Express5800/T120h (2nd-Gen) ご使用時の注意事項

このたびは弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本製品のご使用において、ご注意いただくことがあります。誠におそれ入りますが、ご使用前に下記内容を必ずご一読ください。

なお、本書は必要なときにすぐに参照できるよう大切に保管してください。

- 1) はじめに
- 2) システムROMの機能に関する注意事項
- 3) iL0 5の機能に関する注意事項
- 4) OSに関する注意事項
- 5) 全般の機能に関わる注意事項

1) はじめに

● 本製品のマニュアルについて

本製品に関する詳細は、下記サイトに掲載しているマニュアルに記載しています。

https://www.support.nec.co.jp/

「NEC サポートポータル内検索」で、「3170102319」を入力して検索してください。

また、ESMPRO/ServerManager、ESMPRO/ServerAgentService、エクスプレス通報サービス/エクスプレス通報サービス (HTTPS) /エクスプレス通報サービス (MG) に関しては、

ESMPRO 日本語ポータルサイトhttps://jpn.nec.com/esmsm/>

NEC サポートポータル〈https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010102124〉

の最新の情報およびバージョンをご確認のうえ、ご利用ください。

● Starter Packについて

本製品で使用する Starter Pack は、以下 Web サイトに最新版が掲載されています。 Web に掲載されている内容を確認し、バージョン S8.10-007.02 以上を適用してください。

https://www.support.nec.co.jp/

(「NEC サポートポータル内検索」より、「S8.10-007」を検索)

● VMware ESXiのドライバ・サービスモジュールについて

本製品で使用する VMware ESXi のドライバ・サービスモジュールは、以下 Web サイトに最新版が掲載されています。Web に掲載されている内容を確認し、適切なバージョンを適用してください。

1. Agentless Management Service および iLO Channel Interface Driver

https://www.support.nec.co.jp/

(「NEC サポートポータル内検索」より、「Agentless Management Service」を検索し、【最新版】と表示され「Agentless Management Service および iLO Channel Interface Driver (VMware ESXi 6.x版(x=5 または7))」を適用してください)

2. WBEM プロバイダおよび CLI ツール

https://www.support.nec.co.jp/

(「NEC サポートポータル内検索」より、「WBEM プロバイダ」を検索し、「【最新版】WBEM プロバイダおよび CLI ツール(VMware ESXi 6.x版(x=5 または7))」を適用してください)

3. VMware ESXi デバイスドライバ

https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=3140105866

(「PC サーバ/ブレードサーバ(Express5800 シリーズ)」から対象 OS の「デバイスドライバー覧」を選択)

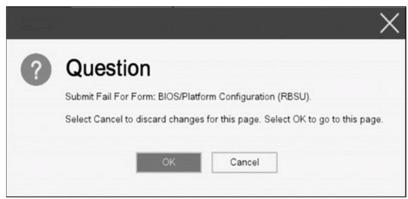
● 本製品の保守作業時間に関して

本製品は、障害発生時等に伴う保守作業に際し、保守部材と搭載ファームウェア、ドライバの組み合わせによっては、保守作業に時間を要することがあります。

● Submit Fail For FormのQuestion(質問)ポップアップ表示についての注意事項

システムユーティリティにおいて設定の変更中に、次のSubmit Fail For FormのQuestion(質問)ポップアップが表示された場合は、「キャンセル」を選択して変更を破棄してください。

さらに、サーバーの再起動を行ってシステムユーティリティに入りなおしてから設定の変更を再度行ってください。もし「OK」を押してそのまま設定変更を進めると、装置に記録されているSerial Number、Product ID などの設定情報を消失することがあります。



英語表示の場合



日本語表示の場合

● 赤文字画面(RSOD: Red Screen of Death)が表示された場合の対処について

装置の構成変更や設定変更などシステムの状態を変更した場合や、接続デバイスへのアクセスタイミングにより、OS起動前に稀に赤文字画面(RSOD)が表示され、本製品の操作が出来なくなることがあります。構成変更や設定変更に伴う一過性の事象の場合があり電源OFF/ONによって回復します。

