルチェック処理に失敗しました。

このメッセージの前に出力されているメッセージを確認してください。

1.2.153 KAVX0261-E

ユーザスクリプト実行コマンドのファイルが存在しません。
ホスト名 = ホスト名

処理セクション = 処理セクション
実行ファイル名 = 実行ファイル名

A file referred to in a user script command does not exist.
Host name = ホスト名
Procedure section = 処理セクション
Execution file name = 実行ファイル名

指定したファイルがないか、またはディレクトリを指定しました。
存在するファイルを指定してください。

1.2.154 KAVX0262-E

ユーザースクリプト実行コマンドのファイルへのアクセス権がありません。
ホスト名 = ホスト名
処理セクション = 処理セクション
実行ファイル名 = 実行ファイル名

You do not have access permission for a file referred to in a user script command.
Hostname = ホスト名
Procedure section = 処理セクション
Execution file name = 実行ファイル名

次の要因が考えられます。

- 指定した実行ファイルに対する実行権限がない。
- デバイスの準備ができていない。
- 実行ファイルに指定された内容がキャラクターファイルである。

1.2.155 KAVX0263-I

ユーザースクリプト内のコマンドを実行します。
ホスト名 = ホスト名
コマンドライン = コマンドライン

A command in the user script will now be executed.
Hostname = ホスト名
Command line = コマンドライン

ユーザースクリプトを実行するときに出力されます。

1.2.156 KAVX0264-E

バックアップサーバのユーザースクリプト処理に失敗しました。

```
Processing of the user script on the backup server has failed.
```

バックアップサーバのユーザスクリプト処理に失敗しました。

このメッセージの前に出力されているメッセージを確認してください。

1.2.157 KAVX0265-I

```
Protection Manager サービスが起動しました。
```

```
The Protection Manager service has started.
```

Protection Manager サービスが起動されました。

1.2.158 KAVX0266-E

```
Protection Manager サービスの起動に失敗しました。
```

```
An attempt to start the Protection Manager service has failed.
```

Protection Manager サービスの起動時にエラーが発生しました。

エラーの要因および対処方法については、直前に出力されたメッセージを参照してください。

1.2.159 KAVX0267-I

```
Protection Manager サービスが停止しました。
```

```
The Protection Manager service has stopped.
```

Protection Manager サービスが停止されました。

1.2.160 KAVX0268-E

```
バックアップサーバの IP アドレスが取得できません。
```

```
The IP address of the backup server could not be acquired.
```

Protection Manager サービスへの接続時にエラーが発生しました。バックアップサーバの IP アドレスが取得できませんでした。

次のことを確認してください。

- バックアップサーバのホスト名が正しいか。

- バックアップサーバが起動しているか。
- ネットワーク設定に問題がないか。

1.2.161 KAVX0269-E

バックアップサーバの Protection Manager サービスが停止しました。

The Protection Manager service on the backup server has stopped.

Protection Manager サービスとの通信時にエラーが発生しました。コマンド実行中に、バックアップサーバの Protection Manager サービスが停止しました。

Protection Manager サービスを開始してから、コマンドを再実行してください。

1.2.162 KAVX0270-W

一時ファイルの操作が失敗しました。

操作 = 操作
要因 = 要因

An operation executed on the temporary file failed.

Operation = 操作
Factor = 要因

一時ファイルの操作に失敗しました。

システムログを参照し、OS に異常がないか確認してください。

1.2.163 KAVX0271-E

Protection Manager サービスのバージョンが不正です。
ホスト名 = ホスト名

The version of Protection Manager service is invalid.
Hostname = ホスト名

接続先のホストにインストールされている Protection Manager のバージョンが不正です。

接続先のホストにインストールされている Protection Manager のバージョンを確認してください。

1.2.164 KAVX0272-E

Protection Manager サービスでエラーが発生しました。
ホスト名 = ホスト名

```
An error occurred in the Protection Manager service.  
Host name = ホスト名
```

接続先のホスト上でエラーが発生しました。

このメッセージ以降に出力された、KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.2.165 KAVX0273-W

```
パラメーターの設定値が不正です。  
ファイル名 = ファイル名  
パラメーター = パラメーター名
```

```
A parameter setting value is invalid.  
File name = ファイル名  
Parameter = パラメーター名
```

パラメーターに設定した値が不正です。

該当する設定ファイルで指定したパラメーター値を確認してください。

1.2.166 KAVX0274-W

```
メモリーが不足しています。
```

```
Memory is insufficient.
```

Protection Manager が提供するコマンドを実行するためのメモリーが不足しています。

製品に添付されている資料を確認し、必要なメモリーを追加してください。

1.2.167 KAVX0275-I

```
メール送信を開始します。
```

```
Email sending will now start.
```

メールが送信されるときに出力されます。

1.2.168 KAVX0276-I

```
メール送信を終了します。
```

```
Email sending will now end.
```

メールの送信が終了するときに出力されます。

1.2.169 KAVX0277-E

ユーザースクリプト実行コマンドのファイル名が不正です。

ホスト名 = ホスト名

処理セクション = 処理セクション

コマンドライン = コマンドライン

実行ファイル名 = 実行ファイル名

The name of a file referred to in a user script command is invalid.

Hostname = ホスト名

Procedure section = 処理セクション

Command line = コマンドライン

Execution file name = 実行ファイル名

ユーザースクリプトファイルに定義されたコマンドラインのファイル名チェックでエラーが発生しました。

ユーザースクリプトファイルの CMDLINE の指定方法について、次のことを確認してください。

- 空白を含むパス名またはファイル名が、引用符 (") で囲まれているか。
- 引用符 (") がネストしていないか (引用符を引用符で囲んでいないか)。

1.2.170 KAVX0278-E

ほかのコマンドから呼び出されたためコマンドを実行できません。

A command called from other command scan not be executed.

Protection Manager コマンドを呼び出せるのは、PRE_PROC 処理中のバックアップサーバ上で実行するスクリプト、および POST_PROC 処理だけです。

ユーザースクリプト中の次の処理で **Protection Manager** コマンドが呼び出された場合はエラーになります。

- PRE_PROC 処理 (ローカルサーバ上でスクリプトを実行する場合)
- RESYNC_PROC 処理
- SPLIT_PROC 処理
- FINISH_PROC 処理

上記の処理中では、**Protection Manager** コマンドを呼び出さないでください。

1.2.171 KAVX0279-E

Protection Manager サービスの接続先にローカルホストが指定されています。

The local host is specified for the connection destination of the Protection Manager service.

Protection Manager サービスの接続先としてローカルホストが指定されました。

Protection Manager サービスの接続先にローカルホストを指定しないでください。

1.2.172 KAVX0280-E

以下のプロトコルのポート番号はすでに使用されています。
プロトコル = プロトコル名
ポート番号 = ポート番号

The port number of the following protocol is already in use.
Protocol = プロトコル名
Port number = ポート番号

セットアップ手順に従い、プロトコルが使用していないポート番号を <システムディレクトリ>¥system32¥drivers¥etc¥services ファイルに登録してください。

1.2.173 KAVX0281-E

実行環境には管理者特権が必要です。

Administrator privileges are required for this execution environment.

OS の管理者特権を使用して起動したコマンドから、Protection Manager のコマンドを再実行してください。

OS の管理者特権を使用してコマンドを起動する方法は、OS のマニュアルを参照してください。

1.2.174 KAVX0282-E

ベリファイ処理がログの異常を検出しました。
ベース名 = <ベース名>

A transaction log error was detected during verification processing.
Base name = base-name

ベリファイ処理でトランザクションログに異常を検出しました。

1.2.175 KAVX0300-I

指定されたコピーグループをロックしました。

The specified copy group was locked.

指定したコピーグループがロックされました。

1.2.176 KAVX0301-I

指定されたコピーグループのロックを解除しました。

The specified copy group was unlocked.

指定したコピーグループのロックが解除されました。

1.2.177 KAVX0302-I

指定されたバックアップ ID に対応するコピーグループをロックしました。

The copy group(s) associated with the specified backup ID were locked.

指定したバックアップ ID に対応するコピーグループがロックされました。

1.2.178 KAVX0303-I

指定されたバックアップ ID に対応するコピーグループのロックを解除しました。

The copy group(s) associated with the specified backup ID were unlocked.

指定したバックアップ ID に対応するコピーグループのロックが解除されました。

1.2.179 KAVX0304-W

指定されたコピーグループはすでにロック（またはロック解除）されています。

The specified copy group has already been locked or unlocked.

次の要因が考えられます。

- ロックされているコピーグループに対して再度ロックしようとした。
- ロックが解除されているコピーグループに対して再度ロックを解除しようとした。

1.2.180 KAVX0305-W

指定されたバックアップ ID に対応するコピーグループはすでにロック（またはロック解除）されています。

The copy group(s) associated with the specified backup ID have already been locked or unlocked.

次の要因が考えられます。

- ロックされているバックアップ ID に対応するコピーグループに対して再度ロックしようとした。
- ロックが解除されているバックアップ ID に対応するコピーグループに対して再度ロックを解除しようとした。

1.2.181 KAVX0309-E

コマンド名コマンドの実行に失敗しました。
要因 = 詳細メッセージ

An attempt to execute the コマンド名 command failed.
Cause = 詳細メッセージ

コマンドを実行したときにエラーが検出されました。

Protection Manager のトレースログファイルと OS のシステムログを参照し、ファイルシステムについて異常を示すメッセージが出力されていないかを確認してください。

1.2.182 KAVX0310-I

リソースグループ名を入力してください：

Enter the resource group name:

drmclusinit コマンドを実行し、クラスタリソースグループ名を入力するときに出力されるメッセージです。

1.2.183 KAVX0311-I

ソース名を入力してください：

Enter the resource name:

drumclusinit コマンドを実行し、クラスタリソース名を入力するときに出力されるメッセージです。

1.2.184 KAVX0312-I

クラスタ情報を更新しました。

Cluster information was updated.

drumclusinit コマンドを実行し、クラスタ情報が正常に更新されたときに出力されるメッセージです。

1.2.185 KAVX0313-I

仮想サーバ名を入力してください：

Enter the virtual host name:

drumclusinit コマンドを実行し、クラスタ仮想サーバ名を入力するときに出力されるメッセージです。

1.2.186 KAVX0314-I

リソース種別を入力してください (S：サービス, D：ディスク)：

Enter the resource type (S for service. D for disk)：

drumclusinit コマンドを実行し、クラスタリソース種別を入力するときに出力されるメッセージです。

1.2.187 KAVX0315-I

サービス名を入力してください：

Enter the service name:

drumclusinit コマンドを実行し、クラスタサービスリソース名を入力するときに出力されるメッセージです。

1.2.188 KAVX0316-I

ドライブ名を入力してください：

Enter the drive name:

drmclusinit コマンドを実行し、クラスタディスクリソース名を入力するときに出力されるメッセージです。

1.2.189 KAVX0317-I

インスタンス名を入力してください：

Enter the instance name:

drmclusinit コマンドを実行し、クラスタ環境でバックアップおよびリストア対象となるインスタンス名またはストレージグループ名を入力するときに出力されるメッセージです。

1.2.190 KAVX0318-E

クラスタ情報の更新に失敗しました。

An attempt to update the cluster information failed.

drmclusinit コマンドを実行し、正しくクラスタ管理情報を登録できなかったときに出力されるメッセージです。

クラスタソフトウェアの設定と起動状態を確認してください。設定や起動状態が正しい場合は、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.2.191 KAVX0319-E

指定されたクラスタリソースの確認に失敗しました。
クラスタリソース名 = クラスタリソース名

An attempt to check the specified cluster resource has failed.
Cluster resource name = クラスタリソース名

入力されたクラスタリソースを確認する時点でエラーが発生したときに出力されるメッセージです。

クラスタソフトウェアの設定と起動状態を確認し、コマンドを再実行してください。

1.2.192 KAVX0320-E

クラスタプロセスが停止しているため、入力されたクラスタリソースの確認ができませんでした。

An attempt to check the cluster resource failed because the specified cluster process was stopped.

入力されたクラスタリソースを確認する時点でクラスタが停止していたため、クラスタの状態を確認できなかったときに出力されるメッセージです。

クラスタソフトウェアの設定と起動状態を確認してください。クラスタを起動したあと、`drmclusinit` コマンドを再度実行してください。

1.2.193 KAVX0321-W

入力されたクラスタリソースは存在しません。

The specified cluster resource does not exist.

入力されたクラスタリソースが存在しないときに出力されるメッセージです。

クラスタソフトウェアの設定と入力したパラメーターが正しいかどうかを確認してください。設定が正しい場合は、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.2.194 KAVX0322-E

指定されたクラスタ製品に対する情報が登録されていません。

The specified cluster information is not registered.

指定されたクラスタ製品に対するパラメーターが設定されていないときに出力されるメッセージです。

クラスタソフトウェアの設定と起動状態を確認してください。クラスタを起動したあと、`drmclusinit` コマンドを再度実行してください。

1.2.195 KAVX0323-E

クラスタのオープンに失敗しました。

An attempt to open the cluster has failed.

WSFC のオープンに失敗した場合に表示されるメッセージです。

Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.196 KAVX0324-E

クラスタリソースをオンラインにできませんでした。
リソース名 = クラスタリソース名
コード = エラーコード

The cluster resource could not be placed online.
Resourcename = クラスタリソース名
Code = エラーコード

WSFC のクラスタリソースのオンライン処理に失敗した場合に表示されるメッセージです。
メッセージと一緒に表示される OS のエラーコードと Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.197 KAVX0325-E

クラスタリソースをオフラインにできませんでした。
リソース名 = クラスタリソース名
コード = エラーコード

The cluster resource could not be placed offline.
Resource name = クラスタリソース名
Code = エラーコード

WSFC のクラスタリソースのオフライン処理に失敗した場合に表示されるメッセージです。
メッセージと一緒に表示される OS のエラーコードと Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.198 KAVX0326-E

クラスタの情報取得に失敗しました。

An attempt to acquire information on the cluster has failed.

WSFC の情報取得に失敗した場合に表示されるメッセージです。

Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.199 KAVX0327-E

正しいクラスタ製品名を入力してください。

Enter a correct cluster product name.

drmclusinit コマンドに指定したクラスタソフトウェア名に誤りがあります。

正しいクラスタソフトウェア名を指定して、コマンドを再実行してください。

1.2.200 KAVX0328-W

正しい仮想サーバ名を入力してください。
仮想サーバ名 = 仮想サーバ名

Enter a correct virtual server name.
Virtual server name = 仮想サーバ名

入力した仮想サーバ名が存在しません。

次のことを確認してから、正しいパラメーターを再入力してください。

- クラスタが正しく設定されているか。
- 入力した仮想サーバ名が正しいか。
- 入力した仮想サーバ名に対応する `DRM_DB_PATH` が、構成定義ファイル (`init.conf`) に定義されているか。

1.2.201 KAVX0329-W

指定された仮想サーバは既に登録されています。
仮想サーバ名 = 仮想サーバ名

The specified virtual server has already been registered.
Virtual server name = 仮想サーバ名

入力した仮想サーバ名はすでに登録されています。

クラスタの設定を確認し、正しい仮想サーバ名を再入力してください。

1.2.202 KAVX0330-E

指定されたクラスタリソースグループの確認に失敗しました。
クラスタリソースグループ名 = クラスタリソースグループ名

An attempt to check the cluster resource group has failed.
Cluster resource group name = クラスタリソースグループ名

入力したクラスタリソースグループの確認時にエラーが発生しました。

CLUSTERPRO を使用したクラスタ構成の場合、指定したクラスタリソースグループに対する仮想サーバ名が割り当てられていない可能性があります。

クラスタソフトウェアの設定と起動状態を確認し、コマンドを再実行してください。

1.2.203 KAVX0331-E

クラスタプロセスが停止しているため、クラスタリソースグループの確認ができませんでした。
クラスタリソースグループ名 = クラスタリソースグループ名

An attempt to check the specified cluster resource group failed because the cluster process was stopped.
Cluster resource group name = クラスタリソースグループ名

入力したクラスタリソースグループの確認時にクラスタが停止していたため、クラスタの状態を確認できませんでした。

クラスタを起動してから登録してください。

1.2.204 KAVX0332-W

指定されたクラスタリソースグループは存在しません。
クラスタリソースグループ名 = クラスタリソースグループ名

The specified cluster resource group does not exist.
Cluster resource group name = クラスタリソースグループ名

入力したクラスタリソースグループがクラスタの管理下にありません。

クラスタの設定を確認し、正しいパラメーターを再入力してください。

1.2.205 KAVX0333-W

指定されたクラスタリソースグループは既に登録されています。
クラスタリソースグループ名 = クラスタリソースグループ名

```
The specified cluster resource group has already been registered.  
Cluster resource group name = クラスタリソースグループ名
```

入力したクラスタリソースグループがすでに登録されています。

クラスタの設定を確認し、正しいパラメーターを再入力してください。

1.2.206 KAVX0334-W

```
正しいリソース種別を入力してください。  
リソース種別 = リソース種別
```

```
Enter a correct resource type.  
Resource type = リソース種別
```

入力したリソース種別に誤りがあります。

クラスタの設定を確認し、正しいパラメーターを再入力してください。

1.2.207 KAVX0335-W

```
指定されたクラスタリソースがクラスタリソースグループに存在しません。  
クラスタリソース名 = クラスタリソース名
```

```
The specified cluster resource does not exist in the cluster resource  
group.  
Cluster resource name = クラスタリソース名
```

入力したクラスタリソースがクラスタリソースグループ内に存在しません。

クラスタの設定を確認し、正しいパラメーターを再入力してください。

1.2.208 KAVX0336-W

```
クラスタリソースは指定できません。  
クラスタリソース名 = クラスタリソース名
```

```
The specified cluster resource cannot be specified.  
Cluster resource name = クラスタリソース名
```

クラスタリソースに誤ったリソースタイプが指定されました。

クラスタの設定を確認し、正しいパラメーターを再入力してください。

1.2.209 KAVX0337-W

指定されたクラスタリソースは既に登録されています。
クラスタリソース名 = クラスタリソース名

The specified cluster resource has already been registered.
Cluster resource name = クラスタリソース名

入力したクラスタリソースはすでに登録されています。

クラスタの設定を確認し、正しいパラメーターを再入力してください。

1.2.210 KAVX0338-W

指定されたドライブ名はクラスタリソースに対応していません。
ドライブ名 = ドライブ名

The specified drive name does not correspond to the cluster resource.
Drive name = ドライブ名

入力したクラスタリソースとディスク名が対応していません。

クラスタの設定を確認し、正しいパラメーターを再入力してください。

1.2.211 KAVX0339-W

指定されたクラスタリソースグループの仮想サーバ名は、指定された仮想サーバ名と一致しません。
クラスタリソースグループ名 = クラスタリソースグループ名

The virtual server name defined in the specified cluster resource group does not match the specified virtual server name.
Cluster resource group name = クラスタリソースグループ名

入力したクラスタリソースグループと仮想サーバが対応していません。

クラスタの設定を確認し、正しいパラメーターを再入力してください。

1.2.212 KAVX0340-E

指定された仮想サーバ名の確認に失敗しました。
仮想サーバ名 = 仮想サーバ名

An attempt to check the virtual server name has failed.
Virtual server name = 仮想サーバ名

入力した仮想サーバ名の確認時にエラーが発生しました。

次のことを確認してください。

- クラスタソフトウェアが正しくインストールされているか。
- クラスタが起動しているか。

1.2.213 KAVX0400-I

マウントを開始します。
マウントポイント = バックアップサーバのマウントポイントディレクトリ名

Mounting will now start.
Mount point = バックアップサーバのマウントポイントディレクトリ名

テープへのバックアップまたはテープからのリストアを実行するときに、バックアップサーバに複製ボリュームをマウントする操作が開始されたことを示すメッセージです。

1.2.214 KAVX0401-I

マウントを完了しました。
マウントポイント = バックアップサーバのマウントポイントディレクトリ名

Mounting has finished.
Mount point = バックアップサーバのマウントポイントディレクトリ名

テープへのバックアップまたはテープからのリストアを実行するときに、バックアップサーバに複製ボリュームをマウントする操作が正常に完了したことを示すメッセージです。

1.2.215 KAVX0402-I

バックアップを開始します。
バックアップの進行状況について詳しく確認する場合、バックアップ管理製品が提供する監視方法を使用し、確認してください。
バックアップ元 = バックアップ元ディレクトリ名

Backup processing will now start.
To see more details on backup progress, use the monitoring method of the backup management product.
Source = バックアップ元ディレクトリ名

テープへのバックアップ時に、バックアップ管理製品のバックアップコマンドが開始されたことを示すメッセージです。

1.2.216 KAVX0403-I

バックアップを完了しました。
バックアップ元 = バックアップ元ディレクトリ名

Backup processing has finished.
Source = バックアップ元ディレクトリ名

テープへのバックアップ時に、バックアップ管理製品のバックアップコマンドが正常に完了したことを示すメッセージです。

1.2.217 KAVX0404-I

リストアを開始します。
リストアの進行状況について詳しく確認する場合、バックアップ管理製品が提供する監視方法を使用し、確認してください。
リストア元 = リストア元ディレクトリ名
リストア先 = リストア先マウントポイントディレクトリ名

Restoration will now start.
To see more details on restoration progress, use the monitoring method of the backup management product.
Source = リストア元ディレクトリ名
Target = リストア先マウントポイントディレクトリ名

テープからのリストア時に、バックアップ管理製品のリストアコマンドが開始されたことを示すメッセージです。

1.2.218 KAVX0405-I

リストアを完了しました。
リストア元 = リストア元ディレクトリ名
リストア先 = リストア先マウントポイントディレクトリ名

Restoration has finished.
Source = リストア元ディレクトリ名
Target = リストア先マウントポイントディレクトリ名

テープからのリストア時に、バックアップ管理製品のリストアコマンドが正常に完了したことを示すメッセージです。

1.2.219 KAVX0406-I

アンマウントを開始します。
マウントポイント = バックアップサーバのマウントポイントディレクトリ名


```
Unmounting will now start.
```

```
Mount point = バックアップサーバのマウントポイントディレクトリ名
```

テープへのバックアップまたはテープからのリストアを実行するときに、データベースサーバ上で複製ボリュームのアンマウント操作が開始されたことを示すメッセージです。

1.2.220 KAVX0407-I

```
アンマウントを完了しました。
```

```
マウントポイント = バックアップサーバのマウントポイントディレクトリ名
```

```
Unmounting has finished.
```

```
Mount point = バックアップサーバのマウントポイントディレクトリ名
```

テープへのバックアップまたはテープからのリストアを実行するときに、データベースサーバ上で複製ボリュームのアンマウント操作が正常に完了したことを示すメッセージです。

1.2.221 KAVX0408-E

```
バックアップコマンドの実行に失敗しました。
```

```
コマンド = NetBackup が実行したコマンド名
```

```
エラー番号 = NetBackup のコマンドが返すエラー番号
```

```
An attempt to execute the backup command failed.
```

```
Command = NetBackup が実行したコマンド名
```

```
Error code = NetBackup のコマンドが返すエラー番号
```

NetBackup のコマンドを実行しましたが、エラーになりました。

NetBackup のマニュアルを参照して、エラー番号からエラー情報を確認して対処したあと、コマンドを再度実行してください。

1.2.222 KAVX0409-E

```
リストアコマンドの実行に失敗しました。
```

```
コマンド = NetBackup が実行したコマンド名
```

```
エラー番号 = NetBackup のコマンドが返すエラー番号
```

```
An attempt to execute the restore command failed.
```

```
Command = NetBackup が実行したコマンド名
```

```
Error code = NetBackup のコマンドが返すエラー番号
```

NetBackup のコマンドを実行しましたが、エラーになりました。

NetBackup のマニュアルを参照して、エラー番号からエラー情報を確認して対処したあと、コマンドを再度実行してください。

1.2.223 KAVX0410-E

インストールパスの取得に失敗しました。
ソフト名 = 使用するバックアップ管理製品名

An attempt to obtain the installation path failed.
Backup management product = 使用するバックアップ管理製品名

使用するバックアップ管理製品（NetBackup）がインストールされていません。

NetBackup をインストールしてから再度実行してください。

1.2.224 KAVX0411-I

バックアップ管理製品名を入力してください：

Enter the backup management product name:

drmtapeinit コマンドの実行中に、Protection Manager と連携するバックアップ管理製品の種別の入力を促すメッセージです。

インストールされているバックアップ管理製品が、NetBackup の場合は「NBU」、Arcserve Backup の場合は「ARCB」と入力して [ENTER] キーを入力してください。

1.2.225 KAVX0412-I

バックアップクラス定義名を入力してください：

Enter the backup class name:

drmtapeinit コマンドを実行中に、種別として「NBU」を選択した場合に、NetBackup のバックアップクラス定義名の入力を促すメッセージです。

1.2.226 KAVX0413-I

バックアップスケジュール名を入力してください：

Enter the backup schedule name:

drmtapeinit コマンドの実行中に、種別として「NBU」を選択した場合に、NetBackup のバックアップクラス定義名に関連するバックアップスケジュール名の入力を促すメッセージです。

1.2.227 KAVX0414-I

バックアップパラメーターが更新されました。

Backup parameters were updated.

drmtapeinit コマンドが正常に終了して、バックアップ管理製品と連携するためのパラメーターが正しく更新されました。

1.2.228 KAVX0416-E

バックアップ管理製品との連携に必要な設定が行われていません。

The backup management product has not been set up yet.

次の要因が考えられます。

- drmtapeinit コマンドでバックアップ管理製品と連携するためのパラメーターを設定する前に、drmmmediabackup コマンド、drmtapebackup コマンド、または drmtaperestore コマンドを実行した。
- ファイルサーバまたはデータベースサーバで、drmmmediabackup コマンド、drmtapebackup コマンド、または drmtaperestore コマンドを誤って実行した。

drmtapeinit コマンドを実行してから、コマンドを再度実行してください。

1.2.229 KAVX0417-I

バックアップカタログの保存日数を入力してください：

Enter the number of days to store the backup catalog:

drmtapeinit コマンドの実行中に、テープバックアップ用のバックアップカタログを保存しておく期間の入力を促すメッセージです。

1.2.230 KAVX0418-I

ファイル名で指定されたバックアップ情報をバックアップカタログに追加しました。
インポートされたバックアップ ID = 追加したバックアップ ID

Backup information from the specified file was imported into the backup catalog.
Imported backup ID = 追加したバックアップ ID

drmdbimport コマンドで、正常にバックアップ ID がインポートされたことを示すメッセージです。

1.2.231 KAVX0419-E

指定されたバックアップ ID に関連するバックアップ情報は、エクスポートできません。

Backup information associated with the specified backup ID cannot be exported.

バックアップデータをテープへバックアップする前に、バックアップ情報をエクスポートしようとした。

バックアップデータをテープへバックアップしてから、バックアップ情報をエクスポートしてください。

1.2.232 KAVX0420-E

不正なバックアップ ID が指定されました。
drmdbimport コマンドでインポートしたバックアップ情報のバックアップ ID を指定してください。

An invalid backup ID was specified.
Specify the backup ID of the backup information that was imported by the drmdbimport command.

指定したバックアップ ID が誤っているため、テープへのバックアップを実行できません。

テープへバックアップする場合、drmdbimport コマンドでインポートしたバックアップ ID を指定してください。

1.2.233 KAVX0421-E

不正なバックアップ ID が指定されました。
drmtapebackup コマンドを使用して取得したバックアップ ID を指定してください。

An invalid backup ID was specified.
Please specify the backup ID acquired using the drmtapebackup command.

指定したバックアップ ID は、drmtapebackup コマンドを使用して取得されたものではありません。

drmtapebackup コマンドで、テープへバックアップしたときに取得したバックアップ ID を指定してください。

1.2.234 KAVX0422-W

指定されたバックアップ管理製品名は無効です。

The specified name of the backup management product is invalid.

指定したバックアップ管理製品名に誤りがあります。正しいバックアップ管理製品名を入力してください。

1.2.235 KAVX0423-W

指定された日数は範囲を超えています（指定可能範囲：0-365）。

The specified value is not in the range from 0 to 365.

drmtapeinit コマンドの実行中に、バックアップ情報の保存期間に指定した日数に誤りがあります。0 から 365 の範囲で指定してください。

1.2.236 KAVX0424-I

指定されたバックアップ ID に対するバックアップ情報を削除しました。
バックアップ ID = 削除するバックアップ ID

The backup information corresponding to the specified backup ID has been deleted.

Backup ID = 削除するバックアップ ID

drmtapecat コマンドまたは drmappcat コマンドで、指定されたバックアップ ID に対応するバックアップ情報の削除が正常に完了したことを示すメッセージです。

1.2.237 KAVX0425-E

指定したバックアップ ID は、マウントできません。

The specified backup ID is unavailable for mounting the volumes.

指定されたバックアップ ID のバックアップデータは、RAW ボリュームとして構成されています。RAW ボリューム上にはファイルシステムが作成されていないため、マウントする必要がありません。マウントを実行しないで、操作を続行してください。

1.2.238 KAVX0426-E

必要なドライブ文字が不足しているため、このコマンドは実行できません。

You cannot execute this command because the number of available drive letters is insufficient.

現在マウントするために使用できるドライブ文字の数が足りないため、すべての複製ボリュームをマウントできません。

不要なボリュームをアンマウントし、複製ボリュームをマウントするために必要なドライブ文字を確保したあと、コマンドを再度実行してください。または `-mount_pt` マウントポイントディレクトリ名オプションを指定して、マウントポイントディレクトリ上に複製ボリュームをマウントしてください。

1.2.239 KAVX0427-E

バックアップに失敗しました
マウントポイント = マウントポイントディレクトリ名またはドライブ文字
要因 = 要因コード

An attempt to perform backup has failed.
Mount point = マウントポイントディレクトリ名またはドライブ文字
Cause = 要因コード

テープバックアップ用構成定義ファイルのパラメーターの設定を確認してください。

NetBackup の場合、次の項目を確認してください。

- `NBU_MASTER_SERVER` パラメーターに指定したマスターサーバが起動中である。
- `INCLUDE_EXEC` に「YES」を指定する場合、または指定を省略する場合、バックアップサーバにメディアサーバがインストールされている。
- `INCLUDE_EXEC` に「YES」以外を指定する場合、ポリシー（クラス）にバックアップ対象パスがあらかじめ設定されている。

要因コードに表示されるメッセージおよびバックアップ管理製品が提供するトレースログを参照し、バックアップ管理製品が発行するエラーコードが出力されていないかを確認してください。異常が見られない場合は問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.240 KAVX0428-E

指定されたバックアップオブジェクト種別は不正です。

The type of backup object that was specified is invalid.

drmtapecat コマンドに `-o` オプションを指定して実行した場合で、指定したバックアップオブジェクト種別が不正なときに出力されるメッセージです。

drmtapecat コマンドによって出力されるバックアップオブジェクト種別を確認し、drmtapecat コマンドを再度実行してください。

1.2.241 KAVX0429-E

リストアに失敗しました。
 リストア元 = マウントポイントディレクトリ名またはドライブ文字
 リストア先 = マウントポイントディレクトリ名またはドライブ文字
 要因 = バックアップ管理製品出力要因コード

An attempt to perform restore has failed.
 Restore source = マウントポイントディレクトリ名またはドライブ文字
 Restore point = マウントポイントディレクトリ名またはドライブ文字
 Cause = バックアップ管理製品出力要因コード

テープバックアップ用構成定義ファイルのパラメーターの設定を確認してください。

NetBackup の場合、次の項目を確認してください。

- NBU_MASTER_SERVER パラメーターに指定したマスターサーバが起動中である。
- NBU_MASTER_SERVER パラメーターに指定したマスターサーバがバックアップ時に使用したマスターサーバである。

要因コードに表示されるメッセージおよびバックアップ管理製品が提供するトレースログを参照し、バックアップ管理製品が発行するエラーコードが出力されていないかを確認してください。異常が見られない場合は問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.242 KAVX0430-E

不正なバックアップ ID が指定されました。
 drmtapebackup コマンドまたは drmmmediabackup コマンドを使用して取得したバックアップ ID を指定してください。

An invalid backup ID was specified.
 Specify the backup ID acquired by using the drmtapebackup command or the drmmmediabackup command.

指定したバックアップ ID は、drmtapebackup コマンドまたは drmmmediabackup コマンドを使用して取得されたものではありません。

drmtapebackup コマンドまたは drmmmediabackup コマンドで、ほかの媒体へのバックアップをしたときに取得したバックアップ ID を指定してください。

1.2.243 KAVX0431-E

バックアップ実行インタフェースファイルの作成に失敗しました。
要因 = 要因

An attempt to create the backup execution interface file has failed.
Cause = 要因

次の要因が考えられます。

- コマンドを実行しているユーザーに、ファイルのアクセス権限がない。
- ドライブ容量が十分でない。

ドライブ容量が十分かどうかを確認して、システム管理者権限でコマンドを再度実行してください。

1.2.244 KAVX0432-E

リストア実行インタフェースファイルの作成に失敗しました。
要因 = 要因

An attempt to create the restore execution interface file has failed.
Cause = 要因

次の要因が考えられます。

- コマンドを実行しているユーザーに、ファイルへのアクセス権限がない。
- ドライブ容量が十分でない。

ドライブ容量が十分かどうかを確認して、システム管理者権限でコマンドを再度実行してください。

1.2.245 KAVX0433-E

一時ファイルの生成に失敗しました。
要因 = 要因
ファイル名 = 一時ファイル名

An attempt to create the temporary file has failed.
Cause = 要因
File name = 一時ファイル名

Protection Manager が内部で使用する一時ファイルが作成できませんでした。

システム管理者権限でコマンドを再実行してください。また、ドライブ容量が十分かどうかを確認してください。

1.2.246 KAVX0434-E

マウントポイントファイルのオープンに失敗しました。
マウントポイントファイル名 = ファイル名

An attempt to open the mount point file failed.
Mount point file name = ファイル名

マウントポイントファイルがオープンできませんでした。一時ファイルディレクトリのアクセス権が適切かどうかを確認してください。

一時ファイルディレクトリは、次の場所にあります。

<Protection Manager のインストール先>\tmp

また、一時ファイルディレクトリに mntpt というディレクトリが存在する場合は、mntpt ディレクトリを削除後、コマンドを再実行してください。

1.2.247 KAVX0435-E

マウントポイントファイルの読み込みに失敗しました。
マウントポイントファイル名 = ファイル名

An attempt to read the mount point file failed.
Mount point file name = ファイル名

マウントポイントファイルが何らかの理由により不整合となったり、破壊されたりしたことによって、マウントポイントファイルが無効となっています。

マウントポイントファイルを削除後、コマンドを再実行してください。

1.2.248 KAVX0436-E

不正なバックアップ ID が指定されました。
drmmediabackup コマンドまたは drmtapebackup コマンドを使用して取得したバックアップ ID を指定してください。

An invalid backup ID was specified.
Please specify the backup ID acquired using the drmmediabackup command or drmtapebackup command.

drmmediarestore コマンドを実行したとき、drmtapebackup または drmmediabackup コマンドを使用して作成されたものではないバックアップ ID が指定されました。

drmtapebackup または drmmediabackup コマンドを使用してほかの媒体へのバックアップを行ったときに取得したバックアップ ID を指定してください。

1.2.249 KAVX0437-E

指定されたバックアップ ID は、`-raw` オプションを指定しなくてはなりません。

You have to specify the `-raw` option for the specified backup ID.

`-raw` オプションを指定してマウントしたバックアップ ID を、`-raw` オプションを指定しないで `drmmediabackup` コマンドでバックアップしようとしています。

`-raw` オプションを指定してバックアップを再実行してください。

1.2.250 KAVX0438-E

指定されたバックアップ ID に対応するコピーグループのロック（またはロック解除）に失敗しました。

The lock or unlock of a copy group corresponding to the specified backup ID went wrong.

コマンド内部でバックアップ ID に対応するコピーグループのロックまたはロック解除に失敗しました。

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のディクショナリマップファイル障害の対処の説明を参照して、ディクショナリマップファイルの回復手順を実行してください。

1.2.251 KAVX0439-E

`-bkdir` オプションで指定されたディレクトリが存在しません。
ディレクトリ名 = バックアップファイルディレクトリ名

The directory specified with the `-bkdir` option does not exist.
Directoryname = バックアップファイルディレクトリ名

`-bkdir` オプションで指定したバックアップファイルのディレクトリ名が存在しない場合に出力されるメッセージです。

存在しているバックアップファイルのディレクトリ名を指定してください。

1.2.252 KAVX0440-E

`-bkdir` で指定されたパスは無効なパスです。
ディレクトリ名 = バックアップファイルディレクトリ名

```
The path specified with the -bkdir option is invalid.  
Directory name = バックアップファイルディレクトリ名
```

-bkdir オプションで指定したバックアップファイルディレクトリ名が、絶対パス指定でない場合、またはルート（ドライブ文字）を指定した場合に出力されるメッセージです。

ルート（ドライブ文字）以外の絶対パス指定で、バックアップファイルディレクトリ名を指定してください。

1.2.253 KAVX0441-W

```
このバックアップ ID に対して -bkdir オプションは指定できません。
```

```
You cannot specify the -bkdir option for this backup ID.
```

バックアップファイルディレクトリが存在しないバックアップ ID を指定した場合に出力されるメッセージです。

バックアップファイルディレクトリが存在するバックアップ ID を指定してください。

1.2.254 KAVX0442-E

```
-bup_env オプションで指定されたファイルが存在しません。  
ファイル名 = 構成定義ファイル名
```

```
The file specified in the -bup_env option does not exist.  
File name = 構成定義ファイル名
```

次の要因の場合に出力されるメッセージです。

- ・ 指定した構成定義ファイルが存在しない。
- ・ 指定した構成定義ファイル名がディレクトリパス付きである場合。

存在している構成定義ファイル名を指定してください。

1.2.255 KAVX0443-I

```
コピーグループマウント定義ファイルを更新しました。  
ファイル名 = コピーグループマウント定義ファイル
```

```
The copy group mount definition file was updated.  
File name = コピーグループマウント定義ファイル
```

コピーグループマウント定義ファイルを更新するときに表示されるメッセージです。

1.2.256 KAVX0444-E

コピーグループマウント定義ファイルのオープンに失敗しました。
ファイル名 = コピーグループマウント定義ファイル

An attempt to open the copy group mount definition file has failed.
File name = コピーグループマウント定義ファイル

コピーグループマウント定義ファイルがオープンできませんでした。

コピーグループマウント定義ファイルのアクセス権を確認してください。

ファイルが壊れている場合は、ファイルをいったん削除してから drmmount コマンドの -conf オプションを使用して、コピーグループマウント定義ファイルを再度作成してください。

1.2.257 KAVX0445-E

コピーグループマウント定義ファイルの読み込みに失敗しました。
ファイル名 = コピーグループマウント定義ファイル

An attempt to read the copy group mount definition file has failed.
File name = コピーグループマウント定義ファイル

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.258 KAVX0446-E

コピーグループマウント定義ファイルの書き込みに失敗しました。
ファイル名 = コピーグループマウント定義ファイル

An attempt to write to the copy group mount definition file has failed.
File name = コピーグループマウント定義ファイル

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.2.259 KAVX0447-E

対象コピーグループから論理ボリューム構成を取得するのに失敗しました。
コピーグループ名 = コピーグループ

```
An attempt to acquire logical volume configuration from the target copy
group has failed.
Copy group name = コピーグループ
```

対象となったコピーグループの複製ボリュームから論理ボリューム情報を取得できませんでした。

複製ボリュームに対して論理ボリュームの作成、またはフォーマットが行われていない可能性があります。論理ボリュームの作成とフォーマットを行ってから、再度、バックアップを取得してください。

1.2.260 KAVX0448-E

指定されたバックアップ情報のボリューム構成は、コピーグループマウント定義と異なります。

```
The volume configuration of the specified backup information is different
from the copy group mount definition.
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.261 KAVX0449-E

コピーグループマウント定義ファイルの内容が不正です。
パラメーター名 = パラメーター名
パラメーター値 = パラメーター値

```
The contents of the copy group mount definition file are invalid.
Parameter name = パラメーター名
Parameter value = パラメーター値
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.262 KAVX0450-I

拡張コマンドコマンドを開始します。

```
The 拡張コマンド command will now start.
```

拡張コマンドが開始されました。

1.2.263 KAVX0451-I

拡張コマンドコマンドを終了します。

The 拡張コマンド command will now end.

拡張コマンドが終了しました。

1.2.264 KAVX0452-E

拡張コマンドコマンドの実行が失敗しました。

An attempt to execute the 拡張コマンド command has failed.

