本書の読み方

- A **ハードウェア構成シート** 本サーバにおけるハードウェアの構成を記録しておきます。
- B BIOS セットアップユーティリティ設定シート 本サーバにおけるBIOS セットアップユーティリティの設定値を記録しておきます。
- C リモートマネジメントコントローラのWeb インターフェース設定シート リモートマネジメントコントローラにおけるWeb インターフェースの設定値を記録しておきます。
- D ディスクアレイ構成 設計シート ディスクアレイ構成(RAID構成)における、ディスクグループ(またはフィジカルパック)とロジカル ドライブの定義内容を記録しておきます。
- E **デザインシート** ソフトウェアの設定を記録しておきます。
- F 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ておくシートです。

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 RX100 S5	本サーバ、またはサーバ	
Microsoft® Windows Server® 2003 R2, Standard Edition	Windows Server 2003 R2, Standard Edition	Windows 2003
$Microsoft{\mathbb{R}}$ Windows Server ${\mathbb{R}}$ 2003, Standard Edition	Windows Server 2003, Standard Edition	
Microsoft® Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition	Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition	
Microsoft® Windows Server® 2003, Standard x64 Edition	Windows Server 2003, Standard x64 Edition	
Microsoft® Windows Server® 2003 Service Pack	SP	
Microsoft® Windows Server® 2008 Standard	Windows Server 2008 Standard	Windows 2008

■商標

Microsoft、Windows、Windows Server は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における 登録商標または商標です。

インテル、Xeon、Celeron、Core 2 Duo は、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporation または その子会社の商標または登録商標です。

その他の各製品名は、各社の商標、または登録商標です。 その他の各製品は、各社の著作物です。

Copyright FUJITSU LIMITED 2009

目 次

Α	ハードウェア構成シート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
В	BIOSセットアップユーティリティ設定シート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
	B.1 Main メニューの設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
	B.2 Advanced メニューの設定項目・・・・・	7
	B.3 Security メニューの設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
	B.4 Power メニューの設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
	B.5 Server メニューの設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
	B.6 Boot メニューの設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
	B.7 Exit メニューの設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
С	リモートマネジメントコントローラのWebインタフェース設定シート・・・・・・・・	13
	C.1 iRMC S2 の設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
	C.2 Power Management の設定項目・・・・・	14
	C.3 Power Consumption の設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15
	C.4 Fans の設定項目・・・・・・	16
	C.5 Temperature の設定項目・・・・・	16
	C.6 System Event Log の設定項目・・・・・	16
	C.7 Server Management Information の設定項目・・・・・	17
	C.8 Network Settings の設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18
	C.9 SNMP Trap Alerting の設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19
	C.10 Email Alerting の設定項目・・・・・・	19
	C.11 User Management の設定項目・・・・・	20
	C.12 LDAP Configuration の設定項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	23
	C.13 BIOS Text Console の設定項目・・・・・	23
	C.14 Advanced Video Redirection の設定項目・・・・・	23
D	ディスクアレイ構成 設計シート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	24
	D.1 SASモデル標準搭載 (Integrated Mirroring SAS) の場合 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	24
	D.2 SATAモデル オンボードソフトウェアRAID (Embedded MegaRAID SATA) の場合 ・・・・・・・	24
Е	デザインシート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
	E.1 RAID/ディスクウィザード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
	E.2 OSウィザード (Windows 2003 インストールウィザード)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26
	E.3 OSウィザード (Windows 2008 インストールウィザード)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31
	E.4 アプリケーションウィザード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	33
F	障害連絡シート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	34

A ハードウェア構成シート

本サーバにおけるハードウェアの構成を記録しておきます。 選択構成箇所については、選択した構成の()内に レ を付けておきます。

■3.5インチ内蔵オプション

●SASモデル

搭載位置	搭載3.5インチ内蔵オプション
ベイ1	() 73.4 GB () 146.8 GB () 300 GB () 450 GB 装置前面より見て左側のディスク
ベイ2	() 73.4 GB () 146.8 GB () 300 GB () 450 GB 装置前面より見て右側のディスク

●SATAモデル

搭載位置	搭載3.5インチ内蔵オプション		
ベイ1	()80 GB ()160 GB ()500 GB ()1 TB 装置前面より見て左側のディスク		
ベイ2	()80 GB ()160 GB ()500 GB ()1 TB 装置前面より見て右側のディスク		

■薄型5インチベイオプション

搭載位置	薄型5インチベイオプション(型名)
薄型5インチベイ	内蔵DVD-ROMユニット[PGBDV106]

■RAMモジュール

搭載スロット位置	搭	載RAMモジュール
スロット1A	() 512 MB () 1 (GB () 2 GB
スロット1B	() 512 MB () 1 (GB () 2 GB
スロット2A	() 512 MB () 1 (GB () 2 GB
スロット2B	() 512 MB () 1 (GB () 2 GB

搭載CPU
() インテル [®] Celeron [®] プロセッサー 430 (1.80GHz/512KB)
() インテル [®] Xeon [®] プロセッサー 3065 (2.33GHz/4MB)
() インテル [®] Xeon [®] プロセッサー E3110 (3GHz/6MB)
() インテル [®] Xeon [®] プロセッサー X3220 (2.40GHz/2x4MB)
() インテル [®] Xeon [®] プロセッサー X3320 (2.50GHz/6MB)
() インテル [®] Core 2 Duo [™] プロセッサー E4600 (2.40GHz/2MB)
() インテル [®] Xeon [®] プロセッサー E3120 (3.16GHz/6MB)
() インテル [®] Xeon [®] プロセッサー X3360 (2.83GHz/12MB)
() インテル [®] Core 2 Duo [™] プロセッサー E7300 (2.66GHz/3MB)
() インテル [®] Core 2 Duo [™] プロセッサー E7400 (2.80GHz/3MB)

