

BMC SNMP通報一覧

2016/04 Rev.4.5

本資料はExpress5800サーバに搭載されるBMCより通報されるSNMP通報(PET(Platform Event Trap)通報)の一覧です。

- Source**
ESMPRO/ServerManagerのアラートビューアの「ソース」に表示されます。ESMamsadmの通報設定画面では、ソース名は全て大文字で表示されます。
- Type**
ESMPRO/ServerManagerのアラートビューアの「タイプ」に表示されます。
- Event ID**
通報毎に設定しているイベントID(16進数)を表します。ESMPRO/ServerManagerのアラートビューアの「イベントID」に表示されます。
- Error Type**
通報するアラートの種別を表します。「Error(異常)」「Warning(警告)」「Information(情報(正常))」の三種類があります。
- Summary**
ESMPRO/ServerManagerのアラートビューアの「概要」に表示されます。
- Details**
ESMPRO/ServerManagerのアラートビューアの「詳細」に表示されます。

- 通報**
○ : 通報できるイベント※1
空白: 通報/通知されないイベント※2
- NECフィールドイングへの通報有無(MG)**
通報サービス (MG) を利用した場合に、NECフィールドイングへの通報の有無を表示します。

- <補足>**
・※1 BMCのSNMP通報機能はESMPRO/ServerAgentの起動により抑止されます。ESMPRO/ServerAgentServiceの動作状態には影響されません。
・※2 対象イベントは発生しません
・※3 電源冗長モデルの場合に通報されます。
・※4 リセットスイッチが搭載されているモデルに限ります。
・※5 防塵センサ搭載モデルに限ります。
・※6 PCIeSSD搭載機種でかつOS上にESMPRO/ServerAgentServiceが必要です。

アラートビューア					EXPRESSSCOPE エンジン3										通報										説明
Source	Type	Event ID	Error Type	Summary	Details	EXPRESSSCOPE エンジン3 Web ConsoleのSNMP 通報設定画面の表記	GT110d GT110d-S R110d-1E	T110h T110h-S R110h-1	T110f-E T110f-S R110f-1E	T120d T110d T120e T110e-M	R120d-2M R120d-1M R120d-2E R120d-1E R110d-1M R120e-2M R120e-1M R120e-2E R120e-1E R110e-1M	R120f-2M R120f-1M R120f-1E	R120f-2E	T120f	B120f B120f-h	B120d B120d-h B120e B120e-h	E120d-1	E120d-M E110d-M E120e-M	E120f-M	R140e-4 R140f-4	NBC フィー ルディ ングへ の通報有 無(MG)				
BMC	IPMI	[40001002]	Information	ログ 領域初期化	ログ 領域初期化 ログ領域が初期化された	ログ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	SELのクリアが行われた場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40001200]	Information	システムイベント 情報	システムイベント 情報 BIOS Setup、BMCコンフィグレーションなどが行われた	システムイベント	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	BIOS設定を変更した場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40001201]	Information	システムイベント 情報	システムイベント 情報 OEM System Boot Event(Hard Reset)が行われた	システムイベント	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	本体装置のリセットを行った場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40001205]	Information	システムイベント 情報	システムイベント 情報 SEL/SDRの日時が補正された	システムイベント	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	本体装置の日時が変更された場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40001400]	Information	ボタン/スイッチ 情報	ボタン/スイッチ 情報 電源ボタンが押された	ボタン/スイッチ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	電源ボタンが押された場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40001402]	Information	ボタン/スイッチ 情報	ボタン/スイッチ 情報 リセットボタンが押された ※4	ボタン/スイッチ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	リセットボタンが押された場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[400016A0]	Information	マイクロコントローラ/コプロセッサ 情報	マイクロコントローラ/コプロセッサ 情報 ランニング状態になった	マイクロコントローラ状態	○									○				○	マイクロコントローラがランニング状態になった場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[400016A2]	Information	マイクロコントローラ/コプロセッサ 情報	マイクロコントローラ/コプロセッサ 情報 電源OFF状態になった	マイクロコントローラ状態	○									○				○	マイクロコントローラの電源がOFFされた場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40001D00]	Information	システムブート/リスタート 情報	システムブート/リスタート 情報 電源ONにより、システムがリセットされた	システムブート/リスタート	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	電源ONが行われ、システムのリセットが行われた場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40001D03]	Information	システムブート/リスタート 情報	システムブート/リスタート 情報 PXEブートが要求された(PF12 Key)	システムブート/リスタート	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	PXEサーバからのブートが要求された場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40001D04]	Information	システムブート/リスタート 情報	システムブート/リスタート 情報 試験診断(オフライン保守ユーティリティも含む)が自動起動した	システムブート/リスタート	○									○				○	オフライン保守ユーティリティ等の試験診断が自動起動した場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40001F01]	Information	OSブート 情報	OSブート 情報 CDドライブからのブートが完了した	OSブート	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	WindowsOSがCDドライブからのブートが完了した場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40002003]	Information	OS停止/OSシャットダウン 情報	OS停止/OSシャットダウン 情報 OSが正常にシャットダウンした	OS停止/シャットダウン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	OSが正常にシャットダウンされた場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40002200]	Information	ACPI(省電力管理) 情報	ACPI(省電力管理) 情報 DC電源ON	ACPI(省電力管理)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DC電源がONされた場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40002205]	Information	ACPI(省電力管理) 情報	ACPI(省電力管理) 情報 DC電源Off	ACPI(省電力管理)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DC電源がOFFされた場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40002206]	Information	ACPI(省電力管理) 情報	ACPI(省電力管理) 情報 DC電源Offまたは休止状態	ACPI(省電力管理)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DC電源がOFFまたは休止状態になった場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[40002207]	Information	ACPI(省電力管理) 情報	ACPI(省電力管理) 情報 AC電源Off	ACPI(省電力管理)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	AC電源がOFFされた場合に採取されます。				