赤文字画面(RSOD)が表示された場合、装置の電源OFF/ONをお願いします。 問題が解決しないときは、保守サービス会社にお問い合わせください。



赤文字画面の例

●「Memory Initialization Start」のメッセージでPOST停止した場合の対処について

「Memory Initialization Start」のメッセージで POST 停止した場合、システムメンテナンススイッチの SW6 によりシステム設定をデフォルト値に戻すことで復旧することができます。

詳細な手順は、メンテナンスガイド「1 章(7.4.3 システム設定をデフォルト値に戻す)」の項をご参照ください。

● シリアルコンソールにPOSTデバッグ情報が出力される件について

システム ROM v2.32(03/09/2020)において、POST 実行時、まれに POST デバッグ情報がシリアルポートに出力され、POST 実行時間がおおよそ 2 分長くなることがあります。

POST 実行時間が長くなることで問題がある場合やシリアルコンソールリダイレクションをご利用のシステムにおいては、システム ROM v2.22 (11/13/2019) へダウングレードしてください。

● SW RAID有効時、内蔵DVD-ROM(N8151-137/138)が2個表示される件について

システム ROM バージョンが v2.32 (03/09/2020)未満の場合、Embedded SATA Configuration 設定(*1)を[Smart Array SW RAID Support] 設定時、運用環境により Disk Utilities メニュー(*2)に内蔵 DVD ドライブ情報が2個表示されます。

どちらのドライブを選択した場合でも同じ内蔵 DVD ドライブの情報が参照できます。

- (*1) 「System Configuration > BIOS/Platform Configuration (RBSU) > Storage Options > SATA Controller Options > Embedded SATA Configuration」
- (*2) 「System Configuration > HPE Smart Array S100i SR Gen10 > Disk Utilities」

● 工場出荷時の設定について

以下の項目については、工場出荷時に以下のように設定しています。

- 1. System Configuration > BIOS/Platform Configuration (RBSU) > Workload Profileを「Custom」に設定。
- 2. System Configuration > BIOS/Platform Configuration (RBSU) > Power and Performance Options > Minimum Processor Idle Power Core C-Stateを「No C-states」に設定。
- 3. System Configuration > BIOS/Platform Configuration (RBSU) > Power and Performance Options > Minimum Processor Idle Power Package C-Stateを「No Package States」に設定。

● システムユーティリティおよびワンタイムブートメニューの表示について

1.BMC Configuration Utility 配下のメニューの変更権限については、BMC Configuration Utility > Setting Option > Require user login and configuration privilege for BMC Configuration を有効にすることで保護してください。

BIOS/Platform configuration (RBSU) > Server Security > Set Admin Password の設定では保護されません。

2. System Information > Processor Informationで表示されるL2 Cache、L3 Cacheの Maximum Size、Installed Size は1MBを1048576バイトに換算した数値で表示されます。

● PCIe Slot X MCTP Broadcast Supportメニューについて (X はPCIe Slot番号)

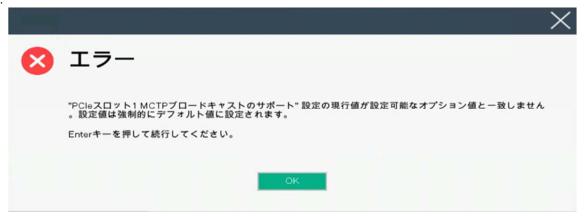
システム ROM バージョンが v2. 10 (05/21/2019) 以降の装置において、初めて PCIe MCTP Options メニュー (*1) を選択した場合、装置のデフォルト設定を強制的に設定する旨のポップアップ (*2) が、設定可能な PCIe Slot 数分表示されます。

設定を一度保存すると、次回以降ポップアップ表示はされません。

尚、下記システム ROM バージョンの場合、設定保存時にポップアップ(*3)が表示され設定は保存されません。 保存されない事により、本メニューを表示させるたびに PCIe Slot 数分のポップアップ(*2)が表示される事に なります。この場合、MCTP Broadcast は常に有効で動作します。

