

NEC Express5800 series
N8103-99 ディスクアレイコントローラ(0ch)
ご使用時の注意
Notices for Using
N8103-99 Disk Array Controller(0ch)



ユーザズガイドと合わせてお読み下さい。

Read this document as well as the User's Guide.

この度は弊社の製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

本紙は、本製品に関する留意事項を記載したものです。恐れ入れますが、ご一読いただきご使用いただきますようお願い申し上げます。

1. 本製品のセットアップ手順について
Setup procedure for this product

本製品を使用してセットアップを実施する場合、本体装置の製品名やEXPRESSBUILDERのバージョンによって手順が異なります。詳しくは、本製品添付の「セットアップマニュアル」をご覧ください。

The setup procedure depends on product name or version of EXPRESSBUILDER. For details, see "Setup manual" provided with this product.

2. ボード設定の初期化について
Initialization of Board setting

誤って対象ではない本体装置に「セットアップマニュアル」の「ボード設定」を適用してしまった場合は、同マニュアルの「付録 ボード設定の初期化」の手順に従い、設定を初期化してください。

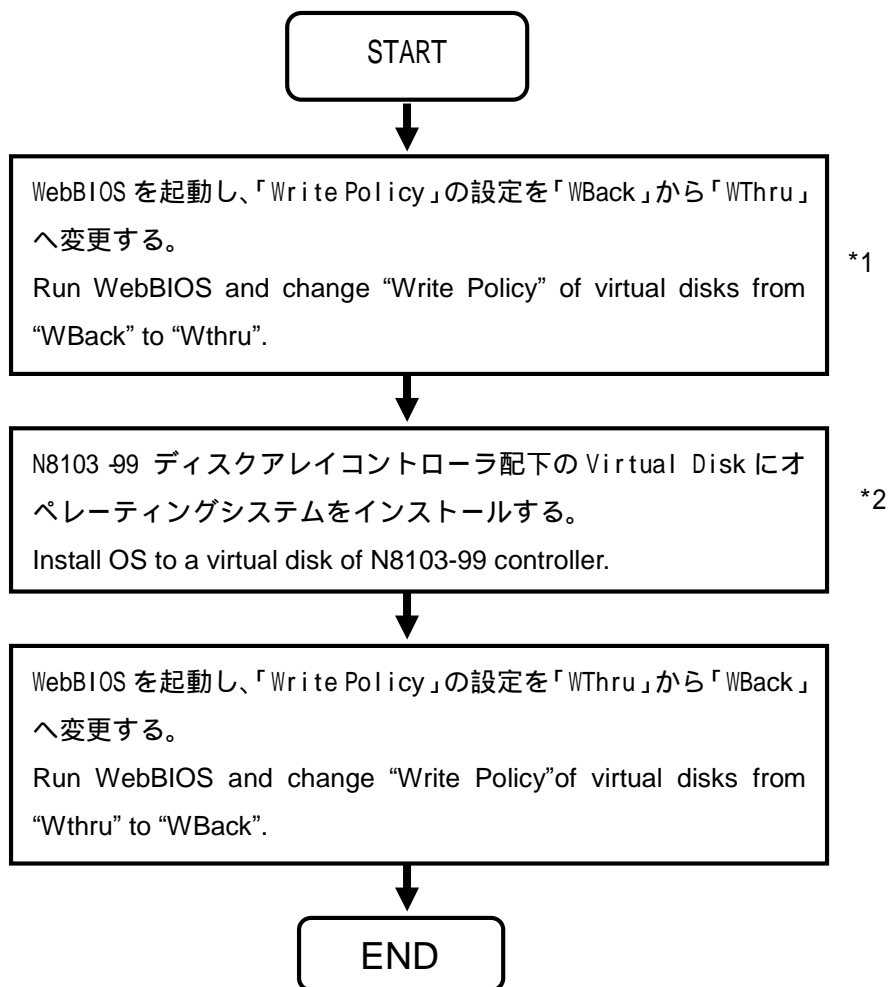
If having applied "Board setting" within "Setup manual" to the system except the object system by mistake, follow "APPENDIX Initialization of Board setting" and initialize the setting.

3. セットアップ時の注意事項について
Notices for system setup

N8103-99ディスクアレイコントローラ(0ch)にN8103-100増設バッテリーを搭載している場合においても、本コントローラ配下のディスクアレイにオペレーティングシステムをインストールする際には、ライトポリシーを「WRITE_THRU」にしてからインストールを行ってください。手順を下記に示します。

While you install operating system to virtual disk of N8103-99 disk array controller, please change write policy of virtual disks to "WRITE THRU" manually even when N8103-100 additional battery is installed. Please read the following steps.





補足事項

*1 WebBIOS の操作方法は、N8103-99 ディスクアレイコントローラ(0ch)に添付の「セットアップマニュアル」をご参照ください。

For details of WebBIOS, see "Setup Manual" of N8103-99 disk array controller.

*2 オペレーティングシステムのインストール方法は本体装置に添付のユーザズガイドをご参照ください。

For details of OS installation, see "User's Guide" of your system.

補足事項

注: 本体装置に添付の EXPRESSBUILDER を用いてシームレスインストールを行う際には、パラメータ FD の設定にて「ライトモード」の設定を「WRTHRU」にしてください。OEM FD をご使用の場合は下記設定を行う必要はありません。

[アレイディスクの設定] ディスクアレイコントローラ

アレイディスクの設定	する
RAIDの作成	新規に作成する
接続ディスクのトータル数	3
バックを構成するディスク数	3
バックを構成するRAID	Raid5
ライトモードの設定	手動設定
ライトモードの種類	WRITE_THRU

再読み込み 終了 ヘルプ

- 4 . ディスクアレイコントローラに増設バッテリー (N8103 -100) が搭載されていない場合、システムを起動するたびに下記のメッセージがMSMログとイベントログ (アプリケーション) に出力される場合がありますが異常ではありません。

If N8103 -100 Additional DAC Battery is unplugged, you may see the following message in MSM and application event logs every time MSM is started.

- ・ M S Mログ (MSM log)
Controller ID:x Battery Not Present
- ・ アプリケーションログ (Application event log)

ソース	Source	MR_MONITOR	
種類	Type	警告	Warning
イベント ID	Event ID	142	
説明	Description	Controller ID:x	Battery Not Present

このログ出力は、サーバ起動時のPOSTで表示される下記のメッセージに従って 'D' を入力することで抑止できます。

To prevent from logging this event, press D key when the following message is displayed at POST.

The battery hardware is missing or malfunctioning, or the battery is unplugged. If you continue to boot the system, the battery-backed cache will not function. Please contact technical support for assistance.
Press 'D' to disable this warning (if your controller does not have a battery).