拡張コマンドの実行が失敗しました。

拡張コマンドのトレースログファイル (drm_script.log または drm_script.log.old) に出力されたメッセージを基に次に示す対処をしてください。

- そのオペレーション ID に関する一連の拡張コマンドが正しい順序で実行されているか、各拡張コマンドの前提条件を確認してください。
- KAVX0452-E のメッセージより前に出力されているエラーメッセージの内容を確認してください。

1.2.265 KAVX0453-E

処理続行不能なエラーが発生しました。
要因 = 要因

An error that stopped processing occurred.
Cause = 要因

処理が続行できない致命的なエラーが発生しています。エラーの要因については、「[1.9 DRM10000～DRM19999 \(223 ページ\)](#)」を参照してください。

1.2.266 KAVX0454-E

指定されたオペレーション ID に対する定義情報の取得に失敗しました。
要因 = 要因
定義ファイル名 = 定義ファイル名

An attempt to obtain the information for the specified operation ID failed.
Cause = 要因
Definition File = 定義ファイル名

指定されたオペレーション ID に対応する定義ファイル情報を取得できませんでした。

表示された定義ファイルが定義ファイル格納ディレクトリに存在するかどうかを確認してください。ファイルが存在する場合は、チェックツールを実行して内容の妥当性を検証してください。

1.2.267 KAVX0455-E

不正なオプションが指定されています。

An invalid option was specified.

次の要因が考えられます。

- ・ 存在しないオプションが指定された。
- ・ 必須オプションが指定されていない。
- ・ 同時に指定できないオプションが指定されている。
- ・ オプションの指定が順番どおりに指定されていない。

拡張コマンドの使用方法を確認してから、拡張コマンドを再度実行してください。

1.2.268 KAVX0456-E

バックアップ ID の取得に失敗しました。

要因 = 要因

バックアップ ID 記録ファイル名 = バックアップ ID 記録ファイル名

An attempt to obtain a backup ID has failed.

Cause = 要因

File recording backup IDs = バックアップ ID 記録ファイル名

拡張コマンドの実行時に処理に必要なバックアップ ID がバックアップ ID 記録ファイルから取得できませんでした。

拡張コマンドが適切な順番で実行され、バックアップ ID 記録ファイルが作成されているか確認してください。

バックアップ ID 記録ファイルの格納場所については、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の拡張コマンド用一時フォルダの説明を参照してください。

1.2.269 KAVX0457-E

指定されたファイルの情報取得に失敗しました。

要因 = 要因

ファイル名 = ファイル名

```
An attempt to obtain information from the specified file has failed.  
Cause = 要因  
Target File = ファイル名
```

指定されたファイルからの情報を取得できませんでした。

指定ファイルが存在するかを確認してください。ファイルがある場合は、その内容を確認してください。

1.2.270 KAVX0458-W

```
トレースログに対する操作でエラーが発生しました。  
要因 = 要因
```

```
An error occurred in the trace log file.  
Cause = 要因
```

拡張コマンドのトレースログファイル (drm_script.log または drm_script.log.old) に対して処理をした際に、エラーを検知しました。

システムログを参照し、OS に異常がないかどうか確認してください。異常がない場合、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.2.271 KAVX0459-E

```
コマンド名コマンドの実行に失敗しました。  
要因 = 要因  
コード = コマンドの戻り値
```

```
An attempt to execute the コマンド名 command has failed.  
Cause = 要因  
Code = コマンドの戻り値
```

拡張コマンド内で起動したコマンドがエラー終了しました。

次の作業をしてください。

- マニュアル「Protection Manager コマンドリファレンス」(IS317) の拡張コマンドの説明を参照して、発生の要因を取り除いてからコマンドを再度実行する。
- 異常終了したコマンドが Protection Manager のコマンド (drmxxx) の場合は、Protection Manager のトレースログを参照して、発生の要因を取り除いてからコマンドを再度実行する。

1.2.272 KAVX0460-E

コマンド名 コマンドの実行に失敗しました。
コード = コマンドの戻り値

An attempt to execute the コマンド名 command failed.
Code = コマンドの戻り値

拡張コマンド内で起動したコマンドがエラー終了しました。

次の作業を行ってください。

- マニュアル「Protection Manager コマンドリファレンス」(IS317) の拡張コマンドの説明を参照して、発生要因を取り除いてからコマンドを再度実行する。
- 異常終了したコマンドが Protection Manager コマンド (drmxxx) の場合は、Protection Manager トレースログを参照して、発生要因を取り除いてからコマンドを再度実行する。

1.2.273 KAVX0461-E

ファイル転送処理でエラーが発生しました。
要因 = ファイル転送エラーの発生要因
転送元サーバ = ファイル転送元のホスト名
転送先サーバ = ファイル転送先のホスト名

An attempt to transmit files failed.
Cause = ファイル転送エラーの発生要因
From = ファイル転送元のホスト名
To = ファイル転送先のホスト名

FTP によるファイル転送処理に失敗しました。

FTP サーバで、送信先ディレクトリに書き込み権限があるか確認してください。また、送信先ディレクトリに十分な空き容量があるか、また、ネットワークの状態が正常か確認してください。

1.2.274 KAVX0462-I

定義ファイルのチェックを開始します。
定義ファイル名 = 定義ファイル名

The verification of the specified file will now start.
File = 定義ファイル名

オプションで指定された定義ファイルのチェックが開始されました。

1.2.275 KAVX0463-I

定義ファイルのチェックを終了します。
定義ファイル中に異常は見つかりませんでした。

The verification of the specified file will now end.
The verification of the specified file has succeeded.

オプションで指定された定義ファイルのチェックが終了しました。

1.2.276 KAVX0464-E

定義ファイルのチェックでエラーを検知しました。

An error was detected during definition file checking.

定義ファイルのチェックでエラーを検知しました。

直前に表示された定義エラーのメッセージを基に対処してください。

1.2.277 KAVX0465-E

指定された定義ファイルの情報取得に失敗しました。
要因 = 要因
ファイル名 = 定義ファイル名

An attempt to obtain the information described in the specified definition file failed.
Cause = 要因
Target File = 定義ファイル名

指定された定義ファイルの情報を取得できませんでした。

指定ファイルがあるかを確認してください。ファイルがある場合は、その内容を確認してください。

1.2.278 KAVX0466-E

指定ファイル中で必須項目の設定がありません。
項目名 = 項目名

An essential item is not found in the specified file.
Item = 項目名

オプションで指定した定義ファイルの中で、必須項目が定義されていません。

定義ファイルの内容を確認し、必須項目を定義した上で、チェックツールを再度実行してください。

1.2.279 KAVX0467-E

指定ファイル中で項目の値が設定されていません。
項目名 = 項目名

An item with an empty value exists in the specified file.
Item = 項目名

オプションで指定された定義ファイルの中で、必須項目の値が設定されていません。

定義ファイルの内容を確認し、必須項目の値を設定した上で、チェックツールを再度実行してください。

1.2.280 KAVX0468-E

指定ファイル中で同一の項目が複数回設定されています。
項目名 = 項目名

The specified file assigns conflicting values for the same item.
Item = 項目名

拡張コマンドのオプションで指定した定義ファイルの中で、同じ項目が複数回指定されています。

定義ファイルの内容を確認し、同じ項目が重複しないように設定した上で、チェックツールを再度実行してください。

1.2.281 KAVX0469-E

指定ファイル中で設定された項目の値が最大文字数を超過しています。
項目名 = 項目名
指定された値 = 項目の値
最大文字数 = 最大文字数

The assigned character string for the item exceeds the maximum number of characters.
Item = 項目名
Character = 項目の値
Muximum number = 最大文字数

オプションで指定された定義ファイルの中で、設定されている値の文字数が、規定されている最大文字数を超過しています。

定義ファイルの内容を確認し、値の文字数が規定範囲内になるように設定した上で、チェックツールを再度実行してください。

1.2.282 KAVX0470-E

データベースからの情報取得に失敗しました。
DB_SERVER_NAME = データベースサーバ名
INSTANCE_NAME = インスタンス名
要因 = 要因

An attempt to connect the database with assigned resources failed.
DB_SERVER_NAME = データベースサーバ名
INSTANCE_NAME = インスタンス名
Cause = 要因

設定された内容で、データベースに接続できませんでした。

次のどれかの要因が考えられます。

1. オプションで指定された定義ファイルの中で、設定されている項目のデータベースサーバ名またはインスタンス名が不正である。
2. SQL Server が稼働していない。
3. データベースサーバに接続する権限がない。
4. OS 標準以外の SQL Server クライアントを使用している場合、設定に誤りがある。

上記の要因に対して、それぞれ次の項目を確認および修正した上で、チェックツールを再度実行してください。

1. 定義ファイルの内容をチェックし、実在しないデータベースサーバ名およびインスタンス名が設定されている場合は、実在するサーバおよびインスタンス名に変更してください。
2. SQL Server の稼働状況を確認し、停止中の場合は、SQL Server を起動してください。
3. チェックツールを実行するユーザーのアクセス権を確認し、SQL Server の管理者権限 (sysadmin) を持つユーザーでチェックツールを実行してください。
4. OS 標準以外の SQL Server クライアントを使用するための設定に問題が無いか確認して再度コマンド実行してください。OS 標準以外の SQL Server クライアントを使用するための設定の詳細については、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) を参照してください。

1.2.283 KAVX0471-E

設定されたデータベース名が存在しません。
INSTANCE_NAME = インスタンス名
TARGET_NAME = データベース名

```
The instance does not contain the specified database.
INSTANCE_NAME = インスタンス名
TARGET_NAME = データベース名
```

オプションで指定された定義ファイルの中で、設定されているデータベース名が不正です。

定義ファイルの中で設定されているデータベース名があるか確認し、チェックツールを再度実行してください。

1.2.284 KAVX0472-E

設定されたデータベース名が不正です。

```
INSTANCE_NAME = インスタンス名
TARGET_NAME = データベース名
```

```
The specified database name is invalid.
INSTANCE_NAME = インスタンス名
TARGET_NAME = データベース名
```

拡張コマンドのオプションで指定された定義ファイルの中で設定されているデータベース名をドライブバックアップの対象とすることはできません。

定義ファイルに設定されているデータベース名を確認して、チェックツールを再度実行してください。

1.2.285 KAVX0473-E

パラメーター登録コマンド名によって対象インスタンスに対して設定された情報の取得に失敗しました。

要因 = 要因

```
INSTANCE_NAME = インスタンス名
Initialization command = パラメーター登録コマンド名
```

```
An attempt to get information about the instance assigned by パラメーター登録
コマンド名 has failed.
```

Cause = 要因

```
INSTANCE_NAME = インスタンス名
Initialization command = パラメーター登録コマンド名
```

パラメーター登録コマンド (drmsqlinit コマンド) によって、対象インスタンスに対して設定された情報を読み取れませんでした。

「パラメーター登録コマンド -v 対象インスタンス名」を実行して、対象インスタンス情報を取得できるか確認します。取得できない場合は、「パラメーター登録コマンド対象インスタンス名」を実行し、情報を再度設定してからコマンドを実行してください。

1.2.286 KAVX0474-E

指定ファイル中で設定されたディレクトリ名が不正です。
 項目名 = 項目名
 ディレクトリ名 = ディレクトリ名

The directory specified in the file is invalid.
 Item = 項目名
 Directory = ディレクトリ名

オプションで指定された定義ファイルの中で、指定されているディレクトリ名が不正な場合に表示されるメッセージです。

定義ファイルの内容を確認し、ディレクトリ名が正しいこと、およびディレクトリが存在することを確認してください。設定内容を修正したあと、チェックツールを再度実行してください。

1.2.287 KAVX0475-E

指定ファイル中で設定された項目の値が設定できる範囲にありません。
 項目名 = 項目名
 指定値 = 指定値
 値の範囲 = 最小値から最大値までの整数

The assigned value for the item exceeds the valid range.
 Item = 項目名
 Value = 指定値
 Valid range = An integer between 最小値 to 最大値

オプションで指定された定義ファイルの中で、項目の値として指定されている数値が規定範囲外になっています。

定義ファイルの内容を確認し、規定範囲内の値を指定した上で、チェックツールを再度実行してください。

1.2.288 KAVX0476-E

指定ファイル中のメタファイルディレクトリ情報がパラメーター登録コマンド名で設定された情報と矛盾しています。
 AP_FILE_DIR = 拡張コマンド用の定義ファイルに設定されたメタファイルディレクトリ名
 VDI_METAFILE_DIR = パラメーター登録コマンドで設定されたメタファイルディレクトリ名
 Initialization command = パラメーター登録コマンド名

The assigned value conflicts with the value assigned by パラメーター登録コマンド名.
 AP_FILE_DIR = 拡張コマンド用の定義ファイルに設定されたメタファイルディレクトリ名
 VDI_METAFILE_DIR = パラメーター登録コマンドで設定されたメタファイルディレクトリ名
 Initialization command = パラメーター登録コマンド名

次の要因が考えられます。

- 定義ファイルで指定したファイル中のメタファイルディレクトリ情報が、パラメーター登録コマンド (drmsqlinit) で設定された情報と矛盾している。
- 実際のディレクトリ名と定義ファイルに設定されたディレクトリ名の大文字/小文字が一致していない。

実際のディレクトリ名と拡張コマンド用の定義ファイルに設定されたメタファイルディレクトリ名に矛盾がないか、大文字/小文字の違いがないかを確認し、拡張コマンド用の定義ファイルに設定されたメタファイルディレクトリ情報を修正した上で、チェックツールを再度実行してください。

1.2.289 KAVX0477-I

コマンド名コマンドを開始します。

The コマンド名 command will now start.

拡張コマンド内でコマンドを起動するときに出力されるメッセージです。

このメッセージが出力されるのは、OS 搭載の標準コマンド (ftp.exe, fc.exe など)、および Protection Manager の内部コマンド (drmidextract など) を起動した場合だけです。

1.2.290 KAVX0478-I

コマンド名コマンドを終了します。

The コマンド名 command will now end.

拡張コマンド内で起動したコマンドが正常終了したときに出力されるメッセージです。

このメッセージが出力されるのは、OS 搭載の標準コマンド (ftp.exe, fc.exe など)、および Protection Manager の内部コマンド (drmidextract など) を起動した場合だけです。

1.2.291 KAVX0479-E

定義ファイル中で指定されている BACKUP_OBJECT の値が不正です。
BACKUP_OBJECT = バックアップオブジェクト名 (定義ファイル中で指定されているもの)
指定する値 = バックアップオブジェクト名

The backup object is invalid.
BACKUP_OBJECT = バックアップオブジェクト名 (定義ファイル中で指定されているもの)
Required value = バックアップオブジェクト名

指定された定義ファイルの中で指定されている BACKUP_OBJECT の値が不正です。定義ファイルの中に指定されている BACKUP_OBJECT を確認し、修正した上で、チェックツールを再度実行してください。

1.2.292 KAVX0480-E

同一のターゲット名が複数回指定されています。
TARGET_NAME = ファイル名またはディレクトリ名

The same target name is specified more than once in the specified file.
TARGET_NAME = ファイル名またはディレクトリ名

オプションで指定された定義ファイルの中で指定するファイル名またはディレクトリ名の指定 (TARGET_NAME) で、同じファイル名またはディレクトリ名が複数回定義されています。

定義ファイルの内容を確認し、ファイル名またはディレクトリ名が重複しないように設定したあと、チェックツールを再度実行してください。

1.2.293 KAVX0481-E

定義ファイル中で指定されているホスト区分とコマンドオプションで指定されたホスト区分が異なります。
コマンドオプション = ホスト区分 (引数で指定されたもの)
HOST_ROLE = ホスト区分 (定義ファイルで指定されたもの)

The HOST_ROLE specified in the definition file and in the command line parameter do not match.
Command option = ホスト区分 (引数で指定されたもの)
HOST_ROLE = ホスト区分 (定義ファイルで指定されたもの)

定義ファイルで指定したホスト区分と、拡張コマンドの引数で指定したホスト区分が異なります。

定義ファイルで指定するホスト区分、および拡張コマンドの引数で指定するホスト区分を見直して、2つのホスト区分を統一したあと、チェックツールを再度実行してください。

1.2.294 KAVX0482-E

処理続行不能なエラーが発生しました。
要因 = 要因
ファイル名またはディレクトリ名 = 対象ファイル名またはディレクトリ名

An error that stopped processing occurred.
Cause = 要因
File or directory = 対象ファイル名またはディレクトリ名

処理が続行できない致命的なエラーが発生しています。エラーの要因については、[「1.9 DRM10000～DRM19999 \(223 ページ\)」](#)を参照してください。

1.2.295 KAVX0483-E

拡張コマンドが規定のフォルダに配置されていません。
ファイル名 = 実行した拡張コマンドの絶対パス

The command file is not in the stipulated folder.
File = 実行した拡張コマンドの絶対パス

次の要因が考えられます。

- ・ 拡張コマンドのファイルが **Protection Manager** のインストールディレクトリ下にはない。
- ・ 拡張コマンドの実行に必要なファイルが見つからない。

拡張コマンドが **Protection Manager** のインストールディレクトリ下にあるか確認してください。拡張コマンドが **Protection Manager** のインストールディレクトリ下にある場合は、**Protection Manager** を再インストールしてください。拡張コマンドが **Protection Manager** のインストールディレクトリ下にはない場合は、拡張コマンドを **Protection Manager** のインストールディレクトリ下に移動して、拡張コマンドを再度実行してください。

1.2.296 KAVX0484-W

メッセージカタログファイルからの情報取得に失敗しました。
要因 = 要因
メッセージカタログファイル名 = メッセージカタログファイル名

An attempt to obtain information from the message catalog file has failed.
Cause = 要因
Message Catalog File = メッセージカタログファイル名

メッセージカタログファイルからメッセージ情報を取得できませんでした。メッセージカタログファイルが破壊されているおそれがあります。**Protection Manager** を再インストールしてください。

1.2.297 KAVX0485-W

定義ファイルから必要な項目を取得できませんでした。
デフォルト値を使用しました。
定義ファイル名 = 定義ファイル名
項目名 = 項目名
デフォルト値 = 値

```
An attempt to obtain information from the definition file has failed.
A default tvalue was assigned.
Definition file = 定義ファイル名
Item = 項目名
Default value = 値
```

ホスト環境設定ファイルで指定した MAX_LOG_LINES の値が不正だったため、MAX_LOG_LINES の値を「100,000」として処理を実行しました。ホスト環境設定ファイルで指定した MAX_LOG_LINES の値を修正し、再度チェックツールを実行してください。

1.2.298 KAVX0486-E

```
メタファイルに対する操作でエラーが発生しました。
要因 = 要因
ファイル名 = メタファイル名
```

```
An error occurred in the meta-file.
Cause = 要因
File = メタファイル名
```

拡張コマンドで操作の対象となる SQL Server のメタファイルをコピーできませんでした。アスタリスク指定で出力されたメタファイルがあるかどうか確認し、次に示す方法で対処してください。

- EX_DRM_SQLFILE_PACK コマンドを実行した場合
EX_DRM_SQL_BACKUP コマンドまたは EX_DRM_TAPE_RESTORE コマンドを実行し、メタファイルを作成してください。
- EX_DRM_SQLFILE_EXTRACT コマンドを実行した場合
EX_DRM_FTP_PUT コマンド、EX_DRM_FTP_GET コマンドまたは EX_DRM_SQLFILE_PACK コマンドを実行し、メタファイルを転送してください。

1.3 KAVX1000～KAVX1499

Protection Manager で出力するメッセージとその対処方法について説明します。

KAVX1000 ～ KAVX1499 のメッセージについて説明します。

1.3.1 KAVX1000-I

```
SQL Server にログオンしました。
```

```
Logged on to the SQL Server system.
```

SQL Server へのログインに成功しました。

1.3.2 KAVX1001-I

SQL Server からログオフしました。

Logged off from the SQL Server system.

SQL Server からのログオフに成功しました。

1.3.3 KAVX1002-E

指定されたデータベースは、SQL Server に存在しません。
データベース名 = データベース名

The specified database does not exist in this instance of SQL Server.
Database name = データベース名

指定したデータベースが、SQL Server に存在しません。

SQL Server に存在するデータベースを指定してください。

1.3.4 KAVX1003-E

SQL Server に接続できません。

An attempt to connect to SQL Server has failed.

次の要因が考えられます。

- 指定した SQL Server インスタンスが存在しない。
- 指定した SQL Server インスタンスが起動していない。
- リストア時に、シングルユーザーモードで SQL Server を起動したときに、ほかのユーザーが SQL Server へ接続した。
- クラスタソフトウェアが CLUSTERPRO の場合、drmclusinit コマンドで登録した仮想サーバ名が誤っている。

正しい SQL Server インスタンスを指定してください。インスタンスが正しい場合は、SQL Server の管理ツールでインスタンスが起動していることを確認してください。また、インスタンスが起動していない場合は、インスタンスを起動してから、コマンドを再度実行してください。

システムデータベースをリストア時に、ほかのユーザーが SQL Server へ接続してしまった場合は、対象となる SQL Server インスタンスに、ほかのユーザーが接続しないようにしたあとに、リストアを再実行してください。

コマンドを実行した OS のログインユーザーが、SQL Server へのログインを許可されていない場合は、SQL Server ログインへ追加し、System Administrators のサーバロールを付けてください。

クラスタソフトウェアが CLUSTERPRO の場合は、drmsclusinit コマンドで正しい仮想サーバ名を登録してください。

1.3.5 KAVX1004-E

指定されたインスタンス名は不正です。

The specified Instance Name is invalid.

次の要因が考えられます。

- SQL Server に存在しないインスタンス名を指定している。
- 指定したインスタンスの環境が設定されていない。

要因に応じて、それぞれ次のように対処してください。

- SQL Server に存在するインスタンス名を指定して、コマンドを再度実行してください。
- drmsqlinit コマンドで環境設定をしてから、コマンドを再度実行してください。

1.3.6 KAVX1008-E

SQL Server に対する処理でエラーが発生しました。

処理 = 処理内容

コード = SQL Server 出力エラーコード

要因 = SQL Server 出力エラーメッセージ

An error occurred during SQL Server processing.

Processing = 処理内容

Code = SQL Server 出力エラーコード

Cause = SQL Server 出力エラーメッセージ

SQL Server に対する処理でエラーが発生しました。

SQL Server のマニュアルを参照し、エラーが発生した要因を取り除いてから、コマンドを再度実行してください。

1.3.7 KAVX1010-E

実行ユーザーは、SQL Server に対する権限がありません。

処理 = 処理内容

要因 = SQL Server 出力エラーメッセージ

```
The user lacks appropriate permission to use SQL Server.  
Processing = 処理内容  
Cause = SQL Server 出力エラーメッセージ
```

SQL Server に対する実行権限を持たないユーザーが、コマンドを実行しようとした。

SQL Server のマニュアルを参照し、実行権限を持つユーザーであることを確認してから、コマンドを再度実行してください。

1.3.8 KAVX1013-E

```
未サポートの SQL Server バージョン上で起動しました。  
SQL Server バージョン = SQL Server バージョン
```

```
This version of SQL Server is not supported.  
SQL Server version = SQL Server バージョン
```

Protection Manager でサポートしていない SQL Server バージョンで、コマンドを実行しました。

SQL Server のバージョンを確認してください。

1.3.9 KAVX1014-E

```
処理対象のデータベースがありません。
```

```
The database to be processed does not exist.
```

処理対象として指定したデータベースが存在しません。

次の要因が考えられます。

- drmsqlbackup コマンドまたは drmsqllogbackup コマンドを実行した場合
ユーザーデータベースが 1 件も存在していません。
- drmsqlrestore コマンドを実行した場合
-f オプションで指定したファイルにデータベースの定義が 1 件もありません。
- drmsqlrecovertool コマンドを実行した場合
リカバリが必要なデータベースが 1 件も存在していません。

次のように対処してください。

- drmsqlbackup コマンドまたは drmsqllogbackup コマンドを実行した場合
ユーザーデータベースの存在を確認して、コマンドを再度実行してください。
- drmsqlrestore コマンドを実行した場合

-f オプションで指定したファイルの内容を確認して、コマンドを再度実行してください。

- drmsqlrecovertool コマンドを実行した場合
リカバリは不要です。

1.3.10 KAVX1015-E

一時データベースである tempdb は、データベース名として指定できません。

The temporary database tempdb cannot be specified.

-target オプション、-f オプション、-transact_log_list オプションで、データベース名として、一時データベースである tempdb を指定した場合に表示されます。

tempdb をデータベース名として指定しないでください。

1.3.11 KAVX1017-I

SQL Server の情報を取得しています。

SQL Server information is being collected now.

SQL Server から情報を取得しています。

1.3.12 KAVX1018-E

SQL Server の停止処理に失敗しました。

An attempt to stop SQL Server failed.

最小設定で起動した SQL Server の停止処理に失敗した場合に出力されるメッセージです。

SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、SQL Server や OS の状態を確認してください。SQL Server や OS に異常がない場合は問い合わせ窓口に連絡してください。

1.3.13 KAVX1019-E

drmsqlinit コマンドでパラメーターが設定されていません。
パラメーター名 = パラメーター名

A parameter has not been specified for the drmsqlinit command.
Parameter name = パラメーター名

次の要因が考えられます。

- トランザクションログバックアップファイル格納ディレクトリを設定しないで `drmsqllogbackup` コマンドを実行した。
- UNDO ファイル格納ディレクトリを設定しないで次のコマンドを実行した場合。
 - `drmsqlrestore` コマンドに `-undo` オプションを指定してコマンドを実行した。
 - `drmsqlrecover` コマンドに `-undo` オプションを指定してコマンドを実行した。

パラメーターを設定して、コマンドを再度実行してください。

1.3.14 KAVX1020-E

SQL Server 起動時の自動復旧中にエラーが発生しました。
要因 = エラー要因

An error occurred during automatic recovery at SQL Server startup.
Cause = エラー要因

SQL Server 起動時の自動復旧中にエラーが発生しました。

エラーの要因を取り除いて `drmsqlrestore` コマンドを再実行してください。

1.3.15 KAVX1021-E

SQLServerClient.conf ファイルに設定したパラメーターの値が不正です。
ファイル名 = <ファイル名>
パラメーター名 = <パラメーター名>

SQLServerClient.conf ファイルに設定したパラメーターの値が不正です。

SQLServerClient.conf ファイルの内容を確認し、パラメーターの値を正しく設定してください。SQLServerClient.conf ファイルの詳細については、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) を参照してください。

1.3.16 KAVX1022-E

SQLServerClient.conf ファイルの読み込みに失敗しました。
ファイル名 = <ファイル名>

SQLServerClient.conf ファイルの読み込みに失敗しました。

SQLServerClient.conf ファイルが開けるか、書き込み中でないか、を確認して再度実行してください。

1.3.17 KAVX1100-I

VDI メタファイル格納ディレクトリ名を入力してください：

Enter the name of the storage directory for VDI metafiles:

VDI メタファイル格納ディレクトリ名について入力が待たれている状態です。

1.3.18 KAVX1101-I

VDI 生成タイムアウト秒数を入力してください (0 - 3600)：

Enter the timeout interval for VDI generation (in seconds, between 0 and 3600)：

VDI 生成タイムアウト秒数について入力が待たれている状態です。0 ～ 3,600 秒の間で設定してください。

1.3.19 KAVX1102-I

UNDO ファイル格納ディレクトリ名を入力してください：

Enter the name of the storage directory for undo files:

UNDO ファイル格納ディレクトリ名について入力が待たれている状態です。

1.3.20 KAVX1103-I

SQL Server の情報を更新しました。

SQL Server information has been updated.

SQL Server と連携するためのパラメーターを登録しました。

1.3.21 KAVX1104-W

指定された VDI メタファイル格納ディレクトリが見つかりません。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名

The specified storage directory for VDI metafiles cannot be found.
Directory name = ディレクトリ名

次の要因が考えられます。

- drmsqlinit コマンドで登録した VDI メタファイル格納ディレクトリの名称に誤りがある。
- 指定した VDI メタファイル格納ディレクトリが絶対パスでない。

正しい VDI 格納ディレクトリの名称を指定して、コマンドを再度実行してください。

1.3.22 KAVX1105-W

指定した VDI 生成タイムアウト秒数は範囲外です。(指定可能範囲:0-3600)
VDI 生成タイムアウト秒数 = VDI 生成タイムアウト秒数

The value specified for the timeout interval for VDI generation is outside of the acceptable range (between 0 and 3600).
Timeout interval for VDI generation = VDI 生成タイムアウト秒数

drmsqlinit コマンドで登録した VDI 生成タイムアウト秒数に誤りがあります。

正しい VDI 生成タイムアウト秒数を指定して、コマンドを再度実行してください。

1.3.23 KAVX1106-W

指定された UNDO ファイル格納ディレクトリが見つかりません。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名

The specified undo file directory cannot be found.
Directory name = ディレクトリ名

次の要因が考えられます。

- drmsqlinit コマンドで登録した UNDO ファイル格納ディレクトリ名に誤りがある。
- 指定した UNDO ファイル格納ディレクトリが絶対パスでない。

正しい UNDO ファイル格納ディレクトリ名を指定して、コマンドを再度実行してください。

1.3.24 KAVX1107-I

バックアップログ格納ディレクトリ名を入力してください：

Enter the name of the storage directory for backup-log files:

バックアップログ格納ディレクトリ名について入力が待たれている状態です。

1.3.25 KAVX1108-W

指定されたディレクトリが見つかりません。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名

The specified directory cannot be found.
Directory name = ディレクトリ名

次の要因が考えられます。

- 指定したディレクトリは存在しない。
- 指定したディレクトリが絶対パスでない。

正しいディレクトリ名を指定してコマンドを再度実行してください。

1.3.26 KAVX1202-E

VDI メタファイル格納ディレクトリは、データファイル、トランザクションログファイルと同じコピーグループに指定できません。

The copy group specified for the VDI metafile storage directory cannot be the same copy group specified for a data file or transaction log file.

データファイル、トランザクションログファイル、VDI メタファイル格納ディレクトリが同じコピーグループに属しています。

データファイル、トランザクションログファイルと同じコピーグループに VDI メタファイル格納ディレクトリは配置できません。

drmsqlinit コマンドで VDI メタファイル格納ディレクトリのパスを変更してください。

コピーグループを確認する場合は drmsqldisplay コマンドを使用してください。

1.3.27 KAVX1203-E

指定されたデータベースはバックアップできません。
データベース名 = データベース名
要因 = 要因

The specified database cannot perform a backup.
Database name = データベース名
Cause = 要因

指定したデータベースは、バックアップできない状態です。

データベースの状態を確かめて、バックアップできる状態にしてから、コマンドを再度実行してください。

1.3.28 KAVX1204-E

指定されたデータベースは、ディレクトリにマウントされたボリュームに格納されているため、バックアップできません。
データベース名 = データベース名

An attempt to backup the specified database has failed because it is stored on a volume from which a directory is mounted.
Database name = データベース名

指定したデータベースは、ディレクトリにマウントされたボリュームに格納されています。ディレクトリにマウントされたボリュームにファイルが格納されている場合はバックアップできません。ドライブ文字が割り当てられたボリュームにすべてのファイルが格納されている必要があります。

マウントポイントディレクトリは未サポートです。

1.3.29 KAVX1205-E

指定されたデータベースは、ストレージ装置に格納されていないファイルが存在するため、バックアップできません。
データベース名 = データベース名

An attempt to backup the specified database has failed because no backup target file exists on the RAID storage device.
Database name = データベース名

ストレージシステムに、指定したデータベースを構成するファイルがすべて格納されていません。

ストレージシステムに格納されていないファイルが含まれるデータベースはバックアップできません。すべてのファイルをストレージシステムに格納する必要があります。

1.3.30 KAVX1207-I

データベースのバックアップ中です。

Backing up the database...

バックアップを実行しています。

1.3.31 KAVX1209-E

指定したデータベースの数が最大データベース数を超過しています。

```
The number of specified databases exceeds the maximum number of databases.
```

この製品で、1回のコマンドで同時に指定できるデータベース数は最大 64 個です。

64 個以内のデータベース数を指定して、コマンドを再度実行してください。

1.3.32 KAVX1210-E

メタファイル格納先情報の取得に失敗しました。

```
An attempt to obtain information about the metafile storage destination has failed.
```

対象インスタンスの SQL Server サービスがバックアップ実行中に停止した場合で、メタファイルとデータベースのプライマリデータファイルの格納先ディレクトリが同じときに発生するメッセージです。

対象インスタンスの SQL Server サービスを起動し、再実行してください。

1.3.33 KAVX1211-E

バックアップ対象ではないデータベースのオブジェクトが、同じコピーグループに含まれています。
データベース名 = データベース名
コピーグループ名 = コピーグループ名

```
The copy group contains a database object that is not subject to backup.  
Database name = データベース名  
Copygroup name = コピーグループ名
```

同じコピーグループ内に、バックアップ対象のデータベース以外のファイルが含まれているため、バックアップできません。

同じコピーグループ内に存在するデータベースを、すべて指定してください。

1.3.34 KAVX1212-E

タイムアウトが発生しました。
VDI 生成タイムアウト秒数 = VDI タイムアウト秒数 (秒)

```
A timeout error occurred.  
VDI timeout sec = VDI タイムアウト秒数 (s)
```

設定された時間内に VDI メタファイルが生成できなかった場合に表示されます。

drmsqlinit コマンドの VDI 生成タイムアウト秒数を現在の設定値よりも長くして、コマンドを再度実行してください。

1.3.35 KAVX1213-W

'syncwithbackup' オプションが設定されていません。
データベース名 = データベース名

The 'syncwithbackup' option is not set.
Database name = データベース名

トランザクションレプリケーション環境で、ディストリビューションデータベースまたはパブリケーションデータベースに syncwithbackup オプションが設定されていません。

syncwithbackup オプションの設定を確認してください。

1.3.36 KAVX1300-I

リストアを開始します。

Restore processing will now start.

リストアが開始されました。

1.3.37 KAVX1301-I

リストアを完了しました。

Restore processing has finished.

リストアが正常に完了しました。

1.3.38 KAVX1302-I

リカバリを開始します。

Recovery processing will now start.

リカバリが開始されました。

1.3.39 KAVX1303-I

リカバリを完了しました。

Recovery processing has finished.

リカバリが正常に完了しました。

1.3.40 KAVX1304-E

`-transact_log_list` オプションで指定されたトランザクションログー括定義ファイルが不正です。

The name of the target definition file for transaction logs specified by the `-transact_log_list` option is invalid.

次の要因が考えられます。

- 指定したファイルが存在しない。
- 指定したファイルに対する読み込み権限がない。
- 指定したファイルの内容が不正である。
- 指定したファイルが絶対パスでない。

次の内容を確認して、コマンドを再度実行してください。

- 正しいトランザクションログー括定義ファイル名が指定されていることを確認してください。
- トランザクションログー括定義ファイルの内容が正しく記載されているか確認してください。

1.3.41 KAVX1305-E

トランザクションログー括定義ファイルで指定されたデータベースは SQL Server に存在しません。
データベース名 = データベース名

The database specified by the target definition file for transaction logs does not exist in SQL Server .
Database name = データベース名

トランザクションログー括定義ファイルで指定したデータベースが SQL Server に存在しません。

トランザクションログー括定義ファイルに正しいデータベースが指定されていることを確認してから、コマンドを再度実行してください。

1.3.42 KAVX1306-E

トランザクションログー括定義ファイルで指定されたトランザクションログファイルは存在しません。
ファイル名 = トランザクションログファイル名

```
A transaction log file specified by the target definition file for
transaction logs does not exist.
File name = トランザクションログファイル名
```

次の要因が考えられます。

- トランザクションログ一括定義ファイルで指定したトランザクションログファイルがない。
- 指定したトランザクションログファイルが絶対パスでない。

正しいトランザクションログファイルが指定されていることを確認してから、コマンドを再度実行してください。

1.3.43 KAVX1307-E

```
指定されたデータベースの情報が取得できません。
データベース = データベース名
```

```
The specified database information could not be acquired.
Database name = データベース名
```

- リストアコマンドで発生した場合

指定したバックアップ ID、またはインスタンスに関連するデータベースのバックアップ情報が存在しません。

バックアップ情報が存在するデータベースを指定して、コマンドを再度実行してください。

- ログバックアップコマンドで発生した場合

完全バックアップが実行されていないデータベース、再同期コマンドの実行によってバックアップ情報が削除されたデータベース、または完全バックアップ後にデータベース名を変更したデータベースに対して、トランザクションログバックアップが実行されました。

トランザクションログバックアップを実行する前に、完全バックアップを実行してください。

1.3.44 KAVX1308-E

```
メタファイルが不正です。
メタファイル名 = メタファイル名
```

```
The name of the metafile is invalid.
Metafile name = メタファイル名
```

次の要因が考えられます。

- メタファイルが存在しない。
- メタファイルに対する読み込み権限がない。

メタファイルが存在し、読み取り権限があることを確認して、コマンドを再度実行してください。

再度実行してもこのメッセージでコマンドがエラー終了した場合は、1つ前にバックアップしたデータベースをリストアしてください。

リストア方法については、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315)のトランザクションログの適用に関する注意事項の説明を参照してください。

1.3.45 KAVX1309-E

`-transact_log_list` オプションで指定されたデータベースはリカバリ対象ではありません。
データベース名 = データベース名

The database specified by the `-transact_log_list` option is not a recovery target.
Database name = データベース名

`-transact_log_list` オプションで指定したデータベースは、対象インスタンスに存在しますが、ターゲットとして指定されていません。

データベースをターゲットとして指定するか、`-transact_log_list` オプションから外してください。

1.3.46 KAVX1310-I

データベースはすでにリカバリされています。
処理をスキップします。
データベース名 = データベース名

The database has already been recovered.
Processing will be skipped.
Database name = データベース名

リカバリが不要な場合、またはすでにリカバリしたデータベースに対して出力されるメッセージです。

リカバリを再度実施したい場合は、リストアおよびリカバリを実行してください。

1.3.47 KAVX1311-E

データベースのリカバリに失敗しました。
データベース名 = データベース名

コード = エラーコード
要因 = エラー要因

An attempt to recover the SQL Server database failed.
Database name = データベース名
Code = エラーコード
Cause = エラー要因

データベースのリカバリに失敗しました。

エラーの要因を取り除いて、コマンドを再度実行してください。

1.3.48 KAVX1312-E

トランザクションログのリカバリに失敗しました。
データベース名 = データベース名
バックアップファイル名 = バックアップファイル名
コード = エラーコード
要因 = エラー要因

An attempt to recover the transaction log failed.
Database name = データベース名
Backup file name = バックアップファイル名
Code = エラーコード
Cause = エラー要因

トランザクションログのリカバリに失敗しました。エラーの要因を取り除いて、コマンドを再度実行してください。

1.3.49 KAVX1313-I

クラスタリソースをオフラインにしています。

The cluster resource will now be taken offline.

クラスタ環境で、クラスタリソースをオフラインにしています。

1.3.50 KAVX1314-I

クラスタリソースをオンラインにしています。

The cluster resource will now be put online.

クラスタ環境で、クラスタリソースをオンラインにしています。

1.3.51 KAVX1316-I

リストアの前処理を実行中です。

Performing restore pre-processing...

リストアの前処理を実行しています。

1.3.52 KAVX1318-I

リストアの後処理を実行中です。

Performing restore post-processing...

リストアの後処理を実行しています。

1.3.53 KAVX1322-I

SQL Server を起動します。

The SQL Server will now start.

データベースのリストアが完了したため、停止していた SQL Server を起動します。

1.3.54 KAVX1323-I

SQL Server が起動されました。

The SQL Server was successfully started.

データベースのリストアのために停止していた SQL Server が起動されました。

1.3.55 KAVX1324-I

SQL Server を最小設定で起動します。

The SQL Server will now start in minimal configuration.

master データベースをリストアするために、SQL Server を最小設定で起動します。

1.3.56 KAVX1326-I

SQL Server に依存するサービスを起動します。

SQL Server-dependant services will now start.

SQL Server を起動したあとに、停止していた SQL Server に依存するサービスを起動します。

1.3.57 KAVX1327-I

SQL Server に依存するサービスが起動されました。

SQL Server-dependant services were successfully started.

SQL Server を起動するために、停止していた SQL Server に依存するサービスが起動されました。

1.3.58 KAVX1328-I

SQL Server を停止します。

The SQL Server will now stop.

データベースをリストアするために、SQL Server を停止します。

1.3.59 KAVX1329-I

SQL Server が停止されました。

The SQL Server has stopped.

データベースをリストアするために、SQL Server が停止されました。

1.3.60 KAVX1330-I

SQL Server に依存するサービスを停止します。

SQL Server-dependant services will now stop.

SQL Server を停止したあとに、SQL Server に依存するサービスを停止します。

1.3.61 KAVX1331-I

SQL Server に依存するサービスが停止されました。

SQL Server-dependant services have stopped.

SQL Server を停止したあとに、SQL Server に依存するサービスが停止されました。

1.3.62 KAVX1333-E

ログの連鎖が切れています。

The list(s) of the transaction logs are not continuous.