- v2. 22 (11/13/2019)
- v2. 32 (03/09/2020)
- *1 : System Configuration > BIOS/Platform Configuration(RBSU) > PCIe Device Configuration > Advanced PCIe Configuration > PCIe MCTP Options

*2:



*3:



● iLOの再起動を行う場合の注意事項

サーバー起動からOSの起動完了までの間(POST (Power On Self Test)実行中も含みます)は、iLOの再起動を行わないでください。

また、システムユーティリティの操作途中も、iLOの再起動を行わないでください。

該当タイミングでiLOの再起動を行うと、期待しない動作となる場合があります。

たとえばシステムユーティリティの設定変更途中にiLOの再起動(※)を行うと、直後のシステム再起動処理 (Reboot)が正常に動作しない場合や、装置に記録されているSerial Number、Product IDなどの設定情報を消失することがあります。また、POST (Power On Self Test)実行中にiLOの再起動を行うと、iLO Webインターフェース: [Information] - [Overview]ページにおけるUUID、UUID(論理)が不正な表示になる場合があります。不正な表示となった場合は、本体装置の電源をオフ、オンしてください。

<対象となるiLOの再起動の方法>

- iLO Webインターフェースなどを利用したネットワーク経由でのiLOの再起動。
- UIDスイッチを使用したiLOの再起動。
- ※ システムユーティリティの「BMC Configuration Utility」での設定変更後のiLOの再起動については、本書の「システムユーティリティの「BMC Configuration Utility」の操作についての注意事項」を参照して操作してください。

● iLOのダウングレードポリシー機能の注意事項

iLOの拡張ライセンスがインストールされている場合、[Security] - [Access Settings] - [Update Service] - [Downgrade Policy]の設定を『Permanently disallow downgrades』に変更しないでください。

『Permanently disallow downgrades』に設定した場合、ファームウェアのダウングレードを行うことができなくなります。また、iLOに対して永続的な変更が行われるため、『Permanently disallow downgrades』に設定後は、iLOの各種インターフェースや各種ユーティリティから本設定の変更を行おうとしても変更することができません。

なお、本設定はSet to factory defaultsオプションからiLOを出荷時のデフォルト設定に設定を行った場合も、リセットされず『Permanently disallow downgrades』を維持します。

● iLOのセキュリティ機能の注意事項

iLO Webインターフェースの[Information] - [Security Dashboard]およびiLO Webインターフェース画面の右上部に ⊕リスクが常に表示されます。

RBSUの設定やiLOの設定の内容次第で、iLOセキュリティの状態がリスク状態(赤色)で表示されますので、お客様のセキュアポリシーに応じてセキュリティの対処を行ってください。

推奨値などの詳細については、iLO 5ユーザーズガイドを参照してください。

ただし、『Require Host Authentication』設定については、本書内の「iLO Webインターフェースから、[ホスト 認証が必要]設定を有効に設定した場合の注意事項」に記載がありますので、ご確認ください。

iLOの負荷の状態により[Information] - [Security Dashboard]の"全体セキュリティーステータス"が『リスク』であっても、iLO Webインターフェース画面の右上部の"iLOセキュリティ"アイコンが無色になる場合があります。[Information] - [Security Dashboard]の"全体セキュリティーステータス"が現在のセキュリティ状態を示します。

● iLO Webインターフェースから、[ホスト認証が必要]設定を有効(※)に設定した場合の注意事項

(※) [Security] - [Access Setting] - [iL0]にある[ホスト認証が必要/Require Host Autheentication]を 『有効』に設定する。

設定を行った場合、次に示す状況が発生します。

- ・アラートビューアに、"Remote Insight/Integrated Lights-Out 認証されないログイン試行検出"の メッセージが多数表示されます。
- ・Starter Pack (Standard Program Package) を適用するとエラーが発生します。

また、次のサービスや機能をご利用頂けません。

- ・エクスプレス通報サービスにおいてハードウェア障害に関する通報
- RAID 通報
- ・サーバ診断カルテのハードウェア診断機能
- iL0 が収集するハードウェアに関するデバイス情報や設定情報の参照、およびイベントログ採取機能