■PCIカード

拡張カード(型名)		PCIスロット位置	
		2	
SASカード(PG-228BL)	()	()	
SCSIカード(PGB2281L)	()	()	
LANカード(PGB2861L/PG-2861L)	()	()	
LANカード(PGB289L/PG-289L)	()	()	
LANカード(PGB285L/PG-285L)	()	()	
LANカード(PG-288L)	()	()	

- : 搭載不可を示します。

(装置後面から見て左側がスロット1、右側がスロット2)

B BIOSセットアップユーティリティ設定シート

本サーバにおけるBIOS セットアップユーティリティの設定値を記録しておきます。ご購入時の 設定値から設定を変更していない場合は、「()ご購入時設定を変更していない」にレ を付 けてください。設定を変更した場合は、「設定値」欄の()内にレ を付けてください。(ただし、 「ご購入時設定」欄に網掛けしてある項目については、変更禁止です)

PPONT,

▶ BIOS セットアップユーティリティは以下の方法で起動します。 POST 中、画面に下記メッセージが表示されている間に、【F2】キーを押してください。 POST 終了後、BIOS セットアップユーティリティのMain メニューが表示されます。

<F2> BIOS Setup/ <F12> Boot Menu

BIOS セットアップユーティリティを起動する前にシステムが起動してしまった場合は、 【Ctrl】+【Alt】+【Del】キーを押して、システムを再起動してください。

B.1 Main メニューの設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
System Time: System Date:	HH:MM:SS MM/DD/YYYY	現在の時刻を表示/入力 現在の日付を表示/入力
> SATA Port1 > SATA Port2 > SATA Port5		■SATA Port1-2サブメニューへ ■SATA Port1-2サブメニューへ ■SATA Port5サブメニューへ
> Boot Features		■Boot Featuresサブメニューへ
System Memory: Extended Memory:	633KB xxxM	Base Memoryの表示(表示のみで変更不可) Extended Memoryの表示(表示のみで変更不可)

■SATA Port1-2サブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
SATA Port x: [<hdd device="" name<="" td=""><td>2>]</td><td></td></hdd>	2>]	
Total Sectors:	XXXXXXXXX	デバイスの容量/LBA Mode/DMA転送モード/
Maximum Capacitry:	xxx Gbyte	Firmware版数等を表示(表示のみで変更不可)
	c .	
Multi-Sector Transfers:	x Sectors	
LBA Mode Control:	Enabled	
32 Bit I/O:	Enabled	
Transfer Mode:	FPIO x/DMA x	
Ultra DMA Mode:	Mode x	
SMART Monitoring:	Enabled	
Firmware:	x.xxx	

■SATA Port5サブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
SATA Port x: [<cd device="" dvd="" n<="" td=""><td>ame>]</td><td></td></cd>	ame>]	
Multi-Sector Transfers: LBA Mode Control: 32 Bit I/O: Transfer Mode: Ultra DMA Mode: SMART Monitoring: Firmware:	Disabled Enabled Enabled FPIO x/DMA x Mode x Disabled x.xx	LBA Mode/DMA転送モード/Firmware版数等 を表示(表示のみで変更不可)

■Boot Featuresサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	設定値
Boot Features		
POST Errors Keyboard Check Fast Boot: POST Diagnostic Screen: Boot Menu: NumLock:	Enabled Enabled Disabled Enabled Enabled Auto	 ()Disabled ()Disabled ()Enabled ()Disabled ()Disabled ()On ()Off

B.2 Advancedメニューの設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Setup Warning		
Setting items on this menu to incorrect values		
may cause your system to malfunction		
> Peripheral Configuration		■Peripheral Configurationサブメニューへ
> Advanced System Configuration		■Advanced System Configurationサブメニューへ
> Advanced Processor Options		■Advanced Processor Optionsサブメニューへ
> PCI Configuration		■PCI Configuration サブメニューへ

■Peripheral Configurationサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Peripheral Configuration		
Serial 1:	Auto	()Disabled()Enabled()OS Controlled
Serial 1 Address: *1	3F8h,IRQ 4	()2F8h,IRQ 3()3E8h,IRQ 4()2E8h,IRQ 3
Serial Multiplexer: *2	System	()iRMC
USB Front:	Enabled	()Disabled
USB Rear:	Enabled	()Disabled
USB Devices:	All	()None()Keyboard And Mouse Only
LAN Controller:	LAN1&LAN2	()Disabled()LAN2
LAN 1 Oprom: *3	Disabled	()PXE()iSCSI ※iSCSIは変更不可(未サポート)
LAN 2 Oprom: *4	Disabled	()PXE()iSCSI ※iSCSIは変更不可(未サポート)
SAS Controller: *5	Enabled	()Disabled
SAS Option Rom Scan: *5	Enabled	()Disabled

*1:Serial 1がEnabled のとき表示されます。

*2:Serial Multiplexerを"iRMC"に設定する場合は、Serial1を"Disabled"に変更する必要があります。 Serial Multiplexerを"System"に設定する場合で、Server>Console Redirection>Console RedirectionをEnabled 及びPortをSerial 1に設定する場合、Serial 1にモデムなどを接続できません。

*3:LAN Controller がLAN1 もしくはLAN1&2 のとき表示されます。

*3:LAN CONTROLET かLANI もしくはLANI&2 のどき衣示

*4:LAN Controller がLAN1&2 のとき表示されます。

*5:SASモデルのみ表示されます。

■Advanced System Configurationサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Advanced System Configuration	•	
On board Video: High Precision Event Timer:	Enabled Disabled	()Disabled ()Enabled
SMART Device Monitoring: SATA RAID Enabled: SATA AHCI Enabled: *1	Enabled Disabled Enabled Disabled	()Disabled SATA OS インストールモデル :()Enabled SATA RAID(Mega SR)モデル :()Disabled ()Enabled

