

本書の読み方

A コンフィグレーションシート

本サーバにおけるハードウェアの構成と各種セットアップの設定値を記録しておきます。

B 障害連絡シート

障害が発生した場合にサーバの状態を記入します。

■ 製品の呼び方

本文中の製品名称を、次のように略して表記します。

製品名称	本文中の表記
PRIMERGY BX600	BX600 / [BX600] サーバ本体 / 本サーバ
PRIMERGY BX600 シャーシ	シャーシ / 本シャーシ
PRIMERGY BX600 サーバブレード	サーバブレード
PRIMERGY BX600 サーバブレード	
PRIMERGY BX600 スイッチブレード	スイッチブレード
PRIMERGY BX600 マネジメントブレード	マネジメントブレード
PRIMERGY BX600 ファイバーチャネル バススルーブレード	ファイバーチャネルバススルーブレード

各製品名は、各社の商標、または登録商標です。
各製品は、各社の著作物です。

All Rights Reserved, Copyright© FUJITSU LIMITED 2005

目次

A コンフィグレーションシート

A.1	ハードウェア構成	3
A.2	マネジメントブレードの設定	4
A.3	システム資源管理表	8

B 障害連絡シート

A コンフィグレーションシート

本サーバにおけるハードウェアの構成と各種セットアップの設定値を記録しておきます。

選択設定箇所については、マークのチェックボックスを用意してありますので、設定したチェックボックスを塗りつぶすか、またはレ印を付けておきます。

A.1 ハードウェア構成

■ サーバブレード

スロット番号	サーバブレード(型名)
1	<input type="checkbox"/> ()
2	<input type="checkbox"/> ()
3	<input type="checkbox"/> ()
4	<input type="checkbox"/> ()
5	<input type="checkbox"/> ()
6	<input type="checkbox"/> ()
7	<input type="checkbox"/> ()
8	<input type="checkbox"/> ()
9	<input type="checkbox"/> ()
10	<input type="checkbox"/> ()

■ 電源ユニット

搭載位置	電源ユニット(型名)
スロット1	<input checked="" type="checkbox"/> 標準搭載
スロット2	<input checked="" type="checkbox"/> 標準搭載
スロット3	<input type="checkbox"/> ()
スロット4	<input type="checkbox"/> ()

■ スイッチブレード

搭載位置	スイッチブレード(型名)
スロット1 (NET1)	<input checked="" type="checkbox"/> 標準搭載
スロット2 (NET2)	<input type="checkbox"/> ()

■ ファイバーチャネルパススルーブレード

搭載位置	ファイバーチャネルパススルーブレード(型名)
スロット1 (NET3)	<input type="checkbox"/> ()
スロット2 (NET4)	<input type="checkbox"/> ()

A.2 マネジメントブレードの設定

マネジメントブレードにおける各種設定値を記録しておきます。

選択設定箇所については□マークのチェックボックスを用意していますので、設定したチェックボックスを塗りつぶすか、またはレ印を付けておきます。

各メニューの詳細なマークは、次を示します。

□ : 設定項目 — : Web UI、CLI で設定可能 C : CLI で設定可能 W : Web UI で設定可能

■ LAN Interface

設定項目	設定値	
Internet Protocol		
Use DHCP	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable	—
IP Address		—
Subnet Mask		—
Gateway		—
Domain Name Server		
DNS Server 1		—
DNS Server 2		—
HTTP		
HTTP Enable	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable	C
Port	()	—
Telnet		
Telnet Enable	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable	C
Port	()	—
Drop Time	()	W
IP Filter		—
NTP		
NTP Enable	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable	—
Local NTP Server 1		—
Local NTP Server 2		—
Sync Mode	<input type="checkbox"/> Sync Afterward <input type="checkbox"/> Sync Always	—
SSL		
HTTP SSL Enable	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable	—
telnet SSL Enable	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable	—

■ SNMP Interface

設定項目	設定値
SNMP	
SNMP Enable	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable C
SNMP Security Enable	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable C
Community String	—
SNMP Trap Destination Destination (Community String)	—
SNMP IP Filter Table	C

■ Alarm Handler (SMTP)