● iLOの時刻についての注意事項

iLO 5ファームウェア1.45以下でiLOのSNTPの設定が無効の場合、iLOの再起動を行うとiLOの時刻がずれてしまう場合があります。

iLO WebインターフェースにてSNTPの設定を行い、ご使用いただくことを推奨します。

iLOのSNTPの設定方法については、iLO 5ユーザーズガイドを参照してください。

● iLO WebインターフェースのUUID不正値表示について

POST (Power On Self Test)実行中にiLOの再起動を行うと、iLO Webインターフェースの[Information] - [Overview] ページのUUID、UUID(論理)の値が稀に不正な表示となることがあります。

不正な表示となった場合は、本体装置の電源をオフ、オンしてください。

● iLO Webインターフェースのネットワーク情報の表示について

ファイバーチャネルコントローラーが実装されているシステムで、iLO Webインターフェースの言語に日本語が選択されている場合、[システム情報] - [ネットワーク]で表示されるファイバーチャネルコントローラーの"ポートのステータス"が『下へ』と表示されます。

これはファイバーチャネルコントローラーの接続が『ダウン』の状態であることを示しますので、読み替えて ご利用ください。

● iLO WebインターフェースのVirtual NIC設定の注意事項

iLO 5ファームウェア2.10以上をご使用の場合、仮想NICをサポートしていないWindows Server 2012 R2やUSB CDC-EEMドライバがインストールされていないWindows Server 2016/2019上のデバイスマネージャで「Virtual NIC」が警告表示される場合があります。

[Security] - [iL0]の" Virtual NIC" を無効(Disabled)に変更してください。

● Windows上でのvEthernet (Hyper-V Virtual Ethernet Adapter)構成時のiLO WebインターフェースのネットワークアダプタのIPv6アドレス表示に関する注意事項

Windows OS上でvEthernet (Hyper-V Virtual Ethernet Adapter) が構成されている場合、iLO webインターフェースの[Information] - [Network] - [Physical Network Adpters]において、構成されている各[Adapter]の[Network Ports]の" IPv6 Address" において正しいIPv6アドレスが表示されない場合があります。vEthernet構成時のIPv6アドレスに関しては、OS上のネッワークアダプタのプロパティにてご確認ください。

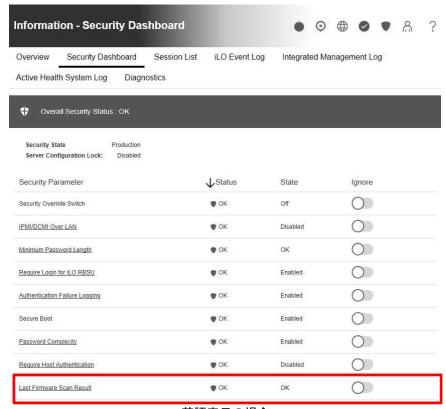
● iLO Webインターフェースのセキュリティダッシュボードの注意事項

iLO 5ファームウェア1.43以上、2.10未満をご使用の場合、[Information] - [Security Dashboard]に[Last Firmware Scan Result]が表示されますが、本ハイパーリンクをクリックしないでください。

誤ってクリックした場合、Webページ内のメニュー間移動が出来なくなります。その場合、ブラウザーのリロードボタンをクリックするか、もしくはいったんiLO Webインターフェースのログアウトを実行して再度ログインしてください。



日本語表示の場合



英語表示の場合

4) OSに関する注意事項

● EXPRESSBUILDERでのWindows「手動」インストールについて

EXPRESSBUILDER から Windows をインストールするとき、「手動」オプションを選択した場合であっても、インストール先ディスクのパーティションがすべてクリアされます。再インストール時、ユーザーデータが存在する場合は注意してください。

● Windows Server OS ご使用時の注意事項

サポート対象の Windows Server OS で USB デバイスをお使いの場合、以下のシステムイベントログが採取されることがあります。

これについては、システム動作上問題ありません。

<イベントログ>

ID : 1

ソース : VDS Basic Provider

レベル : エラー

説明: 予期しないエラーが発生しました。エラーコード:32@01000004

● ESMPRO/ServerManager (Windows版) およびエクスプレス通報サービス(MG)に関する注意事項

本製品の iLO ファームウェアバージョンと、ESMPRO/ServerManager (Windows 版) およびエクスプレス通報サービス (MG) のバージョンの組み合わせによっては ESMPRO/ServerManager (Windows 版) および iLO 管理機能向けの受信情報設定ファイルのアップデートが必要になる場合があります。