次の要因が考えられます。

1. トランザクションログバックアップファイルの一覧を表示しようとした場合に、ログの連鎖が切れていた。
2. 数回実行されたトランザクションログのバックアップがあり、その中の一部のトランザクションログをロールフォワードに使用した（SQL Server の LSN と Protection Manager で管理している LSN に不整合が発生することが原因です）。

要因に応じ、それぞれ次のように対処してください。

1. ログの連鎖が切れたトランザクションログバックアップファイルを使用しても、drmsqlrecover コマンドではロールフォワードできません。トランザクションログバックアップファイル一覧の中から連続したログファイルだけをロールフォワードに適用してください。
2. drmsqllogbackup コマンドの -v オプションを使用して情報を表示し、リカバリで使
用したトランザクションログバックアップより下の行の情報を、drmsqllogbackup コ
マンドの -d オプションで削除してください。または、drmsqlbackup コマンドを再
度実行してから、drmsqllogbackup コマンドでトランザクションログのバックアッ
プ操作を実行してください。

1.3.63 KAVX1334-E

指定されたトランザクションログのバックアップ ID は不正です。
バックアップ ID = ログバックアップ ID

The backup ID of the specified transaction log is invalid.
Backup ID = ログバックアップ ID

drmsqllogbackup コマンドの -s または -e オプションで指定したログバックアップ ID
が誤っているときに出力されるメッセージです。

指定できるログバックアップ ID の値は 0001 ～ 9999 です。

正しいログバックアップ ID を指定して、コマンドを再度実行してください。

1.3.64 KAVX1335-E

トランザクションログのバックアップ情報を取得できませんでした。

The backup information of transaction log could not be obtained.

トランザクションログバックアップファイルのバックアップ情報が読み込めなかったときに出力されるメッセージです。

指定したバックアップ ID に対応するトランザクションログバックアップファイルを確認してください。ファイルの状態が正しい場合、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.3.65 KAVX1336-E

トランザクションログのバックアップ ID が上限に達しています。

The backup ID of the transaction log has reached the maximum limit of the program.

drmsqllogbackup コマンドを実行したときに生成されるログバックアップ ID が 9,999 を超えたときに出力されるメッセージです。

指定したバックアップ ID を基点として、これ以上トランザクションログをバックアップできません。

新たな基点としてバックアップ ID を作成するために、drmsqlbackup コマンドを実行したあと、トランザクションログバックアップを実行してください。

1.3.66 KAVX1337-E

トランザクションログのバックアップ情報の更新に失敗しました。

An attempt to update the backup information for the transaction log failed.

トランザクションログバックアップファイルのバックアップ情報を書き込めなかったときに出力されるメッセージです。

指定したバックアップ ID に対応するトランザクションログバックアップファイルを確認してください。

ファイルの状態が正しい場合、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.3.67 KAVX1338-I

トランザクションログバックアップファイルを削除しました。

The backup file(s) of the transaction log have been deleted.

コマンドによって、トランザクションログバックアップファイルを削除したときに出力されるメッセージです。

1.3.68 KAVX1339-E

処理対象のトランザクションログバックアップファイルがありません。

The backup file(s) of the transaction log to be processed does not exist.

drmsqllogbackup コマンドのオプションによって指定した条件に合うトランザクションログバックアップファイルが存在しないときに出力されるメッセージです。

指定したオプションを確認してください。オプションの指定に誤りがある場合は、オプションを変更してコマンドを再度実行してください。

1.3.69 KAVX1340-E

指定したバックアップ ID に関連するバックアップカタログには、システムデータベースだけがバックアップされているため、トランザクションログをバックアップできません。

The transaction log cannot be backedup because the backup catalog has only the information of the system database associated with the specified backup ID.

drmsqlbackup コマンドで、システムデータベースだけバックアップしたバックアップ ID に対して、トランザクションログのバックアップを取得しようとしたときに出力されるメッセージです。

システムデータベースに対してはトランザクションログは取得できません。次のどちらかの方法で対処してください。

- ユーザーデータベースをバックアップしたバックアップ ID を指定して drmsqllogbackup を実行する。
- drmsqlbackup コマンドでユーザーデータベースをバックアップしてから、drmsqllogbackup コマンドを実行する。

1.3.70 KAVX1341-E

対象となるデータベースのトランザクションログはバックアップできません。
データベース名 = データベース名
要因 = 詳細メッセージ

The transaction log of the target database cannot be backed up.
Database name = データベース名
Cause = 詳細メッセージ

指定されたデータベースがバックアップできない状態のときに出力されるメッセージです。
詳細メッセージを確認し、データベースの状態を確認してください。

1.3.71 KAVX1342-W

対象となるデータベースは SQL Sever に存在しません。
処理をスキップします。
データベース名 = データベース名

The target database doesnt exist in SQL Server.
Processing will be skipped.
Database name = データベース名

指定したデータベースが drmsqlbackup コマンドの実行時には存在し、drmsqllogbackup コマンドによってトランザクションログのバックアップの実行時には存在していないときに出力されるメッセージです。

指定したデータベースが存在するかを確認してください。

1.3.72 KAVX1343-E

トランザクションログバックアップファイルは削除できませんでした。
トランザクションログバックアップファイル名 = トランザクションログバックアップファイル名

An attempt to delete the backup file of transaction log has failed.
Backup file name = トランザクションログバックアップファイル名

drmsqllogbackup コマンドによりトランザクションログバックアップファイルを削除できなかったときに出力されるメッセージです。

指定したバックアップ ID に対応するトランザクションログバックアップファイルを確認してください。ファイルの状態が正しい場合、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.3.73 KAVX1344-E

トランザクションログのバックアップに失敗しました。
データベース名 = データベース名
コード = SQL Server 出力エラーコード
要因 = SQL Server 出力エラーメッセージ

An attempt to backup the transaction log failed.
Database name = データベース名
Code = SQL Server 出力エラーコード
Cause = SQL Server 出力エラーメッセージ

drmsqllogbackup コマンドによりトランザクションログがバックアップできなかったときに出力されるメッセージです。

SQL Server 出力エラーコードと SQL Server 出力エラーメッセージを確認し、適切な対処をしてください。

1.3.74 KAVX1346-E

対象となるデータベースはファイル名として使用できない文字を含んでいるため、トランザクションログのバックアップを実行できません。
処理をスキップします。
データベース名 = データベース名

The transaction log cannot be used for backup because the file name of the database to be backed up contains an invalid character.
Processing will be skipped.
Database name = データベース名

トランザクションログのバックアップ対象となるデータベース名に、次の文字が含まれていた場合に出力されるメッセージです。

「¥」, 「/」, 「:」, 「,」, 「;」, 「*」, 「?」, 「<」, 「>」, 「|」

トランザクションログのバックアップが必要なデータベースには、これらの文字を使用しないでください。

1.3.75 KAVX1347-E

SQL Server の起動でタイムアウトが発生しました。

A timeout error occurred when starting SQL Server.

SQL Server が、構成定義ファイルで定義されたタイムアウト値を超えても起動されなかった場合に出力されるメッセージです。

システムログを参照し、SQL Server や OS に異常がないかを確認してください。異常が見られない場合は、init.conf の SVC_RETRY_TIME, および SVC_RETRY_WAIT の値を変更してから、コマンドを再度実行してください。

1.3.76 KAVX1348-E

SQL Server の停止でタイムアウトが発生しました。

A timeout error occurred when stopping SQL Server.

SQL Server が、構成定義ファイルで定義されたタイムアウト値を超えても停止されなかった場合に出力されるメッセージです。

システムログを参照し、SQL Server や OS に異常がないかを確認してください。異常が見られない場合は、init.conf の SVC_RETRY_TIME および SVC_RETRY_WAIT の値を変更してから、コマンドを再度実行してください。

1.3.77 KAVX1349-E

すでにメタファイルが存在します。
ファイル名 = ファイル名

The metafile already exists.
File name = ファイル名

drmsqlbackup コマンドでバックアップを実行するとき、作成しようとするメタファイル名と同じファイル名がすでに存在する場合に出力されるメッセージです。

存在しているメタファイルが不要な場合は、メタファイルを削除したあとに再度実行してください。

存在しているメタファイルが必要な場合は、drmsqlinit コマンドでメタファイルの格納場所を変更したあと、コマンドを再度実行してください。

1.3.78 KAVX1350-E

システムデータベースに対して、ログのバックアップを実行することはできません。

The transaction log of the system database cannot be backed up.

drmsqllogbackup コマンドで、トランザクションログをバックアップするデータベースとして、システムデータベースを指定した場合に出力されるメッセージです。

システムデータベースに対してトランザクションログをバックアップすることはできません。

1.3.79 KAVX1351-W

データベースがバックアップされていません。
処理をスキップします。
データベース名 = データベース名

The database has not been backedup.
Processing will be skipped.
Database name = データベース名

drmsqllogbackup コマンド実行時に、対象のデータベースが drmsqlbackup コマンドでバックアップされていない場合に出力されるメッセージです。

1.3.80 KAVX1353-E

システムデータベースのリストアに `-nochk_host` オプションを指定できません。

You cannot specify the `nochk_host` option for restoration of a system database.

drmsqlrestore コマンドの `-nochk_host` オプションで、システムデータベースを指定した場合に出力されるメッセージです。

システムデータベースをリストア対象から外してください。

1.3.81 KAVX1354-I

drmsqlrecover コマンドを実行中です。

The drmsqlrecover command is running.

drmsqlreverttool コマンドで drmsqlrecover コマンドが実行中であることを示すメッセージです。

1.3.82 KAVX1355-I

リカバリを完了していないデータベースがあります。終了してよろしいですか？

There is a database for which recovery has not finished. Do you want to end anyway?

drmsqlreverttool コマンドでデータベースのリカバリを実行中に、[Exit] ボタンをクリックした場合の確認メッセージです。

1.3.83 KAVX1356-W

このファイルはすでにリストに存在します。

This file already exists in the list.

drmsqlrecovertool コマンドでリストへファイルを追加しようとしたファイルがすでにリスト内にあります。

同じログファイルを二重に当てることはできないので追加しないでください。

1.3.84 KAVX1357-W

ネットワークファイルを追加することはできません。

A network file cannot be added.

drmsqlrecovertool コマンドでリストへファイルを追加しようとしたファイルはネットワーク上にあります。

ファイルをローカルパスに置いてください。

1.3.85 KAVX1358-E

drmsqlrecover コマンドが失敗しました。

The drmsqlrecover command has failed.

drmsqlrecovertool コマンドが起動した drmsqlrecover コマンドでエラーが発生しました。

drm_output.log を参照し drmsqlrecover コマンドが失敗した要因を解決してください。

1.3.86 KAVX1359-E

drmsqlrecover コマンドを起動できませんでした。

The drmsqlrecover command could not be started.

次の要因が考えられます。

- drmsqlrecovertool コマンドが drmsqlrecover コマンドの起動に失敗した。
- drmsqlrecovertool コマンドが drmsqlrecover コマンドを実行するときに必要な temp ファイルの作成に失敗した。

要因に応じて、それぞれ次のように対処してください。

- `drmsqlrecover` コマンドがあるか確認してください。
- OS の起動に必要なリソースが不足の場合は、リソースを確保してください。
- アクセス権がない場合や書き込み禁止になっている場合は適切な設定をしてください。

1.3.87 KAVX1360-E

Transaction log backup list に項目を追加できませんでした。

An item could not be added to the transaction log backup list.

`drmsqlrecoverytool` コマンドのリストへの項目追加で失敗しました。リストの項目数の限界を超えたか、OS のリソース不足です。

項目を減らすか、リソースを確保して再度実行してください。

1.3.88 KAVX1361-E

`drmsqlrecoverytool` コマンドはすでに起動しています。

The `drmsqlrecoverytool` command is already running.

`drmsqlrecoverytool` コマンドはすでに起動されています。

起動中の `drmsqlrecoverytool` コマンドを終了させてから再度実行してください。

1.3.89 KAVX1362-I

指定されたデータベースの復旧モデルは単純のため、トランザクションログのバックアップ対象外です。
データベース名 = データベース名

The recovery model of the specified database is "simple", so it is not subject to the transaction log file backup.
Database name = データベース名

指定したデータベースの復旧モデルは単純なため、トランザクションバックアップは取得しませんでした。

1.3.90 KAVX1363-I

サービスを開始します。
サービス名 = サービス名

```
The service will now begin.  
Service name = サービス名
```

サービスを開始するときに表示されるメッセージです。

1.3.91 KAVX1364-I

```
サービスを停止します。  
サービス名 = サービス名
```

```
The service will now be stopped.  
Service name = サービス名
```

サービスを停止するときに表示されるメッセージです。

1.3.92 KAVX1365-E

```
指定されたデータベースはリカバリできません。  
データベース名 = データベース名  
要因 = エラー要因
```

```
The specified database cannot be recovered.  
Database name = データベース名  
Cause = エラー要因
```

指定されたデータベースがリカバリできない状態のときに出力されるメッセージです。

詳細メッセージを確認し、データベースの状態を確認してください。

1.3.93 KAVX1366-E

```
他のユーザーが使用中のためデタッチできません。  
データベース名 = データベース名
```

```
Detachment is not possible because the database is being used by another  
user.  
Database name = データベース名
```

リストア対象のデータベースを他のユーザーが使用しているためデタッチできません。

対象データベースへのアクセスを解除してから再度実行してください。

1.3.94 KAVX1367-E

指定されたデータベースはリストアできません。
データベース名 = データベース名
要因 = 要因

The specified database cannot be restored.
Database name = データベース名
Cause = 要因

指定されたデータベースがリストアできない状態のときに出力されるメッセージです。
詳細メッセージを確認し、データベースの状態を確認してください。

1.3.95 KAVX1368-E

指定されたバックアップ ID は、バックアップ時の SQL Server のバージョンがリストア先と異なるためリストアできません。
バックアップ ID = 指定されたバックアップ ID
バックアップ時の SQL Server のバージョン = SQL Server のバージョン
リストア先の SQL Server のバージョン = SQL Server のバージョン

The specified backup ID cannot be restored because the SQL Server version at backup is different from that at the restoration destination.
Backup ID = 指定されたバックアップ ID
SQL Server version at backup = SQL Server のバージョン
SQL Server version at the restoration destination = SQL Server のバージョン

バックアップ時の SQL Server のバージョンとリストア先と異なるため、指定されたバックアップ ID ではリストアできません。バックアップ時の SQL Server のバージョンとリストア先の SQL Server のバージョンは同じにしてください。

1.3.96 KAVX1369-E

システムデータベースはバックアップ時と異なるインスタンスにリストアできません。

The system database cannot be restored to an instance different from the one used at the time of backup.

システムデータベースを含むリストアでは-instance オプションを指定できません。
リストアするデータベースにはユーザーデータベースだけを指定してください。

1.3.97 KAVX1370-E

データベースデータベース名の状態取得に失敗しました。

```
An attempt to get the status of the database データベース名 has failed.
```

データベースの状態確認に失敗しました。

SQL Server のマニュアルを参照してエラーの要因を取り除いてから、コマンドを再実行してください。

1.3.98 KAVX1371-I

データベースの静止化処理を開始します。

```
Processing to freeze databases will now start.
```

データベースの静止化処理を開始するときに表示されるメッセージです。

1.3.99 KAVX1372-I

データベースの静止化解除処理を終了します。

```
Processing to thaw databases will now end.
```

データベースの静止化解除処理が終了したときに表示されるメッセージです。

1.3.100 KAVX1401-E

データベースのバックアップ情報取得に失敗しました。

```
The attempt to acquire backup information for the database failed.
```

ログバックアップ起点情報カタログの読み込みに失敗したときに表示されるメッセージです。

1.4 KAVX1500～KAVX1999

Protection Manager で出力するメッセージとその対処方法について説明します。

KAVX1500 ～ KAVX1999 のメッセージについて説明します。

1.4.1 KAVX1500-E

指定されたストレージグループは、Exchange Server に存在しません。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

```
The specified storage group does not exist in Exchange Server.  
Storage group name = ストレージグループ名
```

指定したストレージグループが、Exchange Server に存在しません。

正しいストレージグループ名が入力されていることを確認してから、コマンドを再度実行してください。

1.4.2 KAVX1501-E

```
Exchange Server に対する処理でエラーが発生しました。  
処理 = 処理内容  
要因 = エラー要因
```

```
An error occurred during Exchange Server processing.  
Processing = 処理内容  
Cause = エラー要因
```

Exchange Server に対する処理でエラーが発生しました。

Exchange Server のマニュアルを参照して、エラーが発生した要因を取り除いてから、コマンドを再度実行してください。

1.4.3 KAVX1502-E

```
Exchange Server に対する処理でエラーが発生しました。  
処理 = 処理内容  
コード = エラーコード
```

```
An error occurred during Exchange Server processing.  
Processing = 処理内容  
Code = エラーコード
```

Exchange Server に対する処理でエラーが発生しました。

Exchange Server のマニュアルを参照して、エラーが発生した要因を取り除いてから、コマンドを再度実行してください。

1.4.4 KAVX1503-E

```
Exchange Server に対する処理でエラーが発生しました。  
処理 = 処理内容  
コード = エラーコード  
要因 = エラー要因
```

```
An error occurred during Exchange Server processing.  
Processing = 処理内容
```



```
Code = エラーコード  
Cause = エラー要因
```

Exchange Server に対する処理でエラーが発生しました。

Exchange Server のマニュアルを参照して、エラーの要因を取り除いてから、コマンドを再度実行してください。

1.4.5 KAVX1508-E

ストレージグループが複数あります。

```
Multiple storage groups exist.
```

Exchange Server 2003 Standard Edition に、ストレージグループが複数存在しています。

使用しないストレージグループを削除してください。

1.4.6 KAVX1509-E

Exchange Server が該当するマシンにインストールされていません。

```
Exchange Server has not yet been installed on this system.
```

Exchange Server のインストール時に設定されるレジストリキーが見つかりません。または、Exchange Server が該当するマシンにインストールされていません。

Exchange Server を該当するマシンにインストールしてください。

1.4.7 KAVX1510-E

マウントに失敗しました。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

```
An attempt to mount the database failed.  
Storage group name = ストレージグループ名  
Information store name = インフォメーションストア名
```

バックアップまたはリストアしたあとに、データベースのマウントに失敗しました。

次のどれかのサービスが停止していないか確認してください。

- IIS Admin Service
- システムアテンダントサービス
- インフォメーションストアサービス

または、ロールフォワードを行うためのトランザクションログが不足しています。この場合、不足しているトランザクションログ番号を示す Exchange Server のイベントログが出力されます。drmxgbbackup コマンドの `-transact_log_del` オプションでトランザクションログファイルを削除してください。ただし、トランザクションログファイルが削除されるため、それ以前に取得したバックアップによるロールフォワードは行えません。ロールフォワードによる復元をするリストアで、復元するストレージグループに 1,008 個を超えるトランザクションログファイルがある場合の 対処については、「[1.10.1 メッセージ \(KAVX1510-E\) の対処 \(296 ページ\)](#)」を参照してください。

1.4.8 KAVX1511-E

ディスマウントに失敗しました。
 ストレージグループ名 = ストレージグループ名
 インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

An attempt to dismount the database failed.
 Storage group name = ストレージグループ名
 Information store name = インフォメーションストア名

データベースのディスマウントに失敗しました。バックアップまたはリストアできませんでした。

次のどれかのサービスが停止していないか確認してください。

- IIS Admin Service
- システムアテンダントサービス
- インフォメーションストアサービス

1.4.9 KAVX1512-E

クラスタ構成の同一ノードを優先ノードとして設定している複数の Exchange 仮想サーバで、重複するストレージグループ名が使用されています。
 ノード名 = ノード名
 ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The same storage group name is being used on two or more Exchange virtual servers which have the same cluster configuration node set as a priority node.
 Node name = ノード名
 Storage group name = ストレージグループ名

複数の Exchange 仮想サーバが同じノードを優先ノードとして設定しているクラスタ構成で、Exchange 仮想サーバ同士で重複するストレージグループ名が使用されています。

複数の Exchange 仮想サーバが同じノードを優先ノードとして設定しているクラスタ構成では、Exchange 仮想サーバ同士のストレージグループ名が重複しないようにしてください。

1.4.10 KAVX1513-E

Exchange 仮想サーバのクラスタグループの状態が online で ありません。
クラスタグループ名 = クラスタグループ名

The status of the cluster group on the Exchange virtual server is not online.
Cluster group name = クラスタグループ名

Exchange 仮想サーバのクラスタグループの状態が online になっていないため、コマンドが実行できません。

Exchange 仮想サーバの状態を online にしたあと、コマンドを再度実行してください。

1.4.11 KAVX1514-E

Exchange Server 情報の取得に失敗しました。

An attempt to obtain the Exchange Server information failed.

Exchange Server の構成情報の取得時に、エラーが発生したときに出力されるメッセージです。

Exchange Server のインストールされているドメインの DNS サーバおよびドメインコントローラが正常に動作しているかを確認してください。異常が見られない場合は、Exchange Server のマニュアルを参照し、Exchange Server が正常に動作しているかを確認してください。

1.4.12 KAVX1515-E

ストレージグループに関連するクラスタリソースの情報が存在しません。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The information of the cluster resource associated with the storage group does not exist.
Storage group name = ストレージグループ名

クラスタ構成で、該当するストレージグループのクラスタリソース情報が登録されていないときに出力されるメッセージです。

drmclusinit コマンドを使用し、クラスタリソース情報を登録してください。

1.4.13 KAVX1516-E

環境変数 DRM_HOSTNAME に仮想サーバ名が設定されていません。

```
The virtual server name is not set for the environment variable
DRM_HOSTNAME.
```

クラスタ環境で環境変数 DRM_HOSTNAME が設定されていない場合に表示されるメッセージです。

DRM_HOSTNAME の値に処理対象となる Exchange 仮想サーバ名を設定して、コマンドを再度実行してください。

1.4.14 KAVX1517-E

環境変数 DRM_HOSTNAME で設定した仮想サーバ名は、有効な Exchange 仮想サーバ名ではありません。
仮想サーバ名 = 仮想サーバ名

```
The virtuals erver name set by the environment variable DRM_HOSTNAME is
not an effective Exchange virtual server name.
Virtual server name = 仮想サーバ名
```

クラスタ環境で、環境変数 DRM_HOSTNAME に設定されている仮想サーバ名が、有効な Exchange 仮想サーバ名ではないときに出力されるメッセージです。

環境変数 DRM_HOSTNAME に Exchange Server に存在する仮想サーバ名を設定して、コマンドを再度実行してください。

1.4.15 KAVX1518-I

インフォメーションストアサービスを起動します。

```
The Information Store Service will now start.
```

インフォメーションストアサービスの起動を実行したことを通知するメッセージです。

1.4.16 KAVX1519-I

インフォメーションストアサービスが起動されました。

```
The Information Store Service was started successfully.
```

インフォメーションストアサービスの起動に成功したときに出力されるメッセージです。

1.4.17 KAVX1520-E

指定されたストレージグループは、回復用ストレージグループです。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The specified storage group is a recovery storage group.
Storage group name = ストレージグループ名

ストレージグループに回復用ストレージグループを指定しました。

ストレージグループ名を確認し、コマンドを再度実行してください。

1.4.18 KAVX1521-E

インフォメーションストアのディスマウントができませんでした。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The information store could not be dismounted.
Information store name = インフォメーションストア名

インフォメーションストアのディスマウントができなかった場合に表示されるメッセージです。

インフォメーションストアサービスを再起動して、コマンドを再度実行してください。

インフォメーションストアサービスが停止できない場合は、システムを再起動してください。

1.4.19 KAVX1522-E

Active Directory 情報の取得に失敗しました。

An attempt to obtain the Active Directory information has failed.

Active Directory 情報の取得時に、エラーが発生した場合に表示されるメッセージです。

Exchange Server がインストールされているドメインの DNS サーバおよびドメインコントローラが正常に動作しているかどうか確認してください。

1.4.20 KAVX1523-E

Exchange サーバ名が Active Directory 内に存在しません。
Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名

The Exchange Server name does not exist in Active Directory.
Exchange Server name = Exchange サーバ名

Exchange サーバ名が、Active Directory 内に存在しない場合に出力されるメッセージです。

Exchange Server がインストールされているドメインの DNS サーバおよびドメインコントローラが正常に動作しているかどうか確認してください。

1.4.21 KAVX1524-E

Active Directory に接続できませんでした。

Connection with Active Directory was not possible.

Active Directory に接続できなかった場合に表示されるメッセージです。

ログインしているユーザー名およびパスワードを使用して、ドメインコントローラに接続できるかどうか確認してください。また、ドメインコントローラ、DNS サービスおよびネットワークが正常に動作しているかどうか確認してください。必要に応じてこのプログラムを実行しているサーバ、ドメインコントローラおよび DNS サービスのイベントログを採取し、OS の状態を確認してください。

1.4.22 KAVX1525-E

Exchange 仮想サーバのクラスタリソースの状態が online ではありません。
クラスタリソース名 = クラスタリソース名

The status of the cluster resource on the Exchange virtual server is not "online".
Cluster resource name = クラスタリソース名

Exchange 仮想サーバのクラスタリソースの状態が online になっていないため、コマンドが実行できません。

Exchange 仮想サーバのクラスタリソースを online にしたあと、コマンドを再度実行してください。

1.4.23 KAVX1526-I

Exchange 環境設定ファイルを読み込みました。
Exchange 環境設定ファイル名 = Exchange 環境設定ファイル名

The Exchange environment configuration file has been read.
Exchange environment configuration file = Exchange 環境設定ファイル名

Exchange 環境設定ファイルを読み込んだときに表示されます。

1.4.24 KAVX1527-E

```
Exchange 環境設定ファイルが存在しません。  
Exchange 環境設定ファイル名 = Exchange 環境設定ファイル名
```

```
The Exchange environment configuration file does not exist.  
Exchange environment configuration file = Exchange 環境設定ファイル名
```

指定された Exchange 環境設定ファイルが存在しません。Exchange 環境設定ファイルの登録先を確認し、存在する Exchange 環境設定ファイルを指定してください。

Exchange 環境設定ファイルの詳細については、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315)を参照してください。

1.4.25 KAVX1528-E

```
Exchange 環境設定ファイルのオープンに失敗しました。  
Exchange 環境設定ファイル名 = Exchange 環境設定ファイル名
```

```
An attempt to open the Exchange environment configuration file has failed.  
Exchange environment configuration file = Exchange 環境設定ファイル名
```

指定された Exchange 環境設定ファイルをオープンできません。

Exchange 環境設定ファイルのアクセス権を確認し、必要なアクセス権を設定してください。

Exchange 環境設定ファイルの詳細については、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315)を参照してください。

1.4.26 KAVX1529-E

```
Exchange 環境設定ファイルに必要なパラメーターが設定されていません。  
パラメーター名 = パラメーター名
```

```
A parameter required in the Exchange environment configuration file has  
not been specified.  
Parameter name = パラメーター名
```

指定された Exchange 環境設定ファイルに、必要なパラメーターが設定されていません。

Exchange 環境設定ファイルの内容を確認し、必要なパラメーターを設定してください。

Exchange 環境設定ファイルの詳細については、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315)を参照してください。

1.4.27 KAVX1530-E

Exchange 環境設定ファイルに設定したパラメーターの値が不正です。
パラメーター名 = パラメーター名
パラメーター値 = パラメーター値

A parameter value in the Exchange environment configuration file is invalid.
Parameter name = パラメーター名
Parameter value = パラメーター値

指定された Exchange 環境設定ファイルに設定されたパラメーターの値が不正です。

Exchange 環境設定ファイルの内容を確認し、パラメーターの値を正しく設定してください。

Exchange 環境設定ファイルの詳細については、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315)を参照してください。

1.4.28 KAVX1531-E

指定されたインフォメーションストアは、Exchange Server に存在しません。
正しいインフォメーションストア名を指定したあと、コマンドを再実行してください。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The specified information store does not exist in Exchange Server.
Specify a valid information store name, and then re-execute the command.
Information store name = インフォメーションストア名

指定されたインフォメーションストアが、Exchange Server にありません。

正しいインフォメーションストア名を指定したあと、コマンドを再実行してください。

1.4.29 KAVX1532-E

マウントに失敗しました。インフォメーションストアサービスが停止していないか確認してください。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

An attempt to mount the database failed. Make sure that the Information Storeservice has not stopped.
Information store name = インフォメーションストア名

インフォメーションストアのマウントに失敗しました。

インフォメーションストアサービスが停止していないか確認してください。

1.4.30 KAVX1533-E

ディスマウントに失敗しました。インフォメーションストアサービスが停止していないか確認してください。

インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

An attempt to dismount the database failed. Make sure that the Information Store service has not stopped.

Information store name = インフォメーションストア名

インフォメーションストアのディスマウントに失敗しました。

インフォメーションストアサービスが停止していないか確認してください。

1.4.31 KAVX1534-E

指定されたインフォメーションストアは、回復用データベースです。回復用データベース以外のインフォメーションストアを指定したあと、コマンドを再実行してください。

インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The specified information store is a recovery database.

Specify an information store that is not a recovery database, and then re-execute the command.

Information store name = インフォメーションストア名

指定されたインフォメーションストアは、回復用データベースです。

回復用データベース以外のインフォメーションストアを指定したあと、コマンドを再実行してください。

1.4.32 KAVX1600-I

バックアップを開始します。

Backup processing will now start.

バックアップを開始しました。

1.4.33 KAVX1601-I

バックアップを完了しました。

Backup processing has finished.

バックアップが正常に完了しました。

1.4.34 KAVX1602-E

インフォメーションストアが格納されているコピーグループに、トランザクションログファイルも格納されています。

ストレージグループ名 = ストレージグループ名

コピーグループ名 = コピーグループ名

A transaction log file is being stored in the same copy group in which an information store is stored.

Storage group name = ストレージグループ名

Copy group name = コピーグループ名

Exchange 構成でデータファイル (*.edb ファイル) が格納されているコピーグループに、トランザクションログファイルが含まれています。

インフォメーションストアが格納されているコピーグループとログファイルが格納されているコピーグループを分けてください。

1.4.35 KAVX1603-E

トランザクションログファイルの削除に失敗しました。

ストレージグループ名 = ストレージグループ名

トランザクションログファイル名 = ファイル名

An attempt to delete a transaction log file has failed.

Storage group name = ストレージグループ名

Transaction log file name = ファイル名

トランザクションログファイルを削除しようとしたときに、エラーが発生しました。

削除対象のトランザクションログファイルのアクセス権が読み取り専用になっている場合は読み取り専用属性を解除してから手動で削除、または -transact_log_del オプションを指定して再度バックアップしてください。

1.4.36 KAVX1604-E

トランザクションログファイルは削除されませんでした。

ストレージグループ名 = ストレージグループ名

A transaction log file could not be deleted.

Storage group name = ストレージグループ名

トランザクションログファイルの削除処理中にエラーが発生し、該当するストレージグループのトランザクションログファイルが削除できませんでした。

-transact_log_del オプションを指定して再度バックアップしてください。

1.4.37 KAVX1605-E

Exchange のクラスタリソースが、バックアップ対象の物理ディスクリソースに依存しています。
仮想サーバ名 = 仮想サーバ名

The cluster resource of Exchange depends on the physical disk resources to be backed up.
Exchange virtual server name = 仮想サーバ名

drmexgbackup コマンドで -transact_log_del オプションが指定されたときに、クラスタリソースの Microsoft Exchange System Attendant または、Microsoft Information Store が、バックアップ対象となっているインフォメーションストアのオブジェクトが格納されている物理ディスクリソースに依存しています。-conline オプションを併用して drmexgbackup コマンドを再実行してください。または、クラスタリソースの Microsoft Exchange System Attendant または、Microsoft Information Store が、バックアップ対象となっている物理ディスクリソースに依存しないように変更したあと、再実行してください。

1.4.38 KAVX1606-E

インフォメーションストアが格納されているコピーグループに、トランザクションログファイル／チェックポイントファイルが格納されています。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名
コピーグループ名 = コピーグループ名

A transaction log file/checkpoint file is being stored in a copy group where an information store is stored.
Storagegroupname = ストレージグループ名
Copygroupname = コピーグループ名

バックアップ対象となっているストレージグループのデータファイルに、トランザクションログファイルまたはチェックポイントファイルが格納されている場合に表示されるメッセージです。

トランザクションログファイルまたはチェックポイントファイルをデータベースファイルとは別のコピーグループに格納し、コマンドを再度実行してください。

1.4.39 KAVX1608-E

マウントされていないインフォメーションストアが存在します。vss を使用してバックアップを行うストレージグループでは、すべてのインフォメーションストアがマウントされている必要があります。

Information stores that have not been mounted exist. For a storage group to be back edupusing VSS, all information stores must be mounted.

VSS バックアップ時に、Exchange Information Store サービスが起動していない、またはマウントされていないインフォメーションストアが存在したため、処理を中断する場合に出力されるメッセージです。

バックアップ対象となるストレージグループ以下のすべてのインフォメーションストアをマウントしてからバックアップを行ってください。

1.4.40 KAVX1609-E

Active Directory の情報と VSS の情報に違いがあるため、処理を中断します。

The system stops processing if information from Active Directory and VSS do not match.

VSS から得られる情報と、Active Directory から得られる情報に差異があるため、処理を中断する場合に出力されるメッセージです。次の要因が考えられます。

- バックアップコマンド実行中に、Exchange Server の構成を変更した。
- バックアップコマンド実行中に、インフォメーションストアのマウント・アンマウントを行った。
- マウント中のストレージグループ名、またはインフォメーションストア名を変更した。

バックアップコマンド実行中には、上記操作を行わないでください。

また、マウント中のストレージグループ名またはインフォメーションストア名を変更した場合は、該当するストレージグループ以下のすべてのインフォメーションストアを一度ディスマウントしてから、再度マウントを行ってください。

1.4.41 KAVX1610-I

バックアップサーバでデータベースの検証を行います。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名
ファイル容量 = ファイル容量 [MB]

Verification of the database on the backup server will now be performed.
Storagegroup name = ストレージグループ名
File size = ファイル容量 MB

バックアップ結果のデータベースの検証を開始します。

1.4.42 KAVX1611-I

ベリファイ処理が成功しました。

```
Verification has finished successfully.
```

バックアップ結果のデータベースの検証が完了しました。

1.4.43 KAVX1612-E

バックアップサーバに必要な ESEUTIL のファイルがありませんでした。

```
Necessary files fo ESEUTIL were missing on the backup server.
```

バックアップサーバに ESEUTIL コマンドがインストールされていません。マニュアル

「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の VSS を使用するための設定の説明を参照して ESEUTIL コマンドのインストールを行ってください。

1.4.44 KAVX1613-W

バックアップサーバでベリファイ処理がデータベースの異常を検出しました。
VSS バックアップからリトライを行います。

```
Verification detected a database error on the backup server.  
A retry will be performed with a VSS backup.
```

バックアップ結果の Exchange データベースを検証した結果、異常が検出されました。

VSS のバックアップ処理からリトライを行います。

1.4.45 KAVX1614-E

バックアップサーバでベリファイ処理がデータベースの異常を検出しました。
処理を中断します。

```
Verification detected a database error on the backup server.  
Processing will now stop.
```

バックアップ結果の Exchange データベースを検証した結果、異常が検出されました。

リトライ回数を超えたため、処理を中断します。

データベースサーバにインストールされている Exchange Server のバージョン（サービスパックを含む）とバックアップサーバにインストールされている Exchange 管理ツールのバージョン（サービスパックを含む）が一致しているかどうか確認してください。

また、Exchange Server 2003 を使用している場合、データベースサーバとバックアップサーバで ESEUTIL コマンドのバージョンが一致しているかどうか確認してください。

バージョンが正しい場合は、保守情報を採取し、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.4.46 KAVX1615-W

VSS バックアップ処理をリトライします。
リトライ回数 = リトライ回数
現在のリトライ回数 = 現在のリトライ回数
待機時間 = 待機時間

The VSS backup processing will be retried.
Retry frequency = リトライ回数
Present retry frequency = 現在のリトライ回数
Standby time = 待機時間

VSS バックアップ処理をリトライします。

1.4.47 KAVX1617-E

イベントログをチェックした結果、Exchange データベースが不正な状態になっています。
イベントログの発生日付・時刻 = イベントログの発生日付・時刻

According to the event log, the Exchange database status is not correct.
Time event log was generated = イベントログの発生日付・時刻

イベントログに、Exchange データベースが不正であることを示すログが出力されています。

イベントログの発生日付・時刻は、YYYY/MM/DDhh:mm:ss 形式で出力されます。

Microsoft の技術情報を参照して状態を修復してから、再度バックアップを行ってください。

1.4.48 KAVX1618-E

バックアップサーバでベリファイ処理に必要なファイルがありませんでした。

A file necessary for verification on the backup server could not be found.

バックアップサーバに、ベリファイ処理に必要な Exchange 管理ツールがインストールされていません。

Exchange 管理ツールをインストールしてください。

1.4.49 KAVX1619-E

Microsoft Exchange Replication Service が開始していません。
サービスの状態を確認してください。

Microsoft Exchange Replication Service has not started.
Check the status of the service.

Microsoft Exchange Replication Service を起動してください。

要因は次のとおりです。

[Exchange Server 2007 の場合]

CCR 環境または SCR 環境で VSS バックアップを取得する際に、Microsoft Exchange Replication Service が起動していない。

[Exchange Server 2010 以降の場合]

DAG 環境で VSS バックアップを取得する際に、Microsoft Exchange Replication Service が起動していない。

1.4.50 KAVX1620-E

Exchange Server のレプリケーション機能が正常に動作していません。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The replication function of Exchange Server is not operating normally.
Storage group name = ストレージグループ名

CCR のレプリケーション機能が正常に動作していません。

Exchange のマニュアルに従って、CCR のレプリケーション機能が正常に動作するように設定してください。

1.4.51 KAVX1621-E

Exchange Server のレプリケーション機能が正常に動作していません。
ターゲット = ターゲット名
ストレージグループ名 = ストレージグループ

The replication function of Exchange Server is not operating normally.
Target = ターゲット名
Storage group name = ストレージグループ

SCR のレプリケーション機能が正常に動作していません。

Exchange Server のマニュアルに従って、SCR のレプリケーション機能が正常に動作するようにしてください。

1.4.52 KAVX1622-E

循環ログが設定されているストレージグループがバックアップ対象になっているため、バックアップを実行することができません。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The backup cannot be performed because the backup target is a storage group for which circular logging is set.
Storage group name = ストレージグループ名

循環ログが設定されているストレージグループがバックアップ対象になっているため、バックアップを実行することができません。

バックアップ対象のストレージグループに循環ログを設定しないでください。

1.4.53 KAVX1623-E

データベースファイルが格納されているコピーグループに、トランザクションログファイルまたはチェックポイントファイルが格納されています。
トランザクションログファイルまたはチェックポイントファイルをデータベースファイルとは別のコピーグループに格納したあと、コマンドを再度実行してください。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
コピーグループ名 = コピーグループ名

A transaction log file or checkpoint file is being stored in a copy group where a database file is stored.
Store the transaction log file or checkpoint file in a copy group where a database file is not stored, and then re-execute the command.
Information store name = インフォメーションストア名
Copy group name = コピーグループ名

バックアップ対象のインフォメーションストアのデータファイルに、トランザクションログファイルまたはチェックポイントファイルが格納されています。

トランザクションログファイルまたはチェックポイントファイルをデータベースファイルとは別のコピーグループに格納したあと、コマンドを再度実行してください。

1.4.54 KAVX1624-E

マウントされていないインフォメーションストアがあります。
VSS を使用してバックアップするインフォメーションストアは、マウントされている必要があります。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

One or more information stores have not been mounted.
An information store to be backed up using VSS must be mounted.
Information store name = インフォメーションストア名

要因は次のどちらかです。

- VSS を使用してバックアップを実行する際に、Exchange Information Store サービスが起動していない。
- VSS を使用してバックアップを実行する際に、マウントされていないインフォメーションストアがある。

バックアップ対象のインフォメーションストアをマウントしたあと、再度バックアップを実行してください。

1.4.55 KAVX1625-I

バックアップサーバでデータベースを検証します。
 インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
 ファイル容量 = ファイル容量 [MB]

The database on the backup server will now be verified.
 Information store name = インフォメーションストア名
 File size = ファイル容量 MB

データベースを検証します。

1.4.56 KAVX1626-E

Exchange Server のレプリケーション機能が正常に動作していません。DAG のレプリケーション機能が正常に動作するように設定してください。
 Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名
 インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The replication function of Exchange Server is not operating normally.
 Configure DAG so that the replication function operates normally.
 Exchange Server name = Exchange サーバ名
 Information store name = インフォメーションストア名

表示された Exchange サーバのインフォメーションストアのレプリケーション機能が正常に動作していません。

Exchange Server のマニュアルに従って DAG のレプリケーション機能が正常に動作するように設定してください。

1.4.57 KAVX1627-E

循環ログが設定されているインフォメーションストアがバックアップ対象になっているため、バックアップを実行できません。
 バックアップ対象のインフォメーションストアに循環ログを設定しないでください。
 インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The target information store cannot be backed up because it is an information store for which circular logging is set.
 Do not set circular logging for an information store that you want to back up.
 Information store name = インフォメーションストア名

循環ログが設定されているインフォメーションストアがバックアップ対象になっているため、バックアップを実行できません。

バックアップ対象のインフォメーションストアに循環ログを設定しないでください。

1.4.58 KAVX1628-E

実行されたコマンドの前提条件となるサービスが開始していません。サービスの状態を確認してください。
サービス名 = <サービス名>

A service required by the executed command is not running. Check the status of the service.
Service name = service-name

実行されたコマンドの前提条件となるサービスが起動していません。

メッセージに出力されているサービスを起動してください。

1.4.59 KAVX1629-E

Exchange Management Shell を使用するために必要なライブラリの COM 登録に失敗しました。

COM registration of a library necessary for using Exchange Management Shell failed.