BMC	IPMI	[80000110]	Warning	温度 異常	温度 異常 しきい値(警告レベル)より悪化した	温度(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	温度が下限値(警告レベル)を下回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000110]	Information	温度 回復	温度 回復 しきい値(警告レベル)より悪化した	温度(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[C0000112]	Error	温度 異常	温度 異常 しきい値(危険レベル)より悪化した	温度(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	温度が下限値(危険レベル)を下回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000112]	Information	温度 回復	温度 回復 しきい値(危険レベル)より悪化した	温度(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[80000112]	Warning	温度 回復	温度 回復 しきい値(危険レベル)より悪化した	温度(閾値監視)														○	同上				
BMC	IPMI	[80000117]	Warning	温度 異常	温度 異常 しきい値(警告レベル)より悪化した	温度(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	温度が上限値(警告レベル)を上回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000117]	Information	温度 回復	温度 回復 しきい値(警告レベル)より悪化した	温度(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[C0000119]	Error	温度 異常	温度 異常 しきい値(危険レベル)より悪化した	温度(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	温度が上限値(危険レベル)を上回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000119]	Information	温度 回復	温度 回復 しきい値(危険レベル)より悪化した	温度(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[80000119]	Warning	温度 回復	温度 回復 しきい値(危険レベル)より悪化した	温度(閾値監視)														○	同上				
BMC	IPMI	[C000011B]	Error	温度 異常	温度 異常 しきい値(回復不能レベル)より悪化した	温度(閾値監視)														○	有り	温度が上限値(回復不能レベル)を上回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[C000011B]	Error	温度 回復	温度 回復 しきい値(回復不能レベル)より悪化した	温度(閾値監視)														○		上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[80000210]	Warning	電圧 異常	電圧 異常 しきい値(警告レベル)より悪化した	電圧(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	電圧が下限値(危険レベル)を下回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000210]	Information	電圧 回復	電圧 回復 しきい値(警告レベル)より悪化した	電圧(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[C0000212]	Error	電圧 異常	電圧 異常 しきい値(危険レベル)より悪化した	電圧(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	電圧が下限値(警告レベル)を下回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000212]	Information	電圧 回復	電圧 回復 しきい値(危険レベル)より悪化した	電圧(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[80000212]	Warning	電圧 回復	電圧 回復 しきい値(危険レベル)より悪化した	電圧(閾値監視)														○	同上				
BMC	IPMI	[80000217]	Warning	電圧 異常	電圧 異常 しきい値(警告レベル)より悪化した	電圧(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	電圧が上限値(警告レベル)を上回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000217]	Information	電圧 回復	電圧 回復 しきい値(警告レベル)より悪化した	電圧(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[C0000219]	Error	電圧 異常	電圧 異常 しきい値(危険レベル)より悪化した	電圧(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	電圧が上限値(危険レベル)を上回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000219]	Information	電圧 回復	電圧 回復 しきい値(危険レベル)より悪化した	電圧(閾値監視)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[80000219]	Warning	電圧 回復	電圧 回復 しきい値(危険レベル)より悪化した	電圧(閾値監視)														○	同上				
BMC	IPMI	[C0000251]	Error	電圧 異常	電圧 異常 限度を超えた	電圧(異常監視)															有り	電圧が異常を超えた場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000270]	Information	電圧 回復	電圧 回復 正常な状態に回復した	メザニンカード電圧(異常監視)														○		電圧が正常な状態に回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[80000271]	Warning	電圧 異常	電圧 異常 正常な状態から警告レベルに悪化した	メザニンカード電圧(異常監視)														○		電圧が警告レベルになった場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[C0000272]	Error	電圧 異常	電圧 異常 危険レベルに悪化した	メザニンカード電圧(異常監視)														○	有り	電圧が危険レベルになった場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[80000274]	Warning	電圧 回復	電圧 回復 警告レベルに回復した	メザニンカード電圧(異常監視)														○		電圧が警告レベルに回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[C0000276]	Error	電圧 異常	電圧 異常 回復不能レベルになった	メザニンカード電圧(異常監視)										○					有り	電圧が回復不能レベルになった場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000276]	Information	電圧 異常	電圧 異常 回復不能レベルになった	メザニンカード電圧(異常監視)											○						上記状態から回復した場合に採取されます。		