以下をご参照のうえ、アップデートが必要な場合は、最新バージョンにアップデートしてください。 各バージョンの確認方法については、本注意事項の末尾に記載します。

◆ESMPRO/ServerManager (Windows 版) に関する発生現象

	FOUNDO /	
iL0	ESMPRO/	 発生現象
ファームウェア	Server M anager	
	(Windows 版)	
Version	Version	・ 構成タブ - サーバー状態
2.10 以上	6. 25 未満	"SNMP 通報設定" が "取得に失敗しました" と表示される
		・ リモート制御タブ - iLO 情報 - IML の表示、IML の保存 IML
		情報の取得に失敗し、表示および保存ができない
		・ アラートビューア
		ファームウェアアップデートにともない追加されたハード
		ウェアの障害がアラートビューアに <i>"</i> 不明タイプ <i>"</i> のアラート
		として表示される
	Version	・ アラートビューア
	6. 47 未満	ファームウェアアップデートにともない追加されたハード
		ウェアの障害がアラートビューアに表示されない、もしくは
		"不明タイプ" のアラートとして表示される

◆ESMPRO/ServerManager (Windows 版)のアップデート方法

- (1) 以下より最新版の ESMPRO/ServerManager をダウンロードします。 https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010103524
- (2) 「ESMPRO/ServerManager Ver. 6 インストレーションガイド(Windows 編)」の「2 章 インストール」を参照して ESMPRO/ServerManager をアップデートします。

◆iLO 管理機能向けの受信情報設定ファイル に関する発生現象 ※エクスプレス通報サービス(MG)をご利用されている方が対象です。

iL0 ファームウェア	iL0 管理機能向けの 受信情報設定 ファイル	発生現象
Version	ilo_jp.mtb Version	ファームウェアアップデートにともない追加されたハードウェア
2.10 以上	1.4.0 未満	の障害を検知することができない。当該障害を通報することが
		できない。
	iml_jp.mtb Version	※受信情報設定ファイルをアップデートした場合であっても、
	1.5.0 未満	ESMPRO/ServerManager がアップデートされていないときは、上記
		と同様に追加されたハードウェア障害の検知および通報が
	※iLO 管理機能向け	できない。
	の受信情報設定	
	ファイルは2種類	
	あります。	

- ◆iLO 管理機能向けの受信情報設定ファイルのアップデート方法
 - (1) 以下より最新版の受信情報設定ファイル(ilo jp.mtb、iml jp.mtd)をダウンロードします。

https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010100096

ilo jp. mtb、iml jp. mtd は MGMTB. zip に包含しています。

- (2) 「エクスプレス通報サービス(MG) インストレーションガイド(Windows 編)」の「3.1.5 受信情報の設定」または「3.2.4 受信情報の設定」を参照して受信情報の設定画面で登録済みの受信情報を削除します。
- (3) (1) でダウンロードした最新版の受信情報設定ファイルを登録します。 「エクスプレス通報サービス(MG) インストレーションガイド(Windows 編)」は以下の URL からダウン ロードしてください。

https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010102124

- ◆iL0 ファームウェアのバージョン確認方法
 - ・Server Health Summary で確認する方法 サーバー本体の UID ボタンを押下して、サーバーに接続されたコンソールに表示される iLO Firmware の バージョンを確認します(Server Health Summary の詳細は iLO 5 ユーザーズガイド参照)。
 - ・ネットワーク経由で確認する方法
 iLO にネットワーク接続可能な場合、ブラウザーから iLO にログインして、メニュー「ファームウェア&OS
 ソフトウェア」から iLO のバージョンを確認します。
- ◆ESMPRO/ServerManager (Windows 版) のバージョン確認方法
 - (1) ESMPRO/ServerManager の WEB にログインします。
 - (2) 画面右上の「ESMPRO/ServerManager について」のリンクを選択します。
 - (3) 表示される ESMPRO/ServerManager のバージョン情報を確認します。
- ◆iL0 管理機能向けの受信情報設定ファイルのバージョン確認方法