Exchange Server の前提 .NET Framework が正常にインストールされていないおそれがあります。

Exchange Server の前提 .NET Framework が正常にインストールされていることを確認して、コマンドを再実行してください。

1.4.60 KAVX1700-I

リストアを開始します。

Restore processing will now start.

リストアを開始しました。

1.4.61 KAVX1701-I

リストアを完了しました。

```
Restore processing has finished.
```

リストアが正常に完了しました。

1.4.62 KAVX1702-E

循環ログを使用している場合は、リストアするときに `-recovery` オプションを指定しないでください。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

When the circulation log is to be used, do not set the `-recovery` option when restoring.
Storage group name = ストレージグループ名

VSS モードによるバックアップでは、循環ログは使用できません。

循環ログを設定した状態でバックアップしたストレージグループは、リストアできません。

ストレージグループに対して、循環ログを使用しないように設定を変更してから、VSS バックアップを再実行してください。

1.4.63 KAVX1703-E

一連のトランザクションログファイルの整合性に不正があります。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

Inconsistencies exist in the sequence of the transaction log files.
Storage group name = ストレージグループ名

次の要因が考えられます。

- データファイル (*.edb ファイル) の中で、最終整合ログの世代番号がいちばん小さいファイルの LogSignature と、その世代番号に相当するトランザクションログファイルの署名が一致していない。
- 必要なトランザクションログファイルがそろっていない。または、トランザクションログファイルの署名が一致していない。

問い合わせ窓口に連絡してください。

1.4.64 KAVX1705-I

一時ファイルを作成中です。

Creating temporary files...

リストア対象のストレージグループに存在する次のファイルの一時ファイルを作成しています。

- データファイル (*.edb ファイル)
- トランザクションログファイル (*.log ファイル)

1.4.65 KAVX1706-E

リストア対象の一時ファイルの作成に失敗しました。

An attempt to create a temporary restore file has failed.

リストア対象のストレージグループに存在する次のファイルの一時ファイルの作成に失敗しました。

- データファイル (*.edb ファイル)
- トランザクションログファイル (*.log ファイル)

-recovery オプションを指定しないで、コマンドを再度実行してください。

1.4.66 KAVX1707-W

一時ファイルの削除に失敗しました。
一時ファイル = 一時ファイル

An attempt to delete a temporary file has failed.
Temporary file = 一時ファイル

一時ファイルの削除に失敗しました。

ファイルが読み取り専用属性になっています。ファイルの属性を確認して、読み取り専用属性を解除してから、一時ファイルを手動で削除してください。

1.4.67 KAVX1709-E

バックアップ対象ではないストレージグループのオブジェクトが、同じコピーグループに含まれています。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名
コピーグループ名 = コピーグループ名

The copy group contains objects that have not been backed up.
Storage group name = ストレージグループ名
Copy group name = コピーグループ名

同じコピーグループ内に、バックアップ対象のストレージグループ以外のファイルが含まれているため、バックアップできません。

同じコピーグループ内に存在するストレージグループをすべて指定してください。

1.4.68 KAVX1711-E

指定されたストレージグループのバックアップ情報が取得できません。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The backup information for the specified storage group cannot be obtained.
Storage group name = ストレージグループ名

バックアップ ID およびストレージグループを指定して `drmexgrestore` コマンドを実行した場合に、指定したバックアップ ID のバックアップデータに、指定したストレージグループが存在しないときに出力されるメッセージです。

正しいバックアップ ID、およびストレージグループを指定して、コマンドを再度実行してください。

1.4.69 KAVX1712-E

指定されたバックアップ ID に `-recovery` オプションを指定していません。

The `-recovery` option has not been specified for the specified backup ID.

ロールフォワードが必要なバックアップデータに対して、`-recovery` オプションを指定しないでリストアをしました。

`-recovery` オプションを指定して、`drmexgrestore` コマンドを実行してください。

1.4.70 KAVX1713-E

指定されたストレージグループのトランザクションログファイルが存在しないため、リカバリを実行できません。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The Storage group was not recovery because the specified transaction log does not exist.
Storage group name = ストレージグループ名

リカバリ時に指定されたストレージグループのトランザクションログファイルが存在しない場合に出力されるメッセージです。Exchange 構成を見直し、バックアップからやり直してください。または、`-recovery` オプションを指定しないでリストアしてください。

1.4.71 KAVX1714-E

マウントされていないインフォメーションストアが存在します。VSS を使用してリストアを行うストレージグループでは、すべてのインフォメーションストアがマウントされている必要があります。

Information stores that have not been mounted exist. For a storage group to be restored using VSS, all information stores must be mounted.

VSS リストア時に、Exchange Information Store サービスが起動していない、またはマウントされていないインフォメーションストアが存在したため、処理を中断する場合に出力されるメッセージです。

リストア対象となるストレージグループ以下のすべてのインフォメーションストアをマウントしてからリストアを行ってください。

また、マウントできない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の Exchange データベースをリストアするときの注意事項を参照して、インフォメーションストアをマウントしてください。

1.4.72 KAVX1715-E

リストア対象物理ディスクリソースは、Exchange System Attendant クラストリソースとの依存関係から削除できませんでした。
物理ディスクリソース = リストア対象物理ディスクリソース

The physical disk resources to be restored could not be deleted from dependence with the Exchange System Attendant cluster resource.
Physical disk resource = リストア対象物理ディスクリソース

Exchange データベースのリストアを実行している途中で、リストア対象物理ディスクリソースが、Exchange System Attendant クラストリソースとの依存関係から削除できませんでした。

クラスタドミニストレータを起動して、Exchange System Attendant クラストリソースと依存関係を持つ物理ディスクリソースとして、リストアの対象となるすべての物理ディスクリソースを追加してください。

1.4.73 KAVX1716-E

リストア対象物理ディスクリソースは、Exchange System Attendant クラストリソースとの依存関係に追加できませんでした。
物理ディスクリソース = リストア対象物理ディスクリソース

The physical disk resources to be restored could not be added to dependence with the Exchange System Attendant cluster resource.
Physical disk resource = リストア対象物理ディスクリソース

Exchange データベースのリストアを実行している途中で、リストア対象物理ディスクリソースを、Exchange System Attendant クラスタリソースとの依存関係に追加できませんでした。

クラスタドミニストレータを起動して、Exchange System Attendant クラスタリソースと依存関係を持つ物理ディスクリソースとして、リストアの対象となるすべての物理ディスクリソースを追加してください。

1.4.74 KAVX1717-W

リストア対象物理ディスクリソースの依存関係を削除したまま終了します。
Exchange System Attendant クラスタリソースとの依存関係を設定しなおしてください。

The command is ended with the dependence of the physical disk resources to be restored deleted.
Please set the dependence with the Exchange System Attendant cluster resource again.

エラーが発生したため、物理ディスクリソースの依存関係を削除したままコマンドを終了します。

リストア対象の物理ディスクリソースと Exchange System Attendant リソースとの依存関係を再設定してください。

1.4.75 KAVX1718-W

リストア対象物理ディスクリソースの Looks Alive ポーリング間隔と Is Alive ポーリング間隔を変更したまま終了します。
設定を元に戻してください。

The command is ended with the Looks Alive poll interval and the Is Alive poll interval of the physical disk resources to be restored changed.
Please undo the setting.

エラーが発生したため、物理ディスクリソースの監視間隔を変更したままコマンドを終了します。

リストア対象物理ディスクリソースの Looks Alive ポーリング間隔と Is Alive ポーリング間隔を元に戻してください。

元の設定値がわからない場合は、詳細トレースログで以下の行を検索してください。

If it has failed this processing, please execute the following command for recovery the properties of the cluster resource

この行に続くコマンドを実行すれば、設定値を元に戻すことができます。

1.4.76 KAVX1719-E

ログファイルのリネームに失敗しました。
変更前ファイル名 = 変更前ファイル名
変更後ファイル名 = 変更後ファイル名

It failed in rename of the log file.
File name before it changes = 変更前ファイル名
File name after it changes = 変更後ファイル名

次の要因が考えられます。

- 変更前の名前を持つファイルが存在しない。
- 変更後の名前を持つファイルが既に存在する。
- 変更前のファイルに変更権限がない。

コマンドを実行する前に、変更前の名前のファイルが存在すること、および変更後の名前のファイルが存在しないことを確認してください。また、ファイルに変更権限が与えられていることを確認してください。

1.4.77 KAVX1720-E

指定されたバックアップ ID は VSS バックアップデータでないためインフォメーションストア単位でリストアすることはできません。

Restoration cannot be performed in units of information stores because the specified backup ID is not VSS backup data.

指定されたバックアップ ID のデータは VSS で取得したものではありません。

インフォメーションストア単位でリストアを行う場合は VSS バックアップデータのバックアップ ID を指定してください。

1.4.78 KAVX1721-E

指定されたインフォメーションストアのバックアップ情報が取得できませんでした。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

Backup information for the specified information store could not be acquired.
Storage group name = ストレージグループ名
Information store name = インフォメーションストア名

指定されたバックアップ ID に指定されたインフォメーションストア名が存在しませんでした。

正しいバックアップ ID およびインフォメーションストア名を指定して再度コマンドを実行してください。

1.4.79 KAVX1722-E

-recovery オプションが指定されていないためインフォメーションストア単位でリストアすることはできません。

Restoration cannot be performed in units of information stores because the recovery option has not been specified.

-recovery オプションが指定されていないためインフォメーションストア単位でリストアができませんでした。

インフォメーションストア単位でリストアを行う場合は -recovery オプションを指定してください。

1.4.80 KAVX1723-E

同ストレージグループ名でストレージグループ単位とインフォメーションストア単位を同時指定してリストアすることはできません。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

When using the same storage group name, restoration cannot be performed by simultaneously specifying both storage groups and information stores as the restoration units.

Storage group name = ストレージグループ名

同ストレージグループ名でストレージグループ単位とインフォメーションストア単位を同時に指定したリストアはできません。

ストレージグループ単位, またはインフォメーションストア単位のどちらかを指定して再度コマンドを実行してください。

1.4.81 KAVX1724-E

複数のストレージグループのデータが同一コピーグループ上にある場合, インフォメーションストア単位でリストアすることはできません。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

When the data for multiple storage groups is on the same copy group, restoration cannot be performed in units of information stores.

Storage group name = ストレージグループ名

複数のストレージグループのデータが同一コピーグループ上に格納されている構成では, インフォメーションストア単位でリストアできません。

ストレージグループ単位でリストアしてください。

1.4.82 KAVX1725-E

リストアに対応していない Exchange Server バージョンのバックアップ結果が指定されました。

Backup results of an Exchange Server version that does not support restoration were specified.

バックアップ結果の Exchange Server バージョンを確認してください。

1.4.83 KAVX1726-E

リストア対象物理ディスクリソースは、Exchange Information Store クラストリソースとの依存関係から削除できませんでした。
物理ディスクリソース = リストア対象物理ディスクリソース

The physical disk resources to be restored could not be removed from dependency on the Exchange Information Store cluster resource.
Physical disk resource = リストア対象物理ディスクリソース

Exchange データベースのオフラインリストアの実行中に、リストア対象物理ディスクリソースが Exchange Information Store クラストリソースとの依存関係から削除できませんでした。

クラスタードミニストレータを起動して、リストアの対象となるすべての物理ディスクリソースを Exchange Information Store クラストリソースと依存関係を持つ物理ディスクリソースとして追加してください。

1.4.84 KAVX1727-E

リストア対象物理ディスクリソースは、Exchange Information Store クラストリソースとの依存関係に追加できませんでした。
物理ディスクリソース = リストア対象物理ディスクリソース

The physical disk resources to be restored could not be made dependent on the Exchange Information Store cluster resource.
Physical disk resource = リストア対象物理ディスクリソース

Exchange データベースのオフラインリストアの実行中に、リストア対象物理ディスクリソースが Exchange Information Store クラストリソースとの依存関係に追加できませんでした。

クラスタードミニストレータを起動して、リストアの対象となるすべての物理ディスクリソースを Exchange Information Store クラストリソースと依存関係を持つ物理ディスクリソースとして追加してください。

1.4.85 KAVX1728-W

リストア対象物理ディスクリソースの依存関係を削除したまま終了します。
Exchange Information Store クラスタリソースとの依存関係を設定し直してください。

The dependency on the physical disk resources to be restored will remain deleted.
Please setup the dependency on the Exchange Information Store cluster resource again.

コマンドの実行中にエラーが発生したため、物理ディスクリソースの依存関係を削除した状態でコマンドを終了します。

リストア対象の物理ディスクリソースと Exchange Information Store リソースとの依存関係を再設定してください。

1.4.86 KAVX1729-E

Exchange Information Store クラスタリソースは、リストア対象物理ディスクリソースに依存関係が設定されています。
物理ディスクリソース = リストア対象物理ディスクリソース

The Exchange Information Store cluster resource depends on the physical disk resource to be restored.
Physical disk resource = リストア対象物理ディスクリソース

Exchange Information Store クラスタリソースはリストア対象物理ディスクリソースと依存関係が設定されています。

クラスタドミニストレータを起動して、Exchange Information Store クラスタリソースの依存関係からリストアの対象となるすべての物理ディスクリソースを削除してください。

1.4.87 KAVX1730-E

CCR 環境の待機サーバでリストアすることはできません。

Restoration cannot be performed in a standby server in a CCR environment.

リストアを実行しようとしているサーバが CCR 環境の待機サーバのため、リストアできません。

CCR 環境の現用サーバ (Exchange 仮想サーバ) でリストアを実行してください。待機サーバで取得したバックアップデータをリストアする場合は、待機サーバを現用サーバに切り替えてからリストアを実行してください。

1.4.88 KAVX1731-E

Exchange Server のレプリケーション機能が中断していません。
ポイントインタイムリストアを行う場合、Exchange Server のレプリケーション機能を中断する必要があります。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The replication function of Exchange Server has not been stopped.
When a point-in-time restore is performed, the replication function of Exchange Server must be stopped.
Storage group name = ストレージグループ名

CCR のレプリケーション機能が中断していません。

ポイントインタイムリストアを行う場合、Exchange Server のレプリケーション機能を中断する必要があります。Exchange のマニュアルに従って、CCR のレプリケーション機能を中断してください。

1.4.89 KAVX1732-I

Exchange Server のレプリケーション機能を中断しました。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The replication function of Exchange Server has stopped.
Storage group name = ストレージグループ名

Exchange Server のレプリケーション機能を中断しました。

このメッセージが出力されたあとにエラーが発生した場合、かつエラーが発生したタイミングが KAVX1734-I メッセージ（対象とするストレージグループが同じ）が出力されるよりも前だった場合、レプリケーション機能は中断されたままとなります。Exchange Server のマニュアルを参照して、レプリケーション機能を手動で再開してください。

1.4.90 KAVX1733-E

Exchange Server のレプリケーション機能を中断できませんでした。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The replication function of Exchange Server could not be stopped.
Storage group name = ストレージグループ名

Exchange Server のレプリケーション機能を中断できませんでした。

Exchange Server のマニュアルを参照して、レプリケーション機能を中断してください。

1.4.91 KAVX1734-I

Exchange Server のレプリケーション機能を再開しました。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The replication function of Exchange Server has resumed.
Storage group name = ストレージグループ名

Exchange Server のレプリケーション機能を再開しました。

1.4.92 KAVX1735-E

Exchange Server のレプリケーション機能を再開できませんでした。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The replication function of Exchange Server could not be resumed.
Storage group name=ストレージグループ名

Exchange Server のレプリケーション機能を再開できませんでした。

Exchange Server のマニュアルを参照して、レプリケーション機能を再開してください。

1.4.93 KAVX1736-I

シード処理を開始します。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The seed processing will now start.
Storage group name = ストレージグループ名

シード処理を開始します。

1.4.94 KAVX1737-I

シード処理が完了しました。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The seed processing has finished.
Storage group name = ストレージグループ名

シード処理が完了しました。

1.4.95 KAVX1738-E

シード処理中にファイルの削除に失敗しました。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

Deletion of a file failed during seed processing.
Storage group name = ストレージグループ名

シード処理中に待機サーバでファイルの削除ができませんでした。

待機サーバで、ストレージグループのデータベースファイルに設定されたアクセス権限を確認してください。

自動でシード処理ができなかったストレージグループについては、Exchange Server のマニュアルを参照して手動でシード処理を行ってください。

1.4.96 KAVX1739-E

シード処理中に再同期処理が失敗しました。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

Data resynchronization failed during seed processing.
Storage group name = ストレージグループ名

シード処理中に待機サーバへのデータの再同期ができませんでした。

Exchange Server のマニュアルを参照して手動でシード処理を行ってください。

1.4.97 KAVX1740-W

Exchange Server のレプリケーション機能はすでに中断しています。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The replication function of Exchange Server has already stopped.
Storage group name = ストレージグループ名

Exchange Server のレプリケーション機能を中断しようとしたましたが、すでに中断していました。

1.4.98 KAVX1741-I

Exchange Server のレプリケーション機能を中断しました。
ターゲット = ターゲット名
ストレージグループ名 = ストレージグループ

```
The replication function of Exchange Server has stopped.  
Target = ターゲット名  
Storage group name = ストレージグループ
```

表示されたターゲットの Exchange Server のレプリケーション機能を中断しました。

このメッセージで出力されたあとに、このメッセージで出力されたストレージグループ名の KAVX1734-I メッセージが出力される前にエラーが発生した場合、手動でレプリケーション機能を再開してください。

1.4.99 KAVX1742-E

```
Exchange Server のレプリケーション機能を中断できませんでした。  
ターゲット = ターゲット名  
ストレージグループ名 = ストレージグループ
```

```
The replication function of Exchange Server could not be stopped.  
Target = ターゲット名  
Storage group name = ストレージグループ
```

表示されたターゲットの Exchange Server のレプリケーション機能を中断できませんでした。

Exchange Server のマニュアルに従ってレプリケーション機能を中断してください。

1.4.100 KAVX1743-I

```
Exchange Server のレプリケーション機能を再開しました。  
ターゲット = ターゲット名  
ストレージグループ名 = ストレージグループ
```

```
The replication function of Exchange Server has resumed.  
Target = ターゲット名  
Storage group name = ストレージグループ
```

表示されたターゲットの Exchange Server のレプリケーション機能を再開しました。

1.4.101 KAVX1744-E

```
Exchange Server のレプリケーション機能を再開できませんでした。  
ターゲット = ターゲット名  
ストレージグループ名 = ストレージグループ
```

```
The replication function of Exchange Server could not be resumed.  
Target = ターゲット名  
Storage group name = ストレージグループ
```

表示されたターゲットの Exchange Server のレプリケーション機能を再開できませんでした。

Exchange Server のマニュアルに従ってレプリケーション機能を再開してください。

1.4.102 KAVX1745-I

シード処理を開始します。
ターゲット = ターゲット名
ストレージグループ名 = ストレージグループ

The seed processing will now start.
Target = ターゲット名
Storage group name = ストレージグループ

表示されたターゲットに対してシード処理を開始します。

1.4.103 KAVX1746-I

シード処理が完了しました。
ターゲット = ターゲット名
ストレージグループ名 = ストレージグループ

The seed processing has finished.
Target = ターゲット名
Storage group name = ストレージグループ

表示されたターゲットに対してシード処理が完了しました。

1.4.104 KAVX1747-E

シード処理中にファイルの削除に失敗しました。
ターゲット = ターゲット名
ストレージグループ名 = ストレージグループ

Deletion of a file failed during seed processing.
Target = ターゲット名
Storage group name = ストレージグループ

シード処理中にターゲットでファイルの削除ができませんでした。

ターゲットで、出力されたストレージグループのファイルのアクセス権限を確認してください。

1.4.105 KAVX1748-E

シード処理中に再同期処理が失敗しました。
ターゲット = ターゲット名
ストレージグループ名 = ストレージグループ

Data resynchronization failed during seed processing.
Target = ターゲット名
Storage group name = ストレージグループ

シード処理中にターゲットでデータの再同期ができませんでした。

1.4.106 KAVX1749-W

Exchange Server のレプリケーション機能はすでに中断しています。
ターゲット = ターゲット名
ストレージグループ名 = ストレージグループ

The replication function of Exchange Server has already stopped.
Target = ターゲット名
Storage group name = ストレージグループ

ターゲットに対して、レプリケーション機能を中断しようとしたが、すでに中断されていました。

1.4.107 KAVX1750-E

ターゲットの Microsoft Exchange Replication Service が開始していません。
ターゲット = ターゲット名

Microsoft Exchange Replication Service on the target server has not started yet.
Target = ターゲット名

表示されたターゲットの Microsoft Exchange Replication Service の状態を、正常な状態にして再度コマンドを実行してください。

ターゲットの復旧が困難な場合は、次のどちらかの対処をして再度コマンドを実行してください。

- SCR のシード機能を使用しないでリストアを実行する。
- 表示されたターゲットに対して、SCR のレプリケーション設定を無効にする。

1.4.108 KAVX1751-W

ターゲットの Microsoft Exchange Replication Service が開始していません。
このターゲットに対してレプリケーションの操作を行いません。
ターゲット = ターゲット名

Microsoft Exchange Replication Service on the target Server has not started yet.
Replication operations will not be performed for the target Server.
Target = ターゲット名

ターゲットの Microsoft Exchange Replication Service が開始されていないため、次のレプリケーション操作を行いません。

- SCR のレプリケーションの中断
- SCR のシード
- SCR のレプリケーションの再開

表示されたターゲットに対して、Microsoft Exchange Replication Service の状態を確認してレプリケーションの状態を正常な状態にしてください。

1.4.109 KAVX1752-E

バックアップ対象のインフォメーションストア以外のファイルが、同じコピーグループに含まれています。
同じコピーグループ内に存在するインフォメーションストアをすべて指定してください。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
コピーグループ名 = コピーグループ名

The copy group contains files other than the information store to be backed up.
Specify all information stores that are contained within the same copy group.
Information store name = インフォメーションストア名
copy group name = コピーグループ名

バックアップ対象のインフォメーションストア以外のファイルが同じコピーグループに含まれているため、バックアップを実行できません。

同じコピーグループ内に存在するインフォメーションストアをすべて指定してください。

1.4.110 KAVX1753-I

Exchange Server のレプリケーション機能を中断しました。
レプリケーション機能が自動的に再開しない場合、手動でレプリケーション機能を再開してください。
Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

```
The replication function of Exchange Server has stopped.
If the replication function does not resume automatically, manually resume
the replication function.
Exchange Server name = Exchange サーバ名
Information store name = インフォメーションストア名
```

表示された Exchange サーバのインフォメーションストアのレプリケーション機能を中断しました。

メッセージに表示された Exchange Server のレプリケーション機能が自動的に再開しない場合、手動でレプリケーション機能を再開してください。

1.4.111 KAVX1754-E

```
Exchange Server のレプリケーション機能を中断できませんでした。
Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
```

```
The replication function of Exchange Server could not be stopped.
Exchange Server name = Exchange サーバ名
Informationstorename = インフォメーションストア名
```

表示された Exchange サーバのインフォメーションストアのレプリケーション機能を中断できませんでした。

Exchange Server のマニュアルに従ってレプリケーション機能を中断してください。

1.4.112 KAVX1755-I

```
Exchange Server のレプリケーション機能を再開しました。
Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
```

```
The replication function of Exchange Server has resumed.
Exchange Server name = Exchange サーバ名
Information store name = インフォメーションストア名
```

表示された Exchange サーバのインフォメーションストアのレプリケーション機能を再開しました。

1.4.113 KAVX1756-E

```
Exchange Server のレプリケーション機能を再開できませんでした。
Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
```

```
The replication function of Exchange Server could not be resumed.  
Exchange Server name = Exchange サーバ名  
Information store name = インフォメーションストア名
```

表示された Exchange サーバのインフォメーションストアのレプリケーション機能を再開できませんでした。

Exchange Server のマニュアルに従ってレプリケーション機能を再開してください。

1.4.114 KAVX1757-I

```
シード処理を開始します。  
Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名  
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
```

```
Seed processing will now start.  
Exchange Server name = Exchange サーバ名  
Information store name = インフォメーションストア名
```

表示された Exchange サーバのインフォメーションストアに対してシード処理を開始します。

1.4.115 KAVX1758-I

```
シード処理が完了しました。  
Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名  
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
```

```
Seed processing has finished.  
Exchange Server name = Exchange サーバ名  
Information store name = インフォメーションストア名
```

表示された Exchange サーバのインフォメーションストアに対してシード処理が完了しました。

1.4.116 KAVX1759-E

```
シード処理中に再同期処理が失敗しました。手動でシード処理をしてください。  
Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名  
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
```

```
A data resynchronization attempt failed during seed processing. Perform  
the seed processing manually.  
Exchange Servername = Exchange サーバ名  
Information store name = インフォメーションストア名
```

表示された Exchange サーバのインフォメーションストアのシード処理中にデータの再同期に失敗しました。

Exchange Server のマニュアルに従って手動でシード処理をしてください。

1.4.117 KAVX1760-W

Exchange Server のレプリケーション機能はすでに中断しています。

Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The replication function of Exchange Server has already stopped.

Exchange Server name = Exchange サーバ名
Information store name = インフォメーションストア名

表示された Exchange サーバのインフォメーションストアのレプリケーション機能を中断しようとしたが、すでに中断していました。

1.4.118 KAVX1761-E

Exchange Server の Microsoft Exchange Replication Service が起動していません。Microsoft Exchange Replication Service を起動したあと、再度コマンドを実行してください。

Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名

The Microsoft Exchange Replication service on theExchange Server has not started yet.

Start the Microsoft Exchange Replication service, and then re-execute the command.

Exchange Server name = Exchange サーバ名

表示された Exchange サーバの Microsoft Exchange Replication service が起動していないため、DAG のシード処理ができません。

メッセージに表示された Exchange サーバの Microsoft Exchange Replication service を起動したあと、再度コマンドを実行してください。

Exchange サーバの復旧が困難な場合は、以下のどちらかの対処をしたあと、再度コマンドを実行してください。

- DAG のシード機能を使用しないでリストアを実行する。
- 表示された Exchange サーバに対して、DAG のレプリケーション設定を無効にする。

1.4.119 KAVX1762-W

Exchange Server の Microsoft Exchange Replication service が起動していません。指定された Exchange Server に対してレプリケーションを実施できません。

Microsoft Exchange Replication service を起動して、レプリケーションの状態を正常な状態にしたあと、手動でシード処理をしてください。
Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名

The Microsoft Exchange Replication service on the Exchange Server has not started yet.
Replication cannot be performed for the specified Exchange Server.
Start the Microsoft Exchange Replication service, set the replication state to a valid state, and then manually perform seed processing.
Exchange Server name = Exchange サーバ名

指定された Exchange サーバの Microsoft Exchange Replication service が起動していないため、次の処理を実行できません。

- DAG のレプリケーションの中断
- DAG のシード
- DAG のレプリケーションの再開

メッセージに表示された Exchange サーバの Microsoft Exchange Replication service を起動してください。

レプリケーションの状態を正常な状態にしたあと、Exchange Server のマニュアルに従って手動でシード処理をしてください。

1.4.120 KAVX1763-E

指定されたインフォメーションストアのバックアップ情報を取得できません。正しいバックアップ ID およびインフォメーションストアを指定してください。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The backup information for the specified information store cannot be obtained. Specify a valid backup ID and information store.
Information store name = インフォメーションストア名

指定されたバックアップ ID のバックアップカタログに、指定されたインフォメーションストアのバックアップ情報がありません。

正しいバックアップ ID およびインフォメーションストアを指定してください。

1.4.121 KAVX1764-E

メールボックスデータベースコピーがパッシブです。リストアできません。
リストア対象のメールボックスデータベースコピーをアクティブに切り替えたあと、再度リストアコマンドを実行してください。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The mailbox database copy cannot be restored because it is passive. Switch the mailbox database copy to be restored to active, and then re-execute

```
the restore command.  
Information store name = インフォメーションストア名
```

メールボックスデータベースコピーがパッシブの状態でリストアを実行しました。

リストア対象のメールボックスデータベースコピーをアクティブに切り替えたあと、再度リストアコマンドを実行してください。

1.4.122 KAVX1800-W

```
インフォメーションストアは、始めからディスマウントされています。  
ストレージグループ名 = ストレージグループ名  
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
```

```
The information store has already been dismounted.  
Storage group name = ストレージグループ名  
Information store name = インフォメーションストア名
```

バックアップまたはリストアするときに、データベースがすでにディスマウントされていました。

1.4.123 KAVX1801-W

```
インフォメーションストアをマウントしようとしたますが、すでにマウントされています。  
ストレージグループ名 = ストレージグループ名  
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
```

```
The information store has already been mounted.  
Storage group name = ストレージグループ名  
Information store name = インフォメーションストア名
```

バックアップまたはリストアするときに、データベースがすでにマウントされていました。

1.4.124 KAVX1802-E

```
インフォメーションストアの整合性に不正があります。  
ストレージグループ名 = ストレージグループ名  
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名
```

```
Inconsistencies exist in the information store.  
Storage group name = ストレージグループ名  
Information store name = インフォメーションストア名
```

データファイル (*.edb ファイル) の State が Inconsistent です。または、LastConsistent が一致しません。

Exchange Server のマニュアルを参照して、インフォメーションストアが正常にマウントまたはディスマウントできるか確認してから、コマンドを再度実行してください。

1.4.125 KAVX1803-E

トランザクションログファイルとチェックポイントファイルの整合性に不正があります。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

Inconsistencies exist between the transaction log files and the checkpoint files.

Storage group name = ストレージグループ名

チェックポイントファイル（システムパスにある*.chk ファイル）で指示されたトランザクションログファイルの世代番号が、最新のトランザクションログファイルではありません。

Exchange Server のマニュアルを参照して、インフォメーションストアが正常にマウントまたはディスマウントできるか確認してから、コマンドを再度実行してください。

1.4.126 KAVX1804-E

インフォメーションストアの署名に不正があります。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The signature of the information store is invalid.

Storage group name = ストレージグループ名

Information store name = インフォメーションストア名

データファイル (*.edb ファイル) の DBSignature が一致しません。インフォメーションストアのデータファイルが破損しているおそれがあります。問い合わせ窓口に連絡してください。

1.4.127 KAVX1805-I

インフォメーションストアをディスマウントしています。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The information store will now be dismounted.

Storage group name = ストレージグループ名

バックアップまたはリストアするために、データベースをディスマウントしています。

1.4.128 KAVX1806-I

インフォメーションストアをマウントしています。
ストレージグループ名 = ストレージグループ名

The information store will now be mounted.
Storage group name = ストレージグループ名

バックアップまたはリストアが終了したので、データベースをマウントしています。

1.4.129 KAVX1807-E

対象となるデータベースファイルが存在しません。

The target database file does not exist.

次の要因が考えられます。

1. -target オプションを指定した場合、指定したストレージグループにインフォメーションストアが含まれていません。
2. -target オプションを指定しなかった場合、Exchange Server 上にストレージグループが存在しません。または、インフォメーションストアを含むストレージグループが存在しません。

要因に応じて、それぞれ次のように対処してください。

1. -target オプションを指定する場合は、インフォメーションストアが存在するストレージグループを指定して、コマンドを再度実行してください。
2. -target オプションを指定しない場合は、インフォメーションストアを含むストレージグループが少なくとも1つは存在することを確認して、コマンドを再度実行してください。

1.4.130 KAVX1808-I

インフォメーションストアをディスマウントしています。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The information store will now be dismounted.
Information store name = インフォメーションストア名

バックアップまたはリストアするために、データベースをディスマウントしています。

1.4.131 KAVX1809-I

インフォメーションストアをマウントしています。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The information store will now be mounted.
Information store name = インフォメーションストア名

バックアップまたはリストアするために、データベースをマウントしています。

1.4.132 KAVX1810-W

インフォメーションストアは、すでにディスマウントされています。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The information store has already been dismounted.
Information store name = インフォメーションストア名

バックアップまたはリストアの対象に指定したデータベースはすでにディスマウントされています。

1.4.133 KAVX1811-W

インフォメーションストアをマウントしましたが、すでにマウントされています。
インフォメーションストア名 = インフォメーションストア名

The information store has already been mounted.
Information store name = インフォメーションストア名

バックアップまたはリストアの対象に指定したデータベースはすでにマウントされています。

1.5 KAVX2500～KAVX3499

Protection Manager で出力するメッセージとその対処方法について説明します。

KAVX2500 ～ KAVX3499 のメッセージについて説明します。

1.5.1 KAVX2500-E

指定ファイル中の AP_FILE_DIR と DB_DATA_FILE_DIR に同じディレクトリ名を設定することはできません。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名

```
You cannot assign the same directory name for AP_FILE_DIR and
DB_DATA_FILE_DIR.
Directory = ディレクトリ名
```

定義ファイルの中で、AP_FILE_DIR と DB_DATA_FILE_DIR に同じディレクトリ名を設定しています。

定義ファイルの内容を確認し、AP_FILE_DIR と DB_DATA_FILE_DIR に異なるディレクトリ名を設定して、チェックツールを再度実行してください。

1.5.2 KAVX2501-E

```
指定ファイル中の AP_FILE_DIR と BK_DATA_FILE_DIR に同じディレクトリ名を設定することは
できません。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名
```

```
You cannot assign the same directory name for
AP_FILE_DIR and BK_DATA_FILE_DIR.
Directory = ディレクトリ名
```

定義ファイルの中で、AP_FILE_DIR と BK_DATA_FILE_DIR に同じディレクトリ名が設定されています。

定義ファイルの内容を確認し、AP_FILE_DIR と BK_DATA_FILE_DIR に異なるディレクトリ名を設定してチェックツールを再度実行してください。

1.5.3 KAVX2502-E

コマンドを実行する権限がありません。

```
The user does not have permission to execute this command.
```

指定したコマンドを実行する権限がありません。

権限を持っているユーザーでコマンドを再度実行してください。

1.5.4 KAVX2503-E

```
コマンド名コマンドの実行に失敗しました。
要因 = 要因
```

```
An attempt to execute the コマンド名 command has failed.
Cause = 要因
```

拡張コマンド内でコマンドの実行に失敗しました。

メッセージに出力されたコマンドが実行できるかどうかを確認し、再度、拡張コマンドを実行してください。

1.5.5 KAVX2504-E

指定ファイル中のコピーグループ名が重複しています。
コピーグループ名 = コピーグループ名

Acopy group name is duplicated in the specified file.
Copy group = コピーグループ名

コピーグループ一括定義ファイル中の重複しているコピーグループを無視しました。

コピーグループ一括定義ファイルのコピーグループファイル名が重複しないように修正し、チェックツールを再度実行してください。

1.5.6 KAVX2505-E

ファイル転送処理でエラーが発生しました。
要因 = 要因
FTP サーバ = FTP サーバ名
ファイル名またはディレクトリ名 = 対象ファイル名またはディレクトリ名

An attempt to transmit files has failed.
Cause = 要因
FTP server = FTP サーバ名
File or directory = 対象ファイル名またはディレクトリ名

FTP サーバでファイル転送に失敗しました。次の要因が考えられます。

1. ファイルの送信でこのメッセージが表示された場合
 - FTP サーバ上に対象ディレクトリがない。
 - コマンドを実行したユーザーに、FTP サーバ上の対象ディレクトリの書き込み権限がない。
 - FTP サーバ上の対象ディレクトリに十分な容量がない。
2. ファイルの受信でこのメッセージが表示された場合
 - FTP サーバ上に対象ファイルがない。
 - コマンドを実行したユーザー、FTP サーバ上の対象ファイルの読み取り権限がない。

上記の要因を確認して問題がない場合、次のことを確認してください。

- ネットワークの状態が正常である。
- FTP サービスが起動している。

1.5.7 KAVX2506-E

ファイル転送処理でエラーが発生しました。

要因 = 要因

ファイル名またはディレクトリ名 = 対象ファイル名またはディレクトリ名

An attempt to transmit files has failed.

Cause = 要因

File or directory = 対象ファイル名またはディレクトリ名

FTP クライアントでファイル転送に失敗しました。次の要因が考えられます。

1. ファイル受信でこのメッセージが表示された場合
 - ローカルサーバ上に対象ディレクトリがない。
 - コマンドを実行したユーザーにローカルサーバ上の対象ディレクトリに書き込み権限がない。
 - ローカルサーバ上の対象ディレクトリに十分な容量がない。
2. ファイル送信でこのメッセージが表示された場合
 - ローカルサーバ上に対象ファイルがない。
 - コマンドを実行したユーザーに、ローカルサーバ上の対象ファイルの読み取り権限がない。

上記の要因を確認して問題がない場合、次のことを確認してください。

- ネットワークの状態が正常である。
- FTP サービスが起動している。

1.5.8 KAVX2507-E

指定されたファイルのパスが不正です。

ファイル名 = ファイル名

The specified file path is invalid.

File = ファイル名

定義ファイルのパスが正しく指定されていません。

定義ファイルが絶対パスで指定されていることを確認し、コマンドを再度実行してください。

1.5.9 KAVX2508-E

指定されたファイルが存在しません。

ファイル名 = ファイル名

```
The specified file does not exist.  
File = ファイル名
```

指定された定義ファイルがありません。

指定された定義ファイルがあるかどうかを確認してください。

1.5.10 KAVX2509-E

```
指定されたファイルで設定されたコピーグループ名は存在しません。  
設定値 = コピーグループ名
```

```
The copy group specified in the file does not exist.  
Copy group = コピーグループ名
```

コピーグループ一括定義ファイル中のコピーグループ名が Protection Manager のディクショナリマップ上にありません。

drmcgctl コマンドで Protection Manager のディクショナリマップ上に登録されているコピーグループの一覧を出力して、指定されたコピーグループが一覧にあるかどうかを確認してください。

1.5.11 KAVX2510-E

```
指定ファイル中で設定されたコピーグループ名が不正です。  
コピーグループ名 = コピーグループ名
```

```
The copy group specified in the file is invalid.  
Copy group = コピーグループ名
```

コピーグループ一括定義ファイル中のコピーグループ名の記述形式が不正です。

コピーグループ名を左詰めで記述して、コマンドを再度実行してください。

1.5.12 KAVX2511-E

```
定義ファイルで指定されたマウントポイントディレクトリ名またはマウントポイントディレクトリー  
一括定義ファイル名が存在しません。  
INSTANCE_NAME = マウントポイントディレクトリ名またはマウントポイント一括定義ファイル名
```

```
The mount point directory specified in the definition file, or the file  
that lists mount point directories, does not exist.  
INSTANCE_NAME = マウントポイントディレクトリ名またはマウントポイント一括定義ファイル名
```

オペレーション定義ファイルで指定されたマウントポイント名またはマウントポイント一括定義ファイルがありません。

指定したマウントポイント名またはマウントポイント一括定義ファイルがあるか、または参照できるか確認してください。

1.5.13 KAVX2512-E

定義ファイルで指定されたバックアップ対象ファイル名またはディレクトリ名が存在しません。
 TARGET_NAME = ファイル名またはディレクトリ名

A backup-target file or directory specified in the definition file does not exist.
 TARGET_NAME = ファイル名またはディレクトリ名

オペレーション定義ファイルで指定されたバックアップ対象ファイルまたはディレクトリ名がありません。

指定したバックアップ対象ファイルまたはディレクトリ名があるか、または参照できるか確認してください。

1.5.14 KAVX2513-E

定義ファイルで指定されたバックアップ対象ファイルまたはディレクトリが、定義ファイルで指定したマウントポイントディレクトリ上に存在していません。
 INSTANCE_NAME = マウントポイントディレクトリ名またはマウントポイント一括定義ファイル名
 TARGET_NAME = ファイル名またはディレクトリ名

A backup-target file or directory specified in the definition file does not exist in the mount point directory specified in the same definition file.
 INSTANCE_NAME = マウントポイントディレクトリ名またはマウントポイント一括定義ファイル名
 TARGET_NAME = ファイル名またはディレクトリ名

オペレーション定義ファイルで指定されたバックアップ対象ファイルまたはディレクトリ名がオペレーション定義ファイルで指定したマウントポイントディレクトリ上にありません。

バックアップ対象ファイルまたはディレクトリ名があるマウントポイントディレクトリを設定し、バックアップ対象ファイルまたはディレクトリが参照できるか確認してコマンドを再度実行してください。

1.5.15 KAVX2514-I

コマンド名コマンドの処理を別ウィンドウ上で続行します。コマンド用ウィンドウのメッセージを確認の上、入力待ち状態の場合は必要な項目を入力してください。

The processing of the コマンド名 command will now continue in another window. Check any displayed messages, and enter any required value if prompted.

