

BMC SNMP通報一覧 (2016/06 Rev.4.6)

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フィールディングへの通報有無(MG)
通報サービス (MG) を利用した場合に、NECフィールディ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。
・※7 「メモリ(冗長構成監視)」のメニューがない装置は「メモリ」を選択してください。

アラートビューア						EXPRESSSCOPE エンジン3																	通報		NEC フイー ルティン グへの 通報有 無 (MG)		説明		(参考) 同一イベントをEXPRESSSCOPEエンジン3, SP3からメール通 報を行った場合にメール本文に記載される情報。 "Event Information" (上段)および "Description" (下段)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
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	T110h T110h-S R110h-I	T110f-E T110f-S R110f-IE GT110f-S GT110f-S	T110g-E T110g-S R110g-IE GT110g GT110g-S	T120d T110d T120e T110e-M	R120d-2M R120d-1M R120d-2E R120d-1E R110d-1M R120e-2M R120e-1M R120e-2E R110e-1M	R120f-2M R120f-1M R120f-1E	R120f-2E	R120g-2M R120g-1M	T120f	B120f B120f-h B120g-h	B120d B120d-h B120e B120e-h	E120d-1	E120d-M E110d-M E120e-M	E120f-M	E120g-M	R140e-4 R140f-4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

アラートビューア						EXPRESSSCOPE エンジン3	通報																		説明	(参考) 同イベントをEXPRESSSCOPEエンジン3, SP3からメール通報を行った場合にメール本文に記載される情報。 "Event Information"(上段)および"Description"(下段)	
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	T110h T110h-S R110h-1	T110f-E T110f-S R110f-1E GT110f GT110f-S	T110g-E T110g-S R110g-1E GT110g GT110g-S	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	R120g-2M R120g-1M	T120f	B120f B120f-h B120g-h	B120d B120d-h B120e B120e-h	E120d-1	E120d-M E110d-M E120e-M	E120f-M	E120g-M	R140e-4 R140f-4	NEC ファイ ルデフ ィン グハ の 通報有 無(MG)		説明		
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。	Voltage - Error Transition to Critical from less severe	
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。	Voltage - Recovery Transition to Non-Critical from more severe	
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。	Voltage - Error Transition to Non-recoverable	
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。	Voltage - Error Transition to Non-recoverable	
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。	Fan(Speed) - Error Lower Non-critical - going low	
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。	Fan(Speed) - Recovery Lower Non-critical - going low	
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。	Fan(Speed) - Recovery Redundancy Regained	
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(冗長構成監視)																○	有り		ファンの冗長性が失われた場合に採取されます。	Fan(Speed) - Error Redundancy Lost	
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。	Physical Security(Chassis Intrusion) - Error General Chassis Intrusion	
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。	Physical Security(Chassis Intrusion) - Recovery General Chassis Intrusion	
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。	Physical Security(Chassis Intrusion) - Error LAN Leash Lost(System is unplugged from LAN)	
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。	Physical Security(Chassis Intrusion) - Recovery LAN Leash Lost(System is unplugged from LAN)	
BMC	IPMI	{40000600}	Information	セキュリティ違反 発生	セキュリティ違反 発生 セキュリティモード時の警告操作(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。	Platform Security Violation Attempt - Error Secure Mode (Front Panel Lockout) Violation attempt	
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。	Platform Security Violation Attempt - Error Out-of-band Access Password Violation	
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。	Processor - Recovery Transition to OK	
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)																○	有り		プロセッサが危険レベルになった場合に採取されます。	Processor - Error Transition to Critical from less severe	
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)																○			プロセッサが縮退状態になった場合に採取されます。	Processor - Information Transition to Degraded	
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。	Processor - Recovery Transition to Degraded	
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	プロセッサに内部エラーが発生した場合に採取されます。	Processor - Error IERR	
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。	Processor - Error Thermal Trip	
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。	Processor - Error FRB1/BIST failure	
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。	Processor - Error FRB2/Hang in POST failure	
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。	Processor - Error FRB3/Processor Startup/Initialization failure(CPU didn't start)	