「エクスプレス通報サービス (MG) インストレーションガイド (Windows 編)」の「3.1.5 受信情報の設定」または「3.2.4 受信情報の設定」を参照して受信情報の設定画面で「詳細情報」が「iLO SNMP Trap」のバージョンを確認します。

● VMware ESXi を使用する場合の注意事項

ESXi 起動時の VMware vSphere の監視 > ハードウェア > システムセンサー > センサーの表示について。

- ① 非冗長 FAN 構成において ESXi 起動完了後、下記のセンサーの健全性(vCenter:ステータス)の表示が 『警告(黄色)』となる場合がありますが、ハードウェアの故障を示すものではなく運用に影響ありません ので、そのまま運用いただけます。
 - Cooling Unit 1 Fans
- ② ESXi 起動完了後、下記のセンサーの健全性(vCenter:ステータス)の表示が『?』となる場合がありますが、 ハードウェアの故障を示すものではなく運用に影響ありませんので、そのまま運用いただけます。
 - System Chassis 1 UID

● VMware ESXiでTPMキットを使用する場合の注意事項

システム ROM のバージョンが v2.00 (02/02/2019)以降、かつ TPM キット(N8115-35)が搭載されている場合 TPM Mode (*1)は「TPM 2.0」にて、VMWare ESXi をご使用ください。

もし、TPM Modeが「TPM 1.2」に設定されている場合、稀に PSOD (Purple Screen of Death)が発生することがあります。

(*1) 出荷時の初期設定は「TPM 2.0」です。

TPM Mode の確認および設定変更は下記メニューより確認してください。

- System Utilities > System Configuration > RBSU > Server Security > Trusted Platform Module Options > Current TPM Type (設定確認)
 - > TPM Mode Switch Operation (設定変更)

● Linux OSを使用する場合の注意事項

OSが自動的に認識するLOMやオプションNICのデバイス名を使用してください。独自udevルールを追加する際、PCIアドレスを基準にNICデバイス名を変更したり、固定したりする設定は行わないでください。 また、PCIアドレスを含む/dev/disk/by-path/配下のストレージデバイス名は使用しないでください。

PCIアドレスを基準にしたデバイス名を使った運用が必要な場合は、PCIスロットへのカード増設/抜去、および、CPU構成変更を行わないでください。PCIバスのアドレス情報が変化し、PCI接続のデバイス名に影響がでることにより、ネットワークやストレージへのアクセスができなくなり、システムが正常に起動できなくなる場合があります。

5) 全般の機能に関わる注意事項

● システムユーティリティの「BMC Configuration Utility」の操作についての注意事項

システムユーティリティの「BMC Configuration Utility」での操作において、以下の(1)のポップアップが表示された場合は(2)以降の手順を厳守してください。

注意事項に従った操作を実施されない場合、「Memory Initialization Start」のメッセージでPOST停止、あるいは、装置に記録されているSerial Number、Product IDの消失が発生する場合があります。

(1) システムユーティリティの「BMC Configuration Utility」において設定の変更を行うと、iLOの再起動を行うために、次のWarning(注意)ポップ アップが表示されることがあります。

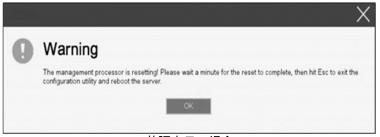


英語表示の場合



日本語表示の場合

- (2) 「OK」を押して進めます。
- (3) 次のWarning(注意)ポップアップが表示されます。 このWarning(注意)ポップアップが表示されている状態にて、**必ず1分以上**お待ちください。 その間、何も操作しないでください。