拡張コマンド内で、画面上でのメッセージ監視または対話操作が必要となるコマンドを別ウィンドウで起動した場合にこのメッセージが表示されます。

ウィンドウ上のメッセージ表示内容を確認し、入力待ち状態となっている場合は応答を入力してください。入力待ちが発生しないコマンドの場合は、処理終了後に別ウィンドウは自動的にクローズします。

1.5.16 KAVX2515-I

別ウィンドウ上でのコマンド名コマンドの処理が終了しました。ウィンドウ上での拡張コマンドの処理を再開します。

The processing of the コマンド名 command in another window will now end. This processing will resume in this window.

拡張コマンド内で起動し、別ウィンドウ上で実行中となっていたコマンドが終了したことを表示するメッセージです。

1.5.17 KAVX2516-E

定義ファイル中で項目名として指定されているディレクトリ構造が不正です。
 項目名 = 項目名
 ディレクトリ名 = ディレクトリ名
 オペレーション ID = オペレーション ID

The directory structure specified as 項目名 in the file is invalid.
 Item = 項目名
 Directory = ディレクトリ名
 Operation ID = オペレーション ID

オペレーション定義ファイルに記述したディレクトリに、オペレーション ID の指定値と一致するサブディレクトリがありません。

このメッセージで表示された項目がマニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の拡張コマンド用一時ディレクトリの作成規則のとおりになっているか確認し、オペレーション定義ファイルの内容を確認してください。そのあと、チェックツールを再度実行してください。

1.5.18 KAVX2517-E

定義ファイル中で指定されているサーバ名が設定ファイルに未定義、または、値が一致していません。
 DB_SERVER_NAME = 定義ファイルの「DB_SERVER_NAME」の値
 設定ファイル名 = 設定ファイル名

The server name specified in the file is not set in, or conflicts with the name in, the configuration file.
 DB_SERVER_NAME = 定義ファイルの「DB_SERVER_NAME」の値
 Configuration file = 設定ファイル名

オペレーション定義ファイルの DB_SERVER_NAME の値が、Protection Manager の構成定義ファイル (init.conf) の DRM_DB_PATH に定義されているサーバ名

(DRM_HOSTNAME の値) と一致していません。

拡張コマンドの定義ファイルおよび init.conf ファイルの内容を確認し、DB_SERVER_NAME の設定値を変更してチェックツールを再度実行してください。

init.conf ファイルの値を変更する場合は、Protection Manager の環境設定手順に従ってください。

1.5.19 KAVX2518-E

指定されたコピーグループ括定義ファイルの内容は無効です。
 ファイル名 = ファイル名

The content of the specified copy group target definition file is invalid.
 File = ファイル名

コピーグループ括定義ファイルにコピーグループが設定されていません。コピーグループ括定義ファイルにコピーグループ名を登録して、チェックツールを再度実行してください。

1.5.20 KAVX2519-E

定義ファイルで指定されたマウントポイント括定義ファイルに記述されているマウントポイントが存在しません。
 マウントポイント括定義ファイル名 = ファイル名
 マウントポイント名 = マウントポイント名

The mount point in the file that lists mount point directories (the file specified in the definition file) does not exist.
 File that lists mount point directories = ファイル名
 Mount point name = マウントポイント名

マウントポイント括定義ファイルに登録されたマウントポイントがありません。

マウントポイント一括定義ファイルを確認し、再度コマンドを実行してください。

1.5.21 KAVX2520-E

定義ファイルで指定されたマウントポイント一括定義ファイルにマウントポイントが記述されていません。
マウントポイント一括定義ファイル名 = ファイル名

No mount point is coded in the file that lists mount point directories
(the file specified in the definition file).
File that lists mount point directories = ファイル名

マウントポイント一括定義ファイルにマウントポイントが登録されていません。

マウントポイント一括定義ファイルにマウントポイントを登録して、再度コマンドを実行してください。

1.5.22 KAVX2521-E

設定ファイルからの情報取得に失敗しました。
要因 = 要因
設定ファイル名 = 設定ファイル名

An attempt to obtain information from the configuration file has failed.
Cause = 要因
Configuration file = 設定ファイル名

Protection Manager の設定ファイルから必要な情報を取得できませんでした。

メッセージに出力された設定ファイルがあるかどうかを確認してください。また、ファイルがある場合、ファイルの内容を確認してください。

1.5.23 KAVX2522-W

指定ファイル中で設定されたディレクトリ名は余分な「/」を含んでいます。
これらの文字は無視されます。
項目名 = 項目名
ディレクトリ名 = ディレクトリ名

The path specified in the file contains at least one extra '/'.
These characters are ignored.
Item = 項目名
Directory = ディレクトリ名

指定されたディレクトリに余分な「/」が含まれています。

メッセージに出力されたディレクトリ名から余分な「/」を取り除いてから、チェックツールを再度実行してください。

1.5.24 KAVX2523-E

指定ファイル中で設定された値が数値でない文字を含んでいます。
項目名 = 項目名
指定された値 = 項目の値

The value specified in the file contains non-numeric characters.
Item = 項目名
Value = 項目の値

定義ファイルの中でメッセージに表示された項目の値に数値以外の文字が使われています。
項目の値に数値だけを設定してチェックツールを再度実行してください。

1.5.25 KAVX2524-E

入力された情報の中からバックアップ ID を見つけれませんでした。

The backup ID cannot be found in the input information.

Protection Manager によって生成されたバックアップ ID 情報が抽出できませんでした。
システムログを参照し、OS に異常がないかどうか確認してください。

1.5.26 KAVX2525-E

指定ファイル中で記述された内容の構文が間違っています。
ファイル名 = ファイル名

The syntax of the specified file's contents is wrong.
Target file = ファイル名

定義ファイルに登録されている内容に構文の誤りがあります。
定義ファイルの内容を確認し、構文の誤りを修正してチェックツールを再度実行してください。

1.5.27 KAVX2526-E

定義ファイルで指定されたマウントポイントー括定義ファイルに記述されているマウントポイントが不正です。
マウントポイントー括定義ファイル名 = マウントポイントー括定義ファイル名
マウントポイント名 = マウントポイント名

A mount point is invalid in the file that lists mount point directories
(the file specified in the definitionfile).

```
File = マウントポイント一括定義ファイル名
Mount Point = マウントポイント名
```

マウントポイント一括定義ファイルに記述されているマウントポイントが不正です。

表示されたマウントポイントが絶対パスで記述されているか、または存在しているかを確認し、適切な値を設定した上でチェックツールを再実行してください。

1.5.28 KAVX2527-E

定義ファイルで指定されたマウントポイント一括定義ファイルに記述されているマウントポイントが重複しています。

```
マウントポイント一括定義ファイル名 = マウントポイント一括定義ファイル名
マウントポイント名 = マウントポイント名
```

A mount point is duplicated in the file that lists mount point directories (the file specified in the definitionfile).

```
File = マウントポイント一括定義ファイル名
Mount Point = マウントポイント名
```

マウントポイント一括定義ファイルに記述されているマウントポイントが重複しています。

マウントポイント一括定義ファイルに重複して指定されたマウントポイントの値を修正し、チェックツールを再実行してください。

1.5.29 KAVX2528-E

定義ファイルで指定されたマウントポイントディレクトリ名またはマウントポイントディレクトリー一括定義ファイル名が不正です。

```
INSTANCE_NAME = マウントポイントディレクトリ名またはマウントポイントディレクトリー一括定義ファイル名
```

One of the following is invalid: the mount point directory name specified in the definition file, or the name of the file that lists mount point directories.

```
INSTANCE_NAME = マウントポイントディレクトリ名またはマウントポイントディレクトリー一括定義ファイル名
```

オペレーション定義ファイルで指定されたマウントポイントディレクトリ名またはマウントポイントディレクトリー一括定義ファイルが不正です。

指定したマウントポイント名またはマウントポイントディレクトリー一括定義ファイルが正しく記述されているかどうかを確認した上で設定内容を修正し、チェックツールを再度実行してください。

1.5.30 KAVX2529-E

定義ファイル中で項目名として指定されているディレクトリ構造が不正です。

項目名 = 項目名
ディレクトリ名 = ディレクトリ名
DB_SERVER_NAME = DB サーバ名
INSTANCE_NAME = インスタンス名

The directory name of 項目名 specified in the file is invalid.

Item = 項目名
Directory = ディレクトリ名
DB_SERVER_NAME = DB サーバ名
INSTANCE_NAME = インスタンス名

オペレーション定義ファイル中に記述したフォルダに「DB_SERVER_NAME」、および「INSTANCE_NAME」として指定した文字列と一致したサブフォルダが存在しない場合に出力されるメッセージです。

「FTP ルートフォルダ¥ (「DB_SERVER_NAME」として指定した値) ¥

(「INSTANCE_NAME」として指定した値)」を指定する必要があります。

オペレーション定義ファイルの内容を確認し、表示された項目に適切な値を設定した上でチェックツールを再実行してください。

1.5.31 KAVX2530-E

ディクショナリマップファイルの格納ディレクトリ名を取得できませんでした。

The storage directory name of the dictionary map file could not be obtained.

拡張コマンドの処理中に、drmfssdisplay-v コマンドが実行されましたが、ディクショナリマップファイル格納ディレクトリ名を取得できませんでした。

オペレーション定義ファイル中に記述されている DB_SERVER_NAME と SET_DRM_HOSTNAME の値を確認し、正しい情報に修正した上でチェックツールを再実行してください。

1.5.32 KAVX2531-E

ディレクトリの作成に失敗しました。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名

An attempt to create a directory has failed.
Directoryname = ディレクトリ名

ディレクトリの作成に失敗しました。

作成しようとしたディレクトリのパスを確認してください。パスが正しい場合、システムログを参照し、OS に異常がないかどうか確認してください。異常がないときは、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.5.33 KAVX2532-I

ディレクトリの作成に成功しました。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名

The directory was created successfully.
Directory name = ディレクトリ名

ディレクトリの作成に成功した場合に出力されるメッセージです。

1.5.34 KAVX2533-E

定義ファイル中で指定されている FTP_SUB_DIR のディレクトリ名が不正です。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名

The directory name specified for FTP_SUB_DIR in the definition file is invalid.
Directory = ディレクトリ名

オペレーション定義ファイル中の FTP_SUB_DIR 項目に無効な文字が含まれているか、絶対パスが指定されています。

FTP_SUB_DIR の値を修正し、チェックツールを再実行してください。

1.5.35 KAVX2534-E

初期設定コマンドにより割り当てた VDI_META_FILE_DIR の値は拡張コマンドが使用する一時ディレクトリと同じです。
ディレクトリ名 = ディレクトリ名
初期設定コマンド = 初期設定コマンド名

The value of VDI_METAFILE_DIR, assigned by the initialization command, is the same as the temporary directory used by the extended commands.
Directory = ディレクトリ名
Initialization command = 初期設定コマンド名

VDI_META_FILE_DIR の値と拡張コマンドが自動生成した DB_DATA_FILE_DIR の値が等しい場合に出力されるメッセージです。

VDI_META_FILE_DIR の値を修正し、チェックツールを再実行してください。

1.5.36 KAVX2535-I

退避元のファイルが存在しなかったため、ファイルの退避は行なわれませんでした。
退避元ファイル名 = 退避元ファイル名

The file could not be saved because the save-source files do not exist.
Source file = 退避元ファイル名

退避元のファイルがなかったため、ファイルの退避は実行されませんでした。

1.5.37 KAVX2536-I

展開元のファイルが存在しなかったため、ファイルの展開は行なわれませんでした。
展開元ファイル名 = 展開元ファイル名

The file could not be expanded because the expansion-source files do not exist.
Source file = 展開元ファイル名

展開元のファイルがなかったため、ファイルの展開は実行されませんでした。

1.5.38 KAVX2539-E

設定された表領域名が存在しません。
INSTANCE_NAME = インスタンス名
TARGET_NAME = 表領域名

The instance does not contain the specified tablespace.
INSTANCE_NAME = インスタンス名
TARGET_NAME = 表領域名

定義ファイルの中で設定されている表領域名が不正です。

定義ファイルに設定されている表領域名があるかどうかを確認し、チェックツールを再度実行してください。

1.5.39 KAVX2540-E

sqlplus コマンドがエラーを検知したため、指定されたインスタンスの情報取得に失敗しました。
INSTANCE_NAME = インスタンス名
コード = sqlplus コマンドの戻り値

It failed in the acquisition of information on the specified instance because the sqlplus command had detected the error.
INSTANCE_NAME = インスタンス名
Code = sqlplus コマンドの戻り値

sqlplus コマンドがエラーを検知したため、指定されたインスタンスの情報取得に失敗しました。

次のことを確認してください。そのあとにチェックツールを再度実行してください。

- sqlplus コマンドが正常に動作するかどうかを確認してください。
- データベースの稼働状況を確認し、停止中の場合はデータベースを起動してください。

1.5.40 KAVX2541-E

sqlplus の select 文の実行に失敗したため、指定されたインスタンスの情報取得に失敗しました。

sqlplus の詳細メッセージについては以下のファイルを参照してください。

INSTANCE_NAME = インスタンス名
ファイル名 = ファイル名

Execution of the sqlplus select statement has failed. An attempt to get information about a specified instance has failed.

Refer to following file for details about sqlplus errors.

INSTANCE_NAME = インスタンス名
File = ファイル名

次の要因が考えられます。

1. オプションで指定された定義ファイルの内容で、設定されている項目のインスタンス名が正しくない。
2. データベースが稼働していない。

要因に応じて確認または修正を行った上で、チェックツールを再実行してください。

1. 定義ファイルの内容をチェックし、実在しないインスタンス名が設定されている場合は、実在するインスタンス名に変更してください。
2. データベースの稼働状況を確認し、データベースが停止している場合はデータベースを再起動してください。

1.5.41 KAVX2544-E

指定された Exchange サーバが見つかりません。

Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名

The specified Exchange Server was not found.

Exchange Server name = Exchange サーバ名

チェックツール EX_DRM_EXG_DEF_CHECK を実行してこのメッセージが表示された場合は、定義ファイルの項目 (DB_SERVER_NAME) で指定した Exchange サーバ名を確認してください。また、定義ファイルに指定した Exchange サーバが実際に存在することを確認してください。

拡張コマンド EX_DRM_EXG_BACKUP を実行してこのメッセージが表示された場合は、-hostname オプションで指定した Exchange サーバが実際に存在することを確認してください。

1.5.42 KAVX2545-E

定義ファイルで指定されたストレージグループが見つかりません。

Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名
TARGET_NAME = ストレージグループ名

The storage group specified in the definition file was not found.

Exchange Server name = Exchange サーバ名
TARGET_NAME = ストレージグループ名

定義ファイルの項目 (TARGET_NAME) で指定したストレージグループ名を確認してください。また、定義ファイルで指定したストレージグループが実際に存在することを確認してください。

1.5.43 KAVX2546-E

定義ファイルで指定された文字列は有効なストレージグループ名ではありません。

TARGET_NAME = 文字列

The characters specified in the definition file are invalid for a storage group name.

TARGET_NAME = 文字列

定義ファイルの項目 (TARGET_NAME) で指定したストレージグループ名を確認してください。また、定義ファイルで指定したストレージグループが実際に存在することを確認してください。

1.5.44 KAVX2547-E

Exchange Server が該当するマシンにインストールされていません。

Exchange Server has not yet been installed on this system.

Exchange Server が該当するマシンにインストールされていません。Exchange Server を該当するマシンにインストールしてください。

1.5.45 KAVX2548-E

定義ファイルに設定されている値が不正です。

項目名 = 項目名

```
現在の値 = 現在の値
設定する値 = 設定する値
```

```
A value specified in the definition file is invalid.
Item = 項目名
Current value = 現在の値
Required value = 設定する値
```

定義ファイルの中で指定された項目の値が不正です。表示されるメッセージに従って定義ファイルを確認し、修正してからチェックツールを再度実行してください。

1.5.46 KAVX2549-E

```
SQLServerClient.conf ファイルに設定したパラメーターの値が不正です。
ファイル名 = <ファイル名>
パラメーター名 = <パラメーター名>
```

SQLServerClient.conf ファイルに設定したパラメーターの値が不正です。

SQLServerClient.conf ファイルの内容を確認し、パラメーターの値を正しく設定してください。SQLServerClient.conf ファイルの詳細については、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315)を参照してください。

1.5.47 KAVX2550-E

```
SQLServerClient.conf ファイルの読み込みに失敗しました。
ファイル名 = <ファイル名>
```

SQLServerClient.conf ファイルの読み込みに失敗しました。

SQLServerClient.conf ファイルが開けるか、書き込み中でないか、を確認して再度実行してください。

1.5.48 KAVX2800-E

```
定義ファイルで指定されたストレージグループは、回復用ストレージグループです。
Exchange サーバ名 = Exchange サーバ名
TARGET_NAME = ストレージグループ名
```

```
The storage group specified in the definition file is a recovery storage
group.
Exchange server name = Exchange サーバ名
TARGET_NAME = ストレージグループ名
```

定義ファイルの TARGET_NAME に回復用ストレージグループが指定されています。

定義ファイルの TARGET_NAME に指定されているストレージグループ名から回復用ストレージグループ名を削除してください。

1.6 KAVX5000～KAVX5099

Protection Manager で出力するメッセージとその対処方法について説明します。

KAVX5000 ～ KAVX5099 のメッセージについて説明します。

1.6.1 KAVX5000-E

VSS によるバックアップは、この OS では使用できません。

Backup by VSS cannot be performed in this OS.

VSS 機能が使用できない OS で、VSS 機能を利用するコマンドを実行した場合に、出力されるメッセージです。使用したコマンドまたはオプションは、エラーが発生した OS では使用できません。

1.6.2 KAVX5001-E

VSS によるバックアップは、クラスタ構成では使用できません。

Backup by VSS cannot be performed in the cluster environment.

VSS 機能を利用するコマンドをクラスタ環境で実行した場合に、出力されるメッセージです。使用したコマンドまたはオプションは、クラスタ環境では使用できません。

1.6.3 KAVX5002-E

システム環境変数 `VSHTCHOMRCF_MUN` が設定されていないか、不正な値が設定されています。
VSS に関するセットアップが正常に行われているか確認してください。

The system environmen tvariable `VSHTCHOMRCF_MUN` is not set, or an illegal value is set.
Make sure that VSS has been set up correctly.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.6.4 KAVX5003-E

RM Shadow Copy Provider が使用できませんでした。
VSS に関するセットアップが正常に行われているか確認してください。

```
RM Shadow Copy Provider could not be used.
Make sure that VSS has been set up correctly.
```

VSS のハードウェアプロバイダ (iStorage VSS Provider) が動作しなかった場合に出力されるメッセージです。次の要因が考えられます。

- iStorage VSS Provider がインストールされていない。

VSS バックアップの環境設定が正しく行われているかを、確認してください。

1.6.5 KAVX5004-E

```
Writer でタイムアウトが発生しました。
Writer 名 = Writer 名
```

```
>A timeout error occurred in the writer.
Writer name = Writer 名
```

Writer で静止化タイムアウトが発生したため、バックアップの取得に失敗した場合に出力されるメッセージです。次の要因が考えられます。

- ストレージグループに使用しているドライブ数が多く、ペア分割に時間がかかる。
- システム負荷が非常に高いため、ペア分割に時間がかかる。

VSS バックアップの注意事項を参照して、ディスクの構成を確認してください。

1.6.6 KAVX5005-E

```
VSS 定義ファイルが存在しません。
```

```
The VSS definition file does not exist.
```

VSS 定義ファイルが存在しません。

-vf オプションを指定した場合

<Protection Manager のインストール先>%conf%\vss%<VSS 定義ファイル名> ディレクトリが存在するかどうかを確認してください。存在しない場合は、

<Protection Manager のインストール先>%conf%\vsscom.conf.model

を<Protection Manager のインストール先>%conf%\vss%<VSS 定義ファイル名> ディレクトリにコピーして、VSS 定義ファイルを作成してください。

-vf オプションを指定しなかった場合

<Protection Manager のインストール先>%conf%\vsscom.conf ファイルが存在するかどうかを確認してください。存在しない場合は、

<Protection Manager のインストール先>%conf%\vsscom.conf.model ファイル

を<Protection Manager のインストール先>%conf%\vsscom.conf にコピーして、VSS 定義ファイルを作成してください。

1.6.7 KAVX5006-E

VSS 定義ファイルのオープンに失敗しました。

An attempt to load the VSS definition file has failed.

VSS 定義ファイルのオープンに失敗しました。

-vf オプションを指定した場合

<ProtectionManager のインストール先>%conf%\vss%<VSS 定義ファイル名> のアクセス権限を確認してください。

-vf オプションを指定しなかった場合

<ProtectionManager のインストール先>%conf%\vsscom.conf のアクセス権限を確認してください。

1.6.8 KAVX5007-E

VSS 定義ファイルに必要なパラメーターの設定が不正です。
パラメーター名 = パラメーター名

A necessary parameter setting for the VSS definition file is invalid.
parameter name = パラメーター名

VSS 定義ファイルに不正なパラメーターが設定されています。

VSS 定義ファイルのパラメーター設定内容を確認してください。

1.6.9 KAVX5008-E

VSS 定義ファイルに必要なパラメーターの設定が不正です。
パラメーター名 = パラメーター名
パラメーター値 = パラメーター値

The value of a parameter in the VSS definition file is invalid.
Parameter name = パラメーター名
Parameter value = パラメーター値

VSS 定義ファイルに不正なパラメーターが設定されています。

VSS 定義ファイルのパラメーター設定内容を確認してください。

1.6.10 KAVX5009-I

VSS インポートサーバを起動します。

The VSS import server will now start.

VSS インポートサーバの起動処理を開始します。

1.6.11 KAVX5010-I

VSS インポートサーバを起動しました。

The VSS import server has started.

VSS インポートサーバの起動処理が完了しました。

1.6.12 KAVX5011-E

VSS インポートサーバの起動に失敗しました。

An attempt to start the VSS import server has failed.

VSS インポートサーバの起動に失敗しました。直前に表示されるエラーメッセージを参照して対処してください。

1.6.13 KAVX5012-E

システム環境変数 `VSHTCHORCMINST_REMOTE` が設定されていないか、不正な値が設定されています。
VSS に関するセットアップが正常に行われているか確認してください。

The `VSHTCHORCMINST_REMOTE` system environment variable is missing, or has been assigned an invalid value.
Check whether VSS setup has been correctly performed.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.6.14 KAVX5013-E

ポート番号はすでに使用されています。
ポート番号 = ポート番号

The port number is already in use.
Port number = ポート番号

ポート番号がすでに使用されています。マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の VSS を使用するための設定の説明を参照してポート番号を変更してください。

1.6.15 KAVX5014-E

VSS インポートサーバはすでに起動されています。

The VSS import server is already running.

VSS インポートサーバはすでに起動されています。

1.6.16 KAVX5015-I

VSS インポートサーバを停止します。

The VSS import server will now stop.

VSS インポートサーバの停止処理を行います。

1.6.17 KAVX5016-I

VSS インポートサーバが停止しました。

The VSS import server has stopped.

VSS インポートサーバが停止しました。

1.6.18 KAVX5017-I

VSS インポートサーバはデータベースサーバからの要求を処理中です。
処理が終了するまで待機します。

```
The VSS import server is now processing a request from the database server.  
The system will wait until the processing finishes.
```

VSS インポートサーバの停止要求を行いました。データベースサーバからの要求を処理中であるため、処理が完了するまで待機します。

1.6.19 KAVX5018-E

```
VSS インポートサーバは起動していません。
```

```
The VSS import server is not running.
```

VSS インポートサーバが起動していません。または、VSS インポートサーバ起動中にポート番号設定が変更された可能性があります。この場合は、ポート番号の設定を VSS インポートサーバ起動時の番号に戻してから再試行してください。

1.6.20 KAVX5019-I

```
VSS インポートサーバに接続しました。  
ホスト名 = ホスト名
```

```
A connection to the VSS import server has been established.  
Host name = ホスト名
```

VSS インポートサーバに接続しました。

1.6.21 KAVX5020-E

```
VSS インポートサーバの IP アドレスが取得できません。  
設定されているバックアップサーバのホスト名が正しいかどうか確認してください。  
ホスト名 = ホスト名
```

```
The IP address of the VSS import server could not be acquired.  
Check whether the host name of the backup server is correctly set.  
Host name = ホスト名
```

バックアップサーバの IP アドレスが取得できませんでした。vsscom.conf に設定されているバックアップサーバのホスト名が正しいかどうか、バックアップサーバが起動しているかどうか、ネットワーク設定に問題がないか確認してください。

1.6.22 KAVX5021-E

```
VSS インポートサーバに接続できませんでした。  
VSS インポートサーバが起動しているか、またはポート番号の設定が正しいかどうか確認してくださ
```


い。
ホスト名 = ホスト名

An attempt to connect to the VSS import server has failed.
Confirm that the VSS import server is running, and that the correct port number is set.
Host name = ホスト名

バックアップサーバ上の VSS インポートサーバに接続できませんでした。

次のことを確認してください。

- VSS インポートサーバが起動しているか。
- ポート番号の設定がデータベースサーバとバックアップサーバで一致しているか。
- データベースサーバとバックアップサーバの **Protection Manager** のバージョンが一致しているか。

1.6.23 KAVX5022-E

VSS インポートサーバとの通信でエラーが発生しました。
ホスト名 = ホスト名

An error occurred during communication with the VSS import server.
Host name = ホスト名

バックアップサーバ上の VSS インポートサーバとの通信でエラーが発生しました。VSS インポートサーバが正常に起動しているか確認してください。または、ネットワーク設定に問題がないか確認してください。この場合、詳細な通信エラー内容が詳細トレースログに記録されています。

1.6.24 KAVX5023-E

バックアップサーバ上でエラーが発生しました。
要因 = 詳細メッセージ

An error occurred on the backup server.
Cause = 詳細メッセージ

バックアップサーバ上で処理が続行できないエラーが発生しました。

エラーの要因および対処方法については、「[1.9 DRM10000～DRM19999 \(223 ページ\)](#)」を参照してください。

1.6.25 KAVX5024-E

バックアップサーバでメモリー不足が発生しました。

Memory became insufficient on the backup server.

バックアップサーバ上でメモリー不足が発生しました。メモリーを増設するか、仮想メモリーの設定を見直してください。

1.6.26 KAVX5025-W

バックアップメタデータファイルの削除に失敗しました。

An attempt to delete the backup metadata file has failed.

業務ボリューム上のバックアップメタデータファイルの削除に失敗しました。バックアップメタデータファイルが格納されているフォルダまたはファイルの権限を確認してください。

1.6.27 KAVX5026-E

バックアップサーバでバックアップメタデータファイルがすでに存在します。

The backup metadata file already exists on the backup server.

すでにバックアップメタデータが存在します。業務ボリューム上のバックアップメタデータフォルダを削除して、再度バックアップを実行してください。

1.6.28 KAVX5027-E

バックアップサーバでバックアップメタデータファイルの読み込みができませんでした。

An attempt to load the backup metadata file on the backup server has failed.

バックアップメタデータファイルの読み出しに失敗しました。複製ボリューム上のバックアップメタデータが存在するか確認してください。

1.6.29 KAVX5028-E

バックアップサーバでバックアップメタデータファイルの書き込みができませんでした。

```
An attempt to write to the backup metadata file on the backup server has failed.
```

バックアップメタデータファイルの書き込みに失敗しました。業務ボリュームが書き込み可能であるかどうか確認してください。

1.6.30 KAVX5029-E

バックアップサーバで対象のドライブのマウントに失敗しました。

```
An attempt to mount the target drive on the backup server has failed.
```

複製ボリュームがすでにマウントされていないかどうか確認してください。また、バックアップ時に、バックアップ対象のボリューム上のディレクトリに別のボリュームをマウントされていた場合、マウントに失敗する場合があります。

1.6.31 KAVX5030-E

バックアップサーバで対象のドライブがすでにマウントされています。

```
The target drive is already mounted on the backup server.
```

リストア対象の複製ボリュームがすでにマウントされています。

`drmexgcat` コマンドの `-backup_id` オプションでコピーグループを表示し、リストア対象のコピーグループを `drmumount` コマンドの `-copy_group` オプションでアンマウントしてください。回復しない場合はリストア対象のコピーグループを `drmmount` コマンドの `-copy_group` オプションでマウントし、再度 `drmumount` コマンドの `-copy_group` オプションでアンマウントしてください。

1.6.32 KAVX5031-E

バックアップサーバで対象のドライブのアンマウントに失敗しました。

```
An attempt to unmount the target drive on the backup server has failed.
```

バックアップサーバで複製ボリュームのマウントに失敗しました。

バックアップサーバで `drmumount` コマンドを使用してアンマウントしてから、再度実行してください。 `drmumount` コマンドでアンマウントできない場合は、一度 `drmmount` コマンドでマウントしてからアンマウントを行ってください。

1.6.33 KAVX5032-E

バックアップサーバでマウント情報の取得に失敗しました。

An attempt to acquire the mount information on the backup server has failed.

バックアップサーバでマウント情報の取得に失敗しました。バックアップサーバでリストア対象の複製ボリュームを `drmmount` コマンドで一度マウントしてから、`drmmount` コマンドでアンマウントしてください。この操作で回復できない場合は、バックアップサーバの Protection Manager の環境に問題が発生していないかどうか確認してください。

Protection Manager の動作環境に問題がない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.6.34 KAVX5033-E

バックアップサーバで VSS スナップショットのインポートに失敗しました。
VSS に関するセットアップが正常に行われているか確認してください。

An attempt by the backup server to import the VSS snapshot has failed.
Make sure that VSS has been set up correctly.

バックアップサーバで VSS スナップショットのインポートに失敗した場合に出力されるメッセージです。次の要因が考えられます。

- バックアップサーバに iStorage VSS Provider がインストールされていない。

上記の要因に該当しない場合、VSS の処理で一時的な要因によりエラーが発生した可能性があります。

VSS バックアップの環境設定が正しく行われているかを、確認してください。

また、コマンド実行時に使用できないツールが動作している場合があります。詳細は、「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のコマンド実行時に使用できないツールを参照してください。

VSS に関するセットアップが正常に行われている場合、コマンドを再実行してください。

1.6.35 KAVX5034-E

VSS で使用するシステム環境変数 `VSHTCRMENVF` もしくは `VSHTCHOMRCF_MUN` が設定されていません。
VSS に関するセットアップが正常に行われているか確認してください。

```
The system environment variable to be used in VSS (VSHTCRMENVF or VSHTCHOMRCF_MUN) has not been set.  
Make sure that VSS setup has been performed correctly.
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.6.36 KAVX5035-E

`-rc` オプションを使用する場合、システム環境変数 `VSHTCRMENVF` の設定が必要です。

```
To use the-rcoption, the system environment variable VSHTCRMENVF must be set.
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.6.37 KAVX5036-E

VSS インポートサーバのバージョンが不正です。

```
The version of the VSS import server is invalid.
```

VSS インポートサーバのバージョンが古い場合に表示されるメッセージです。

バックアップサーバにインストールされている Protection Manager のバージョンを確認してください。

1.6.38 KAVX5037-E

バックアップメタデータファイルに不整合があります。

```
The backup metadata file contains an inconsistency.
```

バックアップメタデータファイルが、何かの理由により破壊されたりしたため、バックアップメタデータファイルに不整合があります。

バックアップメタデータファイルが不整合であるため、バックアップデータをリストアできません。

1.6.39 KAVX5038-E

バックアップサーバの OS では、VSS によるバックアップはできません。

```
Backup by VSS cannot be performed in the OS of the backup server.
```

指定されたバックアップサーバの OS では VSS を使用できません。

1.6.40 KAVX5039-E

バックアップサーバでシステム環境変数 `VSHTCHORCMINST_REMOTE` が設定されていないか、不正な値が設定されています。
VSS に関するセットアップが正常に行われているか確認してください。

```
The system environment variable VSHTCHORCMINST_REMOTE is not set in the
backup server, or an invalid value is set.
Make sure the settings related to VSS are correct.
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.6.41 KAVX5040-I

Writer でタイムアウトが発生しました。
VSS バックアップ処理をリトライします。
リトライ回数 = <リトライ回数>
現在のリトライ回数 = <現在のリトライ回数>
待機時間 = <待機時間>

```
A timeout error occurred in the writer.
The VSS backup processing will be retried.
Retry count = retry-count
Present retry = present-retry
Standby time = standby-time
```

Writer で静止化タイムアウトが発生したため、VSS バックアップ処理をリトライします。

1.6.42 KAVX5041-E

VSS の処理でタイムアウトが発生しました。
待機時間 = <VSS 処理待機時間>

```
A timeout error occurred in the VSS operation.
Standby time = standby-time for-VSS -processing
```

以下の回復手順を実施後、コマンドを再実行してください。

本エラーが繰り返し発生する場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

バックアップコマンド実行中に KAVX5041-E エラーが発生した場合：

バックアップサーバ上で、バックアップ対象のコピーグループの複製ボリュームがマウントされている場合は、該当する複製ボリュームをアンマウントしてください。

リストアコマンド実行中に KAVX5041-E エラーが発生した場合：

特に回復処理は必要ありません。

1.6.43 KAVX5042-E

VSS Writer が存在しません。
VSS Writer 名 = <VSS Writer 名>

The VSS Writer does not exist.
VSS Writer name = VSS-writer-name

VSS Writer の一覧情報に、メッセージで表示された VSS Writer が存在しませんでした。OS または VSS Writer を提供している製品で問題が発生している可能性があります。

OS または VSS Writer を提供している製品で問題が発生していないか、OS または VSS Writer を提供している製品の開発元に確認してください。開発元に確認し問題を解消した後に、コマンドを再実行してください。

1.7 KAVX5100～KAVX5199

Protection Manager で出力するメッセージとその対処方法について説明します。

KAVX5100 ～ KAVX5199 のメッセージについて説明します。

1.7.1 KAVX5100-E

指定されたコピーパラメーター定義ファイルが存在しません。
ファイル名 = ファイルパス

The specified copy parameter definition file does not exist.
Filename = ファイルパス

-pf オプションで指定したコピーパラメーター定義ファイルが存在しません。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.2 KAVX5101-I

コピーパラメーターの値として次の定義を有効値とします。
パラメーター名 = 値 [パラメーター取得元ファイル]

The value specified in the following definition is considered as valid for the copy parameter.
Parameter name = 値 [パラメーター取得元ファイル]

-pf オプションで指定したコピーパラメーター定義ファイルと ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) の読み込みをした場合に、有効となった定義が決定したときに出力されるメッセージです。

1.7.3 KAVX5102-E

RAID 管理ソフトウェアと連携するための定義ファイル (DEFAULT.dat) に必須のパラメーターが定義されていません。
パラメーター名 = パラメーター名

The Command Control Interface configuration definition file (DEFAULT.dat) does not contain the definition of a required parameter.
Parameter name = パラメーター名

ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) の読み込みを行った結果、定義が必要なパラメーターが記述されていませんでした。このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.4 KAVX5103-E

バックアップ処理対象となったコピーグループのペア識別子が一致しません。
コピーグループ名 [MU#] = コピーグループ名 [MU 番号], コピーグループ名 [MU 番号]

The pair identifiers in the copy group to be backed up do not match.
Copy group name [MU#] = コピーグループ名 [MU 番号], コピーグループ名 [MU 番号]

ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) の CONFIRM_GENERATION_IDENTICAL パラメーターに ENABLE を指定した状態でバックアップコマンドを実行し、コピーグループを自動選択したときに、ペア識別子 (MU#) が一致しませんでした。なお、このエラーは、VSS を使用している場合でも発生する可能性があります。

次のどちらかの方法で解決してください。

- ・ コピーグループをロックするなどして同じペア識別子が選択されるようにしてください。
- ・ ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) の

CONFIRM_GENERATION_IDENTICAL パラメーターに DISABLE を指定し、再度実行してください（ローカルサイトでのバックアップの場合で、VSS を使用していないときだけ有効です）。

1.7.5 KAVX5104-W

バックアップ処理対象となったコピーグループのペア識別子が一致しません。リストア時に失敗する可能性があります。

コピーグループ名 [MU#] = コピーグループ名 [MU 番号], コピーグループ名 [MU 番号]

The pair identifiers in the copy group to be backed up do not match.
Restore processing may fail.

Copy group name [MU#] = コピーグループ名 [MU 番号], コピーグループ名 [MU 番号]

ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) の CONFIRM_GENERATION_IDENTICAL パラメーターに DISABLE を指定した状態、または CONFIRM_GENERATION_IDENTICAL パラメーターを記述していない状態でバックアップコマンドを実行し、コピーグループを自動選択したときに、ペア識別子 (MU#) が一致しませんでした。

リストア時には同じ業務ボリュームを持つすべてのコピーグループに対してペア分割処理を行ってください。

1.7.6 KAVX5105-W

ボリュームのリストアは完了しましたが、主ボリュームと副ボリュームの逆転に失敗しました。

Completed volume restoring, but failed to reverse the primary and secondary volumes.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.7.7 KAVX5106-W

処理対象のコピーグループの状態が不正です。

The status of the copy group to be processed is invalid.

処理対象のコピーグループの状態が不正の場合に出力されるメッセージです。

状態が不正だったコピーグループの内容を確認してから、コピーグループを正常な状態に変更してください。

1.7.8 KAVX5107-E

処理対象に関連したコピーグループの状態が不正です。

The status of the copy group associated with processing is invalid.

処理対象外のコピーグループの状態が不正の場合に出力されるメッセージです。

状態が不正だったコピーグループの内容を確認してから、コピーグループを正常な状態に変更してください。

1.7.9 KAVX5108-I

コピーグループの再同期を実行します。
コピーグループ名 = コピーグループ名

Resynchronizing a copy group.
Copy group name = コピーグループ名

コピーグループを再同期する場合に出力されるメッセージです。

1.7.10 KAVX5109-I

コピーグループのペア分割を実行します。
コピーグループ名 = コピーグループ名

Dividing a copy group in pair.
Copy group name = コピーグループ名

コピーグループをペア分割する場合に出力されるメッセージです。

1.7.11 KAVX5110-I

マウントを実行します。
マウントポイント名 = マウントポイント名

Performing mounting.
Mount point name = マウントポイント名

マウントを行った場合に表示されるメッセージです。

1.7.12 KAVX5111-I

アンマウントを実行します。
マウントポイント名 = マウントポイント名

Performing unmounting.
Mount point name = マウントポイント名

アンマウントを行った場合に表示されるメッセージです。

1.7.13 KAVX5112-I

クラスタリソースをオンラインにします。
クラスタリソース名 = クラスタリソース名

Making a cluster resource online.
Cluster resource name = クラスタリソース名

クラスタリソースをオンラインにする場合に表示されるメッセージです。

1.7.14 KAVX5113-I

クラスタリソースをオフラインにします。
クラスタリソース名 = クラスタリソース名

Making a cluster resource offline.
Cluster resource name = クラスタリソース名

クラスタリソースをオフラインにする場合に表示されるメッセージです。

1.7.15 KAVX5114-I

ディスクグループをデポートします。
ディスクグループ名 = ディスクグループ名

The disk group will now be deported.
Disk group name = ディスクグループ名

ディスクグループをデポートするときに表示されるメッセージです。

1.7.16 KAVX5115-I

ディスクグループをインポートします。
ディスクグループ名 = ディスクグループ名

```
The disk group will now be imported.  
Disk group name = ディスクグループ名
```

ディスクグループをインポートするときに表示されるメッセージです。

1.7.17 KAVX5116-E

副ボリュームの論理ボリューム構成が正しくありません。

```
The logical volume configuration of the secondary volume is incorrect.
```

複製ボリュームから取得した実際の論理ボリューム構成がバックアップカタログまたはコピーグループマウント定義の論理ボリューム構成と一致しない場合に表示されるメッセージです。

次の要因が考えられます。

- 業務ボリュームの論理ボリューム構成を変更したが、構成変更前のバックアップカタログを指定した。

次のように対処してください。

- バックアップ ID で指定したバックアップカタログが現在の業務ボリュームの論理ボリューム構成をバックアップした際に作成されたものか確認してください。
- 現在の業務ボリュームの構成に対するバックアップ情報のバックアップ ID を指定してください。
- 業務ボリュームの論理ボリューム構成を変更した場合は、複製ボリュームをマウントするための設定を再度行ってください。

1.7.18 KAVX5118-E

ペアステータスがペアステータスであることを確認してください。

```
Confirm the pair status is ペアステータス
```

コピーグループのペアステータスが期待していたものと異なる場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.19 KAVX5119-E

```
ペアステータス確認のリトライがタイムアウトしました。  
待機ペアステータス = ペアステータス
```

```
リトライ回数パラメーター名 = リトライ回数パラメーター値 (回)
リトライ待ち時間パラメーター名 = リトライ待ち時間パラメーター値 (10 ミリ秒)
```

