

**NEC Express5800 series**  
**N8103-115 RAID コントローラ**  
**N8103-115 RAID controller**  
**運用上の注意**  
**Notices for operating**



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.**  
**For English, refer to pages 4 to 6.**

この度は弊社製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。  
本製品のご使用において、ご注意くださいことがあります。  
誠に恐れ入りますが、ご使用前に下記内容を必ずご熟読いただきますようお願い致します。  
なお、本書は必要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. 論理ドライブの作成について

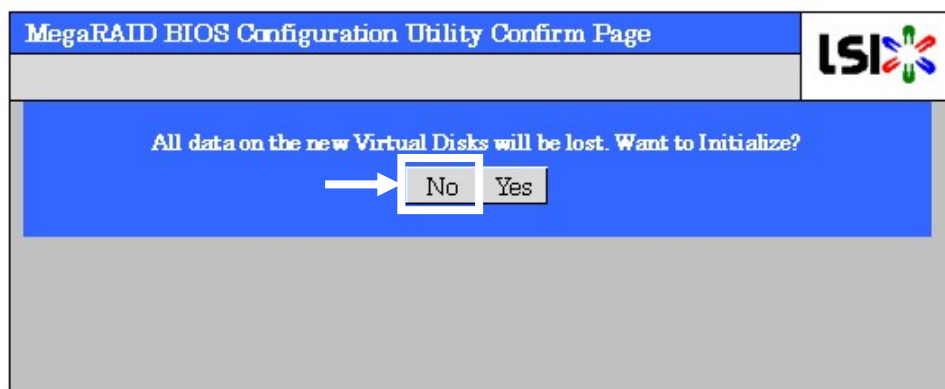
N8103-115を使用して論理ドライブを作成する場合は、オンラインユーティリティであるUniversal RAID Utility<sup>※1</sup>を使用してください。やむを得ずオフラインユーティリティ(WebBIOS)を使用する場合には以下の点に注意してください。

※1 Universal RAID Utility については、本製品付属のCDに収録された「Universal RAID Utilityユーザズガイド」を参照してください。

### 論理ドライブの作成時の注意事項

オフラインユーティリティ(WebBIOS)を使用して論理ドライブを作成する場合、以下の点に注意してください。

論理ドライブ作成時に以下のようなメッセージが表示されますが、ここでは必ず「**No**」を選択してください。  
論理ドライブの初期化(Virtual DiskのInitialize)は、以下の手順で実施してください。