BMC	IPMI	[80000410]	Warning	ファン(回転数) 異常	ファン(回転数) 異常 しきい値(警告レベル)より悪化した	ファン(回転数)	○														有り	ファンの回転数が上限値(警告レベル)を上回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000410]	Information	ファン(回転数) 回復	ファン(回転数) 回復 しきい値(警告レベル)より悪化した	ファン(回転数)	○															上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[80000417]	Warning	ファン(回転数) 異常	ファン(回転数) 異常 しきい値(警告レベル)より悪化した	ファン(回転数)		○	○	○	○	○	○	○	○						有り	ファンの回転数が下限値(警告レベル)を下回った場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[40000417]	Information	ファン(回転数) 回復	ファン(回転数) 回復 しきい値(警告レベル)より悪化した	ファン(回転数)		○	○	○	○	○	○	○	○							上記状態から回復した場合に採取されます。			
BMC	IPMI	[400004B0]	Information	ファン(回転数) 回復	ファン(回転数) 回復 冗長構成(冗長性が回復した)	FANユニット(冗長構成監視)														○			ファンの冗長性が回復した場合に採取されます。		

アラートビューア						EXPRESSSCOPE エンジン3	通報																	
Source	Type	Event ID	Error Type	Summary	Details	EXPRESSSCOPE エンジン3 Web ConsoleのSNMP 通報設定画面の表記	GT110d GT110d-S R110d-1E	T110h T110h-S R110h-1	T110f-E T110f-S R110f-1E	T120d T110d T120e T110e-M	R120d-2M R120d-1M R120d-2E R120d-1E R110d-1M R120e-2M R120e-1E R110e-1M	R120f-2M R120f-1M R120f-1E	R120f-2E	T120f	B120f B120f-h	B120d B120d-h B120e B120e-h	E120d-1	E120d-M E110d-M E120e-M	E120f-M	R140e-4 R140f-4	NEC フィード バックへの 通報有 無(MG)	説明		
BMC	IPMI	[C00004B1]	Error	ファン(回転数) 情報	ファン(回転数) 情報 非冗長構成(冗長性が失われた)	FANユニット(冗長構成監															○	有り	ファンの冗長性が失われた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80000500]	Warning	筐体イントリュージョン 発生	筐体イントリュージョン 発生 筐体カバーオープン	筐体イントリュージョン								○									筐体カバーが明けられた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000500]	Information	筐体イントリュージョン 回復	筐体イントリュージョン 回復 筐体カバーオープン	筐体イントリュージョン								○									上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000504]	Information	筐体イントリュージョン 発生	筐体イントリュージョン 発生 LANとの接続が取り外された	筐体イントリュージョン		○															BMCのLANが抜けた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000504]	Information	筐体イントリュージョン 回復	筐体イントリュージョン 回復 LANとの接続が取り外された	筐体イントリュージョン																	BMCのLANが刺さった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000600]	Information	セキュリティ違反 発生	セキュリティ違反 発生 セキュリティモジュールの警告操作(ロックされているスイッチを押した)	セキュリティ違反	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			ロックされているスイッチを押した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000605]	Information	セキュリティ違反 発生	セキュリティ違反 発生 不正なパスワードでリモートから接続しようとした	セキュリティ違反	○									○					○		不正なパスワードでリモートから接続しようとした場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000770]	Information	プロセッサ 回復	プロセッサ 回復 正常な状態に回復した	プロセッサ(異常監視)															○		プロセッサが正常な状態に回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000772]	Error	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 危険レベルに悪化した	プロセッサ(異常監視)															○		プロセッサが危険レベルになった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[400007A6]	Information	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 縮退状態になった	プロセッサ(縮退状態監視)															○	有り	プロセッサが縮退状態になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[400007A6]	Information	プロセッサ 回復	プロセッサ 回復 縮退状態になった	プロセッサ(縮退状態監視)															○		上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000700]	Error	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 内部エラーが発生した	プロセッサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	プロセッサに温度異常が発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000701]	Error	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 温度異常が発生した	プロセッサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	プロセッサに温度異常が発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000702]	Error	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 FRB1/BIST failure	プロセッサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	プロセッサ異常が発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000703]	Error	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 FRB2/Hang in POST failure	プロセッサ	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○			有り	プロセッサがPOST中に停止した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000704]	Error	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 FRB3/Processor Startup/Initialization failure (CPU didn't start)	プロセッサ										○						有り	プロセッサの初期化に失敗した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000705]	Error	プロセッサ 異常	プロセッサ異常 コンフィグレーションエラー(for DMI)が発生した	プロセッサ										○						有り	プロセッサのコンフィグレーションエラーが発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000707]	Information	プロセッサ 情報	プロセッサ 情報 プロセッサを検出した	プロセッサ															○		プロセッサを検出した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000708]	Error	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 プロセッサが無効になった	プロセッサ		○				○	○	○	○	○						有り	プロセッサが無効になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000708]	Information	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 プロセッサが無効になった	プロセッサ															○		同上。	