```
The retry of the pair status confirmation has timed out.
Wait pair status = ペアステータス
リトライ回数パラメーター名 = リトライ回数パラメーター値 (times)
リトライ待ち時間パラメーター名 = リトライ待ち時間パラメーター値 (10ms)
```

ペア状態の確認を行いました。設定した時間内に期待したペア状態を取得できなかった場合に表示されるメッセージです。

ペア状態は、リトライ待ち時間パラメーター値で設定された時間間隔ごとに、リトライ回数パラメーター値で設定された回数だけ確認されます。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.20 KAVX5120-E

```
コピーグループに対する処理でエラーが発生しました。
コピーグループ名 = コピーグループ名
```

```
The error occurred by processing to the copy group.
Copy group name = コピーグループ名
```

対象のコピーグループでエラーが発生した場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.21 KAVX5121-E

```
バックアップカタログと現在の構成を比較する処理でエラーが発生しました。
要因 = 要因
```

```
The error occurred by processing to the copy group.
Cause = 要因
```

リストア実行時のドライブ構成とバックアップ実行時のドライブ構成が異なっているため、リストアできない場合に表示されるメッセージです。このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.22 KAVX5122-E

論理ボリュームに対する処理でエラーが発生しました。
マウントポイント名 = マウントポイント名
ボリューム名 = ボリューム名

The error occurred by processing to a logical volume.
Mount point name = マウントポイント名
Volume name = ボリューム名

マウントポイントをマウントまたはアンマウントできなかった場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.23 KAVX5123-E

マウントポイント名の取得に失敗しました。
ボリューム名 = ボリューム名

It failed in the acquisition of the mount point name.
Volume name = ボリューム名

マウントポイントの取得に失敗し、アンマウントに失敗した場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.24 KAVX5124-E

コピーグループを選択する処理でエラーが発生しました。
物理ドライブ名=物理ドライブ名
要因=要因

An error occurred in the processing that selects the copy group.
Physical drive name = 物理ドライブ名
Cause = 要因

バックアップ実行時、コピーグループの世代識別名の選択を行う場合に、ユーザーの指定した世代または使用できる世代が存在しないときに表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.25 KAVX5125-E

リストアに必要なファイルが指定されていません。
ファイル名=ファイル名
ディスクグループ名=ディスクグループ名

A file necessary for restoration is not specified.
File name=ファイル名
Disk group name=ディスクグループ名

リストア実行時、ディスクグループ内のすべてのファイルが指定されていない場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0051-E または KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.26 KAVX5126-E

論理ボリュームに対する処理でエラーが発生しました。
マウントポイント名 = マウントポイント名
要因 = 要因

The error occurred by processing to a logical volume.
Mount point name = マウントポイント名
Cause = 要因

対象の論理ボリュームに対する処理でエラーが発生した場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.27 KAVX5127-E

RAID Manager に関連する処理でエラーが発生しました。
インスタンス番号 = インスタンス番号

The error occurred by the processing which related to Command Control Interface.
Instance number = インスタンス番号

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.7.28 KAVX5128-E

バックアップカタログと現在の構成を比較する処理でエラーが発生しました。
バックアップカタログ情報
ディスクグループ名 = ディスクグループ名
物理ドライブ名 = 物理ドライブ名
LDEV 番号 = LDEV 番号
SERIAL 番号 = SERIAL 番号
パーティションスタイル = パーティションスタイル

An error occurred in the processing that compares the backup catalogs with the current configuration.
Backup catalog information
Disk group name = ディスクグループ名
Physical drive name = 物理ドライブ名
LDEV number = LDEV 番号
SERIAL number = SERIAL 番号
Partition style = パーティションスタイル

リストア実行時のドライブ構成とバックアップ実行時のドライブ構成が異なっているため、リストアできない場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された、KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.29 KAVX5129-E

バックアップカタログと現在の構成を比較する処理でエラーが発生しました。
バックアップカタログ情報
ディスクグループ名 = ディスクグループ名

The error occurred by processing which compared the backup catalogs with the composition of present.
Backup catalog information.
Disk group name = ディスクグループ名

リストア実行時のドライブ構成とバックアップ実行時のドライブ構成が異なっているため、リストアできない場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.30 KAVX5130-E

論理ボリュームに対する処理でエラーが発生しました。
ディスクグループ名 = ディスクグループ名
物理ドライブ名 = 物理ドライブ名


```
The error occurred by processing to a logical volume.  
Disk group name = ディスクグループ名  
Physical drive name = 物理ドライブ名
```

物理ドライブ上の論理ボリュームを特定できない場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.31 KAVX5131-E

```
ディスクグループに対する処理でエラーが発生しました。  
ディスクグループ名 = ディスクグループ名
```

```
The error occurred by processing to the disk group.  
Disk group name = ディスクグループ名
```

エラーの発生したディスクグループ名を取得できた場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.32 KAVX5132-E

```
マウントポイントに対する処理でエラーが発生しました。  
マウントポイント名 = マウントポイント名
```

```
The error occurred by the mount point of the object.  
Mount point name = マウントポイント名
```

エラーの発生したマウントポイント名を取得できた場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.33 KAVX5133-E

```
物理ドライブに対する処理でエラーが発生しました。  
物理ドライブ名 = 物理ドライブ名
```

```
An Error occurred in the processing for the physical drive.  
Physical disk name = 物理ディスク名
```

エラーの発生した物理ドライブ名を取得しました。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.34 KAVX5134-E

ディスクリソースに対する処理でエラーが発生しました。
ディスクリソース名 = ディスクリソース名

An Error occurred in the processing for the disk resource.
Disk resource name = ディスクリソース名

エラーの発生したディスクリソース名を取得しました。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.35 KAVX5135-I

ディスクリソース名に拡張メンテナンスモードを設定しました。

Extended maintenance mode was set for ディスクリソース名.

ディスクリソースを拡張メンテナンスモードに設定しました。

1.7.36 KAVX5136-I

ディスクリソース名の拡張メンテナンスモードを解除しました。

Extended maintenance mode was released for ディスクリソース名.

ディスクリソースの拡張メンテナンスモードを解除しました。

1.7.37 KAVX5137-E

ディスク Signature が変更されたため物理ディスクリソースをオンラインにできません。
クラスタリソース名 = クラスタリソース名
物理ドライブ名 = 物理ドライブ名
ディスク Signature = ディスク Signature (変更前) -> ディスク Signature (変更後)

The physical disk resource cannot be placed online because the disk signature has changed.
Cluster resource name = クラスタリソース名
Physical drive name = 物理ドライブ名
Disk signature = ディスク Signature (変更前) -> ディスク Signature (変更後)

複製ボリュームのディスク Signature が変更されているため、業務ボリュームへのリストアコマンドが中断されました。

1.7.38 KAVX5138-E

ディスク Signature の取得に失敗しました。
物理ドライブ名 = 物理ドライブ名

An attempt to acquire the disk signature has failed.
Physical drive name = 物理ドライブ名

ディスク Signature の取得に失敗しました。

システムログを参照し、対象の物理ディスクに関して異常を表すメッセージが出力されていないかを確認し、要因を取り除いてください。

1.7.39 KAVX5139-E

ディスク Signature の更新に失敗しました。
コピーグループ名 = コピーグループ名
物理ドライブ名 = 物理ドライブ名

An attempt to update the disk signature has failed.
Copy group name = コピーグループ名
Physical drive name = 物理ドライブ名

ディスク Signature の更新に失敗しました。

1.7.40 KAVX5140-I

ディスク Signature を更新しました。
物理ドライブ名 = 物理ドライブ名

The disk signature was updated.
Physical drive name = 物理ドライブ名

ディスク Signature の更新に成功した通知が OS から送られました。

1.7.41 KAVX5141-E

このバックアップ情報ではディスク Signature を更新できません。

The disk signature cannot be updated using this backup information.

バックアップカタログにディスク Signature が記録されていないため、ディスク Signature を更新できません。

1.7.42 KAVX5142-E

指定されたディスク Signature 引数は正しくありません。
引数 = 引数

The specified disk signature argument is invalid.
Argument = 引数

コマンド引数で指定されたディスク Signature が正しくありません。

ディスク Signature は、ドライブのパーティションスタイルによって指定する形式が異なります。

MBR ディスクの場合：16 進数 8 けた

GPT ディスクの場合：GUID 形式

正しい形式のディスク Signature を指定して、コマンドを再実行してください。

1.7.43 KAVX5143-W

ボリュームへの現在のハンドルを無効にしました。
マウントポイント名 = マウントポイント名

Current handles to the volume have been invalidated.
Mount point name = マウントポイント名

本メッセージは、論理ボリュームのオープンハンドルを全て無効化し、処理を続行した場合に表示されます。

対象のボリュームを他のアプリケーションが使用しているかどうか確認してください。

対象のボリュームを他のアプリケーションが使用している場合、コマンドを実行する前に対象のボリュームをアプリケーションからリリースすることをお奨めします。

1.7.44 KAVX5144-E

ボリュームへの現在のハンドルを無効にするのに失敗しました。
マウントポイント名 = マウントポイント名

An attempt to invalidate current handles to the volume failed.
Mount point name = マウントポイント名

本メッセージは以下のいずれかの場合に表示されます。

- 論理ボリュームのオープンハンドル確認に失敗した場合
- 論理ボリュームの全てのオープンハンドルを無効化できなかった場合

対象のボリュームを他のアプリケーションが使用しているかどうか確認してください。

対象のボリュームを他のアプリケーションが使用している場合、コマンドを実行する前に対象のボリュームをアプリケーションからリリースしてください。

対象のボリュームを他のアプリケーションが使用していない場合、システムログを参照し、エラー要因を取り除くために対象のボリュームに関するエラーメッセージを確認してください。

1.7.45 KAVX5145-E

論理ボリュームに不良ビットが設定されています。
ボリューム名 = 論理ボリューム名

The dirty bit is set for the logical volume
Volume name = 論理ボリューム名

本メッセージは、クラスタリソースのオフライン時、論理ボリュームに不良ビットが設定されている場合に表示されます。

論理ボリュームに不良ビットが設定されている場合、クラスタリソースのオンラインが失敗するため処理を中断しました。

以下の手順に従って不良ビットを解消し、コマンドを再実行してください。

1. クラスタリソースがオフラインである事を確認してください。
2. CHKDSK コマンドを実行します。

```
CHKDSK /F /X 論理ボリューム名
```

3. クラスタリソースをオンラインにします。

1.7.46 KAVX5146-E

副ボリュームがマウントされています。
コピーグループ名 = コピーグループ名
マウントポイント = バックアップサーバのマウントポイントディレクトリ名

The secondary volume is mounted.
Copy group name = コピーグループ名
Mount point = バックアップサーバのマウントポイントディレクトリ名

複製ボリュームがマウントされています。

このメッセージ以降に出力された、KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.47 KAVX5147-E

副ボリュームが隠ぺいされていません。
コピーグループ名 = コピーグループ名
物理ドライブ名 = バックアップサーバの物理ドライブ名
SERIAL 番号 = SERIAL 番号
LDEV 番号 = LDEV 番号

The secondary volume is not hidden.
Copy group name = コピーグループ名
Physical disk name = バックアップサーバの物理ディスク名
Serial Number = SERIAL 番号
LDEV Number = LDEV 番号

複製ボリュームのドライブが隠ぺいされていません。

このメッセージ以降に出力された、KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.48 KAVX5148-E

クラスタ環境で複数世代の場合は、副ボリュームは隠ぺいされている必要があります。

The secondary volume must be hidden because the primary volume is a cluster resource and the primary volume is paired with multiple generations of secondary volumes.

KAVX5147-E のエラーが出力された理由を示します。

このメッセージ以降に出力された、KAVX5147-E および KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.49 KAVX5149-E

VSS で複数世代の場合は、副ボリュームは隠ぺいされている必要があります。

The secondary volume must be hidden because VSS backup is performed and the primary volume is paired with multiple generations of secondary volumes.

KAVX5147-E のエラーが出力された理由を示します。

このメッセージ以降に出力された、KAVX5147-E および KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.50 KAVX5150-E

ダイナミックディスクで複数世代の場合は、副ボリュームは隠ぺいされている必要があります。

The secondary volume must be hidden because the primary volume is a dynamic disk and the primary volume is paired with multiple generations of secondary volumes.

KAVX5147-E のエラーが出力された理由を示します。

このメッセージ以降に出力された、KAVX5147-E および KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.51 KAVX5151-E

副ボリューム側のペアステータスが正しくありません。
コピーグループ名 = コピーグループ名
副ボリュームの MU# = 複製ボリュームの MU 番号
ペアステータス = ペアステータス

The pair status on the secondary volume side is invalid.
Copy group name = コピーグループ名
MU# of the secondary volume = 複製ボリュームの MU 番号
Pair status = ペアステータス

リモートサイトのコピーグループの状態が不正です。

このメッセージ以降に出力された、KAVX5147-E および KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.52 KAVX5152-I

バックアップ処理でエラーが発生したため、ペア分割を試みます。
ペア分割に失敗しても処理を継続します。

An attempt to split pairs will now be performed because an error occurred during backup processing.
Even if the attempt to split pairs fails, processing will continue.

ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) に

RECOVERY_MODE_ON_BACKUP_ABORTING=PAIRSPLIT パラメーターを記述した状態でバックアップコマンドを実行したときに、エラーが発生しました。

1.7.53 KAVX5153-I

全てのコピーグループに対してペア分割を実行しました。

An attempt to split pairs has been performed for all copy groups.

ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) に

RECOVERY_MODE_ON_BACKUP_ABORTING=PAIRSPLIT パラメーターを記述した状態でバックアップコマンドを実行したときに、エラーが発生しました。

1.7.54 KAVX5154-I

コピーグループのペア分割に成功しました。

The copy group pair was split successfully.

KAVX5152-I が出力されたあとに実行されたペア分割処理に成功しました。

1.7.55 KAVX5155-W

コピーグループのペア分割に失敗しました。

An attempt to split a copy group pair has failed.

KAVX5152-I が出力されたあとに実行されたペア分割処理に失敗しました。

ペア分割に失敗したコピーグループのペア状態を確認し、レプリケートの場合はペア分割を行ってください。

1.7.56 KAVX5156-I

バックアップカタログをエクスポートします。

ホスト名 = ホスト名

バックアップ ID = バックアップ ID

The backup catalog will now be exported.

Host name = ホスト名

Backup ID = バックアップ ID

エクスポート処理を行うときに出力されます。

1.7.57 KAVX5157-I

バックアップカタログをエクスポートしました。

The backup catalog was exported.

エクスポート処理に成功したときに出力されます。

1.7.58 KAVX5158-I

バックアップカタログをインポートします。
ホスト名 = ホスト名

The backup catalog will now be imported.
Host name = ホスト名

バックアップサーバに接続して、カタログを転送およびインポートするときに出力されます。

1.7.59 KAVX5159-I

バックアップカタログをインポートしました。
ディクショナリマップファイルパス = ディクショナリマップファイルパス
インポートされたバックアップ ID = インポートされたバックアップ ID

The backup catalog has been imported.
Dictionary map file path = ディクショナリマップファイルパス
Imported backup ID = インポートされたバックアップ ID

バックアップサーバでのバックアップカタログのインポートに成功しました。

1.7.60 KAVX5160-E

バックアップカタログのインポートに失敗しました。

Importing the backup catalog has failed.

バックアップサーバでのバックアップカタログのインポートに失敗しました。

このメッセージ以降に出力された、KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。バックアップは完了しているため、drmdbexport コマンドおよび drmdbimport コマンドを実行してインポート処理を再度実行してください。

1.7.61 KAVX5161-E

バックアップカタログのエクスポートに失敗しました。

```
Exporting the backup catalog has failed.
```

バックアップカタログのエクスポート処理に失敗しました。

このメッセージ以降に出力された、KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。バックアップは完了しているため、drmdbexport コマンドおよび drmdbimport コマンドを実行してインポート処理を再度実行してください。

1.7.62 KAVX5162-I

副ボリュームのマウントを開始します。

ホスト名 = ホスト名

インポートされたバックアップ ID = インポートされたバックアップ ID

```
The secondary volume will now be mounted.
```

Host name = ホスト名

Imported backup ID = インポートされたバックアップ ID

バックアップサーバに接続して、複製ボリュームをマウントします。

1.7.63 KAVX5163-I

副ボリュームをマウントしました。

```
The secondary volume has been mounted.
```

バックアップサーバでのマウント処理に成功しました。

1.7.64 KAVX5164-E

副ボリュームのマウントに失敗しました。

```
Mounting the secondary volume failed.
```

バックアップサーバでのマウント処理に失敗しました。

このメッセージ以降に出力された、KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。バックアップは完了しているため、drmmount コマンドを実行してマウント処理を再度実行してください。

1.7.65 KAVX5165-E

構成定義ファイル (init.conf) に DRM_DB_PATH が設定されていません。

The DRM_DB_PATH has not been set in the configuration definition file (init.conf).

構成定義ファイル (init.conf) に有効な DRM_DB_PATH の記述がありません。

構成定義ファイル (init.conf) に DRM_DB_PATH が指定されているか確認してください。

1.7.66 KAVX5166-W

ペアステータスの確認に失敗しました。
ペア分割の実行結果の成功 / 失敗にかかわらず、ペアステータスの確認をしてください。

An attempt to confirm pair status has failed.
Please confirm the pair status regardless of the success or failure of splitting pairs.

KAVX5152-I が出力されたあとに実行されたペア状態の確認に失敗しました。

ペア分割を試みたコピーグループのペア状態を確認し、レプリケートの場合はペア分割を行ってください。

1.7.67 KAVX5167-I

バックアップエラー発生時にペア状態を変更する設定が有効です。

The setting that changes the pair status if a backup error occurs is now enabled.

次のすべての条件を満たすときに出力されるメッセージです。

- ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) に、バックアップ処理中にエラーが発生した場合にペア状態を変更するように設定されている。
- バックアップ処理中にエラーが発生した場合にペア分割を実行するための準備が完了した。

このメッセージが出力されたあとにエラーが発生した場合、ペア分割処理が実行されます。

1.7.68 KAVX5169-E

ディスクグループに対する処理でエラーが発生しました。
ディスクグループ名 = ディスクグループ名
要因 = 要因

```
An error occurred during the processing for a disk group.  
Disk group name = ディスクグループ名  
Cause = 要因
```

ディスクグループに対する処理でエラーが発生しました。

このメッセージの要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.7.69 KAVX5170-E

```
ディスク Signature の形式が物理ドライブのパーティションスタイルと異なります。  
ディスク Signature = ディスク Signature  
物理ドライブ名 = 物理ドライブ名
```

```
The format of the disk signature differs from the physical drive partition  
style.  
Disk signature = ディスク Signature  
Physical drive name = 物理ドライブ名
```

設定しようとしたディスク Signature の形式と、ディスクのパーティションスタイルが異なります。

ディスクのパーティションスタイルの形式に合ったディスク Signature を指定して、コマンドを再実行してください。

1.7.70 KAVX5171-E

物理ドライブのパーティションスタイルが変更されています。

```
The physical drive partition style has been changed.
```

バックアップカタログに記憶しているドライブのパーティションスタイルと、現在のドライブのパーティションスタイルが異なります。

バックアップ時のドライブのパーティションスタイルと、現在のドライブのパーティションスタイルを一致させてから、コマンドを再実行してください。

1.7.71 KAVX5172-E

NetBackup で必要なオプション設定が未実施のためコマンド実行に失敗しました。

```
Execution of the command failed, because a required NetBackup option was  
not set.
```

NetBackup 7.7.2 以降の環境で、Protection Manager コマンド実行前に NetBackup の BPCD_WHITELIST_PATH オプションに以下の2つのパス登録がされていない場合に発生します。

- < Protection Manager のインストール先>%DRM%\log
- < Protection Manager のインストール先>%DRM%\conf\tape

NetBackup 7.7.2 以降の環境の場合、NetBackup の BPCD_WHITELIST_PATH オプションに以下の設定を行ってから再度コマンドを実行してください。

- < Protection Manager のインストール先>%DRM%\log
- < Protection Manager のインストール先>%DRM%\conf\tape

1.8 KAVX5200～KAVX5299

Protection Manager で出力するメッセージとその対処方法について説明します。

KAVX5200 ～ KAVX5299 のメッセージについて説明します。

1.8.1 KAVX5200-E

ジョブスケジュールコマンドが異常終了しました。
要因 = 要因の説明

The Job scheduler command failed.
Cause = 要因の説明

ジョブスケジュールコマンドが失敗したため、エラーが発生しました。

このメッセージの要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.8.2 KAVX5201-E

バックアップコマンドが異常終了しました。
コマンド = コマンド文字列

The backup command failed.
Command = コマンド文字列

バックアップコマンドの実行に失敗したため、エラーが発生しました。

バックアップジョブ結果画面の BackupJob 欄に表示されたメッセージ ID に応じて、適切な対処をしてください。

1.8.3 KAVX5202-I

ジョブスケジューラが開始しました。

The job scheduler started.

ジョブスケジューラが開始しました。

1.8.4 KAVX5203-I

ジョブスケジューラが正常に終了しました。

The Job scheduler ended normally.

ジョブスケジューラが正常に終了しました。

1.8.5 KAVX5204-E

コマンドラインの形式が不正です。
要因 = 要因の説明

The command line format is invalid.
Cause = 要因の説明

メッセージに示す要因のため、ジョブスケジューラの呼び出しに失敗しました。表示される要因に応じて、適切な対処をしてください。

1.8.6 KAVX5205-I

操作名操作を開始しました。

The 操作名 operation started.

操作を開始しました。

1.8.7 KAVX5206-I

操作名操作が正常終了しました。

The 操作名 operation ended normally.

操作が正常終了しました。

1.8.8 KAVX5207-E

操作名操作が異常終了しました。
要因 = 要因の説明

The 操作名 operation ended abnormally.
Cause = 要因の説明

メッセージに示す原因のため、ジョブ実行中にエラーが発生しました。

表示される要因に応じて、適切な対処をしてください。

1.8.9 KAVX5208-E

設定ファイルを開くのに失敗しました。
ファイル = ファイル名
要因 = 要因の説明

An attempt to open the configuration file has failed.
File = ファイル名
Cause = 要因の説明

メッセージに示す原因のため、設定ファイルを開けませんでした。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.10 KAVX5209-W

スケジュール設定ファイルの読み出しに失敗しました。デフォルト値がロードされます。
ファイル = ファイル名
要因 = 要因の説明

An attempt to read the schedule configuration file has failed. The default value will be loaded.
File = ファイル名
Cause = 要因の説明

メッセージに示す原因のため、設定ファイルを読めませんでした。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.11 KAVX5210-E

スケジュール設定ファイルの読み出しに失敗しました。
ファイル = ファイル名
要因 = 要因の説明

```
An attempt to read the schedule configuration file has failed.  
File = ファイル名  
Cause = 要因の説明
```

メッセージに示す原因のため、スケジュール設定ファイルを読めませんでした。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.12 KAVX5211-E

```
スケジュールマップファイル / 実行ログファイルの作成に失敗しました。  
ファイル = ファイル名  
ホスト名 = ホスト名  
要因 = 要因の説明
```

```
An attempt to create schedule map file / execution output log file has  
failed.  
File = ファイル名  
Host name = ホスト名  
Cause = 要因の説明
```

メッセージに示す原因のため、ファイルの作成に失敗しました。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.13 KAVX5212-E

```
スケジュールマップファイル / 実行ログファイルを開くのに失敗しました。  
ファイル = ファイル名  
ホスト名 = ホスト名  
要因 = 要因の説明
```

```
An attempt to open schedule map file / execution output log file has  
failed.  
File = ファイル名  
Host name = ホスト名  
Cause = 要因の説明
```

メッセージに示す原因のため、ファイルを開けませんでした。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.14 KAVX5213-E

```
設定ファイルの読み出しに失敗しました。  
ファイル = ファイル名  
要因 = 要因の説明
```



```
An attempt to read the configuration file has failed.  
File = ファイル名  
Cause = 要因の説明
```

メッセージに示す原因のため、設定ファイルを読めませんでした。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.15 KAVX5214-E

```
スケジュールマップファイル / 実行ログファイルからのジョブ情報の読み出しに失敗しました。  
ファイル = ファイル名  
ホスト名 = ホスト名  
要因 = 要因の説明
```

```
An attempt to read the job information from schedule map file / execution  
output log file has failed.  
File = ファイル名  
Host name = ホスト名  
Cause = 要因の説明
```

メッセージに示す原因のため、ファイルを読めませんでした。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.16 KAVX5215-E

```
スケジュールマップファイル / 実行ログファイルへのジョブ情報の書き込みに失敗しました。  
ファイル = ファイル名  
ホスト名 = ホスト名  
要因 = 要因の説明
```

```
An attempt to write the job information to schedule mapfile / execution  
output log file has failed.  
File = ファイル名  
Host name = ホスト名  
Cause = 要因の説明
```

メッセージに示す原因のため、ファイルへの書き込みに失敗しました。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.17 KAVX5216-E

```
スケジュールマップファイル / 実行ログファイルからのジョブ情報の削除に失敗しました。  
ファイル = ファイル名  
ホスト名 = ホスト名  
要因 = 要因の説明
```

```
An attempt to delete the job information from schedule map file /
execution output log file has failed.
File = ファイル名
Host name = ホスト名
Cause = 要因の説明
```

メッセージに示す原因のため、ファイルからの削除中にエラーが発生しました。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.18 KAVX5217-W

```
スケジュール設定ファイルに設定されているキーの値が不正です。デフォルト値がロードされます。
キー = MAX_JOB_REGISTRATION_COUNT / MAX_JOB_RESULT_COUNT
要因 = 要因の説明
```

```
The value specified for the key in the schedule configuration file is
incorrect. The default value will be loaded.
Key = MAX_JOB_REGISTRATION_COUNT / MAX_JOB_RESULT_COUNT
Cause = 要因の説明
```

スケジュール設定ファイルのキーに不正な値が指定されたので、デフォルト値がロードされます。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.19 KAVX5218-E

```
ジョブの更新に失敗しました。
要因 = 要因の説明
```

```
An attempt to update the job has failed.
Cause = 要因の説明
```

メッセージに示す原因のため、ジョブの更新に失敗しました。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.20 KAVX5219-E

```
部分更新により、ジョブの更新が失敗しました。
要因 = 要因の説明
```

```
An attempt to update the job has failed due to a partial updation.
Cause = 要因の説明
```

スケジュール情報およびタスクスケジューラの部分的な更新のため、ジョブの更新に失敗しました。

更新しようとしたジョブのスケジュール情報が不正なため、ジョブを削除してから再作成してください。

1.8.21 KAVX5220-E

部分削除により、ジョブの削除が失敗しました。
要因 = 要因の説明

An attempt to delete the job has failed due to a partial deletion.
Cause = 要因の説明

スケジュール情報およびタスクスケジューラの部分的な削除のため、ジョブの削除に失敗しました。

スケジュール情報が不正なため、ジョブを削除してから再作成してください。

1.8.22 KAVX5222-E

タスクスケジューラでのジョブの生成に失敗しました。
要因 = 要因の説明

An attempt to create a job in Task Scheduler has failed.
Cause = 要因の説明

メッセージに示す原因のため、タスクスケジューラでのジョブの生成に失敗しました。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.23 KAVX5223-E

タスクスケジューラからのジョブ情報の取得に失敗しました。
要因 = 要因の説明

An attempt to acquire job information from Task Scheduler has failed.
Cause = 要因の説明

メッセージに示す原因のため、タスクスケジューラからのジョブ情報の取得に失敗しました。

表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.24 KAVX5224-E

タスクスケジューラでのジョブ情報の更新に失敗しました。
要因 = 要因の説明

```
An attempt to update job information in Task Scheduler has failed.  
Cause = 要因の説明
```

メッセージに示す原因のため、タスクスケジューラでのジョブ情報の更新に失敗しました。
表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.25 KAVX5225-E

```
タスクスケジューラでのジョブ情報の一部の更新に失敗しました。  
要因 = 要因の説明
```

```
An attempt to update the job information in the Task Scheduler has  
partially failed.  
Cause = 要因の説明
```

タスクスケジューラでのジョブ情報の部分的な更新のため、ジョブの更新に失敗しました。
更新しようとしたジョブのスケジュール情報が不正なため、ジョブを削除してから再作成してください。

1.8.26 KAVX5226-E

```
スケジュールマップファイル / 実行ログファイルの削除に失敗しました。  
ファイル = ファイル名  
ホスト名 = ホスト名  
要因 = 要因の説明
```

```
An attempt to delete schedule map file / execution output log file has  
failed.  
File = ファイル名  
Host name = ホスト名  
Cause = 要因の説明
```

メッセージに示す原因のため、ジョブの削除に失敗しました。
表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.27 KAVX5227-I

```
バックアップコマンドが正常に開始しました。  
コマンド = コマンド文字列
```

```
The backup command started successfully.  
Command = コマンド文字列
```

バックアップコマンドが正常に開始しました。

1.8.28 KAVX5228-I

バックアップコマンドが正常に終了しました。
コマンド = コマンド文字列

The backup command ended normally.
Command = コマンド文字列

バックアップコマンドが正常に終了しました。

1.8.29 KAVX5229-E

タスクスケジューラでのジョブの削除に失敗しました。
要因 = 要因の説明

An attempt to delete a job in Task Scheduler has failed.
Cause = 要因の説明

メッセージに示す原因のため、タスクスケジューラでのジョブの削除に失敗しました。
表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.8.30 KAVX5230-E

タスクスケジューラでのジョブの実行に失敗しました。
要因 = 要因の説明

An attempt to execute a job in Task Scheduler has failed.
Cause = 要因の説明

メッセージに示す原因のため、タスクスケジューラでのジョブの実行に失敗しました。
表示される要因に応じて、適切な処理をしてください。

1.9 DRM10000～DRM19999

ここでは、Protection Manager が出力するメッセージで、要因として表示される詳細メッセージについて説明します。

1.9.1 DRM-10000

排他の処理に失敗しました。

An error occurred during exclusive processing.

コマンド実行時に別のコマンドが実行されていたため、排他処理をしましたが、エラーが発生しました。

しばらく待ってから、コマンドを再度実行してください。

1.9.2 DRM-10001

指定されたファイルは使用中です。

The specified file is being used.

リストア対象のファイルが使用中のため、リストア処理を続行できません。

しばらく待ってから、コマンドを再度実行してください。

1.9.3 DRM-10002

内部エラーが発生しました。

An internal error occurred.

ディクショナリマップファイルやバックアップカタログの情報が不整合になったり、壊れたりしたため、未知の内部エラーが発生しました。または、OS システムコール実行中に未知の内部エラーが発生しました。

Protection Manager の動作環境を確認してください。

Protection Manager の動作環境に問題がない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.4 DRM-10003

バックアップ ID の取得に失敗しました。

An attempt to obtain a backup ID failed.

ディクショナリマップファイルやバックアップカタログの情報が不整合になったり、壊れたりしたため、バックアップ ID を取得できませんでした。

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。回復するためには Protection Manager をアンインストールして、再インストールする必要があります。

1.9.5 DRM-10004

指定されたバックアップ ID に関連するバックアップ情報は存在しません。

The backup information associated with the specified backup ID does not exist.

リストアを実行したり、バックアップ情報を表示したりするときに、コマンドで指定したバックアップ ID に対応するバックアップ情報が存在しませんでした。正しいバックアップ ID を指定してから、コマンドを再度実行してください。

1.9.6 DRM-10005

指定されたデータファイルとアーカイブ済み REDO ログファイルが同一コピーグループに存在しています。

The specified data file and archived redo log file exist in the same copy group.

保守情報を採取し、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.7 DRM-10008

コピーグループのペアステータスが不正です。

The pair status of the copy group is invalid.

コピーグループのペア状態が不正なため、コマンドが実行できません。

次の要因が考えられます。

1. Protection Manager 以外のプログラムからペアボリュームの状態が変更された。
2. ユーザーが不正なオペレーションを実行した。
3. ストレージシステムに障害が発生した。

現象によって次のように対処してください。

1. Protection Manager 以外のプログラムからペアボリュームの状態が変更された場合は、ControlCommand のコマンドを使用してコピーグループのペア状態を変更してから、コマンドを再度実行してください。
2. ユーザーが不正なオペレーションを実行した場合は、テープからバックアップデータをリストアするか、業務ボリュームからバックアップを取り直すかして、複製ボリュームのデータを正しいものにしてください。

3. ストレージシステムに障害が発生した場合は、システムログを参照し、対象のボリュームに関して異常を表すメッセージが出力されていないかどうか確認して、障害を取り除いてください。

1.9.8 DRM-10009

コピーグループの再同期に失敗しました。

An attempt to resynchronize the copy group(s) failed.

バックアップやリストア処理の実行時に、コピーグループの再同期処理に失敗しました。

ControlCommand のログ情報を参照して、ControlCommand のコマンドが失敗した要因を ControlCommand のマニュアルに従って取り除いてください。その後に Protection Manager のコマンドを再度実行してください。

失敗した要因は、Protection Manager を実行する構成または設定にある場合があります。マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の次の事項を参照して、構成および設定を確認してください。

- Protection Manager を使用する場合のシステム構成と注意事項
- Protection Manager が適用できるボリューム構成
- ControlCommand の設定
- Protection Manager の動作の設定
- ControlCommand と連携するための Protection Manager の設定

1.9.9 DRM-10010

RAID 構成情報を取得できませんでした。

RAID configuration information could not be obtained.

ControlCommand のコマンドがストレージの構成情報を取得できませんでした。

ControlCommand のログ情報を参照して、ControlCommand のコマンドが失敗した要因を ControlCommand のマニュアルに従って取り除いてください。その後に Protection Manager のコマンドを再度実行してください。

失敗した要因は、Protection Manager を実行する構成または設定にある場合があります。マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の次の事項を参照して、構成および設定を確認してください。

- Protection Manager を使用する場合のシステム構成と注意事項
- Protection Manager が適用できるボリューム構成

- ControlCommand の設定
- Protection Manager の動作の設定
- ControlCommand と連携するための Protection Manager の設定

1.9.10 DRM-10011

タイムアウトが発生しました。

A timeout error occurred.

バックアップやリストア処理の実行時に、コピーグループのペア状態の確認に時間が掛かり、タイムアウトが発生しました。KAVX5106-E が表示されている場合は、表示結果からエラー対象のコピーグループ名と現時点のペア状態を取得できます。

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のペア状態を確認するためのリトライ回数とリトライ間隔の設定の説明を参照して、リトライ回数とリトライ間隔を再設定してください。KAVX5119-E が表示されている場合は、表示されたパラメーターを見て、そのパラメーターの値を再設定してください。

1.9.11 DRM-10012

対象のファイルシステムはロックできません。

The target file system can not be locked.

Protection Manager が提供するトレースログファイルとシステムログを参照し、ファイルシステムについて異常を示すメッセージが出力されていないかを確認してください。

1.9.12 DRM-10013

インストールパス情報の取得に失敗しました。

An attempt to obtain the installation path has failed.

Windows システムで、Protection Manager が正しくインストールされていないため、Protection Manager のインストールパス情報を取得できませんでした。

いったん Protection Manager をアンインストールしたあと、Protection Manager をインストールし直してください。

1.9.13 DRM-10014

指定されたコピーグループは存在しません。

The specified copy group does not exist.

バックアップ情報として登録されたコピーグループが現在の構成に存在しませんでした。

次の要因が考えられます。

- KAVX5120-E が表示されている場合は、表示結果のコピーグループが現在の構成に定義されていない。
- KAVX5121-E が表示されている場合は、対象のコピーグループが1つも現在の構成に定義されていない。

次の順序でコピーグループが正しく定義されているか確認してください。

1. バックアップ情報として登録されたコピーグループを以下のコマンドを使用して確認してください。
 - バックアップ対象がファイルシステムの場合
drmfscat コマンド
 - バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
drmsqlcat コマンド
 - バックアップ対象が Exchange データベースの場合
drmexgcat コマンド
2. 現在の構成を、以下のコマンドを使用して確認してください。
 - バックアップ対象がファイルシステムの場合
drmfdisplay コマンド
 - バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
drmsqldisplay コマンド
 - バックアップ対象が Exchange データベースの場合
drmexgdisplay コマンド
3. コピーグループが現在の構成に存在しなかった場合は、iStorage の構成定義が正しく設定されているかを確認してください。

1.9.14 DRM-10015

RAID 情報の取得に失敗しました。

```
An attempt to obtain RAID information failed.
```

ディクショナリマップファイルの更新時にストレージの構成情報を取得できませんでした。または、バックアップサーバでディクショナリマップファイルを更新しようとした。

KAVX0272-E と同時に出力された場合は、バックアップコマンドで `-svol_check` オプションを指定して実行した結果、バックアップサーバ側での構成情報の取得に失敗しました。

バックアップサーバでディクショナリマップファイルを更新する必要はありません。

データベースサーバで出力された場合には、次のことを確認してください。

- **ControlCommand** のログ情報を参照して、**ControlCommand** のコマンドが失敗していないか確認してください。 **ControlCommand** のコマンドが失敗している場合は、**ControlCommand** のマニュアルに従って要因を取り除いてください。そのあとで **Protection Manager** のコマンドを再度実行してください。
- **Protection Manager** を実行する構成および設定が正しいか確認してください。構成および設定については、マニュアル「**Protection Manager CLI ユーザーズガイド**」(IS315) の次の事項を参照してください。
 - **Protection Manager** を使用する場合のシステム構成と注意事項
 - **Protection Manager** が適用できるボリューム構成
 - **ControlCommand** の設定
 - **Protection Manager** の動作の設定
 - **ControlCommand** と連携するための **Protection Manager** の設定
- KAVX0272-E と同時に出力され、バックアップコマンドに `-svol_check` オプションを指定して実行した場合、バックアップサーバのイベントログに異常を示すメッセージが出力されていないか確認し、要因を取り除いてから再度コマンドを実行してください。

1.9.15 DRM-10016

