

## PRIMERGY B125 IDE RAID1 モデル ご使用前に（重要）

このたびは、弊社の PRIMERGY B125 IDE RAID1 モデルをお買い求めいただきまして、誠にありがとうございます。本書は、本製品に添付されている『IDE アレイコントローラカード取扱説明書』の記述を補足しております。本製品をご使用になる前に必ずお読みください。

2001年7月  
富士通株式会社

### ■ Synchronize（一貫性チェック）処理に関する留意事項 (IDE RAID 管理ツール、デバイスドライバの不具合)

IDE RAID の Synchronize(一貫性チェック)処理に下記不具合があります。Synchronize 処理を実施する場合は、本稿記載の点に注意して実施していただく様、お願い致します。

#### [不具合の概要]

ネットワーク経由のアクセス負荷が高い場合に IDE RAID に対する Synchronize(一貫性チェック)処理を実行すると、Comparison Error(データの不一致)、あるいは ECC Error(ディスクからの読み込み異常)が誤通知される場合があります。また FastTrak(IDE RAID) の Time Out が発生する場合があります。

#### [注意事項]

Synchronize 処理は深夜等のネットワーク負荷が低い時に行なう様、IDE RAID 管理ツール上等でスケジューリングをお願い致します。

#### [現象発生時の対応]

- ・ Comparison Error が報告された場合、以下の手順で誤報告か否かを確認してください。
  - 1) 低ネットワーク負荷時に、再度、Synchronize 処理を実行します。
  - 2) Synchronize 処理で Comparison Error が報告された LBA を比較してください。
  - 3) 一度しか Comparison Error が報告されていない LBA については、誤報告です。
- ・ ECC Error および Time Out については、リカバリ処理によって回復されているため、問題はありません。

#### [不具合発生版数]

IDE RAID Card FastTrak100 Drivers Disk V1.30 L40 以前  
 IDE RAID Card FastTrak100 Utilities Disk V1.31 L30 以前

#### [修正版ソフトウェアの提供方法について]

修正版ソフトウェア（ドライバ、RAID 管理ツール）については、修正確認次第、PRIMERGY/GRAINPOWER WORLD に公開致します。こちらからダウンロードして適用をしていただく様、お願い致します。

## ■ OS 再インストール時の留意事項 (アレイの作成、および OS の再インストール)

本製品添付の ServerWizard は、IDE アレイコントローラカードに対するディスクアレイ作成機能に不具合があります。本製品に OS をインストールする場合、以下の方法で作業を行なう必要があります。

### 1. ディスクアレイの作成

『IDE アレイコントローラカード取扱説明書』上の「1.4 ディスクアレイの作成と初期化」に記載の方法で、ディスクアレイの作成を行なって下さい。

### 2. OS のインストール

ServerWizard を用いて自動インストールを行ないます。ここで、サーバ情報ファイルを作成する際、下記の点に留意してください。

#### ・ DesignMagic を使用する場合（一括インストール）

「ハードディスクの設定画面」の「ブートデバイスの選択」にて、「SCSI/IDE を使用(C)」を選択します。「RAID を使用(R)」を選択しないでください。

手順の詳細は、『PRIMERGY ソフトウェアガイド』の「2.2 サーバ情報を設定する [DesignMagic サーバ設計]」を参照してください。

#### ・ ServerWizard を使用する場合（直接インストール）

ServerWizard 画面で「セットアップ」を選択し、「HD 情報」タブの「ブートデバイス」にて、「SCSI/IDE を使用」を選択します。「RAID を使用」を選択しないでください。

手順の詳細は、『PRIMERGY ソフトウェアガイド』の「3.2 サーバへインストールする（直接インストール）」を参照してください。

## ■ ソフトウェア更新のお願い (IDE RAID 管理ツール、デバイスドライバの更新)

本製品にプレインストールされているソフトウェア(IDE RAID 管理ツール、デバイスドライバ)、および ServerWizard CD 同梱のソフトウェアに不具合があります。下記ソフトウェアをフロッピーディスクで添付していますので、本製品を御使用になる前、および OS 再インストール後は、必ず下記ソフトウェアへの更新をお願い致します。

更新手順につきましては、『IDE アレイコントローラカード取扱説明書』上の「第4章 ソフトウェアのインストール」を参照してください。

IDE RAID Card FastTrak100 Drivers Disk V1.30 L20  
IDE RAID Card FastTrak100 Utilities Disk V1.31 L30

注) 上記ソフトウェアにおいても、「Synchronize 処理の問題」は修正されておりません。