英語表示の場合



日本語表示の場合

- (4) 1分以上経過後、装置前面のステータスランプが緑色で点灯していることを確認してください。
 - ※ iLOが再起動中 : ステータスランプが緑色で点滅 (毎秒1回)

iLOの再起動が完了し正常動作:ステータスランプが緑色で点灯

- (5) 再起動の完了が確認できたら、「OK」を押してください。
- (6) <ESC>キーを複数回押してシステムユーティリティの画面に戻ります。
- (7) システムユーティリティの「Reboot the System」を選択して再起動します。

● Serial Number、Product IDが消失された場合の対処について

Serial Number、Product IDが消失された場合、以下の手順にて復旧することができます。

- (1) 装置の電源を切り、電源コードをコンセントから外します。
- (2) 30秒以上経過したのち、電源コードをコンセントに接続します。
- (3) POWERスイッチで装置の電源をONにします。
- (4) サーバーが起動し、POST画面が表示されます。
- (5) 〈F9〉キーを押してシステムユーティリティを起動します。もし、システムユーティリティが起動できない 状態になっている場合は、「1章(7.4.3 システム設定をデフォルト値に戻す)」を参照し、システムメンテ ナンススイッチを操作して、RBSU設定の初期化をします。
- (6) システムユーティリティの「System Configuration > BIOS/Platform Configuration (RBSU) > Advanced Options > Advanced Service Options」メニューより、Serial NumberとProduct IDの値を確認します。
- (7) Serial NumberとProduct IDの値が期待する値の場合は、手順14)に進みます。
- (8) Serial NumberとProduct IDの値が期待する値ではない (消失している) 場合は、システムユーティリティから、「System Configuration > BIOS/Platform Configuration (RBSU) > System Default Options」を選択します。
- (9) 「Restore Default Manufacturing Settings」を選択します。
- (10)「Yes, restore the default settings.」を選択します。
- (11) 自動的に装置が再起動し、POST画面が表示されます。
- (12) 〈F9〉キーを押してシステムユーティリティを起動します。
- (13) 装置のスライドタグに記載されているSerial NumberとProduct IDをシステムユーティリティの「System Configuration > BIOS/Platform Configuration (RBSU) > Advanced Options > Advanced Service Options」メニューより、設定します。



【重要】Product IDとは、『N8100-2783Y』のような型番のことです。

(14) RBSU設定項目をデフォルト値から変更されている場合は、そのRBSU項目の確認と再設定をします。

● UPS接続時の注意事項

- UPS をシリアルポートに接続して使用する場合は、以下の設定を無効「Disabled」にしてください。
 - (1) System Configuration > BIOS/Platform Configuration (RBSU) > System Options > Serial Port Options > BIOS Serial Console and EMS > BIOS Serial Console Portを「Disabled」に設定してください。
 - (2) System Configuration > BMC Configuration Utility > Setting Options > Serial CLI Status を「Disabled」に設定してください。
- N8181-160(電源ユニット[800W/Platinum])を冗長構成で搭載している場合、以下の設定を変更してください。

System Configuration > BIOS/Platform Configuration (RBSU) > Power and Performance Options > Advanced Power Options へと進み、「Redundant Power Supply Mode」を「High Efficiency Mode (Auto)」に設定してください。

※ High Efficiency Mode (Odd Supply Standby)、または、High Efficiency Mode (Even Supply Standby)に 設定されているお客様については、上記の変更は不要です。

● EXPRESSBUILDERヘルプについて

EXPRESSBUILDER のヘルプとメンテナンスガイドで記述が異なる場合は、メンテナンスガイドの記載を優先してください。

● サーバ診断カルテについて

サーバ診断カルテは、対象製品の稼働状況を記録し、月ごとに稼働状態の診断カルテを提供するサービスです。 サーバ診断カルテの詳細は、Starter Pack内の「サーバ診断カルテセットアップガイド」を参照してください。

■本件に関するお問い合わせについて

本書の内容に不明点がありました場合は、下記ファーストコンタクトセンターまでお問い合わせください。

お問い合わせ先:ファーストコンタクトセンター

TEL: 0120-5800-72

受付時間 : 9:00~12:00 13:00~17:00 月曜日~金曜日(祝日を除く) ※番号をお間違えにならないようお確かめのうえお問い合わせください。





CBZ-032553-001-04