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。	Processor - Error Configuration Error(for DMI)	
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。	Processor - Information Processor Presence detected	
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。	Processor - Error Processor disabled	
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。	プロセッサが無効になった場合に採取されます。	Processor - Information Processor disabled
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。	Processor - Recovery Processor disabled	
BMC	IPMI	{C000070B}	Error	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 マシチェック例外(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。	Processor - Error Machine Check Exception(Uncorrectable)	
BMC	IPMI	{4000070C}	Information	プロセッサ 異常	プロセッサ 異常 修復可能なマシンチェックエラー	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。	Processor - Error Correctable Machine Check Error	
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。	Power Supply - Inserted Presence status changed	
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。	Power Supply - Removed Presence status changed	
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。	Power Supply - Error Power Supply Failure detected	
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。	Power Supply - Recovery Power Supply Failure detected	
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。	Power Supply - Error Predictive Failure	
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。	Power Supply - Recovery Predictive Failure	
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。	Power Supply - Error Power Supply input lost(AC/DC)	
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																					

アラートビューア						EXPRESSSCOPE エンジン3	通称																説明	(参考) 同イベントをEXPRESSSCOPEエンジン3, SP3からメール通知を行った場合にメール本文に記載される情報。 "Event Information"(上段)および"Description"(下段)		
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	T110h T110h-S R110h-1	T110f-E T110f-1E GT110f GT110f-S	T110g-E T110g-S R110g-1E GT110g GT110g-S	T120d T110d T120e T110e-M	R120d-2M R120d-1M R120d-2E R120d-1E R120e-2M R120e-1M R120e-2E R110e-1M	R120f-2M R120f-1M R120f-1E	R120f-2E	R120g-2M R120g-1M	T120f	B120f B120f-g B120g-h	B120d B120d-h B120e B120e-h	E120d-1	E120d-M E110d-M E120e-M	E120f-M	E120g-M	R140e-4 R140f-4	NEC ファイ ルディ ン グ の 通 報 有 無 (MG)			
BMC	IPMI	{8000D01}	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。	Drive Slot(Bay) - Error Drive Fault	
BMC	IPMI	{C000D01}	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。	Drive Slot(Bay) - Error Drive Fault	
BMC	IPMI	{4000D01}	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。	Drive Slot(Bay) - Recovery Drive Fault
BMC	IPMI	{4000D07}	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。	Drive Slot(Bay) - Information Rebuild/Remap in progress
BMC	IPMI	{4000D07}	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。	Drive Slot(Bay) - Information Rebuild/Remap in progress
BMC	IPMI	{8000E31}	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。	POST Memory Resize - Asserted State Asserted
BMC	IPMI	{C000F00}	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。	POST - Error System FW Error
BMC	IPMI	{4000F00}	Information	POST エラー	POST エラー POST中にエラーが発生した	POST																○		同上。	POST - Information System Firmware Error	
BMC	IPMI	{80001000}	Warning	ログ 採取停止	ログ 採取停止 メモリの修復完了でログ	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。	Event Logging - Disabled Correctable Memory Error Logging
BMC	IPMI	{80001006}	Warning	ログ 採取停止	ログ 採取停止 フロセッサの修復可能なマシンチェックエラーのログ	ログ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			有り	プロセッサの修復可能なマシンチェックエラーのログの採取を停止した場合に採取されます。	Event Logging - Disabled Correctable Machine Check Error Logging
BMC	IPMI	{C0001202}	Error	システムイベント 情報	システムイベント 未定義のシフトH/W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。	System Event - Error Undetermined system hardware failure	
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。	Critical Interrupt Front Panel NMI(Dump Switch)
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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			有り	PCIバリティエラーが発生した場合に採取されます。	Critical Interrupt PCI PERR
BMC	IPMI	{C0001305}	Error	異常系割り込み 発生	異常系割り込み 発生 PCIシステムエラーが発生した	異常系割り込み	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			有り	PCIシステムエラーが発生した場合に採取されます。	Critical Interrupt PCI SERR