*1:SATA RAID EnableがDisabledのときのみ操作可。

■Advanced Processor Optionsサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Advanced Processor Options		
CPU Mismatch Detection:	Enabled	()Disabled
Enhanced Speed Step: *1	Disabled	()Enabled
CPU Halt Mode: *2	Enhanced	変更不可
Enhanced Idle Power State: *3	Disabled	()Disabled
CPU Thermal Management:	Enhanced	()Standard
Virtualization Technology: *4 *5	Disabled	()Enabled
NX Memory Protection:	Disabled	()Enabled
Adjacent Cache Line Prefetch:	Enabled	()Disabled
Hardware Prefetc:	Enabled	()Disabled
Core Multi-Processing: *1	Enabled	()Disabled
Limit CPUID Functions:	Disabled	()Enabled
CPU MC Status Clear:	Next Boot	()Enabled ()Disabled

*1:Celeron 430 の場合は表示されません。

*2:Load Defaultを実施直後は表示されず、次回リブート後のBIOS Setup時に表示されます。

*3:Xeon3220、Celeron の場合は表示されません。

*4:Core2 Duo E4600、Celeron 430 の場合は表示されません。

*5:Core2 Duo E7400 の場合、表示されていても未サポート(Disabled)となります。

■PCI Configurationサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PCI Configuration	-	
> PCI SLOTS Configuration		■PCI SLOTS Configurationサブメニューへ
PCI IRQ Line 1 :	Auto Select	()Disabled()3()4()5()7()9()10 ()11()12()14()15
PCI IRQ Line 2 :	Auto Select	()Disabled ()3 ()4 ()5 ()7 ()9 ()10 ()11 ()12 ()14 ()15
PCI IRQ Line 3 :	Auto Select	()Disabled ()3 ()4 ()5 ()7 ()9 ()10 ()11 ()12 ()14 ()15
PCI IRQ Line 4 :	Auto Select	()Disabled ()3 ()4 ()5 ()7 ()9 ()10 ()11 ()12 ()14 ()15
PCI IRQ Line 5 :	Auto Select	()Disabled()3()4()5()7()9()10 ()11()12()14()15
PCI IRQ Line 6 :	Auto Select	()Disabled ()3 ()4 ()5 ()7 ()9 ()10 ()11 ()12 ()14 ()15
PCI IRQ Line 7 :	Auto Select	()Disabled ()3 ()4 ()5 ()7 ()9 ()10 ()11 ()12 ()14 ()15
PCI IRQ Line 8 :	Auto Select	()Disabled ()3 ()4 ()5 ()7 ()9 ()10 ()11 ()12 ()14 ()15

■PCI SLOTS Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	設定値
PCI SLOTS Configuration		
PCI Slot 1 Configuration Option ROM SCAN:	Enabled	()Disabled
PCI Slot 2 Configuration Option ROM SCAN:	Enabled	()Disabled

B.3 Security メニューの設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Supervisor Password	Not installed	Supervisor Password の設定の有無を表示
User Password	Not installed	User Password の設定の有無を表示
Set Supervisor Password	Press Enter	Supervisor Password の設定
Setup Password Lock: *1	Standard	()Extended
Set User Password: *2	Press Enter	User Password の設定
User Password Mode: *3	Standard	()Keyboard
Password On boot: *2	Disabled	()Enabled
System Password Lock: *4	Standard	()WOL SKIP
> TPM (Security Chip) Setting		■TPM (Security Chip) Settingサブメニューへ
Virus Warning:	Disabled	()Enabled ()Confirm
Diskette Write: *5 Flash Write:	Enabled Enabled	()Disabled ()Disabled

*1: Supervisor Password が設定されている場合に表示されます。

*2:Supervisor Passwordが設定されている場合設定可能となります。

*3:Set User Password が設定されている場合に表示されます。

*4: Password on boot がEnabled の場合に設定可能となります。

*5:USB Device には無効です。

■TPM (Security Chip) Settingサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Security Chip:	Disabled	()Enabled
Current TPM State	Disabled and Deactivated	
Change TPM State: *1	No Change	()Enable & Activate ()Disable & Deactivate ()Clear

*1:Security ChipがEnabled の場合に設定可能になります。 この設定は再起動後に有効になります。

B.4 Power メニューの設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Power On Source: Remote: LAN: Wake Up Timer Wake Up Time: *1 Wake Up Mode: *1	BIOS Controlled Disabled Enabled Disabled [00:00:00] Daily	 ()ACPI Controlled ()Enabled ()Disabled ()Enabled ()Enabled
Wake Up day: *2	1	()[1-31]
Power Failure Recovery:	Previous State	()Always Off ()Always On

*1: Wake Up Timer がEnabled のとき変更可能です。

*2: Wake up Mode がMonthly の場合のみ、表示されます。

B.5 Server メニューの設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
O/S Boot Timeout: Action: Timeout Value: ASR&R Boot Delay: Power Cycle Delay: Temperature Monitoring: Boot Retry Counter:	Disabled Reset 0 2 7 Disabled 3	 ()Enabled ()Continue ()Power Cycle ()[0~100] ()[1~30] ()[0~15] ()Enabled ()[0~7]
> CPU Status > Memory Status > PCI Status > Console Redirection > IPMI		■CPU Statusサブメニューへ ■Memory Statusサブメニューへ ■PCI Statusサブメニューへ ■Console Redirectionサブメニューへ ■IPMI サブメニューへ

■CPU Statusサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
CPU Status		
CPU Status:	Enabled	()Failed ()Disabled ()Empty *1

*1: Enableへの変更のみ可能です (MemoryがDisable、Failした場合など)。 Load defaultを実行すると全Slotが Enableに変更されます。 次回のリブートにて実装されていないSlotはEmptyに変更されます。

■Memory Statusサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Memory Status		
DIMM-1A:	Enabled	()Failed ()Disabled ()Empty *1
DIMM-2A:	Empty	()Failed ()Disabled ()Enabled *1
DIMM-1B:	Empty	()Failed ()Disabled ()Enabled *1
DIMM-2B:	Empty	()Failed ()Disabled ()Enabled *1
	,÷	

*1: Enableへの変更のみ可能です (MemoryがDisable、Failした場合など)。 Load defaultを実行すると全Slotが Enableに変更されます。 次回のリブートにて実装されていないSlotはEmptyに変更されます。