BMC	IPMI	[40000708]	Information	プロセッサ 回復	プロセッサ 回復 プロセッサが無効になった	プロセッサ											○					○	上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C000070B]	Error	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 マシニング例外(修復不可能なエラー)	プロセッサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	プロセッサで修復不可能なエラーが発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[4000070C]	Information	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 修復可能なマシニングエラー	プロセッサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			プロセッサで修復可能なエラーが発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000800]	Information	電源モジュール 取り付け	電源モジュール 異常 電源モジュールの実装状態が変更された	電源モジュール															○		電源モジュールが取り付けられた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000800]	Information	電源モジュール 取り外し	電源モジュール 回復 電源モジュールの実装状態が変更された	電源モジュール															○		上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80000801]	Warning	電源モジュール 異常	電源モジュール 異常 電力供給に異常があった	電源モジュール	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○		有り	電力供給に異常が発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000801]	Information	電源モジュール 回復	電源モジュール 回復 電力供給に異常があった	電源モジュール	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80000802]	Warning	電源モジュール 異常	電源モジュール 異常 電力供給に異常の兆候があった	電源モジュール															○	有り	電力供給に異常の兆候があった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000802]	Information	電源モジュール 回復	電源モジュール 回復 電力供給に異常の兆候があった	電源モジュール															○		上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000803]	Information	電源モジュール 異常	電源モジュール 異常 入力異常 (AC/DC) ※3	電源モジュール		○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○			AC/DC入力に異常が発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000803]	Error	電源モジュール 異常	電源モジュール 異常 入力異常 (AC/DC)	電源モジュール															○	有り	同上。	
BMC	IPMI	[40000803]	Information	電源モジュール 回復	電源モジュール 回復 入力異常 (AC/DC) ※3	電源モジュール		○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○		○	上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000807]	Information	電源モジュール 情報	電源モジュール 情報 電源モジュールの動作モードが変更された	電源モジュール																	電源モジュールの動作モードが変更された場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000807]	Information	電源モジュール 情報	電源モジュール 情報 電源モジュールの動作モードが変更された	電源モジュール																	電源モジュールの動作モードが変更された場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000902]	Error	電源 異常	電源 異常 DC On中に突然PSPWRGOODがDeassertされた	電源ユニット(状態監視)	○															有り	電源ON中に電源が異常になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000905]	Error	電源 異常	電源 異常 Soft Power Control Failure (unit did not respond to request to turn on)	電源ユニット(状態監視)	○	○				○	○	○	○							有り	OSからの電源制御に失敗した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000904]	Information	電源 異常	電源 異常 AC Lost	電源ユニット(状態監視)											○						AC電源が抜かれた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000904]	Information	電源 回復	電源 回復 AC Lost	電源ユニット(状態監視)											○						上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[400009A7]	Information	電源 情報	電源 情報 省電力状態になった	低消費電力モード遷移										○	○						省電力状態になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[400009A7]	Information	電源 情報	電源 情報 省電力状態になった	低消費電力モード遷移										○	○						上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[400009B0]	Information	電源 回復	電源 回復 冗長構成(冗長性が回復した) ※3	電源ユニット(冗長構成監		○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○			電源の冗長性が回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[800009B1]	Warning	電源 情報	電源 情報 非冗長構成(冗長性が失われた) ※3	電源ユニット(冗長構成監		○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○		有り	電源の冗長性が失われた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[800009B2]	Warning	電源 情報	電源 情報 冗長構成(最大冗長構成ではない)	電源ユニット(冗長構成監																有り	電源の冗長構成が最大ではない場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[800009B3]	Warning	電源 情報	電源 情報 非冗長構成(システム運用に必要な最小限のリソースで動作中)	電源ユニット(冗長構成監視)																有り	電源の冗長構成が失われ、システム運用に必要な最小限のリソースで動作している場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C00009B3]	Error	電源 情報	電源 情報 非冗長構成(システム運用に必要な最小限のリソースで動作中)	電源ユニット(冗長構成監視)															○	有り	同上。	