BMC	IPMI	{C0001308}	Error	異常系割り込み 発生	異常系割り込み 発生 バスで修復不可能なエラーが発生した	異常系割り込み	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			有り	バスで修復不可能なエラーが発生した場合に採取されます。	Critical Interrupt Bus Uncorrectable Error
BMC	IPMI	{C0001531}	Error	モジュール/ボード(未実装) 発生	モジュール/ボード(未実装) 発生 State Asserted	モジュール/ボード(未実装)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			有り	モジュールの未実装が発生した場合に採取されます。	Module/Board(Missing) - Asserted State Asserted
BMC	IPMI	{40001570}	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 正常な状態に回復した	モジュール/ボード(未実装)																○			モジュール/ボードが正常な状態に回復した場合に採取されます。	Module/Board(Missing) - Recovery Transition to OK
BMC	IPMI	{C0001572}	Error	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 危険レベルに悪化した	モジュール/ボード(未実装)																○	有り		モジュール/ボードが危険レベルになった場合に採取されます。	Module/Board(Missing) - Error Transition to Critical from less severe
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。	Module/Board(Missing) - Information Device Disabled
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。	Module/Board(Missing) - Recovery Device Enabled
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。	Module/Board(Missing) - Information Transition to Degraded
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。	Module/Board(Missing) - Recovery Transition to Degraded
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	チップセットで温度異常が発生した場合に採取されます。	Chip Set - Error Thermal Trip
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。	Cable/Interconnect - Connected Cable/Interconnect state is changed
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。	Cable/Interconnect - Disconnected Cable/Interconnect state is changed
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。	Boot Error No bootable media
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。	Boot Error No bootable media	
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。	Boot Error PXE boot completed(Network Download Program)
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。	Boot Error PXE Server not found(Network Download Program)	
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ロード中または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。	OS Stop/Shutdown Critical stop during OS load/Initialization
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ロード中またはOS初期化中に停止した	OS停止/シャットダウン																○			同上。	OS Stop/Shutdown Critical stop during OS load/Initialization
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。	OS Stop/Shutdown Run-time Critical Stop
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。	OS Stop/Shutdown Run-time Critical Stop
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。	Slot/Connector - Information Device Disabled
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。	Slot/Connector - Recovery Device Enabled
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。	Slot/Connector - Information Transition to Degraded
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。	Slot/Connector - Recovery Transition to Degraded
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。	Slot/Connector - Error Fault Status asserted
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。	Slot/Connector - Recovery Fault Status asserted
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。	Slot/Connector - Inserted Slot/Connector Device changed
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。	Slot/Connector - Removed Slot/Connector Device changed
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。	Slot/Connector - Error Slot is Disabled
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。	Slot/Connector - Error Slot is Disabled
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。	Slot/Connector - Information Slot is Disabled
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。	Slot/Connector - Recovery Slot is Disabled
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内にスペアラングが存在する場合に採取されます。	Slot/Connector - Information Slot holds spare device
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																○			上記の状態からスペアラングが存在しなくなった場合に採取されます。	Slot/Connector - Information Slot holds spare device
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。	System ACPI Power State - Information Sleeping