■PCI Statusサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PCI Status		
Slot 1: Slot 2:	Empty Empty	()Failed ()Enabled *1 ()Failed ()Enabled *1

*1: Enableへの変更のみ可能です (MemoryがDisable、Failした場合など)。 Load defaultを実行すると全Slotが Enableに変更されます。 次回のリブートにて実装されていないSlotはEmptyに変更されます。

■Console Redirectionサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Console Redirection	-	
Com Port Address Baud Rate:	Disabled 9600	()On-board COM A ()300()1200()2400()19.2K()38.4K ()57.6K()115.2K
Console Type:	VT100+	()VT100 ()VT100,8bit ()PC-ANSI,7bit ()PC-ANSI ()VT-UTF8
Flow Control: Continue C.R. after POST:	CTS/RTS On	()None ()XON/XOFF ()Off

■IPMIサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
IPMI	-	
SM Error Halt: iRMC Time Sync: Clear System Event Log: *1 Event Log Full Mode: Date Format to show:	Enabled Enabled Disabled Overwrite MM DD YYYY	()Disabled ()Disabled ()Enabled ()Maintain ()DD MM YYYY ()YYYY MM DD
Date Separator:	/	().
> System Event Log		SELに格納されているログを参照する。 + / - によりエントリを変更する。
> System Event Log(list mode)		SELに格納されているログを参照する。 リストに一覧表示される。
> Realtime Sensor Data		センサの情報を参照する。
> LAN Settings		■LAN Settingsサブメニューへ
> IPMI Status		■IPMI Statusサブメニューへ

*1:SELが格納されていない場合は、表示されません。

■LAN Settingsサブメニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
LAN Settings		
Service LAN: Service LAN Port: *1 DHCP: *2 Local IP address: *2 *3	Enabled Service Disabled [000.000.000.001]	()Disabled ()Shared ()Enabled iRMCのIPアドレスを入力 []
Subnet mask: *2	[000.000.000.000]	サブネットマスクを入力 [.]
Gateway address: *2	[000.000.000.000]	ゲートウェイアドレスを入力 [. . . .]

*1:Service LANがEnableのとき表示されます。

*2:Load Default を設定しても初期値には戻らず、状態保持。

*3:DHCP設定がDisableの場合、Local IP Address設定を[000.000.000.000]に変更不可。

■IPMI Statusサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	設定値
IPMI Status		
IPMI Specification Version:		IPM1の版数を表示(表示のみで変更不可)
BMC Hardware/Firmware Version:		BMC(iRMC)のハード版数を表示(表示のみで変更不可)
iRMC Firmware Version:		iRMC FWの版数を表示(表示のみで変更不可)
SDRR Version:		SDRRの版数を表示(表示のみで変更不可)
SEL Load:		格納されているSELの保存パーセンテージ
Existing Event Log number:		エントリされているSELの数を表示(表示のみで変更不可)
Remaining Event Log number:		SELの空き領域を表示(表示のみで変更不可)

B.6 Boot メニューの設定項目

■Boot メニュー

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Boot priority order:		
1:	IDE CD:CD デバイス名	
2:	IDE x:HDD デバイス名 *1	
3:	PCI BEV:Boot Manage PXE,Slot 0520 *2	
4:	PCI BEV:Boot Manage PXE,Slot 0521 *2	
5:	-	
6:		
7:		
8:		
Excluded from boot order:		
:Legacy Network Card		
:Bootable Add-in Cards		
*1:HDDデバイスは以下の表のように表示	えるが変化します。	

	Mode	表示名
	Native	IDE: デバイス名
	MegaSR(SATA)	PCI SCSI: ICHx/ESB2 Embedded RAID
	SAS-RAID(Onboard)	PCI SCSI: #0300 ID00 LUN0 LSILOGIC L
*2:	Onboard LANデバイスはLAN * Opr	rom の設定により、表示名が変化します。
	Mode	表示名
	LAN1	PXE: PCI BEV: Boot Manage PXE, Slot xxxx
	LAN2	PXE: PCI BEV: Boot Manage PXE, Slot xxxx
*3:	.CD-ROMデバイスは以下の表のように	-表示名が変化します。
	Mode	表示名
	MegaSR(SATA)又はAHCI	PCI BEV: デバイス名
	SAS, Native	IDE: デバイス名

B.7 Exit メニューの設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
Save Changes & Exit: Discard Changes & Exit: Get Default Values: Load Previous Values:		現在の設定値をCMOSに保存して、BIOS Setup Utilityを終了する。 現在の設定値をCMOSに保存しないで、BIOS Setup Utilityを終了する。 現在の設定値を 本サーバの初期値に戻す。 現在の設定値をCMOSに保存している内容に戻す。※1

※1 IPMI-LAN Settingの設定値は前回設定された値が保持されます。

※2 USB-FDDドライブを接続した状態でGet Default Valueを実行した場合、Excluded from boot orderに移動しますので、FDDから 起動した場合は、再度設定が必要になります。

C リモートマネジメントコントローラの Web インターフェース設定シート

リモートマネジメントコントローラにおける、Web インターフェースの設定値を記録しておきます。 ご購入時の設定値から設定を変更していない場合は、「()ご購入時設定を変更していない」 に レ を付けてください。

(ただし、「ご購入時設定」欄に網掛けしてある項目については、変更禁止です) ご購入時設定の欄に「BIOSの値が反映される」と書かれている項目については、BIOSセット アップユーティリティの設定値となります。