BMC	IPMI	[400009B4]	Information	電源 情報	電源 回復 非冗長構成(システム運用に必要な最小限のリソースを確保した)	電源ユニット(冗長構成監視)																	上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[800009B4]	Warning	電源 回復	電源 回復 非冗長構成(システム運用に必要な最小限のリソースを確保した)	電源ユニット(冗長構成監視)																○	同上。	
BMC	IPMI	[C00009B5]	Error	電源 異常	電源 異常 非冗長構成(システム運用に必要なリソースが不足)	電源ユニット(冗長構成監視)																○	有り	電源の冗長構成が失われ、システム運用に必要なリソースが不足している場合に採取されます。
BMC	IPMI	[80000CB1]	Warning	メモリ 情報	メモリ 情報 非冗長構成(冗長性が失われた)	メモリ				○	○	○	○	○	○								メモリの冗長構成が失われた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000CB1]	Information	メモリ 情報	メモリ 情報 非冗長構成(冗長性が失われた)	メモリ				○	○	○	○	○	○							○	メモリの冗長構成(ミラーリング)が失われた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000CB0]	Information	メモリ 情報	メモリ 情報 メモリの修復が完了した	メモリ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			メモリのコネクタブルエラーが発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000CB0]	Error	メモリ 異常	メモリ 異常 メモリの修復不可能なエラーが発生した	メモリ				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	メモリのアンコネクタブルエラーが発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80000CB3]	Warning	メモリ 異常	メモリ 異常 Memory Scrub Failed (stuck bit)	メモリ															○		メモリのスクラビングでエラーを検出した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000CB5]	Information	メモリ 異常	メモリ 異常 メモリの修復が多発し、ロギングが抑止された	メモリ	○		○					○		○							メモリのコネクタブルエラーが多発し、ログの採取が抑止された場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80000CB5]	Warning	メモリ 異常	メモリ 異常 メモリの修復可能なエラーが多発し、ロギングが抑止された	メモリ															○		同上。	
BMC	IPMI	[40000CB9]	Information	メモリ 情報	メモリ 情報 メモリのクロックが自動的に抑制された	メモリ																	メモリのクロックが自動的に抑制された場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000CB9]	Information	メモリ 情報	メモリ 情報 メモリのクロックが自動的に抑制された	メモリ																	上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000DB0]	Information	デバイスベイ 情報	デバイスベイ 情報 Device Presence	デバイスベイ															○		デバイスベイのプレゼンスが変更された場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000DB0]	Information	デバイスベイ 情報	デバイスベイ 情報 Device Presence	デバイスベイ															○		デバイスベイのプレゼンスが変更された場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80000DB1]	Warning	デバイスベイ 異常	デバイスベイ 異常 Drive Fault	デバイスベイ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	デバイスベイの異常を検出した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000DB1]	Error	デバイスベイ 異常	デバイスベイ 異常 Drive Fault	デバイスベイ																有り	同上。	
BMC	IPMI	[40000DB1]	Information	デバイスベイ 回復	デバイスベイ 回復 Drive Fault	デバイスベイ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000DB7]	Information	デバイスベイ 情報	デバイスベイ 情報 Rebuild/Remap in progress	デバイスベイ																	Rebuild/Remap実行中に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000DB7]	Information	デバイスベイ 情報	デバイスベイ 情報 Rebuild/Remap in progress	デバイスベイ																	Rebuild/Remapの実行が停止した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80000EB31]	Warning	メモリ縮退 発生	メモリ縮退 発生 State Asserted	メモリ縮退	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	メモリの縮退が発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0000FP0]	Error	POST エラー	POST エラー POST中にエラーが発生した	POST		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	POST中にエラーが発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40000FP0]	Information	POST エラー	POST エラー POST中にエラーが発生した	POST																○	同上。	
BMC	IPMI	[80001000]	Warning	ログ 採取停止	ログ 採取停止 メモリの修復完了ログ	ログ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	メモリのコネクタブルエラーのログの採取を停止した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40001001]	Information	ログ 採取停止	ログ 採取停止 あるイベントログ	ログ																	イベントログの採取を停止した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80001006]	Warning	ログ 採取停止	ログ 採取停止 プロセッサの修復可能なマシニングエラーのログ	ログ	○	○	○	○	○	○				○	○	○	○	○		有り	プロセッサの修復可能なマシニングエラーのログの採取を停止した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0001202]	Error	システムイベント 情報	システムイベント 情報 未定義のソフトウェア障害が発生した	システムイベント															○		構成違反や障害被疑を特定できない障害が発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0001300]	Error	異常系割り込み 発生	異常系割り込み 発生 フロントパネルNMIが発生した(タンフスイッチ押下も含む)	異常系割り込み	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			NMIが発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0001304]	Error	異常系割り込み 発生	異常系割り込み 発生 PCIバリティエラーが発生した	異常系割り込み	○	○	○	○	○													

アラートビューア						EXPRESSSCOPE エンジン3	通報																説明