```
マウントに失敗しました。
```

```
An attempt at mounting failed.
```

バックアップやリストア処理の実行時に、マウントポイントディレクトリが存在しない、またはドライブがすでにマウントされていたなどの理由で、ドライブのマウント操作に失敗しました。KAVX5122-E が表示されている場合は、表示結果がエラー対象の論理ボリュームです。

Protection Manager の動作環境を確認してください。

Protection Manager の動作環境に問題がない場合は、次のことを確認してください。

- ・ 業務ボリュームのバックアップ・リストア処理中に、複製ボリュームのマウント操作やテープバックアップ・テープリストア操作を実行していないか。
- ・ 業務ボリュームに対して、`drmmount` コマンドを誤って実行していないか。
- ・ マウントポイントディレクトリの指定が正しいか。

マウントポイントディレクトリの指定が正しい場合は、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。マニュアル「**Protection Manager CLI ユーザーズガイド**」(IS315) のマウント時の注意事項の説明を確認してください。

1.9.16 DRM-10017

指定されたパスはすでにマウントされています。

The specified path has already been mounted.

バックアップやリストア処理の実行時に、マウント操作の対象となるドライブがすでにマウントされていたため、処理が続行できませんでした。

マウント状態のドライブをいったんアンマウントしてから、コマンドを再度実行してください。それでも同じエラーが発生する場合は、システムログを参照し OS に異常がないかを確認してください。

1.9.17 DRM-10018

指定されたパスが無効です。

The specified path is invalid.

`-target` オプションや `-f` オプションでバックアップ対象として指定したパス名が不正です。

正しいパス名を指定して、再度コマンドを実行してください。

1.9.18 DRM-10019

アンマウントに失敗しました。

An attempt at unmounting failed.

バックアップやリストア処理の実行時に、ドライブのアンマウントに失敗しました。

KAVX5122-E または KAVX5123-E が表示されている場合は、表示結果がエラー対象の論理ボリュームです。Protection Manager の動作環境を確認してください。

Protection Manager の動作環境に問題がない場合は、次のことを確認してください。

- 業務ボリュームのバックアップ・リストア処理中に、複製ボリュームのマウント操作やテープバックアップ・テープリストア操作を実行していないか。
- アンマウント対象のドライブが使用されていないか。
- コマンドを実行するワークディレクトリがアンマウントの対象となるドライブ上にないか。

アンマウントするドライブ上にワークディレクトリがある場合、アンマウントできません。アンマウントの指定が正しい場合は、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のマウント時の注意事項の説明を確認してください。

1.9.19 DRM-10020

コピーグループのペア生成に失敗しました。

An attempt to generate a pair of the copy group failed.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.20 DRM-10021

コピーグループの再同期に失敗しました。

An attempt to resynchronize the pair of the copy group failed.

バックアップやリストア処理の実行時に、コピーグループの再同期に失敗しました。KAVX5120-E が表示されている場合は、表示結果がエラー対象のコピーグループです。

ControlCommand のログ情報を参照して、ControlCommand のコマンドが失敗した要因を ControlCommand のマニュアルに従って取り除いてください。その後に Protection Manager のコマンドを再度実行してください。

失敗した要因は、Protection Manager を実行する構成または設定にある場合があります。マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の次の事項を参照して、構成および設定を確認してください。

- Protection Manager を使用する場合のシステム構成と注意事項
- Protection Manager が適用できるボリューム構成
- ControlCommand の設定
- Protection Manager の動作の設定

- ControlCommand と連携するための Protection Manager の設定

1.9.21 DRM-10022

コピーグループのペア分割に失敗しました。

An attempt to split the pair of the copy group failed.

バックアップやリストア処理の実行時に、コピーグループのペア分割に失敗しました。KAVX5120-E が表示されている場合は、表示結果がエラー対象のコピーグループです。

ControlCommand のログ情報を参照して、ControlCommand のコマンドが失敗した要因を ControlCommand のマニュアルに従って取り除いてください。その後に Protection Manager のコマンドを再度実行してください。

失敗した要因は、Protection Manager を実行する構成または設定にある場合があります。マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の次の事項を参照して、構成および設定を確認してください。

- Protection Manager を使用する場合のシステム構成と注意事項
- Protection Manager が適用できるボリューム構成
- ControlCommand の設定
- Protection Manager の動作の設定
- ControlCommand と連携するための Protection Manager の設定

1.9.22 DRM-10023

ドライブ管理情報の再構成に失敗しました。

An attempt to reconfigure the drive information failed.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.23 DRM-10024

ファイルシステムのロックに失敗しました。

An attempt to lock the file system failed.

オンラインバックアップ処理を実行するときに、ファイルシステムに対するロック処理で異常が発生しました。

Protection Manager が提供するトレースログファイルを参照し、ファイルシステムについて異常を示すメッセージが出力されていないかを確認してください。

1.9.24 DRM-10025

ファイルシステムのアンロックに失敗しました。

An attempt to unlock the file system failed.

オンラインバックアップ処理を実行する時に、ファイルシステムに対するアンロック処理で異常が発生しました。

Protection Manager が提供するトレースログファイルを参照し、ファイルシステムについて異常を示すメッセージが出力されていないかを確認してください。

1.9.25 DRM-10026

コピーグループのステータスを取得できませんでした。

The status of the copy group could not be obtained.

バックアップやリストア処理の実行時に、コピーグループのペア状態が確認できませんでした。KAVX5120-E が表示されている場合は、表示結果がエラー対象のコピーグループです。コピーグループのペア状態は、次の場合に取得できなくなります。

- バックアップ対象のインスタンスが停止している場合
- バックアップ対象のオブジェクトを含むコピーグループが、複数インスタンスに管理されている場合

Protection Manager の動作環境を確認してください。

Protection Manager の動作環境に問題がない場合は、ControlCommand の設定、または一括定義ファイルが正しいか確認してください。設定が正しい場合は、ControlCommand のログ情報を参照し、問題がないかを確認してください。

また、コピーグループのペア状態が取得できなくなった要因に応じて、それぞれ次のように対処してください。

- バックアップ対象のインスタンスが停止している場合は、インスタンスを起動してください。
- バックアップ対象が複数インスタンスに管理されている場合は、一括定義ファイルの内容を修正してください。

1.9.26 DRM-10027

一つの物理ドライブ上に複数の論理ドライブが存在します。

Two or more logical dirive exist on one physical drive.

バックアップ対象のマウントポイントディレクトリに対応する論理ドライブが所属する物理ドライブに、別の論理ドライブが含まれているため、バックアップを実行できません。

論理ボリュームマネージャーを使用して、ボリュームの構成を変更してください。

1.9.27 DRM-10028

指定されたファイルまたはディレクトリは RAID 装置上に存在しません。

The specified file or directory does not exist on the RAID device.

-target オプションや-f オプションでバックアップ対象として指定したファイルまたはディレクトリのパス名が、ストレージ装置上のドライブにありませんでした。ストレージ装置上のパス名を指定して、コマンドを再度実行してください。

1.9.28 DRM-10031

同じコピーグループに複数のマウントポイントが存在します。

Two or more mount points exist in the same copy group.

バックアップ対象のマウントポイントディレクトリに対応する論理ドライブが所属する物理ドライブに、別の論理ドライブが含まれているため、バックアップを実行できません。

論理ボリュームマネージャーを使用して、ボリュームの構成をバックアップが可能な構成に変更してください。

1.9.29 DRM-10032

指定されたファイルまたはディレクトリはバックアップされていません。

The specified file or directory is not backed up.

リストアコマンドの実行時に、-target オプションや-f オプションで指定したファイルまたはディレクトリはバックアップされていません。

バックアップしたファイルまたはディレクトリを確認し、正しいパス名を指定したあと、リストアコマンドを再度実行してください。

1.9.30 DRM-10033

指定されたファイルまたはディレクトリのパス名が無効です。

The path of the specified file or directory is invalid.

リストアコマンドの実行時に、`-target` オプションや`-f` オプションで指定したファイルまたはディレクトリのパス名が不正でした。

バックアップを実行したファイルまたはディレクトリを確認し、正しいパス名を指定して、リストアコマンドを再度実行してください。

1.9.31 DRM-10034

指定されたインスタンスに関連するファイルシステムがマウントされていません。

The file system associated with the specified instance is not mounted.

バックアップやリストア時に、指定されたインスタンスに関連するファイルシステムがマウントされていませんでした。

バックアップやリストア対象のファイルシステムをマウントしてから、コマンドを再度実行してください。

1.9.32 DRM-10035

一つの論理ディスクグループ中に主ボリュームと副ボリュームが混在しています。

Primary volume(s) and secondary volume(s) are mixed in the same logical disk group.

一つの論理ディスクグループ中に、コピーグループの業務ボリュームと複製ボリュームが混在しています。

このボリューム構成では、**Protection Manager** でバックアップやリストアを実行できません。業務ボリュームと複製ボリュームを別のディスクグループに分けてから、コマンドを再度実行してください。

1.9.33 DRM-10036

指定されたバックアップ対象オブジェクトは、バックアップ先の副ボリュームを特定できません。

The object specified to be backed up cannot determine the backup destination secondary volume.

バックアップ実行時に、次のどれかの理由によってコピーグループを決定できなかった場合に表示されるメッセージです。

次の要因が考えられます。

- KAVX5124-E の要因が DRM-10082 の場合

現在の構成で、バックアップ対象として指定したボリュームにコピーグループが定義されていない。

- KAVX5124-E の要因が DRM-10099 の場合

コピーグループがロックされているため、利用できるコピーグループが存在しない。

- KAVX5124-E の要因が DRM-10300 の場合

選択可能なコピーグループが1つも定義されていない。またはサポート対象外のコピー種別のコピーグループだけが定義されている。

- KAVX5124-E の要因が DRM-10301 の場合

ディスクグループ内のコピーグループの数が各物理ドライブで異なっている。

要因に応じて、それぞれ次のように対処してください。

- KAVX5124-E の要因が DRM-10082 の場合

ControlCommand を使用して、コピーグループを定義してから、コマンドを再度実行してください。

- KAVX5124-E の要因が DRM-10099 の場合

バックアップ対象として指定したボリュームのコピーグループを次のコマンドで確認し、drmcgctl コマンドでロックを解除してからコマンドを再度実行してください。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合

```
drmfssdisplay -cf
```

- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合

```
drmsqldisplay -cf
```

- バックアップ対象が Exchange データベースの場合

```
drmexgdisplay -cf
```

- KAVX5124-E の要因が DRM-10300 の場合

ControlCommand を使用して、コピーグループを定義してから、コマンドを再度実行してください。

または次のコマンドを実行して、Protection Manager でサポートしているコピー種別であることを確認してからコマンドを再度実行してください。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合

```
drmfssdisplay -cf
```

- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
`drmsqldisplay -cf`
 - バックアップ対象が Exchange データベースの場合
`drmexgdisplay -cf`
- KAVX5124-E の要因が DRM-10301 の場合
ControlCommand を使用して、コピーグループを正しく定義してから、コマンドを再度実行してください。

1.9.34 DRM-10037

マウントポイントが長過ぎます。

The name of mount point directory is too long.

指定したマウントポイントディレクトリ名が 255 文字を超えています。マウントポイントディレクトリ名には、255 文字以下の文字列を指定してください。

1.9.35 DRM-10038

ディスクグループ名称が長過ぎます。

The name of disk group is too long.

ディスクグループ名が最大長を超えています。ディスクグループ名には最大文字列長以下の文字列を指定してください。

1.9.36 DRM-10039

操作対象の副ボリュームがすでにマウントされています。

The secondary volumes to be processed are already mounted.

バックアップまたはリストアしようとしたますが、すでに複製ボリュームがマウントされています。

バックアップまたはリストア対象の複製ボリュームをアンマウントしてください。

1.9.37 DRM-10040

クラスタリソースをオフラインにできませんでした。

```
The cluster resource could not be placed offline.
```

クラスタ環境で、クラスタリソースをオフライン状態にできませんでした。

次のことを確認してください。

- クラスタソフトウェアが **CLUSTERPRO** の場合
drmlusinit コマンドで登録したクラスタ情報が正しく設定されているか。
- すべてのクラスタソフトウェア共通
クラスタソフトウェアに問題が発生していないか。

問題がなければ、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.38 DRM-10041

クラスタリソースをオンラインにできませんでした。

```
The cluster resource could not be placed online.
```

クラスタ環境で、クラスタリソースをオンライン状態にできませんでした。

次のことを確認してください。

- クラスタソフトウェアが **CLUSTERPRO** の場合
drmlusinit コマンドで登録したクラスタ情報が正しく設定されているか。
- すべてのクラスタソフトウェア共通
クラスタソフトウェアに問題が発生していないか。

問題がなければ、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.39 DRM-10042

主ボリュームのチェックディスクに失敗しました。

```
An attempt to execute the chkdsk command on the primary volume(s) failed.
```

クラスタ環境で業務ボリュームの chkdsk コマンドの実行でエラーが発生しました。

システムログを参照し、問題が発生していないかどうか確認してください。

問題がなければ、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.40 DRM-10043

クラスタ情報の取得に失敗しました。

An attempt to obtain the cluster information failed.

指定したマウントポイントがクラスタサーバに存在するかどうかの調査に失敗しました。
クラスタソフトウェアに問題が発生していないかどうか確認してください。

問題がなければ、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.41 DRM-10045

一つの論理ディスクグループ中にクラスタ管理下のボリュームと管理外のボリュームが混在しています。

A cluster volume and a non-cluster volume exist in the same logical disk group.

一つの論理ディスクグループ中に、クラスタサーバ管理下のボリュームと管理外のボリュームが混在しています。この構成では、再同期でリストアできません。

同一の論理ディスクグループに存在するボリュームについては、クラスタサーバで管理するかどうかを統一したあとで、コマンドを実行してください。

1.9.42 DRM-10047

再同期によるリストアに失敗しました。

An attempt to perform the resynchronize restoration failed.

リストア対象のファイルを指定するときに、バックアップしたファイルの一部が指定されていませんでした。KAVX5125-E が表示されている場合は、表示結果に指定されていないファイル名が表示されます。リストア対象のファイルを指定するときに、バックアップしたすべてのファイルを指定し、コマンドを再度実行してください。

1.9.43 DRM-10049

ファイルシステムの同期に失敗しました。

An attempt to synchronize the file system failed.

以下の要因が考えられます。

- KAVX5126-E の要因が DRM-10302 の場合
マウントポイント名を基にマウントポイントを取得する処理に失敗しました。
- KAVX5126-E の要因が DRM-10303 の場合
フラッシュを行う論理ボリュームのオープンに失敗しました。
- KAVX5126-E の要因が DRM-10304 の場合
ファイルシステムの間接バッファのフラッシュに失敗しました。

システムログを参照し、対象のファイルシステムに関して異常を表すメッセージが出力されていないかを確認して、要因を取り除いてください。

1.9.44 DRM-10050

指定されたマウントポイントは、すでにマウントされています。

The specified mount point is already mounted.

クラスタソフトウェアによってクラスタリソースとして管理されているファイルシステムが、すでにマウントされているため、再同期によってリストアできません。

クラスタ環境で再同期によってリストアするためには、リストア対象のファイルシステムを一度アンマウントしたあと、コマンドを再度実行してください。

1.9.45 DRM-10052

RAID Manager の起動に失敗しました。

An attempt to start RAID Manager failed.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.46 DRM-10053

RAID Manager の停止に失敗しました。

```
An attempt to stop RAID Manager failed.
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.47 DRM-10054

主ボリュームと副ボリュームのパス構成が不正です。

```
The path configuration for the primary volume(s) and secondary volume(s) is invalid.
```

論理ボリュームマネージャーのマルチパス構成で業務ボリュームに対する複製ボリュームの物理パスが多く設定されている場合に出力されるメッセージです。

複製ボリュームの物理パス設定は、業務ボリュームの物理パスと同じかそれ以下の数で設定してください。

1.9.48 DRM-10055

ボリュームグループ情報の復元に失敗しました。

```
An attempt to restore the volume group information failed.
```

論理ボリュームマネージャーのボリュームグループ情報の復元に失敗した場合に出力されるメッセージです。論理ボリュームマネージャーのボリュームグループの管理情報が書き換わってしまったため、バックアップサーバからボリュームグループが認識できない状態になっています。

バックアップサーバで論理ボリュームマネージャーを使用して、ボリュームグループの管理情報を登録し直してください。

1.9.49 DRM-10058

コピーグループの重複を検出しました。

```
The system detected the same copy group(s).
```

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.50 DRM-10059

RAID 管理ソフトウェアと連携するための定義ファイル (DEFAULT.dat) に対する処理でエラーが発生しました。

An error occurred in the processing of the definition file (DEFAULT.dat) to link with the RAID management software.

正しく製品がインストールされず **ControlCommand** 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) が存在しない場合、または **ControlCommand** 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) の記述内容が誤っている場合に表示されるメッセージです。

ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) が存在するかどうかを確認し、存在しない場合は、同じディレクトリ内に存在する DEFAULT.dat.model ファイルを DEFAULT.dat ファイルとしてコピーし、内容を修正してください。

DEFAULT.dat.model ファイルも存在しない場合は、**Protection Manager** をアンインストールしたあと、再度インストールしてください。

存在する場合は **ControlCommand** 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) の記述内容を確認し、再度実行してください。

同じ異常が発生する場合、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.51 DRM-10061

対象のコピーグループが異なる RAID Manager インスタンスで管理されています。

The target copy group is managed by different RAID Manager instance.

マニュアル「**Protection Manager CLI ユーザーズガイド**」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.52 DRM-10062

対象のマウントポイント配下に複数の論理ドライブが存在します。

Two or more logical drive exist under the target mount point.

マウントポイントディレクトリに別の論理ドライブに対応しているマウントポイントが含まれています。

ボリュームの構成を確認してください。

KAVX5132-E が表示されている場合は表示されているマウントポイントが、エラー対象となった最上位のマウントポイントです。

例えば以下のような場合にエラーとなります。

E: と E:¥mnt の2つのマウントポイントが存在するとき、E:を指定することはできません。バックアップ対象のボリューム構成を変更してください。

1.9.53 DRM-10063

副ボリュームが主ボリュームと同じホストで管理されています。

A secondary volume is being managed by the primary volume's host.

コピーグループの業務ボリュームと複製ボリュームが、コマンド実行ホストのボリュームとして管理されています。業務ボリュームと複製ボリュームを別のコマンド実行ホストのボリュームに分けてから、コマンドを実行してください。

1.9.54 DRM-10064

一つのボリュームに複数のマウントポイントが存在します。

Two or more mount points exist on one physical drive.

マウントポイントドライブがほかのマウントポイントにマウントされています。ボリュームの構成を確認してください。

1.9.55 DRM-10065

バックアップ情報として登録された処理対象ボリュームの LDEV 番号または SERIAL 番号が現在の構成と一致しません。

The target volume's ldev or serial number is inconsistent between the backup information and the current configuration.

現在の構成はバックアップ情報の処理対象ボリュームの LDEV 番号または SERIAL 番号ではありません。KAVX5128-E が表示されている場合、表示結果がバックアップカタログに登録されていた処理対象ボリュームの LDEV 番号、SERIAL 番号です。論理ボリュームマネージャー導入環境の場合、ディスクグループ名が表示されます。ベーシックディスク構成の場合は、ディスクグループ名に「-」が表示されます。

次の順序で、バックアップ時のボリューム構成に変更がないことを確認してください。

1. 次のコマンドに -l オプションを指定して実行し、バックアップ時のボリューム構成を確認してください。
 - バックアップ対象がファイルシステムの場合

drmfscat コマンド

- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合

drmsqlcat コマンド

- バックアップ対象が Exchange データベースの場合

drmexgcat コマンド

2. ControlCommand コマンドなどを使用し、現在のボリューム構成を確認してください。ボリュームを入れ替えて LDEV 番号が変わった場合など、強制的にリストアするときは、-force オプションを指定してコマンドを実行してください。

1.9.56 DRM-10066

処理対象であるマウントポイントの文字列が最大長を超えています。

The character string of the target mount point exceeds the maximum number of characters.

処理対象であるマウントポイントディレクトリの文字列が最大長を超えているため、処理を続行できません。マウントポイントディレクトリ名の文字列長を確認してください。

1.9.57 DRM-10067

処理対象の論理ボリューム名が長過ぎます。

The name of the target logical volume is too long.

処理対象である論理ボリューム名の文字列が最大長を超えているため、処理を続行できません。論理ボリューム名の文字列長を確認してください。

1.9.58 DRM-10069

コピーグループ情報の取得に失敗しました。

An attempt to acquire copy group information has failed.

ControlCommand のコマンドによって、コピーグループ情報の取得に失敗した場合に出力されるメッセージです。

ControlCommand のログ情報を参照して、ControlCommand のコマンドが失敗した要因を ControlCommand のマニュアルに従って取り除いてください。その後に Protection Manager のコマンドを再度実行してください。

失敗した要因は、Protection Manager を実行する構成または設定にある場合があります。マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) の次の事項を参照して、構成および設定を確認してください。

- Protection Manager を使用する場合のシステム構成と注意事項
- Protection Manager が適用できるボリューム構成
- ControlCommand の設定
- Protection Manager の動作の設定
- ControlCommand と連携するための Protection Manager の設定

1.9.59 DRM-10070

ディクショナリマップファイル更新時にペア生成されていないコピーグループが指定されました。

A copy group for which apair was not generated was specified when the dictionary map file was updated.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.60 DRM-10071

ペアステータスが SMPL モードに変更されています。

The pair status has been changed to the SMPL mode.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.61 DRM-10073

指定されたコピーグループのボリューム複製機能はサポート対象外です。

The volume replication function of the specified copy group is not supported.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.62 DRM-10074

処理対象のボリュームにデータ保護が設定されています。

The target volume is protected.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.63 DRM-10075

処理対象となるコピーグループが見つかりません。

The target copy group was not found.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.64 DRM-10076

RAID 管理ソフトウェアのコマンドの実行でエラーが発生しました。

An error occurred in the execution of a RAID management software command.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.65 DRM-10077

RAID 管理ソフトウェアが起動されていません。

RAID management software has not been started.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.66 DRM-10080

主ボリュームとして処理しようとしたボリュームが副ボリュームになっています。

The volume to be processed as the primary volume is the secondary volume.

ディクショナリマップファイル更新後に処理対象のコピーグループのローカルボリュームが複製ボリュームに変更されている場合に表示されるメッセージです。

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315)を参照して、処理対象のボリュームを業務ボリュームにしてください。

1.9.67 DRM-10081

異なるボリューム複製機能を利用したコピーグループを同時に指定することは出来ません。

Copy groups that used different volume replication functions cannot be specified at the same time.

ストレージシステム内のボリューム複製機能を利用したコピーグループとストレージシステム間のボリューム複製機能を利用したコピーグループを同時に指定した場合に表示されるメッセージです。

コピーグループ一括定義ファイルに記述したコピーグループのコピー種別が混在しないように変更して、再度コマンドを実行してください。

コピー種別は、次のコマンドで確認できます。

- リシンク対象がファイルシステムの場合
`drmfssdisplay -cf`
- リシンク対象が SQL Server データベースの場合
`drmsqldisplay -cf`
- リシンク対象が Exchange データベースの場合
`drmexgdisplay -cf`

1.9.68 DRM-10082

指定された世代識別名が不正です。

The specified generation identification name is invalid.

指定された世代識別名を持つコピーグループが存在しません。

次のコマンドで世代識別名を確認し、コマンドを再度実行してください。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合
`drmfssdisplay -cf`
- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
`drmsqldisplay -cf`

- バックアップ対象が Exchange データベースの場合

```
drmxgdisplay -cf
```

1.9.69 DRM-10083

RAID 管理ソフトウェアとの連携に必要な準備でエラーが発生しました。

An error occurred during preparatory processing that is required for linkage with RAID management software.

ControlCommand 用連携定義ファイルまたはコピーパラメーター定義ファイルの読み込み処理でエラーが発生しました。

次の要因が考えられます。

- KAVX5100-E と同時に出力された場合
-pf オプションに指定したコピーパラメーター定義ファイルのファイル名が誤っている、または存在していない。
- KAVX5102-E と同時に出力された場合
ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) に出力されたパラメーターが記述されていない。

要因に応じて、次のように対処してください。

- KAVX5100-E と同時に出力された場合
-pf オプションに指定したコピーパラメーター定義ファイルが存在するかどうか確認し、正しいコピーパラメーター定義ファイル名を指定して、コマンドを再度実行してください。
- KAVX5102-E と同時に出力された場合
ControlCommand 用連携定義ファイル (DEFAULT.dat) の記述内容を確認し、出力されたパラメーターを記述してから、コマンドを再度実行してください。

1.9.70 DRM-10084

コピーグループの選択でエラーが発生しました。

An error occurred during copy group selection.

バックアップを実行したときのコピーグループの選択でエラーが発生しました。直前に出力されたメッセージの対処方法を参考にしてエラー発生の原因を解決し、コマンドを再度実行してください。

1.9.71 DRM-10085

レジストリ情報定義ファイルの処理で内部エラーが発生しました。

```
An internal error occurred during registry information definition file processing..
```

次の要因が考えられます。

- 内部ファイル（レジストリ情報定義ファイル）の読み込みに失敗した。
- 内部ファイル（レジストリ情報定義ファイル）が不正に破壊・改ざんされた。

Protection Manager を再インストールしてください。回復しない場合は、マニュアル

「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.72 DRM-10086

連携するソフトウェア情報を取得するためのレジストリ読み込みに失敗しました。

```
Failed to read the registry in order to acquire information on the software to be linked.
```

連携するソフトウェア情報を取得するためのレジストリの読み込みに失敗しました。

Protection Manager と連携するソフトウェア製品が正しくインストールされているかどうか確認してください。

レジストリに異常が見られる場合は OS を再インストールしてください。

1.9.73 DRM-10087

連携するソフトウェアのインストールパスが複数検知されました。

```
Detected multiple installation paths for the software to be linked.
```

Protection Manager に連携するソフトウェアで、バージョンの異なるインストールパスが2つ以上見つかりました。

Protection Manager と連携するソフトウェア製品で、異なるバージョンの製品がインストールされている可能性があります。現在インストールされている製品のバージョンを確認し、複数のバージョンが存在する場合は使用していないバージョンをアンインストールしてください。

レジストリに異常が見られる場合は OS を再インストールしてください。

1.9.74 DRM-10088

ディスクグループのデポートに失敗しました。

An attempt to deport the disk group has failed.

保守情報を採取し、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.75 DRM-10089

ディスクグループのインポートに失敗しました。

An attempt to import the disk group has failed.

保守情報を採取し、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.76 DRM-10090

物理ドライブからの論理ボリュームに関する情報の取得に失敗しました。

An attempt to acquire the logical volume from the physical drive has failed.

物理ドライブから OS の API を使用して取得しようとした論理ボリューム情報が取得できませんでした。

KAVX5130-E が表示されている場合は、表示結果がエラー対象の物理ドライブです。

論理ボリュームマネージャーを使用して、物理ドライブに正しく論理ボリュームが定義されているかを確認してください。

論理ボリュームが正常なことを確認できない場合は、論理ボリュームをいったん削除してから再度作成し、マウントしてください。

1.9.77 DRM-10091

物理ドライブの再走査に失敗しました。

An attempt to rescan the physical drive has failed.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.78 DRM-10097

diskpart に失敗しました。

An attempt to execute the "diskpart" command has failed.

diskpart コマンドが失敗した場合に表示されるメッセージです。

システムログの内容を確認し、diskpart コマンドが失敗した原因を取り除いたあと、コマンドを再度実行してください。

1.9.79 DRM-10098

現在の構成に、指定されたコピーグループが一つも存在しません。

Any copy group specified for a composition of present does not exist.

リストア実行時に、バックアップカタログに存在するコピーグループが、現在の構成に存在しない場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.9.80 DRM-10099

選択可能な世代を特定できません。

An optional generation of the copy group cannot be specified.

コピーグループがロックされているため、利用できるコピーグループが存在しない場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.9.81 DRM-10100

OS が同時にオープンできるファイルの上限値を超えています。

The maximum number of files that the OS can open at one time was exceeded.

システムでオープンできるファイル数の制限を超えて、ファイルをオープンしようとした。

OS のカーネルパラメーターを定義し直して、システムがオープンできるファイル数を増やしてください。

1.9.82 DRM-10101

ディクショナリマップファイルの内容が壊れています。

The dictionary map file is corrupted.

ディクショナリマップファイルが壊れています。

drmdbsetup ユーティリティを使用して、ディクショナリマップファイルを作成し直してください。

1.9.83 DRM-10102

該当レコードはロックされています。

The target record is locked.

ディクショナリマップファイルの更新時に、更新対象のレコードがロックされていたため、更新できませんでした。

しばらく待ってからコマンドを再度実行してください。

1.9.84 DRM-10103

該当ファイルはロックされています。

The target file is locked.

ディクショナリマップファイルの更新時に、更新対象のファイルがロックされていたため、更新できませんでした。

しばらく待ってからコマンドを再度実行してください。

1.9.85 DRM-10104

該当レコードがありません。

No target record exists.

ディクショナリマップファイルの参照時に、参照対象のレコードが存在しなかったため、参照できませんでした。

次のコマンドを使用し、ディクショナリマップファイルの内容を更新してください。次のように実行します。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合

```
drmfssdisplay -refresh
```

- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合

```
drmsqldisplay -refresh
```

- バックアップ対象が Exchange データベースの場合

```
drmexgdisplay -refresh
```

1.9.86 DRM-10105

メモリー不足が発生しました。

Memory is insufficient.

コマンドの実行時に、メモリーが不足しています。

メモリーを増設してから、コマンドを再度実行してください。

1.9.87 DRM-10106

内部エラーが発生しました。

An internal error occurred.

内部処理の実行中、システムコールを利用したときに未知の内部エラーが発生しました。マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.88 DRM-10107

ディクショナリマップファイルはすでに存在します。

The dictionary map file already exists.

drmdbsetup ユーティリティを使用して、指定のディレクトリにディクショナリマップファイルを作成した場合に、以前のインストール時にすでに作成されたディクショナリマップファイルが存在するときに出力されるメッセージです。

指定のディレクトリのディクショナリマップファイルを一度削除してから、drmdbsetup ユーティリティを使用して再度作成してください。

1.9.89 DRM-10108

ディクショナリマップファイルが見つかりません。

The dictionary map file cannot be found.

何らかの理由で、ディクショナリマップファイルが削除されているか、ディクショナリマップファイル格納ディレクトリがない場合に出力されるメッセージです。

環境変数 (DRM_HOSTNAME) および環境設定ファイル (init.conf) の内容を確認してください。

その後に、ディクショナリマップファイル格納ディレクトリを作成し、drmdbsetup ユーティリティを使用して、ディクショナリマップファイルを作成してください。

1.9.90 DRM-10109

ドライブ容量が足りません。

Drive space is insufficient.

コマンドの実行時に、ドライブ容量が不足しています。

ドライブ容量を確保してから、コマンドを再度実行してください。

1.9.91 DRM-10110

アクセス権がありません。

You do not have access permission.

コマンドを実行する権限がないユーザーでコマンドを実行しようとしてしました。

システム管理者権限でコマンドを再度実行してください。

1.9.92 DRM-10111

指定したコピーグループはすでにロックされています。

The specified copy group is already locked.

コピーグループをロックしようとしてしましたが、指定したコピーグループはすでにロックされていました。

drmrmount コマンド実行時にこのメッセージが表示される場合は、次のことを確認してください。

1. 同じバックアップ ID で drmrmount コマンドが実行済みでないか。
2. 実行済みの drmrmount コマンドが、エラーを出力した drmrmount コマンドで指定したバックアップ ID に含まれるコピーグループを含んでいないか。

要因に応じて、それぞれ次のように対処してください。

1. このエラーを出力したバックアップ ID で drmrmount コマンドを実行後、再度 drmrmount コマンドを実行してください。
2. 実行済みの drmrmount コマンドから、エラーを出力した drmrmount コマンドで指定したバックアップ ID に含まれるコピーグループを含んでいるものを探します。該当するバックアップ ID を指定して drmmount コマンドを実行後、再度 drmrmount コマンドを実行してください。

1.9.93 DRM-10112

指定したコピーグループはロックされていません。

The specified copy group is not locked.

コピーグループのロックを解除しようとしたましたが、指定したコピーグループはロックされていませんでした。

1.9.94 DRM-10113

利用可能なコピーグループが存在しません。

No usable copy group exists.

バックアップの実行時に、すべてのコピーグループがロックされていたため、利用できるコピーグループが存在しませんでした。

コピーグループのロックを解除してから、バックアップコマンドを再度実行してください。

1.9.95 DRM-10114

一時ファイルの操作で、システムエラーが発生しました。

A system error occurred during operation on a temporary file.

コマンド対象の一時ファイルの操作で、システムエラーが発生しました。

メモリーやドライブに十分な空き容量があるかどうか確認してください。メモリーやドライブの容量に問題がない場合は、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.9.96 DRM-10115

指定したバックアップデータはすでにロックされています。

The backup data is already locked.

ロックされたコピーグループに対して、コマンドを実行しようとした。例えば、RV,LV をマウントした状態で `drmdbimport` コマンドを実行した場合などに表示されます。

コマンドを実行する前に、対象のコピーグループのロックを解除してください。RV,LV がマウント中の場合は、`drmumount` コマンドにバックアップ ID を指定してアンマウントしてください。

1.9.97 DRM-10116

ディクショナリマップファイルに不正がありましたが、修復する権限がありません。

The dictionary map file is incorrect, but you lack permission to restore it.

破損したディクショナリマップファイルを修復するコマンドを、一般ユーザー権限で実行しようとした。

システム管理者権限で、ディクショナリマップファイルの更新コマンドを再度実行してください。

1.9.98 DRM-10117

テープにバックアップしたバックアップ ID は指定できません。

The backup ID for the backup to the tape could not be specified.

`drmtapecat` コマンドで表示されるバックアップ ID に対して、`drmcgctl` コマンドでコピーグループをロックしようとした場合に出力されるメッセージです。

`drmcgctl` コマンドに指定するバックアップ ID は、次のコマンドで表示されるバックアップ ID を指定してください。

- バックアップ対象がファイルシステムの場合

`drmfscat` コマンド

- バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
drmsqlcat コマンド
- バックアップ対象が Exchange データベースの場合
drmxgcat コマンド

1.9.99 DRM-10118

ディクショナリマップファイルのバージョンが異なります。

The version of the dictionary map file is incorrect.

Protection Manager をバージョンアップしたときに、以前のバージョンのディクショナリマップファイルがデフォルトの格納ディレクトリ、または init.conf で指定されたディレクトリにすでに存在しているため、本バージョンとデータフォーマットが異なります。

ディクショナリマップファイルのデフォルトの格納ディレクトリは、次のとおりです。

<Protection Manager のインストール先>%db

1.9.100 DRM-10119

構成定義ファイル (init.conf) の仮想サーバ名が不正です。

The virtual server name in the configuration file (init.conf) is invalid.

構成定義ファイル (init.conf) の DRM_DB_PATH パラメーターに定義した仮想サーバ名と、DRM_HOSTNAME 環境変数で定義した仮想サーバ名が一致していません。

構成定義ファイル (init.conf) の DRM_DB_PATH パラメーターに定義した仮想サーバ名と、DRM_HOSTNAME 環境変数に定義した仮想サーバ名を確認してください。

1.9.101 DRM-10120

DRM_HOSTNAME 環境変数または構成定義ファイル (init.conf) の仮想サーバ名が長過ぎます。

The virtual server name in the DRM_HOSTNAME environment variable or the configuration file (init.conf) is too long.

構成定義ファイル (init.conf) の DRM_DB_PATH パラメーターに定義した仮想サーバ名、または DRM_HOSTNAME 環境変数で定義した仮想サーバ名が長過ぎます。

構成定義ファイル (init.conf) の DRM_DB_PATH パラメーターに定義されている仮想サーバ名と、DRM_HOSTNAME 環境変数に定義した仮想サーバ名を確認してください。

1.9.102 DRM-10121

指定したディクショナリマップファイルのディレクトリ名が不正です。

The specified directory name of the dictionary map file is invalid.

次の要因が考えられます。

- 構成定義ファイル (init.conf) の DRM_DB_PATH パラメーターに定義したディクショナリマップファイルのディレクトリ名が長過ぎます。
- 構成定義ファイル (init.conf) の DRM_DB_PATH パラメーターに定義したディクショナリマップファイルのディレクトリ名が絶対パスで指定されていません。

構成定義ファイル (init.conf) の DRM_DB_PATH パラメーターに定義されているディクショナリマップファイルのディレクトリ名を確認してください。

1.9.103 DRM-10122

指定したコピーグループはリモートコピーであり処理対象外です。

The specified copy group is a "remote copy" type, so it is not subject to processing.

リモートコピーのコピーグループを指定して、drmtapebackup または drmtaperestore コマンドを実行した場合に出力されるメッセージです。

drmtapebackup または drmtaperestore で指定したバックアップカタログでバックアップされたコピーグループのコピー種別を確認してください。drmtapebackup および drmtaperestore コマンドはストレージシステム内のボリューム複製機能だけを処理対象としています。

リモートコピーを利用したコピーグループに対して、テープへのバックアップやテープからのリストアを行う場合は、EX_DRM_TAPE_BACKUP コマンドおよび EX_DRM_TAPE_RESTORE コマンドを使用してください。

1.9.104 DRM-10123

ディクショナリマップファイルは最新版なので、データ変換をする必要はありません。

Data conversion is unnecessary, because the dictionary map file is the latest version.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.105 DRM-10124

ディクショナリマップファイルに矛盾を検出しました。

Contradiction was detected in the dictionary map file.

ディクショナリマップファイルの内部に矛盾があるため、ディクショナリマップファイルに対する操作が失敗した場合に表示されるメッセージです。

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、ディクショナリマップファイルの回復手順を実行してください。回復手順を行ってもエラーが発生する場合は、同時に出力されたテーブル名、処理およびエラーコードを確認し、資料を採取したあと、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.106 DRM-10125

ディクショナリマップファイルに対する処理で、予期しないエラーが発生しました。

The error not anticipated in processing to the dictionary map file occurred.

予期しない致命的なエラーが発生したため、ディクショナリマップファイルに対する操作が失敗した場合に表示されるメッセージです。

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照し、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.107 DRM-10126

ディクショナリマップに対する処理で、システムエラーが発生しました。

A system error occurred during operation of the dictionary map file.

OS のシステムエラーが原因で、ディクショナリマップファイルに対する操作が失敗した場合に表示されるメッセージです。

出力された OS のエラーコードを基に、システムエラーの原因を取り除いたあと、再度実行してください。

システムエラーの内容、発生原因および対処方法については、各 OS のマニュアルを参照してください。

1.9.108 DRM-10300

選択可能なコピーグループが定義されていません。

An optional copy group is not defined.

バックアップ対象として指定したボリュームにコピーグループが定義されていない場合に
表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対
処してください。

1.9.109 DRM-10301

バックアップ先の世代数が異なります。

The backup earlier world algebra is different.

ディスクグループ内のコピーグループの数が、物理ドライブごとで異なる場合に表示される
メッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対
処してください。

1.9.110 DRM-10302

ボリューム名の取得に失敗しました。

An attempt to acquire volume name has failed.

ボリューム名の取得に失敗した場合に表示されるメッセージです。

KAVX0272-E が出力されていない場合は、このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E
の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

KAVX0272-E が出力されている場合は、バックアップサーバのイベントログに異常を示す
メッセージが出力されていないか確認し、要因を取り除いてから再度コマンドを実行してく
ださい。

1.9.111 DRM-10303

ファイルシステムの間バッファのフラッシュに失敗しました。

It failed in the flash of the middle buffer of file system.

ファイルシステムの間接バッファのフラッシュに失敗した場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.9.112 DRM-10304

ファイルのオープンに失敗しました。

It failed in the opening of the file.

ファイルのオープンに失敗した場合に表示されるメッセージです。

このメッセージ以降に出力された KAVX0006-E の要因となった詳細メッセージを確認し、対処してください。

1.9.113 DRM-10305

マウントポイントが異なります。

The mountpoint is different.

バックアップカタログの情報と現在の構成で、リストア対象の論理ボリュームについて1つ以上マウントポイントが異なる論理ボリュームが存在している場合に表示されるメッセージです。

KAVX5129-E が表示されている場合は、表示結果がエラー対象のディスクグループです。次の順序でバックアップ時のボリューム構成に変更がないことを確認してください。

1. 次のコマンドに -l オプションを指定して実行し、バックアップ時のボリューム構成を確認してください。
 - バックアップ対象がファイルシステムの場合
drmfscat コマンド
 - バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
drmsqlcat コマンド
 - バックアップ対象が Exchange データベースの場合
drmexgcat コマンド
2. ControlCommand コマンドなどを使用して現在のボリューム構成を確認してください。

1.9.114 DRM-10306

物理ドライブ数が異なります。

The number of physical drive is different.

バックアップカタログの情報と現在の構成で、リストア対象の物理ドライブ数が異なっている場合に表示されるメッセージです。

KAVX5129-E が表示されている場合は、表示結果がエラー対象のディスクグループです。

次の順序で、バックアップ時のボリューム構成に変更がないことを確認してください。

1. 次のコマンドに `-l` オプションを指定して実行し、バックアップ時のボリューム構成を確認してください。
 - バックアップ対象がファイルシステムの場合
drmfscat コマンド
 - バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
drmsqlcat コマンド
 - バックアップ対象が Exchange データベースの場合
drmexgcat コマンド
2. ControlCommand コマンドなどを使用して現在のボリューム構成を確認してください。

1.9.115 DRM-10307

ボリューム数が異なります。

The number of volumes is different.

バックアップカタログの情報と現在の構成で、リストア対象のボリューム数が異なっている場合に表示されるメッセージです。

KAVX5129-E が表示されている場合は、表示結果がエラー対象のディスクグループです。

次の順序で、バックアップ時のボリューム構成に変更がないことを確認してください。

1. 次のコマンドに `-l` オプションを指定して実行し、バックアップ時のボリューム構成を確認してください。
 - バックアップ対象がファイルシステムの場合
drmfscat コマンド
 - バックアップ対象が SQL Server データベースの場合
drmsqlcat コマンド

- バックアップ対象が Exchange データベースの場合

drmxgcat コマンド

2. ControlCommand コマンドなどを使用し、現在のボリューム構成を確認してください。

1.9.116 DRM-10308

拡張メンテナンスモードに関する操作でエラーが発生しました。

An error occurred in an operation related to extended maintenance mode.

次の要因が考えられます。

- ディスクリソースのメンテナンスモードの状態を取得できなかった。
- 操作対象のディスクリソースを拡張メンテナンスモードに変更できなかった。

次のことを確認してください。

- WSFC の拡張メンテナンスモードを使用するためのパッチがインストールされているか。
- 対象のディスクリソースがオンライン状態であるか。
- ホストノードが対象ディスクリソースを所有しているか。

問題がない場合は、同時に出力されたテーブル名、処理およびエラーコードを確認し、資料を採取したあと、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.117 DRM-10309

対象ディスクリソースの状態がオンラインではありません。

The target disk resource is not online.

操作対象のディスクリソースがオンライン状態ではないため、ディスクリソースの状態を変更できません。

操作対象のディスクリソースがオンライン状態であることを確認してください。

ディスクリソースがオンライン状態ではない場合は、ディスクリソースをオンライン状態に変更したあとで、再度実行してください。

対象のリソースがオンライン状態であるにもかかわらずエラーが発生する場合は、同時に出力されたテーブル名、処理およびエラーコードを確認し、資料を採取したあと、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.118 DRM-10310

対象ディスクリソースの状態遷移待ちで、タイムアウトが発生しました。

A timeout occurred while waiting for the disk resource status to change.

ディスクリソースのメンテナンスモードの状態が、待機時間内に指定されたものに遷移しません。

Protection Manager の構成定義ファイル (init.conf) の CLU_RETRY_TIME および CLU_RETRY_WAIT を現在の設定よりも大きな値に変更して、再度実行してください。

1.9.119 DRM-10311

このバージョンの Windows では、オンライン状態におけるクラスタリソースの部分リストアはサポートされていません。

This version of Windows does not support partial restoration of cluster resources that are in an online state.