設定項目	設定値
Mail Settings	
SMTP ENABLE	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable C
To	—
From	—
Host	—
Subject	PRIMMAIL
Administrator Name	W
Phone Number	W
Error Forwarding	<input type="checkbox"/> Management Blade <input type="checkbox"/> Fans <input type="checkbox"/> Power Supply <input type="checkbox"/> Authentication <input type="checkbox"/> Lifetime <input type="checkbox"/> Server Blade <input type="checkbox"/> Temperature <input type="checkbox"/> BIOS/BMC Update <input type="checkbox"/> CMOS <input type="checkbox"/> Misc. <input type="checkbox"/> Switch Blade <input type="checkbox"/> Temperature Sensor <input type="checkbox"/> Server Blade Power On/Off <input type="checkbox"/> Power Control <input type="checkbox"/> Debug W
Error Forwarding Level	<input type="checkbox"/> Informational <input type="checkbox"/> Minor <input type="checkbox"/> Major <input type="checkbox"/> Critical W
Server Blade Power On/Off Event Log Enable	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable —
Management Blade Wrap Around Event Log Enable	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable —

■ Management Agent

設定項目	設定値	
Time Zone		—
Timeout(Sec)	()	C
System Name		—
Location		—
System Contact		—
NIC Status Detection	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable	C
NIC Detection Timeout	()	C
Return Hotkey	()	C

■ Chassis

設定項目	設定値	
Temperature Critical Reaction		
Sensor:1	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:2	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:3	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:4	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:5	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:6	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:7	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:8	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:9	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:10	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:11	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Sensor:12	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—

■ Power Supply

設定項目	設定値	
System Power Supply Control	[ファームウェアV1.33C] <input type="checkbox"/> on <input type="checkbox"/> off <input type="checkbox"/> graceful shutdown [ファームウェアV1.41以降] <input type="checkbox"/> power on <input type="checkbox"/> Hard Power off <input type="checkbox"/> graceful shutdown and off	—
System Power Supply OVP Reaction	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
System Power Supply OCP Reaction	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—

■ Fans

設定項目	設定値	
Fan Fail Reaction		
fan 1	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 2	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 3	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 4	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 5	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 6	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 7	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 8	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 9	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 10	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 11	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 12	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 13	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 14	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 15	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
fan 16	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	—
Fans Test		
Daily test time	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> ()	—
Fan test at every start-up	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable	—
All Rear Fans Unavailable Reaction	<input type="checkbox"/> continue <input type="checkbox"/> shutdown-and-poweroff	C

■ Server Blade

設定項目	設定値	
Boot Watchdog	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable	—
Watchdog Time	<input type="checkbox"/> 2 minutes <input type="checkbox"/> 5 minutes <input type="checkbox"/> 10 minutes <input type="checkbox"/> 15 minutes <input type="checkbox"/> 20 minutes <input type="checkbox"/> 30 minutes <input type="checkbox"/> 60 minutes <input type="checkbox"/> 100 minutes	—
Watchdog Action	[ファームウェアV1.33C] <input type="checkbox"/> reboot <input type="checkbox"/> off <input type="checkbox"/> power-cycle [ファームウェアV1.41以降] <input type="checkbox"/> no-action <input type="checkbox"/> hard reset <input type="checkbox"/> off <input type="checkbox"/> graceful shutdown and power-cycle	—
Maximum Restart Retries	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7	—
Boot Option	<input type="checkbox"/> normal <input type="checkbox"/> pxe-lan-1 <input type="checkbox"/> pxe-lan-2 <input type="checkbox"/> add-in-pci-lan-1 <input type="checkbox"/> add-in-pci-lan-2	—

■ Switch Blade

設定項目	設定値	
Auto Restore Enable	<input type="checkbox"/> disable <input type="checkbox"/> enable	—

A.3 システム資源管理表

I/O ポートアドレスは、次の表のとおりです。

■ I/O ポートアドレス

品名	I/Oポートアドレス (h)	設定方法
	100 140 180 1C0 200 240 280 2C0 300 340 380 3C0 400	
シリアルポート1		BIOSセットアップ

* □ □ は、それぞれの拡張カードで選択できるI/Oポートアドレス空間を示します。

□ はそのマークが重なる目盛のアドレスから16バイトまたは16バイト内の一部の空間を使用します。

(■ はデフォルトで選択されている空間)

□ はそのマークが重なる目盛のアドレスから32バイトまたは32バイト内の一部の空間を使用します。

(■ はデフォルトで選択されている空間)

PRIMERGY BX600 シャーシ

環境設定シート
B7FH-3171-01 Z0-00

発行日 2005年3月
発行責任 富士通株式会社

- 本書の内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- 本書に記載されたデータの使用に起因する、第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。