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。	System ACPI Power State - Information Suspend-to-disk
BMC	IPMI	{40002300}	Information	ウォッチドックタイム タイムアウト発生	ウォッチドックタイム 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ム	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				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。	Watchdog Timer - Expired Timer expired, status only(no action, no interrupt)
BMC	IPMI	{80002300}	Warning	ウォッチドックタイム タイムアウト発生	ウォッチドックタイム 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ム																○	有り	同上。	Watchdog timer - Expired Timer expired, status only(no action, no interrupt)	
BMC	IPMI	{C0002301}	Error	ウォッチドックタイム タイムアウト発生	ウォッチドックタイム タイムアウト発生 タイムアウトが発生し、リセットが行われた	ウォッチドックタイム	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			有り	ウォッチドックタイムアウトが発生しリセットが行われた場合に採取されます。	Watchdog timer - Expired Hard Reset
BMC	IPMI	{80002301}	Warning	ウォッチドックタイム タイムアウト発生	ウォッチドックタイム タイムアウト発生 タイムアウトが発生し、リセットが行われた	ウォッチドックタイム																○			同上。	Watchdog timer - Expired Hard Reset
BMC	IPMI	{C0002302}	Error	ウォッチドックタイム タイムアウト発生	ウォッチドックタイム タイムアウト発生 タイムアウトが発生し、電源OFFが行われた	ウォッチドックタイム	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			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。	Watchdog Timer - Expired Power Down
BMC	IPMI	{80002302}	Warning	ウォッチドックタイム タイムアウト発生	ウォッチドックタイム タイムアウト発生 タイムアウトが発生し、電源OFFが行われた	ウォッチドックタイム																○			同上。	Watchdog timer - Expired Power Down
BMC	IPMI	{C0002303}	Error	ウォッチドックタイム タイムアウト発生	ウォッチドックタイム 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ム	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			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。	Watchdog Timer - Expired Power Cycle
BMC	IPMI	{80002303}	Warning	ウォッチドックタイム タイムアウト発生	ウォッチドックタイム 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ム																○			同上。	Watchdog timer - Expired Power Cycle
BMC	IPMI	{C0002308}	Error	ウォッチドックタイム タイムアウト発生	ウォッチドックタイム タイムアウト発生 タイム割り込みが発生した	ウォッチドックタイム	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			有り	ウォッチドックタイムアウトが発生し、タイム割り込みが発生した場合に採取されます。	Watchdog Timer - Expired Timer interrupt
BMC	IPMI	{80002308}	Warning	ウォッチドックタイム タイムアウト発生	ウォッチドックタイム タイムアウト発生 タイム割り込みが発生した	ウォッチドックタイム																○			同上。	Watchdog timer - Expired Timer interrupt

アラートビューア						EXPRESSSCOPE エンジン3										通報										説明	(参考) 同イベントをEXPRESSSCOPEエンジン3、SP3からメール通報を行った場合にメール本文に記載される情報。 "Event Information"(上段)および"Description"(下段)
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	T110h T110h-S R110h-1	T110f-E T110f-S R110f-1E GT110f GT110f-S	T110g-E T110g-S R110g-1E GT110g GT110g-S	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	R120g-2M R120g-1M	T120f	B120f B120f-h B120g-h	B120d B120d-h B120e B120e-h	E120d-1	E120d-M E110d-M E120e-M	E120f-M	E120g-M	R140e-4 R140f-4	NEC フィー ルディング グへの 通報有 無(MG)				
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。	Battery - Error Battery Low(Predictive Failure)	
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。	Battery - Recovery Battery Low(Predictive Failure)	
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、または故障した	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。	Battery - Error Battery Failed	
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、または故障した	電池/バッテリー																○	有り	同上。	Battery - Error Battery Failed		
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。	Battery - Recovery Battery Failed	
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。	Battery - Inserted Presence status changed	
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。	Battery - Removed Presence status changed	
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。	SSD Status - Information Endurance Remaining status is Safe	
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。	SSD Status - Information Endurance Remaining status went down to Reducing from	
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。	SSD Status - Warning Endurance Remaining status went down to Running out from less severe	
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。	SSD Status - Warning Endurance Remaining status went down to Need to replace from less severe		
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。	SSD Status - Error Endurance Remaining status is End of Life		
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						○	○	○	○					○	○			</			