Source	Type	Event ID	Error Type	Summary	Details	EXPRESSSCOPE エンジン3 Web ConsoleのSNMP 通報設定画面の表記	GT110d GT110d-S R110d-1E	T110h T110h-S R110h-1	T110f-E T110f-S R110f-1E	T120d T110d T120e T110e-M	R120d-2M R120d-1M R120d-2E R120d-1E R110d-1M R120e-2M R120e-1M R120e-2E R120e-1E R110e-1M	R120f-2M R120f-1M R120f-1E	R120f-2E	T120f	B120f B120f-h	B120d B120d-h B120e B120e-h	E120d-1	E120d-M E110d-M E120e-M	E120f-M	R140e-4 R140f-4	NEC フィー ルディン グへの 通報有 無 (MG)		
BMC	IPMI	[40001590]	Information	モジュール/ボード(未実装) 異常	モジュール/ボード(未実装) 異常 デバイスが無効になった	モジュール/ボード(無効状態監視)														○		モジュール/ボードが無効になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40001591]	Information	モジュール/ボード(未実装) 回復	モジュール/ボード(未実装) 回復 デバイスが有効になった	モジュール/ボード(無効状態監視)														○		モジュール/ボードが有効になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[400015A6]	Information	モジュール/ボード(未実装) 異常	モジュール/ボード(未実装) 異常 縮退状態になった	モジュール/ボード(縮退状態監視)														○		モジュール/ボードが縮退状態になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[400015A6]	Information	モジュール/ボード(未実装) 回復	モジュール/ボード(未実装) 回復 縮退状態になった	モジュール/ボード(縮退状態監視)														○		上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0001901]	Error	チップセット 異常	チップセット 異常 温度異常が発生した	チップセット					○	○	○	○		○		○	○	○	○	有り	チップセットで温情異常が発生した場合に採取されます。
BMC	IPMI	[40001B00]	Information	ケーブル/機器相互接続 実行	ケーブル/機器相互接続 実行 ケーブル接続/機器相互接続状態が変更された	ケーブル/機器相互接続									○	○						ケーブル接続/機器相互接続状態が変更された場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40001B00]	Information	ケーブル/機器相互接続 解除	ケーブル/機器相互接続 解除 ケーブル接続/機器相互接続状態が変更された	ケーブル/機器相互接続									○	○						上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40001E00]	Information	ブートエラー	ブートエラー ブート不可能なメディアである	ブートエラー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		ブート不可能なメディアからブートしようとした場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80001E00]	Warning	ブートエラー	ブートエラー ブート不可能なメディアである	ブートエラー														○	○	同上。	
BMC	IPMI	[40001E02]	Information	ブートエラー	ブートエラー PXEサーバが見つからない(ネットワーク ダウンロード プログラム)	ブートエラー		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			PXEサーバが見つからない場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80001E02]	Warning	ブートエラー	ブートエラー PXEサーバが見つからない(ネットワーク ダウンロード プログラム)	ブートエラー														○	○	同上。	
BMC	IPMI	[C0002000]	Error	OS停止/OSシャットダウン	OS停止/OSシャットダウン OSボード中またはOS初期化中に停止した	OS停止/シャットダウン		○	○	○		○	○	○	○	○	○	○			有り	OSロード中またはOS初期化中に停止した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002000]	Information	OS停止/OSシャットダウン	OS停止/OSシャットダウン OSボード中またはOS初期化中に停止した	OS停止/シャットダウン														○	○	同上。	
BMC	IPMI	[C0002001]	Error	OS停止/OSシャットダウン	OS停止/OSシャットダウン OS動作中に停止した	OS停止/シャットダウン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	OS動作中に停止した場合に採取されます。		
BMC	IPMI	[40002001]	Information	OS停止/OSシャットダウン	OS停止/OSシャットダウン OS動作中に停止した	OS停止/シャットダウン														○	○	同上。	
BMC	IPMI	[40002190]	Information	スロット/コネクタ 異常	スロット/コネクタ 異常 デバイスが無効になった	スロット/コネクタ(無効状態監視)														○		スロット/コネクタが無効になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002191]	Information	スロット/コネクタ 回復	スロット/コネクタ 回復 デバイスが有効になった	スロット/コネクタ(無効状態監視)														○		スロット/コネクタが有効になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[400021A6]	Information	スロット/コネクタ 異常	スロット/コネクタ 異常 縮退状態になった	スロット/コネクタ(縮退状態監視)														○		スロット/コネクタが縮退状態になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[400021A6]	Information	スロット/コネクタ 回復	スロット/コネクタ 回復 縮退状態になった	スロット/コネクタ(縮退状態監視)														○		上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0002100]	Error	スロット/コネクタ 異常	スロット/コネクタ 異常 異常が発生した	スロット/コネクタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	スロット/コネクタに異常が発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002100]	Information	スロット/コネクタ 回復	スロット/コネクタ 回復 異常が発生した	スロット/コネクタ														○	○	上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002102]	Information	スロット/コネクタ 情報	スロット/コネクタ 情報 デバイス取り付け	スロット/コネクタ														○	○	スロット/コネクタにデバイスが取り付けられた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002102]	Information	スロット/コネクタ 情報	スロット/コネクタ 情報 デバイス取り外し	スロット/コネクタ														○	○	スロット/コネクタのデバイスが取り外された場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002105]	Information	スロット/コネクタ 情報	スロット/コネクタ 情報 電源OFF	スロット/コネクタ																スロット/コネクタの電源がOFFされた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002105]	Information	スロット/コネクタ 情報	スロット/コネクタ 情報 電源ON	スロット/コネクタ																スロット/コネクタの電源がONされた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0002108]	Error	スロット/コネクタ 異常	スロット/コネクタ 異常 スロットが無効になった	スロット/コネクタ															有り	スロットが無効になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80002108]	Warning	スロット/コネクタ 異常	スロット/コネクタ 異常 スロットが無効になった	スロット/コネクタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			スロットが無効になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002108]	Information	スロット/コネクタ 異常	スロット/コネクタ 異常 スロットが無効になった	スロット/コネクタ														○	○	同上。	