C.1 iRMC S2 の設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC S2 Information		iRMCの情報を表示
Firmware Information		
Firmware Selector	Auto - Firmware image with highest Firmware version 設定変更禁止	 ()Auto - Firmware image with highest Firmware version ()Low Firmware Image ()High Firmware Image ()Select Firmware Image with olest Firmware version ()Select most recently programmed Firmware ()Select least recently programmed Firmware
License Key		License Keyの入力(入力値は表示されません)
Upload	Uploadなし	()Uploadなし ()Uploadあり
Certificate Upload Certificate Upload		
CA Certificate upload from file	iRMC標準の CA Certificate	()Uploadなし ()Uploadあり 未サポート
SSL Certificate and DSA/RSA private key upload from file	iRMC標準のCertificate	()SSL Private Key File ()SSL Certificate File
SSL DSA/RSA certificate or DSA/RSA private key upload via copy & paste	iRMC標準のCertificate	ボックス内に入力
Generate Certificate		
Common Name (CN)	DNS項目にて設定した値	[]
Organization (O)	iRMC S2	[]
Organization Unit (OU)		[]
Country (C)		[]
State or Province (ST)		[]
City or Locality (L)		[]
Email Address		[]
Valid From	証明書の有効開始日	表示のみ
Valid for [days]	730	[]
Key Length [bits]	1024	() 512 () 1024

C.2 Power Management の設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
Power On/Off		
Boot Options		
Error Halt Settings	BIOSの値が反映される	()Halt on errors ()Continue
Boot Device Selector	No change	()PXE/iSCSI ()Hard-drive ()CDROM/DVD ()Floppy
Power Options		
Power Restore Pollicy		
	BIOSの値が反映される	()Always Power off
		()Always Power on
		()Restore to powered state prior to power loss
Power On/Off Time		スケジュールOn/Off 時刻設定
	設定無し	On Time[] Off Time[] Sunday
	設定無し	On Time[] Off Time[] Monday
	設定無し	On Time[] Off Time[] Tuesday
	設定無し	On Time[] Off Time[] Wednesday
	設定無し	On Time[] Off Time[] Thursday
	設定無し	On Time[] Off Time[] Friday
	設定無し	On Time[] Off Time[] Saturday
	設定無し	On Time[] Off Time[] Everyday
	0	Trap[] Trap[] Minutes in advance
	設定無し 0	On Time[] Off Time[] Everyday Trap[] Trap[] Minutes in advance

C.3 Power Consumption の設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
Power consumption configuration Power Consumption Options		消費電力コントロール
Power Control Mode	Power Mgmt. Disabled	()Best Performance ()Minimum Power ()Scheduled
Scheduled Power Consumption		※ Power Control ModeがScheduledの場合のみ表示されます
Sunday	Time[HH:MM]設定なし Mode: Power Mgmt. Disabled	Time1 [] Mode1 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power Time2 [] Mode2 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power
Monday	Time[HH:MM]設定なし Mode: Power Mgmt. Disabled	Time1 [] Mode1 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power Time2 [] Mode2 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power
Tuesday	Time[HH:MM]設定なし Mode: Power Mgmt. Disabled	Time1 [] Mode1 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power Time2 [] Mode2 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power
Wednesday	Time[HH:MM]設定なし Mode: Power Mgmt. Disabled	Time1 [] Mode1 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power Time2 [] Mode2 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power
Thursday	Time[HH:MM]設定なし Mode: Power Mgmt. Disabled	Time1 [] Mode1 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power Time2 [] Mode2 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Best Performance ()Minimum Power
Friday	Time[HH:MM]設定なし Mode: Power Mgmt. Disabled	Time1 [] Mode1 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power Time2 [] Mode2 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Best Performance ()Minimum Power
Saturday	Time[HH:MM]設定なし Mode: Power Mgmt. Disabled	Time1 [] Mode1 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Minimum Power Time2 [] Mode2 ()Power Mgmt. Disabled ()Best Performance ()Best Performance ()Minimum Power

C.4 Fans の設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Fan Test		Fan Testの動作時刻設定
Fan Check Time	23:00	[] HH:MM
Analog Fans		Fan異常時の動作設定
1 FAN1 SYS	continue	()shutdown-and-power-off Deley[]sec
2 FAN2 SYS	continue	()shutdown-and-power-off Deley[]sec
3 FAN3 SYS	continue	()shutdown-and-power-off Deley[]sec
4 FAN4 SYS	continue	()shutdown-and-power-off Deley[]sec
5 FAN5 SYS	continue	()shutdown-and-power-off Deley[]sec
6 FAN1 PSU	continue	()shutdown-and-power-off Deley[]sec
7 FAN2 PSU	continue	()shutdown-and-power-off Deley[]sec

C.5 Temperature の設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Temperature Sensor Information		温度異常時の動作設定
1 Ambient	continue	()shutdown-and-power-off
2 Systemboard	continue	()shutdown-and-power-off
3 CPU 1	continue	()shutdown-and-power-off

C.6 System Event Log の設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
System Event Log Content		System Event Log の表示
Display Critical	有効	()有効 ()無効
Display Major	有効	()有効 ()無効
Display Minor	無効	()有効 ()無効
Display Info	無効	()有効 ()無効
CSS only	無効 未サポート	()有効 ()無効
System Event Log Configuration		
Default Web interface display filter	ing	
Display Critical	有効	()有効 ()無効
Display Major	有効	()有効 ()無効
Display Minor	無効	()有効 ()無効
Display Info	無効	()有効 ()無効
CSS only	無効 未サポート	()有効 ()無効
SEL Type	Ring SEL	()Ring SEL ()IPMI SEL

C.7 Server Management Informationの設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
ASR&R Options		
ASR & R Boot Delay	BIOSの値が反映される	[]minutes
Retry counter Max (0-7)	BIOSの値が反映される	[]
Retry counter (0-Max)	BIOSの値が反映される	[]
BIOS recovery flash	Disabled 未サポート	()Disabled ()Enabled
Power Cycle Delay	BIOSの値が反映される	[]seconds
Watchdog Settings	Bootのみ、BIOSの値が 反映される	ウォッチドッグ設定
Software Watchdog:	Disabled	()Enabled
	Continue	()Continue ()Reset ()Power Cycle
		timeout delay: []minutes
Boot Watchdog:	Disabled	()Enabled
	Continue	()Continue ()Reset ()Power Cycle
		timeout delay: []minutes
HP System Insight Manager (HP SIM) Integration Options		HP SIMへの応答可否設定
HP SIM Integration Disabled	Disabled	()Enabled