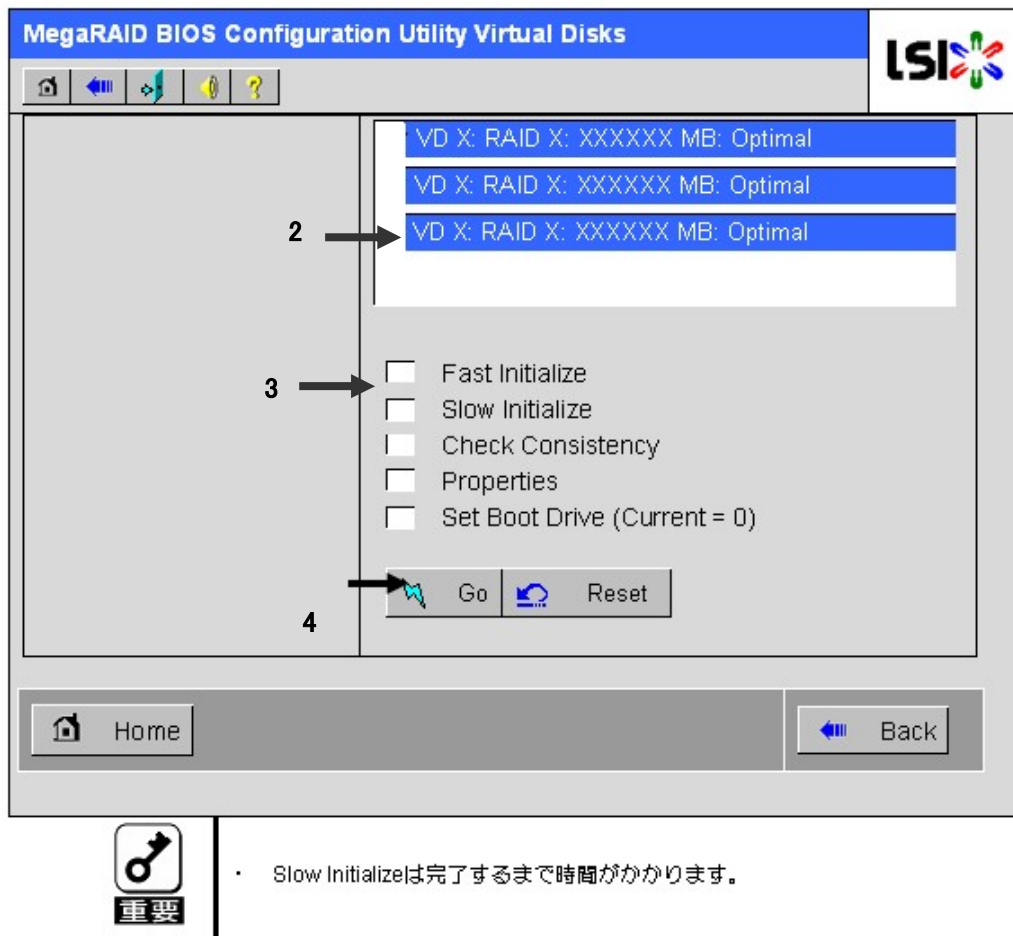


### ■ 論理ドライブの初期化手順

以下の手順で論理ドライブの初期化(Virtual DiskのInitialize)実施してください。

- ① WebBIOS トップ画面より、[Virtual Disks]をクリックします。
- ② Virtual Disks 画面右上より、Initialize を実行する VD を選択します。なお、Add Drive で作成した VD は必ず最後の VD として追加されます。
- ③ Virtual Disks 画面右下より、Fast Initialize または、Slow Initialize のチェック欄をクリックします。
- ④ チェックマークを確認した後、[Go]をクリックします。





## 2.物理デバイスの表示順番について

Disk増設ユニットを2台接続した構成や、物理デバイス交換などを実施した場合、Universal RAID UtilityやWebBIOSにおいて、物理デバイスの表示順番がばらばらになる場合があります。各物理デバイスの実際の格納位置は、[実装位置の確認]機能(物理デバイスを実装しているDisk増設ユニットのDISKランプを点灯(点滅)する機能)機能を用いて確認してください。

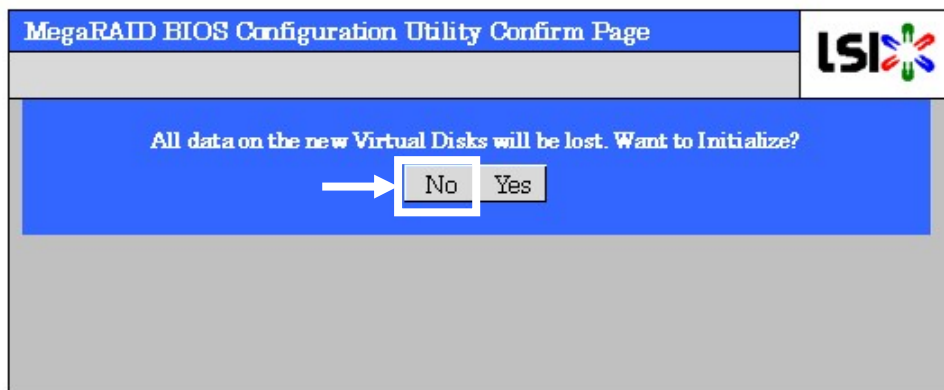


## 1. Notes on Creating Virtual Disk

When you create Virtual Disks, please use online utility "Universal RAID Utility". If you use offline utility "WebBIOS", please be careful to the following points.