BMC	IPMI	[40002108]	Information	スロット/コネクタ 回復	スロット/コネクタ 回復 スロットが無効になった	スロット/コネクタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002109]	Information	スロット/コネクタ 情報	スロット/コネクタ 情報 予備のデバイスを検出した	スロット/コネクタ														○	○	DIMM内にスベアランクが存在する場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002109]	Information	スロット/コネクタ 情報	スロット/コネクタ 情報 予備のデバイスを検出した	スロット/コネクタ														○	○	上記の状態からスベアランクが存在しなくなった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002201]	Information	ACPI(省電力管理) 情報	ACPI(省電力管理) 情報 スタンバイ状態	ACPI(省電力管理)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			スタンバイ状態になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002204]	Information	ACPI(省電力管理) 情報	ACPI(省電力管理) 情報 休止状態	ACPI(省電力管理)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			休止状態になった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002300]	Information	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生 タイムアウトが発生した	ウォッチドックタイマ			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				ウォッチドックタイムアウトが発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80002300]	Warning	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生 タイムアウトが発生した	ウォッチドックタイマ														○	○	同上。	
BMC	IPMI	[C0002301]	Error	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生 タイムアウトが発生し、コールドリセットが行われた	ウォッチドックタイマ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	ウォッチドックタイムアウトが発生しコールドリセットが行われた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80002301]	Warning	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生 タイムアウトが発生し、コールドリセットが行われた	ウォッチドックタイマ														○	○	同上。	
BMC	IPMI	[C0002302]	Error	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生 タイムアウトが発生し、電源OFFが行われ	ウォッチドックタイマ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	ウォッチドックタイムアウトが発生し、電源OFFが行われた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80002302]	Warning	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生 タイムアウトが発生し、電源OFFが行われ	ウォッチドックタイマ														○	○	同上。	
BMC	IPMI	[40002303]	Error	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生 タイムアウトが発生し、電源OFFとONが行われた	ウォッチドックタイマ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		有り	ウォッチドックタイムアウトが発生し、電源OFFとONが行われた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80002303]	Warning	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生 タイムアウトが発生し、電源OFFとONが行われた	ウォッチドックタイマ														○	○	同上。	
BMC	IPMI	[C0002308]	Error	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生 タイマ割り込みが発生した	ウォッチドックタイマ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	ウォッチドックタイムアウトが発生し、タイマ割り込みが発生した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80002308]	Warning	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生	ウォッチドックタイマ タイムアウト発生 タイマ割り込みが発生した	ウォッチドックタイマ														○	○	同上。	
BMC	IPMI	[40002900]	Information	電池/バッテリー 異常	電池/バッテリー 異常 電池の電圧が下がった(異常の兆候があった)	電池/バッテリー											○					バッテリーの電圧が下がった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002900]	Information	電池/バッテリー 回復	電池/バッテリー 回復 電池の電圧が下がった(異常の兆候があった)	電池/バッテリー											○					上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[80002901]	Warning	電池/バッテリー 異常	電池/バッテリー 異常 電池/バッテリーが寿命に達した、または故障し	電池/バッテリー											○					バッテリーが寿命に達したか故障した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C0002901]	Error	電池/バッテリー 異常	電池/バッテリー 異常 電池/バッテリーが寿命に達した、または故障し	電池/バッテリー											○			○	有り	同上。	
BMC	IPMI	[40002901]	Information	電池/バッテリー 回復	電池/バッテリー 回復 電池/バッテリーが寿命に達した、または故障し	電池/バッテリー												○		○		上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002902]	Information	電池/バッテリー 取り付け	電池/バッテリー 取り付け 電池/バッテリーの実装状態が変更された	電池/バッテリー												○		○		バッテリーが取り付けられた場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[40002902]	Information	電池/バッテリー 取り外し	電池/バッテリー 取り外し 電池/バッテリーの実装状態が変更された	電池/バッテリー												○		○		バッテリーが取り外された場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[4000C800]	Information	SSD監視 ※6	SSD監視 情報 寿命は安全な状態	SSD Status					○	○	○	○					○			SSDの寿命が安全な状態に採取されます。	