C.8 Network Settings の設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Ethernet		
IP configuration		
MAC Address		iRMCのMACアドレスが表示される
LAN Speed	Auto Negotiation	 ()Auto Negotiation ()100MBit/s Full Duplex ()100MBit/s Half Duplex ()10MBit/s Full Duplex ()10MBit/s Half Duplex ()10MBit/s Half Duplex
LAN Port	Management LAN	()Management LAN()Shared LAN
IP Address	BIOSの値が反映される	[]
Subnet Mask	BIOSの値が反映される	[]
Gateway	BIOSの値が反映される	[]
DHCP Enabled	BIOSの値が反映される	()有効 ()無効
VLAN configuration		
VLAN enabled	Disabled	()Enabled
VLAN Id	0	[]1 - 4094
VLAN Priority	0	[]0 - 7
Ports and Network Services		
Web based access		
Session timeout	300	[]
HTTP Port	80	
HTTPS Port	443	
Force HTTPS	無効	()有効 ()無効
Enable Auto Refresh	有効	()有効 ()無効
Refresh every xxx seconds	120	
Text based access	120	L J
Telnet Port	3172	[]
Session Drop Time	600	
SSH Port	22	
Telnet enabled	無効	()有効 ()無効
VNC based access *1		
Standard Port (via HTTP)	HTTP Port と同じ	HTTP Portに連動
Secure Port (via HTTPS)	HTTPS Portと同じ	HTTPS Portに連動
Remote Storage Ports *1		
Standard Port	5901	Г 1
	5701	L J
DHCP Configuration		
Register DHCP Address in DNS	有効	()有効 ()無効
Use iRMC Name instead of Hostname	有効	()有効 ()無効
Add Serial Number	有効	()有効 ()無効
Add Extension	無効	()有効 ()無効
iRMC S2 Name	IRMC	[]
Extension	-iRMC	[]
DNS Settings		
DNS enabled	有効	()有効 ()無効
Obtain DNS configuration from DHCP	有効	()有効 ()無効
DNS Domain	domain.com	[]
DNS Server1	0.0.0.0	[]
DNS Server2	0.0.0	[]
DNS Server3	0.0.0	[]
DNS Server4	0.0.0.0	[]
DNS Server5	0.0.0	[]

*1:License Key が入力されている場合のみ表示されます。

C.9 SNMP Trap Alerting の設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目 ご購入時設定		設定値
SNMP Trap Destination		
SNMP Community	public	[]
SNMP Server1	0.0.0.0	[]
SNMP Server2	0.0.0.0	[]
SNMP Server3	0.0.0.0	[]
SNMP Server4	0.0.0.0	[]
SNMP Server5	0.0.0.0	[]
SNMP Server6	0.0.0.0	[]
SNMP Server7	0.0.0.0	[]

C.10 Email Alerting の設定項目

()ご購入時設定を変更していない			
	ご購入時設定	設定値	
Global Email Paging Configuration			
Email Alerting Enabled	Disabled	()Enabled	
SMTP Retries (0-7)	3	[]	
SMTP Retry Delay (0-255)	240	[]	
SMTP Response Timeout	45	[]	
Primary SMTP Server Configuration			
SMTP Server	0.0.0.0	[]	
SMTP Port	25	[]	
Auth Type	None	()None ()SMTP AUSH(RFC2554)	
Auth UserName *1		[]	
Auth Password *1		*表示	
Confirm Password *1		*表示	
Secondary SMTP Server Configuration			
SMTP Server	0.0.0.0	[]	
SMTP Port	25	[]	
Auth Type	None	()None ()SMTP AUSH(RFC2554)	
Auth UserName *1		[]	
Auth Password *1		*表示	
Confirm Password *1		*表示	
Mail Format dependend Configuration			
From	MailFrom@domain.com	[]	
Subject	FixedMailSubject	[]	
Message	FixedMailMessage	[]	
Admin. Name	ITS_UserInfo0	[]	
Admin. Phone	ITS_UserInfo1	[]	
REMCS Id		変更不可	
Server URL	http://www.server.com	[]	

*1:Auth Type がSMTP AUTH(RFC 2554)の場合にのみ表示されます。

C.11 User Management の設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC User Information		
ID/Name	2 admin	2 []
	設定なし	3 []
	設定なし	4 []
	設定なし	5 []
	設定なし	6 []
	設定なし	7 []
	設定なし	8 []
	設定なし	9 []
	設定なし	10 []
	設定なし	11 []
	設定なし	12 []
	設定なし	13 []
	設定なし	14 []
	設定なし	15 []
	設定なし	16 []

[New User]で作成したUser Nameが表示されます。UserNameをクリックすると各UserName毎の設定項目画面が 表示されます。

各ユーザ毎の設定項目画面は初期設定、または新規ユーザ作成時に設定した内容が表示されます。最大15ユーザまで 設定出来ます。(ユーザ1には設定できません)

■User "admin(2)" Configuration

ユーザID2のUserName設定画面です。 ユーザID2(admin)は、ご購入時に初期設定されているUserName/IDです。

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC S2 User Information		
User Enabled	Enabled	()Disabled ()Enabled
Name	admin	[]
Password		*表示
Confirm Password		*パスワード変更時に確認のため再度入力
Description	User02 Description	[]
User Shell (Text Access)	Remote Manager	 ()SMASH CLP ()CLI Shell ()Remote Manager ()IPMI Basic Mode ()IPMI Terminal Mode ()None
Privileges and Permissions		
LAN Channel Privilege	OEM	()User ()Operater ()Administorator ()OEM
Serial Channel Privilege	OEM	()User ()Operater ()Administorator ()OEM
Configure User Accounts	Enabled	()Disabled ()Enabled
Configure iRMC S2 settings	Enabled	()Disabled ()Enabled
Video Redirection enabled	Enabled	()Disabled ()Enabled
Remote Storage enabled	Enabled	()Disabled ()Enabled
Email Configuration		
Email Enabled	Disabled	()Disabled ()Enabled
Mail Format	Standard	()Standard ()Fixed Subject ()ITS Format ()Fujitsu REMCS-Format
Prefered Mail Server	Automatic	()Automatic ()Primary ()Secondary
Email Address	User02@domain.com	[]
Fan Sensors	WARNING	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Temperature Sensors	WARNING	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Critical Hardware Errors	ALL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
System Hang	CRITICAL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
POST Errors	ALL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Security	WARNING	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
System Status	NONE	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Disk Drivers & Controllers	CRITICAL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Network Interface	WARNING	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Remote Management	CRITICAL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
System Power	WARNING	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Memory		()NUNE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Others	NONE	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL