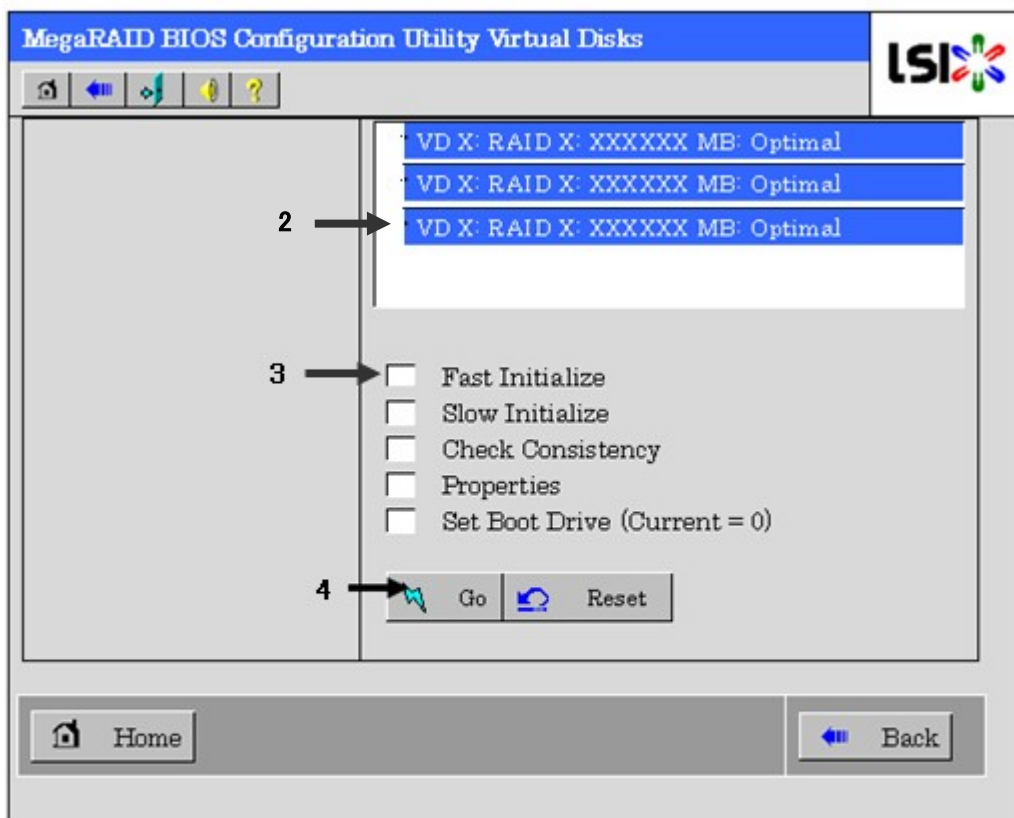
The confirmation message "All data on the new Virtual Disks will be lost. Want to initialize?" appears. **You MUST select "No".**

After creating Virtual Disks, you can Initialize Virtual Disks.



The following are procedures to initialize VD (virtual disk) using WebBIOS.

- ① Click [Virtual Disks] on WebBIOS top menu.
- ② Select a VD to perform Initialize from the upper right frame of Virtual Disks screen.  
VD created in Add Drive is added as last VD.
- ③ Click the checkmark column for Fast Initialize or Slow Initialize from the lower right frame of Virtual Disks screen.
- ④ Make sure that Slow Initialize is checked, and click [Go].



- It takes for a while to finish Slow Initialize.



## **2. Notes on the indication turn of the physics device**

When two Disk Expansion Unit are connected both port , or physical device exchange, there is the case that the displayed position of the physical devices in Universal RAID Utility and WebBIOS break up.

Please check the position of the physics device with "Locate function ".