BMC	IPMI	[4000C801]	Information	SSD監視 ※6	SSD監視 情報 寿命進行状態になった	SSD Status						○	○	○					○			SSDの寿命が進行状態になると採取されます。	
BMC	IPMI	[8000C802]	Warning	SSD監視 ※6	SSD監視 警告 寿命が近い状態になった	SSD Status						○	○	○					○			SSDの寿命が近い状態になると採取されます。	
BMC	IPMI	[8000C803]	Warning	SSD監視 ※6	SSD監視 警告 寿命が要交換状態になった	SSD Status						○	○	○					○		有り	SSDの寿命が要交換状態になると採取されます。	
BMC	IPMI	[C000C807]	Error	SSD監視 ※6	SSD監視 異常 寿命に達した	SSD Status						○	○	○					○		有り	SSDが寿命に達した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[4000C808]	Information	SSD監視 ※6	SSD監視 情報 リザーブ領域残量は安全な状態	SSD Status						○	○	○					○			SSDのリザーブ領域が安全な場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C000C809]	Error	SSD監視 ※6	SSD監視 異常 リザーブ領域残量が残らずかになった	SSD Status						○	○	○					○			SSDのリザーブ領域が残らずかになると採取されます。	
BMC	IPMI	[C000C80A]	Error	SSD監視 ※6	SSD監視 異常 リザーブ領域残量なし	SSD Status						○	○	○					○			SSDのリザーブ領域が無くなった場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[4000C900]	Information	Secure Boot 情報	Secure Boot 情報 Secure Bootの認証に失敗した	Secure Boot																Secure Boot認証に失敗した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C000DC08]	Error	マネージメントエンジン 異常	マネージメントエンジン 異常 電力が上限値を上回り回復しない	Power Capping	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○			電力値が上限値を上回り回復しない場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[8000DC08]	Warning	マネージメントエンジン 異常	マネージメントエンジン 異常 電力が上限値を上回り回復しない	Power Capping		○	○	○	○	○	○	○			○	○	○			電力値が上限値を上回り回復しない場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[C000DC00]	Error	マネージメントエンジン 発生	マネージメントエンジン 発生 マネージメントエンジンの状態変化を検出した	マネージメントエンジン	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	有り	マネージメントエンジンの状態変化を検出した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[8000DC00]	Warning	マネージメントエンジン 発生	マネージメントエンジン 発生 マネージメントエンジンの状態変化を検出した	マネージメントエンジン						○	○	○				○				同上	
BMC	IPMI	[4000DC00]	Information	マネージメントエンジン 発生	マネージメントエンジン 発生 マネージメントエンジンの状態変化を検出した	マネージメントエンジン	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○		同上	
BMC	IPMI	[C000F331]	Error	SMI Timeout 発生	SMI Timeout 発生 State Asserted	SMI Timeout	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	SMI Timeoutが発生した場合に採取されます。
BMC	IPMI	[C000F600]	Error	センサ故障 発生	センサ故障 発生 I2Cバス上のデバイスのアドレスが認識されなかった	センサ故障	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	I2Cバス上のデバイスのアドレスが認識されなかった場合に採取されます。
BMC	IPMI	[C000F601]	Error	センサ故障 発生	センサ故障 発生 I2Cバス上のデバイスのエラーを検出した	センサ故障	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	I2Cバス上のデバイスのエラーを検出した場合に採取されます。
BMC	IPMI	[C000F602]	Error	センサ故障 発生	センサ故障 発生 I2Cバスタイムアウトが発生した	センサ故障	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	有り	I2Cバスタイムアウトが発生した場合に採取されます。
BMC	IPMI	[8000F810]	Warning	防塵センサ 異常	防塵センサ 異常 しきい値(警告レベル)より悪化した ※5	ダストフィルタ		○	○	○	○	○	○	○							○	有り	防塵センサの状態が悪化した場合に採取されます。
BMC	IPMI	[4000F810]	Information	防塵センサ 回復	防塵センサ 回復 しきい値(警告レベル)より悪化した ※5	ダストフィルタ		○	○	○	○	○	○	○								上記状態から回復した場合に採取されます。	
BMC	IPMI	[4000FE00]	Information	システム固有電源状態 情報	システム固有電源状態 情報 電源状態が変化した	システム固有電源状態										○		○				電源状態が変化した場合に採取されます。	
BMC																							

アラートビューア						EXPRESSSCOPE エンジン3	通報															説明
Source	Type	Event ID	Error Type	Summary	Details	EXPRESSSCOPE エンジン3 Web ConsoleのSNMP 通報設定画面の表記	GT110d GT110d-S R110d-1E	T110h T110h-S R110h-1	T110f-E T110f-S R110f-1E	T120d T110d T120e T110e-M	R120d-2M R120d-1M R120d-2E R120d-1E R110d-1M R120e-2M R120e-1M R120e-2E R120e-1E R110e-1M	R120f-2M R120f-1M R120f-1E	R120f-2E	T120f	B120f B120f-h	B120d B120d-h B120e B120e-h	E120d-1	E120d-M E110d-M E120e-M	E120f-M	R140e-4 R140f-4	NEC フィー ルティン グへの 通報有 無 (MG)	
BMC	IPMI	[4000FE02]	Information	システム固有電源状態 情報	システム固有電源状態 情報 電源オン実行中 (Enclosure Managerがビジー)	システム固定電源状態																電源オンを実行中にEnclosure Managerがビジーになった場合に採取されます。
BMC	IPMI	[4000FE03]	Information	システム固有電源状態 異常	システム固有電源状態 異常 電源オンが抑止された (電子キー不一致エラー)	システム固定電源状態										○	○					電子キー不一致により電源オンが抑止された場合に採取されます。
BMC	IPMI	[4000FE04]	Information	システム固有電源状態 異常	システム固有電源状態 異常 電源オンが抑止された (実装位置が不正)	システム固定電源状態										○	○					実装位置不正のため電源オンが抑止された場合に採取されます。
BMC	IPMI	[4000FE05]	Information	システム固有電源状態 異常	システム固有電源状態 異常 電源オンが抑止された (冷却能力が不足)	システム固定電源状態										○	○					冷却能力不足のため電源オンが抑止された場合に採取されます。
BMC	IPMI	[4000FE0F]	Information	システム固有電源状態 情報	システム固有電源状態 情報 Enclosure Managerが無応答	システム固定電源状態										○	○					Enclosure Managerが無応答の場合に採取されます。