■ User " ()" Configuration

ユーザID3~16のUserName設定画面です。 ユーザID3~16は、ご購入時設定が同じ内容の設定項目です。新規ユーザを複数作成した場合は、 コピーしてお使いください。

()新規ユーザを作成していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iRMC S2 User Information		
User Enabled	新規ユーザ作成時の設定	()Disabled ()Enabled
Name	新規ユーザ作成時の設定	[]
Password	新規ユーザ作成時の設定	*表示
Confirm Password		* パスワード変更時に確認のため再度入力
User Description	新規ユーザ作成時の設定	[]
User Shell (Text Access)	新規ユーザ作成時の設定	 ()SMASH CLP ()CLI Shell ()Remote Manager ()IPMI Basic Mode ()IPMI Terminal Mode ()None
Privileges and Permissions		
LAN Channel Privilege	新規ユーザ作成時の設定	()User ()Operater ()Administorator ()OEM
Serial Channel Privilege	新規ユーザ作成時の設定	()User ()Operater ()Administorator ()OEM
Configure User Accounts	新規ユーザ作成時の設定	()Disabled ()Enabled
Configure iRMC S2 settings	新規ユーザ作成時の設定	()Disabled ()Enabled
Video Redirection enabled	新規ユーザ作成時の設定	()Disabled ()Enabled
Remote Storage enabled	新規ユーザ作成時の設定	()Disabled ()Enabled
Email Configuration		
Email Enabled	Disabled	()Disabled ()Enabled
Mail Format	Standard	()Standard ()Fixed Subject ()ITS Format ()Fujitsu REMCS-Format
Prefered Mail Server	Automatic	()Automatic ()Primary ()Secondary
Email Address		[]
Fan Sensors	WARNING	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Temperature Sensors	WARNING	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Critical Hardware Errors	ALL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
System Hang	CRITICAL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
POST Errors	ALL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Security	WARNING	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
System Status	NONE	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Disk Drivers & Controllers	CRITICAL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Network Interface	WARNING	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Remote Management	CRITICAL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
System Power	WARNING	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Memory	CRITICAL	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL
Others	NONE	()NONE ()CRITICAL ()WARNING ()ALL

C.12 LDAP Configuration の設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Directory Service Configuration		
Global Directory Service Config	juration	
LDAP Enable	Disabled	()Disabled ()Enabled
LDAP SSL Enable	Disabled	()Disabled ()Enabled
Disable Local Login 1	Disabled	()Disabled ()Enabled
Always use SSL Login	Disabled	()Disabled ()Enabled
Directory Server Type	Active Directory	()ActiveDirectory ()Novel ()OpenLDAP
LDAP Server 1	0.0.0.0	[]
LDAP Server 2	0.0.0.0	[]
Domain name	domain.com	[]
Base DN		*表示のみ
Department name	department	[]
Directory Service Access Configu	ration	
LDAP Auth UserName	LDAPuserName	[]
LDAP Auth Password	*****	[]表示は*となる
Confirm Password		*パスワード変更時に確認のため再度入力

*1:【注意】LDAPを有効としディレクトリサーバが使用できない状態で、本設定を有効に設定するとWebインターフェースに ログインできなくなります。Novel eDirectory、OpenLDAPは未サポートです。

C.13 BIOS Text Console の設定項目

()ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
BIOS Console Redirection Options	BIOSの値が反映される	
Console Redirection Enabled		()Disabled ()Enabled
Console Redirection Mode		()Standard ()Enhanced
Console Redirection Port		()COM1 ()COM2
Serial Port Baudrate		()1200 ()2400 ()4800 ()9600 ()19200 ()38400 ()57600 ()115200
Serial Port Flow Control		()None ()XON/XOFF ()CTS/RTS
Terminal Emulation		()VT100 7Bit ()VT100 8Bit ()PC-ANSI 7Bit
		()PC-ANSI 8Bit ()VT100+ ()VT-UTF8
Serial 1 Multiplexer		()System ()iRMC S2

C.14 Advanced Video Redirection の設定項目

()ご購入時設定を変更していない

	設定項目	ご購入時設定	設定値
L	ocal Monitor		
	Enable Local Monitor Off	無効	()有効 ()無効
	Automatic Local Monitor Off when AVR is started	無効	()有効 ()無効
	Local Monitor 切り替えボタン	Always On	()Always On ()Turn Off ()Turn On

Local Monitor 切り替えボタンはEnable Local Monitor Off が無効の場合、Always On から変更できません。 有効に設定した場合にTurn Off 又はTurn On に切り替え可能となります。

D ディスクアレイ構成 設計シート

ディスクアレイ構成(RAID構成)における、ディスクグループ(またはフィジカルパック) とロジカルドライブの定義内容を記録しておきます。 アレイコントローラの種類により、対応した設計シートをお使いください。

D.1 SASモデル標準搭載 (Integrated Mirroring SAS) の場合

■ロジカルドライブの定義

HDD搭載スロット / ベイ	HDD型名	HDD容量	ロジカルドライブ容量
(例) ベイ1	PG-HDB75A	73.4GB	69618 MB
(例) ベイ2	PG-HDB75A	73.4GB	69618 MB
ベイ1			
ベイ2			