サーバの OS が Windows Server 2008 ではありません。

オンライン状態におけるクラスタリソースの部分リストアを行うには、Windows Server 2008 が必要です。

Protection Manager の構成定義ファイル (init.conf) に CLU_MSCS_RESTORE=OFFLINE を指定して、再度実行してください。

1.9.120 DRM-10312

OS のバージョン情報の取得に失敗しました。

An attempt to acquire OS version information has failed.

OS のバージョン情報の取得に失敗しました。

製品のトレースログに出力されたエラーコードを基に、バージョンの取得に失敗した原因を取り除いたあと、再度実行してください。

1.9.121 DRM-10313

「Signature とボリュームレイアウト情報」を物理ドライブに再設定するのに失敗しました。

An attempt to re-set signature and volume layout information on the physical drive has failed.

「Signature とボリュームレイアウト情報」を物理ドライブに再設定する処理でエラーが発生しました。

ソフトウェア添付資料を参照して、対象のボリュームが **Protection Manager** でサポートしているドライブかどうかを確認してください。サポート対象の場合には、システムログを参照して、対象のボリュームに関して異常を表すメッセージが出力されていないかどうかを確認し、要因を取り除いてください。

1.9.122 DRM-10314

物理ドライブから「Signature とボリュームレイアウト情報」の取得に失敗しました。

An attempt to acquire signature and volume layout information from the physical drive has failed.

物理ドライブからの「Signature とボリュームレイアウト情報」の取得に失敗しました。

ソフトウェア添付資料を参照して、対象のボリュームが **Protection Manager** でサポートしているドライブかどうかを確認してください。サポート対象の場合には、システムログを参照して、対象のボリュームに関して異常を表すメッセージが出力されていないかどうかを確認し、要因を取り除いてください。

1.9.123 DRM-10315

副ボリュームの状態が不正です。

The status of the secondary volume is invalid.

複製ボリュームの状態を確認した結果、次のどれかの異常を検知しました。

- KAVX5146-E が同時に出力された場合
対象の複製ボリュームがバックアップサーバでマウントされています。
- KAVX5147-E が同時に出力された場合
複製ボリュームが隠ぺいされていません。
- KAVX5151-E が同時に出力された場合
ペア状態が不正です。出力されたコピーグループの複製ボリュームが、別のコピーグループの業務ボリュームになっています。

同時に出力されたメッセージに応じて、それぞれ次の対処をしてください。

- KAVX5146-E が同時に出力された場合

出力されたマウントポイントをバックアップサーバでアンマウントしてから、コマンドを再実行してください。drmmount コマンドによってマウントしたボリュームのアンマウントには、drmmount コマンドを使用してください。

- KAVX5147-E が同時に出力された場合

出力されたボリュームがバックアップサーバでマウントされている場合には、アンマウントしてください。その後、ControlCommand 用連携定義ファイルの HORCMINST と DEVICE_DETACH=ENABLE を記述し、drmdevctl -detach コマンドを実行してください。これによって、バックアップサーバのボリュームが隠ぺいされます。そのあとで、コマンドを再実行してください。

- KAVX5151-E が同時に出力された場合

出力された MU 番号から複製ボリュームのコピーグループを特定し、ペア分割を実行してください。

1.9.124 DRM-10316

論理ボリュームから物理ドライブに関する情報を取得することができませんでした。

```
An attempt to acquire the physical drive information from the logical volume has failed.
```

OS の API を使用して、論理ボリュームが配置されている物理ドライブの情報を取得しようとしたが、失敗しました。

システムログを参照し、対象の物理ドライブに関する異常を示すメッセージが出力されていないかどうか確認してから、エラーの要因を取り除いてください。

1.9.125 DRM-10317

Protection Manager サービス上でエラーが発生しました。

```
An error occurred in the Protection Manager service.
```

バックアップサーバでの処理中に、Protection Manager サービスでエラーが発生しました。

同時に出力されたエラーメッセージ（KAVX5024-E）の対処方法に従って問題を解決してから、コマンドを再度実行してください。

1.9.126 DRM-10318

Protection Manager サービスへの接続に失敗しました。


```
An attempt to connect to the Protection Manager service has failed.
```

Protection Manager サービスの通信処理でエラーが発生しました。

同時に出力されたエラーメッセージ (KAVX0258-E または KAVX0269-E) の対処方法に従って問題を解決してから、コマンドを再度実行してください。

1.9.127 DRM-10319

環境変数の設定に失敗しました。

```
An attempt to set an environment variable has failed.
```

環境変数の設定処理でエラーが発生しました。

メモリーやドライブ容量が十分か確認してください。メモリーやドライブの容量に問題がない場合は、システムログを参照し、OS に異常がないか確認してください。異常が見られない場合は、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.128 DRM-10320

バックアップサーバのマウントコマンドがエラー終了しました。

```
The mount command of the backup server ended with an error.
```

バックアップサーバ上のマウントコマンドがエラー終了しました。

マウントのパス名を正しく指定しているかどうか確認してください。正しいパス名を指定している場合は、バックアップサーバ上で製品のトレースログファイルやシステムログを参照し、異常がないか確認してください。異常が見られない場合は、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.129 DRM-10321

バックアップサーバのバックアップ ID がロックされているため、コマンドを実行できませんでした。

```
The command was not executed because the backup ID of the backup server was locked.
```

バックアップサーバのバックアップ ID がすでにロックされていたため、バックアップカタログの自動インポートに失敗しました。

次のことを確認し、確認結果に応じて対処してください。

- バックアップサーバで、ほかのコマンドが実行されていないか。

ほかのコマンドが実行中である場合は、現在実行中のコマンドが終了するのを待ってから、再度コマンドを実行してください。

- バックアップサーバのバックアップ ID がロックされていないか。

ロックされているバックアップ ID がある場合は、ロックを解除してから再度コマンドを実行してください。

1.9.130 DRM-10329

物理ドライブをオフラインにできませんでした。

A physical drive could not be placed offline.

物理ドライブをオフラインにできなかった場合に表示されます。

システムログを参照し、対象の物理ドライブに関して異常を表すメッセージが出力されていないかを確認し、要因を取り除いてください。

1.9.131 DRM-10330

物理ドライブをオンラインにできませんでした。

A physical drive could not be placed online.

物理ドライブをオンラインにできなかった場合に表示されます。

システムログを参照し、対象の物理ドライブに関して異常を表すメッセージが出力されていないかを確認し、要因を取り除いてください。

1.9.132 DRM-10337

物理ドライブのパーティションスタイルが異なります。

The current physical drive partition style differs from the one that was backedup.

リストア先のドライブのパーティションスタイルがバックアップ時と異なっています。

ドライブのパーティションスタイルをバックアップ時と一致させてから、リストアコマンドを実行してください。

1.9.133 DRM-10338

ドライブの管理情報に矛盾が発生しました。

```
The drive management information is inconsistent.
```

ドライブの管理情報に矛盾が発生した場合に出力されます。

次の可能性が考えられます。

- 物理ドライブのスライスが、Protection Manager がサポートしていない構成になっている。
- 1つのドライブが複数のディスクグループに属している。

環境を確認し、Protection Manager がサポートしている構成に変更してからコマンドを再実行してください。

1.9.134 DRM-10341

```
Diskpart コマンドが失敗しました。
```

```
The diskpart command has failed.
```

OS の diskpart コマンドが失敗しました。

Windows イベントログを参照して、diskpart コマンドが失敗した原因を取り除いたあと、Protection Manager のコマンドを再度実行してください。

1.9.135 DRM-10405

```
ファイル名が長過ぎます。
```

```
The file name is too long.
```

-target オプションや -f オプションでバックアップ対象として指定したパス名が、1,024 バイトを超えています。

1,024 バイトを超える長さのパス名は指定できません。1,024 バイト以内の正しいファイル名を指定してください。

1.9.136 DRM-10406

```
プロセスがオープンできるファイルの最大数に達しています。
```

```
The process has reached the maximum number of files that can be opened.
```

1つのプロセスでオープンできるファイル数の最大値に達しました。

カーネルパラメーターを定義し直して、プロセスがオープンできるファイル数を増やしてください。

1.9.137 DRM-10407

システム全体でオープンできるファイルの合計数の制限に達しています。

The number of open files in the entire system has reached the maximum allowed limit.

システムでオープンできるファイル数の最大値に達しました。

カーネルパラメーターを定義し直して、システムがオープンできるファイル数を増やしてください。

1.9.138 DRM-10408

ファイルのアクセスに失敗しました。

An attempt to access a file failed.

バックアップやリストア処理の実行時に、誤ったファイル名またはディレクトリ名を指定したため、対象パスへのアクセスに失敗しました。

バックアップやリストアの対象とするパス名を正しく指定しているかを確認してください。パス名が正しい場合は、Protection Manager のトレースログファイルとシステムログを参照し、異常がないかを確認してください。

1.9.139 DRM-10409

プロセスの生成に失敗しました。

An attempt to generate a process failed.

コマンドの実行時に、内部プロセスを生成する処理に失敗しました。

メモリーやドライブに十分な空き容量があるかを確認してください。メモリーやドライブの容量に問題がない場合は、システムログを参照し、OS に異常がないかを確認してください。

1.9.140 DRM-10410

ホスト名を取得できませんでした。

The host name could not be obtained.

テープへのバックアップコマンドを実行するときに、コマンドを実行するホスト名が取得できませんでした。

コマンドを実行するホスト名を正しく取得できるように、システムを設定してからコマンドを再度実行してください。

1.9.141 DRM-10411

有効期限を設定できませんでした。

The expiration period could not be set.

drmtapebackup コマンドを実行するときに、あらかじめ drmtapeinit コマンドで指定したバックアップデータの保存日数を基に、有効期限を設定できませんでした。

drmtapeinit コマンドを再度実行して、バックアップデータの保存日数を設定し直してから、drmtapebackup コマンドを再度実行してください。

1.9.142 DRM-10418

必須の項目項目名が指定されていません。

An indispensable item 項目名 is not specified.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.143 DRM-10419

行番号行番号 : コマンド定義セクション内に必須の項目 項目名 の指定がありません。

Line 行番号 : The required item "項目名" is not specified in the command definition section.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.144 DRM-10420

行番号行番号 : 項目 項目名 の値が指定されていません。

Line 行番号 : The value of item "項目名" is not specified.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.145 DRM-10421

行番号行番号 : 指定された値は項目項目名に対して使用できません。

Line 行番号 : The specified value cannot be used for item "項目名".

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.146 DRM-10422

行番号行番号 : 指定された値の長さが、項目項目名の字数制限を超えています (最大 最大文字数 文字)。

Line 行番号 : The specified value's length exceeded the limit for item "項目名" The max. is 最大文字数 characters.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.147 DRM-10423

行番号行番号 : 指定された値は、整数でないか範囲外です (範囲は 最小値~最大値)。

Line 行番号 : The specified value is not an integer, or is outside the range from 最小値 to 最大値.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.148 DRM-10424

行番号行番号 : 指定された項目項目名は同一ファイル内で複数指定できません。

Line 行番号 : Item "項目名" cannot be specified more than once in the same file.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.149 DRM-10425

行番号行番号 : 指定された項目 項目名 は同一コマンド定義セクション内で複数指定できません。

Line 行番号 : Item "項目名" cannot be specified more than once in the same command definition section.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.150 DRM-10426

行番号行番号 : 項目名またはセクション名が不正です。

Line 行番号 : The item name or section name is invalid.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.151 DRM-10427

行番号行番号 : 指定された項目 項目名 はユーザー処理セクションの外で指定できません。

Line 行番号 : Item "項目名" cannot be specified outside the user processing section.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.152 DRM-10428

行番号行番号 : 指定された項目 項目名 はコマンド定義セクションの外で指定できません。

Line 行番号 : Item "項目名" cannot be specified outside the command definition section.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.153 DRM-10429

行番号行番号 : 指定された項目 項目名 はユーザー処理セクションの中で指定できません。

Line 行番号 : Item "項目名" cannot be specified inside the user processing section.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.154 DRM-10430

行番号行番号 : 一行のサイズ制限を超えています (最大 最大バイト数 バイト)。

Line 行番号 : The size of the specified line exceeded the limit The max. is 最大バイト数 bytes.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.155 DRM-10431

ユーザスクリプトのサイズが大きすぎます。

The user script is too large.

ユーザスクリプトが大き過ぎて処理できない場合に出力されるメッセージです。

ユーザスクリプトファイルの内容を削減してください。

1.9.156 DRM-10432

行番号行番号, カラムカラム番号 : 不正な文字が含まれています。

Line 行番号, column カラム番号 : Contains an invalid character.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.157 DRM-10433

ユーザスクリプト処理に関する内部エラーが発生しました。

An internal error occurred in the user script processing.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.158 DRM-10434

VSS でエラーが発生しました。

An error occurred in VSS.

VSS でエラーが発生した場合に出力されるメッセージです。

Volume Shadow Copy サービスのスタートアップの種類が無効になっていないかどうか確認してください。

スタートアップの種類が無効になっている場合は、スタートアップの種類を手動に戻して、コマンドを再度実行してください。

スタートアップの種類が手動になっているのにこのメッセージが表示された場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

また、クラスタ構成で、リストア対象のクラスタディスクリソースと Microsoft Exchange Information Store リソースとの依存関係が次の条件を満たさないと、このメッセージが出力されます。

- Exchange Server 2003 の場合

リストア対象のクラスタディスクリソースと Microsoft Exchange System Attendant リソースとの依存関係を除いて、リストア対象のクラスタディスクリソースがオフラインになった場合に Microsoft Exchange Information Store リソースがオフラインになるような依存関係を設定しないでください。

- Exchange Server 2007 の場合

リストア対象のクラスタディスクリソースがオフラインになった場合に Microsoft Exchange Information Store リソースがオフラインになるような依存関係を設定しないでください。

1.9.159 DRM-10435

Virtual Disk Service でエラーが発生しました。

An error occurred in Virtual Disk Service.

Virtual Disk Service でエラーが発生した場合に出力されるメッセージです。

Virtual Disk Service サービスのスタートアップの種類が無効になっていないかどうか確認してください。

Virtual Disk Service サービスのスタートアップの種類が無効になっている場合は、スタートアップの種類を手動に戻して、コマンドを再度実行してください。

また、Virtual Disk Service サービスを再起動してコマンドを再度実行してください。

再度実行したあとでエラーが発生する場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.160 DRM-10436

行番号行番号 : 値の形式が不正です。

Line 行番号 : The value's format is invalid.

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.161 DRM-10437

VSS でエラーが発生しました。

An error occurred in VSS.

VSS の処理で一時的な要因によりエラーが発生した可能性があります。

コマンドを再実行してください。

1.9.162 DRM-10450

FTP クライアントへのファイル転送に失敗しました。

An attempt to transfer files to the FTP client has failed.

FTP クライアントへのファイル転送に失敗しました。

次のことを確認してください。

- FTP サーバで FTP サービスが正常に起動しているかどうか。
- 指定したユーザー ID およびパスワードで FTP サーバに正常に接続できるかどうか。
- FTP サーバに接続できる場合は、FTP サーバ上の拡張コマンド用一時ディレクトリと転送対象のバックアップカタログファイルがあるかどうか。

1.9.163 DRM-10451

FTP サーバへのファイル転送に失敗しました。

```
An attempt to transfer files to the FTP server has failed.
```

FTP サーバへのファイル転送に失敗しました。

次のことを確認してください。

- FTP サーバで FTP サービスが正常に起動しているかどうか。
- 指定したユーザー ID およびパスワードで FTP サーバに正常に接続できるかどうか。
- FTP サーバに接続できる場合は、FTP サーバ上の拡張コマンド用一時ディレクトリがあり、ファイルが作成できるかどうか。

1.9.164 DRM-10452

オペレーション ID として指定された文字列が最大文字数を超過しています。

```
The character string as the operation ID exceeds the maximum number of characters.
```

コマンド実行時に指定されたオペレーション ID が、最大文字列長を超過しています。オペレーション ID の文字列長を確認してください。

1.9.165 DRM-10453

指定されたファイルが存在しません。

```
The file does not exist.
```

実行した拡張コマンドが必要とするファイルがありません。

指定されたファイルがあるか確認してください。

1.9.166 DRM-10454

指定されたファイルのアクセスに失敗しました。

```
An attempt to access the specified file failed.
```

拡張コマンドの処理中に、ファイルにアクセスできませんでした。

対象のファイルにアクセス権限があるかどうか、またメモリーやドライブに十分な空き容量があるか確認してください。メモリーやドライブの容量に問題がない場合は、システムログを参照し、OS に異常がないか確認してください。

1.9.167 DRM-10455

指定されたファイルの読み込みに失敗しました。

An attempt to read the specified file failed.

拡張コマンドの処理中にファイルを読み込めませんでした。

テキストエディタなどを使用し、指定された定義ファイルが開けるか確認してください。

1.9.168 DRM-10456

指定されたファイルのコピーに失敗しました。

An attempt to copy the specified file failed.

ファイルのコピー処理でエラーが発生しました。

ファイルシステムに十分な空き容量があるか確認してください。容量に問題がない場合は、システムログを参照し、対象のファイルシステムに対して、異常を示すメッセージが出力されていないか確認してください。ファイルシステムに異常がない場合は、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.169 DRM-10457

指定されたファイルの内容が無効です。

The content of the specified file is invalid.

指定されたファイルの内容が正しくありません。

ファイルの内容が正しいかどうか確認してください。

1.9.170 DRM-10458

プロセスの生成に失敗しました。

An attempt to generate a process failed.

コマンド実行時に、内部プロセスを生成する処理に失敗しました。

メモリーやドライブに十分な空き容量があるか確認してください。メモリーやドライブの容量に問題がない場合は、システムログを参照し、OSに異常がないか確認してください。

1.9.171 DRM-10459

インストールパス情報の取得に失敗しました。

An attempt to obtain the installation path failed.

Windows システムで、Protection Manager が正しくインストールされていないため、Protection Manager のインストールパス情報を取得できませんでした。いったん Protection Manager をアンインストールしたあと、Protection Manager をインストールし直してください。

1.9.172 DRM-10460

FTP サーバへの接続に失敗しました。

An attempt to connect to the FTP server failed.

FTP サーバに接続できませんでした。

FTP サーバ側で、FTP サービスが正常に起動しているか確認してください。また、指定したユーザー ID、およびパスワードで FTP サーバに正常に接続できるか確認してください。

1.9.173 DRM-10461

データベースサーバへの接続に失敗しました。

An attempt to connect to database server failed.

データベースサーバに接続できませんでした。

データベースサーバ側で、サービスが正常に起動しているか確認してください。また、ログインしているユーザー名、およびパスワードを使用してデータベースサーバに接続できるか確認してください。

1.9.174 DRM-10462

内部エラーが発生しました。

An internal error occurred.

未知の内部エラーが発生しました。

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.175 DRM-10463

操作の対象となるバックアップカタログファイルが存在しません。

The target backup catalog file does not exist.

実行した拡張コマンドで操作の対象となるバックアップカタログファイルが見つかりませんでした。バックアップカタログファイルを生成、またはコピーしてから拡張コマンドを実行してください。

1.9.176 DRM-10464

データベースサーバに対する処理でエラーが発生しました。

An error occurred during database server processing.

データベースサーバに対する処理の結果、エラーになった場合に表示されるメッセージです。

データベースサーバで、サービスが正常に起動しているか確認してください。また、ログインしているユーザー名、およびパスワードを使用してデータベースサーバに接続できるか確認してください。

1.9.177 DRM-10465

指定されたディレクトリが存在しません。

The Assigned directory does not exist in the specified file.

指定されたディレクトリが該当するホスト上に存在しない場合に出力されるメッセージです。

実在するディレクトリ名を設定していることを確認してください。

1.9.178 DRM-10466

指定されたディレクトリ名は絶対パスではありません。

The Assigned directory name is not an absolute path.

指定されたディレクトリ名が絶対パスでない場合に出力されるメッセージです。

絶対パスでディレクトリ名を指定してください。

1.9.179 DRM-10467

操作の対象となるファイルが存在しません。

The target file does not exist.

拡張コマンドで操作の対象となるファイルが見つかりませんでした。

次の拡張コマンドを使用して、操作の対象となるファイルを作成してください。

- EX_DRM_BACKUPID_SET
- EX_DRM_SQL_BACKUP (Protection Manager for SQL Server の場合)
- EX_DRM_TAPE_RESTORE
- EX_DRM_DB_IMPORT

1.9.180 DRM-10469

内部ファイルの更新に失敗しました。

An attempt to write an internal file failed.

拡張コマンドの処理中にファイルに書き込めませんでした。

このメッセージと一緒に出力されるファイル名を確認し、そのファイルが書き込みできる状態かどうかを確認してください。

1.9.181 DRM-10470

操作の対象となる SQL Server のメタファイルが存在しません。

The target SQL Server meta file does not exist.

実行した拡張コマンドで操作の対象となる SQL Server のメタファイルが見つかりませんでした。

SQL Server メタファイルを生成、またはコピーしてから、拡張コマンドを実行してください。

1.9.182 DRM-10471

必要なパラメーター登録コマンドが実行されていません。

The required initialization command has not been executed.

拡張コマンドを実行する前に必要なパラメーター登録コマンド (drmsqlinit コマンド) が実行されていないか、またはパラメーター登録コマンド実行時に生成された情報が壊れています。

このメッセージと一緒に出力されるパラメーター登録コマンドを実行してから、拡張コマンドを再度実行してください。

1.9.183 DRM-10505

制御ファイルのバックアップに失敗しました。

An attempt to back up a control file failed.

保守情報を採取し、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.184 DRM-10506

制御ファイルのコピーに失敗しました。

An attempt to copy a control file failed.

保守情報を採取し、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.185 DRM-10507

初期化パラメーターファイルのコピーに失敗しました。

An attempt to copy an initialization parameter file failed.

保守情報を採取し、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.186 DRM-11010

内部エラーが発生しました。

An internal error occurred.

コマンドの実行中に、予期しない内部エラーが発生しました。

メッセージと一緒に表示されるエラーコードと詳細を基に、SQL Server のマニュアルを参照してエラーの要因を取り除いてください。必要に応じて、SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、OS や SQL Server の状態を確認します。OS や SQL Server に異常が見られない場合は、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.187 DRM-11011

SQL ステートメントの実行中にエラーを検知しました。

The error was detected during execution of an SQL statement.

SQL ステートメントの実行中に、SQL Server からメッセージが返されました。

メッセージと一緒に表示されるエラーコードと詳細を基に、SQL Server のマニュアルを参照してエラーの要因を取り除いてください。必要に応じて、SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、OS や SQL Server の状態を確認します。OS や SQL Server に異常が見られない場合は、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.188 DRM-11012

SQL Server へのログオン処理中にエラーを検知しました。

An error was detected during the processing to log on to SQL Server.

コマンドの実行中に、予期しない内部エラーが発生しました。

SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、OS や SQL Server の状態を確認します。OS や SQL Server に異常が見られない場合は、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.189 DRM-11013

SQL Server へのログオン処理
Logging on to SQL Server...

SQL Server へのログオン処理中に、SQL Server からメッセージが返されました。

メッセージと一緒に表示されるエラーコードと詳細を基に、SQL Server のマニュアルを参照してエラーの要因を取り除いてください。必要に応じて、SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、OS や SQL Server の状態を確認します。OS 標準以外の SQL Server クライアントを使用するための設定を行っている場合、設定に問題が無いか確認してください。OS 標準以外の SQL Server クライアントを使用するための設定の詳細については、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315)を参照してください。OS や SQL Server に異常が見られない場合は、問い合わせ窓口にご連絡してください。

1.9.190 DRM-11014

SQL Server からのログオフ処理中にエラーを検知しました。

```
An error was detected during the processing to log off from the SQL Server.
```

SQL Server からのログオフ処理中に、予期しないエラーが発生しました。

SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、OS や SQL Server の状態を確認します。OS や SQL Server に異常が見られない場合は、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.191 DRM-11015

SQL Server へのログオフ処理

```
Logging off from SQL Server...
```

SQL Server からのログオフ処理中に、SQL Server からメッセージが返されました。

メッセージと一緒に表示されるエラーコードと詳細を基に、SQL Server のマニュアルを参照してエラーの要因を取り除いてください。必要に応じて、SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、OS や SQL Server の状態を確認します。OS や SQL Server に異常が見られない場合は、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.192 DRM-11016

メタファイルのオープンに失敗しました。

```
An attempt to open a metafile failed.
```

SQL Server データベースのバックアップまたはリストアの実行中に、メタファイルがオープンできませんでした。

メタファイルに対して、読み取り権限および書き込み権限があることを確認してください。メタファイルの場所は、バックアップ時は `drmsqlinit` コマンドで、リストア時は `drmsqlcat` コマンドで確認できます。

1.9.193 DRM-11017

タイムアウトが発生しました。

```
A timeout error occurred.
```

`drmsqlbackup` コマンドでの VDI メタファイルの生成時、または `drmsqlrestore` コマンドでの VDI メタファイルの適用時に時間が掛かったため、タイムアウトが発生しました。`drmsqlbackup` コマンドの実行中に、Protection Manager 以外のアプリケーションでトランザクションログのバックアップを実行している可能性があります。

SQL Server の状態を確認してから、コマンドを再度実行してください。同じメッセージが繰り返し表示される場合は、drmsqlinit コマンドでタイムアウト値の設定を見直してください。

1.9.194 DRM-11018

SQL ステートメントを実行する権限がありません。

The user lacks appropriate permission to execute SQL statements.

コマンドを実行したユーザーには、SQL ステートメントを実行する権限がありません。

SQL ステートメントを実行する権限が与えられているユーザーでコマンドを再度実行してください。

1.9.195 DRM-11019

SQLServer の起動に失敗しました。

An attempt to start SQL Server has failed.

SQL Server の起動に失敗した場合に出力されるメッセージです。

Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.196 DRM-11020

仮想デバイスの操作に失敗しました。

An attempt to operate the virtual device interface has failed.

仮想デバイスの操作に失敗した場合に表示されるメッセージです。

Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.197 DRM-11021

SQL Server からの情報収集処理。

```
An attempt to gather information from SQL Server has failed.
```

SQL Server の情報収集に失敗した場合に表示されるメッセージです。

SQL ステートメントの実行中に、SQL Server からメッセージが返されました。

メッセージと一緒に表示されるエラーコードと詳細を基に、SQL Server のマニュアルを参照してエラーの要因を取り除いてください。例えば、1 文字あたり 3 バイト以上のマルチバイト文字を使用した名前のデータベースが SQL Server インスタンスに存在する可能性があります。必要に応じて、SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、OS や SQL Server の状態を確認します。OS や SQL Server に異常が見られない場合は、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.198 DRM-11022

オブジェクトの割り当てと構造的整合性のチェック処理。

```
An attempt to allocate the object and check the structural consistency failed.
```

オブジェクトの割り当てと構造的整合性のチェックに失敗したときに表示されるメッセージです。

SQL ステートメントの実行中に、SQL Server からメッセージが返されました。メッセージと一緒に表示されるエラーコードと詳細を基に、SQL Server のマニュアルを参照してエラーの要因を取り除いてください。必要に応じて、SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、OS や SQL Server の状態を確認してください。OS や SQL Server に異常が見られない場合は、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.199 DRM-11100

指定されたデータベースはオフラインです。

```
The specified database is offline.
```

データベースがオフラインのため、バックアップできません。

データベースをオンライン状態にしてください。またはエラーが発生したデータベースをコマンドの対象から外してください。

1.9.200 DRM-11101

指定されたデータベースはリストア中です。

```
The specified database is currently restored.
```

データベースをリストアしたあと、リカバリしていません。

drmsqlbackup コマンドまたは drmsqllogbackup コマンドの場合、対象データベースをリカバリしたあと、コマンドを再度実行してください。drmsqlrestore コマンドの場合、対象データベースをリカバリまたは削除したあと、コマンドを再度実行してください。

1.9.201 DRM-11102

指定されたデータベースはリカバリ中です。

```
The specified database is being recovered.
```

データベースはリカバリ中で、まだクエリーで使用できません。

しばらく待ってからコマンドを再度実行してください。

1.9.202 DRM-11103

指定されたデータベースは未確認状態です。

```
The specified database is suspect.
```

データベースはリカバリできない状態です。

対象データベースの状態を確認して、コマンドを再度実行してください。

データベースの状態を次に示す状態に戻せない場合は、リストアから実施してください。

- バックアップ時またはトランザクションログバックアップ時：オンライン
- リカバリ時：読み込み中または読み取り専用

1.9.203 DRM-11104

指定されたデータベースのファイル名を取得できませんでした。

```
The file name of the specified database could not be found.
```

何らかの理由でデータベースのファイル名が取得できませんでした。

例えば、データベースの所有者が不明の状態のまま、バックアップを実行した可能性があります。

データベースの状態を確かめてください。

1.9.204 DRM-11105

指定されたデータベース属性は読み取り専用です。

The attribute of the specified database is read-only.

対象データベースの状態を確認して、コマンドを再度実行してください。

1.9.205 DRM-11107

指定されたデータベースの情報が取得できません。

The specified database information could not be obtained.

操作対象のデータベースの情報が取得できないときに出力されるメッセージです。

SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、OS や SQL Server の状態を確認したあと、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.206 DRM-11109

指定されたデータベースはスタンバイモードです。

The specified database is in stand-by mode.

指定されたデータベースの状態がスタンバイモードのときに出力されるメッセージです。

drmsqlrecover コマンドで-undo オプションを指定しないで実行し、データベースをリカバリしてください。

1.9.207 DRM-11112

自動復旧が完了しませんでした。

Automatic recovery did not finish.

自動復旧が時間内に終了しない場合に出力されるメッセージです。

init.conf の SVC_RETRY_TIME および SVC_RETRY_WAIT の値を変更してから、コマンドを再度実行してください。

1.9.208 DRM-11113

DATABASEPROPERTY 関数で不正なリターンコードを検出しました。

The DATABASEPROPERTY function detected an invalid return code.

データベースの状態取得時に不正な値を検出したときに出力されるメッセージです。

SQL Server エラーログと Windows イベントログを採取して、OS や SQL Server の状態を確認した後、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.209 DRM-11500

Exchange Server の情報を取得できませんでした。

Exchange Server information could not be acquired.

コマンドを実行したときに、Exchange Server の情報が取得できませんでした。

Exchange Server の設定を確認してください。Exchange Server の設定が不正な場合は、Exchange Server を起動するのに必要なサービスが停止していないか確認してください。

1.9.210 DRM-11501

リストアコマンドを実行する前の状態

The system has been returned to pre-failure status.

リストアに失敗したため、次のファイルのコマンドを実行する前の状態に戻しました。

- データファイル (*.stm および *.edb)
- トランザクションログファイル (*.log)
- チェックポイントファイル (*.chk)

エラーの要因を取り除いて、コマンドを再度実行してください。

1.9.211 DRM-11502

データベースに不整合があり、マウントできない状態

Mounting cannot take place, since a database inconsistency exists.

リストアに失敗したため、データベースに不整合があります。

エラーの要因を取り除いて、コマンドを再度実行してください。

1.9.212 DRM-11503

ESEUTIL コマンドの実行に失敗しました。

An attempt to execute the ESEUTIL command failed.

データベースの整合性チェックを実行したときに、エラーが発生しました。エラーの要因を取り除いて、コマンドを再度実行してください。

1.9.213 DRM-11504

内部エラーが発生しました。

An internal error occurred.

メッセージと一緒に表示されるエラーコードと詳細メッセージを基に、Exchange Server のマニュアルを参照してエラーの要因を取り除いてください。必要に応じて、Windows イベントログを採取して、OS や Exchange Server の状態を確認します。OS や Exchange Server に異常が見られない場合は、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.214 DRM-11505

インフォメーションストアサービスに対するエラーが発生しました。

An error occurred during the Information Store Service processing.

次の要因が考えられます。

- インフォメーションストアサービスが正常に動作していない。
- インフォメーションストアサービスの状態遷移中にタイムアウトが発生した。
- コマンド実行時に外部からインフォメーションストアサービスに対する操作が行われ、予期しない状態へ変更された。
- クラスタ環境でクラスタリソースのインフォメーションストアがオンラインであるのに、インフォメーションストアサービスが開始されていない。

Exchange Server のマニュアルを参照して、インフォメーションストアサービスが正常に動作しているかを確認してください。

要因として DRM-11508 が出力された場合は、init.conf ファイルの SVC_RETRY_TIME または SVC_RETRY_WAIT の値を見直してください。それ以外の要因が指定された場合はその要因を確認してください。

1.9.215 DRM-11506

インフォメーションストアサービスの起動に失敗しました。

An attempt to start the Information Store Service has failed.

インフォメーションストアサービスの起動に失敗したときに出力されるメッセージです。

インフォメーションストアサービスが正常に起動するかを確認してください。

要因として DRM-11508 が出力された場合は、init.conf ファイルの SVC_RETRY_TIME または SVC_RETRY_WAIT の値を見直してください。それ以外の要因が指定された場合はその要因を確認してください。

1.9.216 DRM-11507

インフォメーションストアサービスが予期しない状態になりました。

An exception occurred with the status of the Information Store Service.

次の要因が考えられます。

- ・ コマンド実行時に外部からインフォメーションストアサービスに対する操作が行われ、予期しない状態へ変更された。
- ・ クラスタ環境でインフォメーションストアクラスタリソースがオンラインであるのに、インフォメーションストアサービスが開始していない。

コマンド実行中は、外部からインフォメーションストアサービスに対する操作を行わないようにしてください。また、クラスタ環境の場合でクラスタリソースのインフォメーションストアがオンラインのときは、インフォメーションストアサービスが開始していることを確認してください。

1.9.217 DRM-11508

タイムアウトが発生しました。

A timeout error occurred.

タイムアウトが発生したときに出力されるメッセージです。

同時に表示されるほかのメッセージを確認して対処してください。

1.9.218 DRM-11509

ESEUTIL コマンドがエラーを返しました。

The ESEUTIL command returned the error.

データベースの整合性チェックを実行したときに、エラーが発生しました。

エラーの要因を取り除いて、コマンドを再度実行してください。

1.9.219 DRM-11602

内部エラーが発生しました。

An internal error occurred.

未知の内部エラーが発生しました。

マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して資料を採取した上で、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.220 DRM-11603

オブジェクトの生成に失敗しました。

An attempt to generate the object has failed.

オブジェクトの生成に失敗しました。

システムログを参照し、OS に異常がないかどうか確認してください。

1.9.221 DRM-12500

リモートディレクトリへのアクセスに失敗しました。

An attempt to access the remote directory has failed.

FTP サーバ上のリモートディレクトリへのアクセスに失敗しました。

このメッセージとともに表示されるメッセージを参照して、次のことを確認してください。

- ユーザー ID, パスワードが正しいか。
- FTP サービスが起動しているか。
- 対象とするディレクトリがあるか。

- ・ 対象とするディレクトリ，またはファイルの書き込み権限があるか。

1.9.222 DRM-12501

ファイルに実行権限がありません。

The user does not have execution permission for the file.

コマンドに実行権限がないためコマンドの実行に失敗しました。

対象のファイルが実行できるか，またはコマンドを実行したユーザーに対象ファイルの実行権限があるかを確認してください。

1.9.223 DRM-12502

操作の対象となるバックアップカタログファイルが FTP サーバ上に存在しません。

The target backup catalog file does not exist on the FTP server.

操作の対象となるバックアップカタログファイルが FTP サーバ上の対象ディレクトリに見つかりませんでした。

対象となるバックアップカタログファイルが FTP サーバ上にあるかどうかを確認してください。対象となるバックアップカタログファイルがない場合，バックアップカタログファイルの生成またはコピーをして，コマンドを再度実行してください。

1.9.224 DRM-12503

操作の対象となるディレクトリが存在しません。

The target file does not exist.

拡張コマンド用一時ディレクトリが見つかりませんでした。オペレーション定義ファイルチェックツールを実行後，コマンドを再実行してください。

1.9.225 DRM-12504

Active Directory に対する処理でエラーが発生しました。

An error occurred during Active Directory processing.

ドメインコントローラに接続できませんでした。

ログインしているユーザー名およびパスワードを使用して、ドメインコントローラに接続できるか確認してください。また、ドメインコントローラ、DNS サービスおよびネットワークが正常に動作しているか確認してください。必要に応じてこのプログラムを実行しているサーバ、ドメインコントローラおよび DNS サービスのイベントログを採取し、OS の状態を確認してください。

1.9.226 DRM-14000

サービスの起動に失敗しました。

An attempt to start the service has failed.

サービスの起動に失敗した場合に表示されるメッセージです。

メッセージと一緒に表示される OS のエラーコードと Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口ご連絡してください。

1.9.227 DRM-14001

サービスの停止に失敗しました。

An attempt to stop the service has failed.

サービスの停止に失敗した場合に表示されるメッセージです。

メッセージと一緒に表示される OS のエラーコードと Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口ご連絡してください。

1.9.228 DRM-14002

サービス制御マネージャーが開けませんでした。

The service control manager could not be opened.

サービス制御マネージャーのオープンに失敗した場合に表示されるメッセージです。

メッセージと一緒に表示される OS のエラーコードと Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口ご連絡してください。

1.9.229 DRM-14003

サービスの情報取得に失敗しました。

An attempt to acquire information on the service has failed.

サービスの情報取得に失敗した場合に表示されるメッセージです。

メッセージと一緒に表示される OS のエラーコードと Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.230 DRM-14004

スレッドの生成に失敗しました。

An attempt to generate the thread has failed.

スレッドの生成に失敗した場合に表示されるメッセージです。

メッセージと一緒に表示される OS のエラーコードと Windows イベントログを参照してエラーの要因を取り除いてください。問題が解決しない場合は、マニュアル「Protection Manager CLI ユーザーズガイド」(IS315) のトラブルシューティングの説明を参照して、資料を採取したあとで、問い合わせ窓口に連絡してください。

1.9.231 DRM-14005

バックアップサーバのユーザースクリプトを実行する場合は `-s` オプションの指定が必要です。

The `-s` option is required to execute a backup server user script.

リモートサイトでユーザースクリプトを実行するときに、`-s` オプションが指定されていませんでした。

リモートサイトでユーザースクリプトを実行する場合は、`-s` オプションでホスト名を指定してください。

1.9.232 DRM-14013

ベリファイ処理がログの異常を検出しました。

A transaction log error was detected during verification processing.

ベリファイ処理でトランザクションログに異常を検出しました。

バックアップサーバのイベントログ、または、データベースサーバで ESEUTIL コマンドを /m1 オプションで実行した結果、検出されたトランザクションログの異常内容を確認し、トランザクションログの異常を解消してバックアップコマンドを再実行してください。なお ESEUTIL コマンドの /m1 オプションに指定するベース名はバックアップサーバの標準ログ (drm_output.log) に出力された KAVX0282-E メッセージで確認することができます。ESEUTIL コマンドの使用方法及び対象方法については、Exchange Server のマニュアルを参照してください。

1.10 特定のメッセージの対処

特定のメッセージの対処について説明します。

1.10.1 メッセージ (KAVX1510-E) の対処

ここでは、メッセージ KAVX1510-E が出力される原因と、その対処方法を説明します。

ロールフォワードによる復元をするリストア (drmxgrestore コマンドを -recovery オプション指定で実行) で、復元するストレージグループに、1,008 個を超えるトランザクションログファイルがある場合、drmxgrestore コマンドを実行すると、ロールフォワードは完了しますが、インフォメーションストアがマウントされません。この場合は、KAVX1510-E のメッセージが出力されます。

OS のイベントビューアを起動して、アプリケーションログに次のイベントが記録されていることを確認してください。

- ・ イベントソースが MSExchangeIS、イベント ID が 9518 であるエラーログが記録されていることを確認してください。次に、記録されているエラーログのプロパティを開き、説明欄に「エラー 0xfffffd9a が発生しました。」という記述があることを確認してください。
- ・ 上のエラーログが記録されていない場合は、イベントソースが ESE、イベント ID が 302、説明欄に「データベースエンジンは正常に回復ステップを完了しました。」という記述がある情報ログと、その直後に記録される、イベントソースが ESE、イベント ID が 101、説明欄に「データベースエンジンが停止しました。」という記述がある情報ログを確認してください。

アプリケーションログの記録を確認したら、次の手順に従ってインフォメーションストアをマウントしてください。

1. システムマネージャを起動して、復元するストレージグループのプロパティを参照して、トランザクションログの場所、およびログファイルの先頭文字を確認します。先頭文字は、「E0n」(n=0~3)です。

2. 復元するストレージグループに含まれるトランザクションログファイルのうち、「E0n.log」(n=0~3) 以外のすべてのトランザクションログファイルを、フォルダを新規に作成したあと、そのフォルダに移動します。
3. システムマネージャから、復元対象のインフォメーションストアをマウントします。

**iStorage ソフトウェア
Protection Manager
メッセージ**

IS318-25

2023 年 12 月 第 25 版 発行

日本電気株式会社

©NEC Corporation 2005-2023