D.2 SATAモデル オンボードソフトウェアRAID (Embedded MegaRAID SATA)の場合

■ロジカルドライブの定義

HDD搭載 スロット / ベイ	HDD型名	HDD容量	ロジカルドライブ
(例) ベイ1	PG-HDF67B	160GB	ロジカルドライブ [0]
(例) ベイ2	PG-HDF67B	160GB	ロジカルドライブ [0]
ベイ1			ロジカルドライブ []
ベイ2			ロジカルドライブ []
ロジカルドライブ番号 (LD No.)	RAIDレベル	ロジカルドライブ 容量	
(例) LD:0	()RAID 0 (√)RAID 1	151634 MB	
(例) LD:1	()RAID 0 (√)RAID 1	151634 MB	
LD :	()RAID 0 ()RAID 1		
LD :	()RAID 0 ()RAID 1		

E デザインシート

ServerStartを使用してサーバをセットアップする場合に、各ウィザードの設定値を あらかじめ記入しておくと、セットアップ作業がスムーズに行えます。

E.1 RAID/ディスクウィザード

設定項目		選択項目			
		 ()既存のRAID構成を使用する (RAIDを構成しない場合も選択します。) ()新規にRAIDを構成する (既存のRAID構成は全て削除されます。) 			
コントローラ		() RAID () SCSI () Fibrechannel () IDE			
RAIDを選択し	した時				
構成モード		()自動 ()手動			
既存のアレイ		()既存のRAIDアレイを削除する			
RAIDコントローラ					
コントローラ番	·号				
構成モード:	RAIDレベル				
手動のとき	ディスク数				
ディスク ↓ 追	加するディスク数分コピーして使ってくださし	N _o			
	パーティション ↓追加するパーティションの)数分コピーして使ってください。			
	ボリュームラベル				
	ファイルシステム	() NTFS () FAT			
	パーティションサイズ	()自動設定()サイズMB			
	クイックフォーマット	()する ()しない			
	パーティションの利用形態	()Boot ()OS ()Data			

E.2 OSウィザード(Windows2003インストールウィザード)

設定項目	選択項目			
	Windows 2003のインストール			
Administrator用のパスワード				
コンピュータ識別情報				
OS種別	Windows Server 2003/R2の場合 () Windows Server 2003, Standard Edition () Windows Server 2003 R2, Standard Edition Windows Server 2003 x64/R2の場合 () Windows Server 2003 Standard x64 Edition			
	() Windows Server 2003, Standard X04 Edition () Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition			
ServicePack(SP)	() サービスハックなし () ServicePack1適用済み () ServicePack2適用済み			
ライセンスモード	()接続デバイス数または接続ユーザー数 ()同時使用ユーザ数			
同時接続数	(同時使用ユーザ数選択時のみ)			
参加先	()ワークグループ ()ドメイン			
ワークグループまたはドメイン名	(デフォルトーMYUSERGROUP)			
コンピュータを作成するユーザアカウント				
ユーザアカウント				
パスワード				
オペレーティングシステムの インストール方法	() ローカルCDからオペレーティングシステムをインストールする () リモートサーバからオペレーティングシステムをインストールする			
リモートサーバからインストールする場合				
リモートソースパス				
リモートサーバ上のユーザ名				
リモートサーバ上のパスワード				
R2コンポーネントをインストールする場合	() Windows Server 2003 R2コンポーネントをインストールする			
R2コンポーネントのインストール方法	() ローカルCDからR2コンポーネントをインストールする () リモートサーバからR2コンポーネントをインストールする			
リモートサーバからインストールする場合				
リモートソースパス				
リモートサーバ上のユーザ名				
リモートサーバ上のパスワード				
3	パイムゾーンとインストール先ドライフ 「			
タイムゾーンの選択	(デフォルトー(GMT+09:00) 大阪、札幌、東京)			
インストール先ドライブ	()既定値を使用 ()ドライブ名			
ドライブ名選択時	()C: ()D: ()E: ()F: ()G: ()H: ()I: ()J: ()K: ()L: ()M: ()N: ()O: ()P: ()Q: ()R: ()S: ()T: ()U: ()V: ()W: ()X: ()Y: ()Z:			
インストール先ディレクトリ	()既定値を使用する ()あらかじめ指定する			
インストール先	(デフォルトー¥winnt)			
ユーザ情報				
名前				
組織名				
コンピュータ名				
プロダクトキー	() ー ー ー ー ー ー () () ー ー ー ー ー () ()			

(続く)

	設定項目				
	画面の設定				
画面の領域		〕領域	() 640 * 480 () 800 * 600 () 1024 * 768 () 1156 * 864 () 1280 * 1024 () 1600 * 1200		
リフレッシュレート		ッシュレート	() 60 () 70 () 72 () 75 () 80 () 85 () 100		
画面の色)色	 () 16色 () 256色 () High Color(16ビット) () True Color(24ビット) () True Color(32ビット) 		
			ネットワークプロトコル		
	_		()自動インストール		
12			()ドライバのみインストール		
ネ	ソト	フークフロトコルのフロバティ(目動・	インストール選択時)		
	接;				
	この	カアダプタにバインドする コトコル	() TCP/IP () NWIPX () NetBEUI () Apple Talk () DLC () NetMon () PPTP		
	Dŀ	ICPを使用する(TCP/IP選択時)	()使用する		
		IPアドレス			
	D	サブネットマスク			
	н	デフォルトゲートウェイ			
	С	IPアドレス(追加)	(追加する時のみ)		
7	P	サブネットマスク(追加)	(追加する時のみ)		
ダ	を使	デフォルトゲートウェイ(追加)	(追加する時のみ)		
プ) 用	DNSドメイン名	(指定する時のみ)		
9 1	し	DNSサーバアドレス	(指定する時のみ)		
1'	ない	WINSを使用する	() 使用する		
	Ŭ	WINSサーバアドレス	DHCP(使用する選択時のみ)		
	NetBIOSオプション		() NetBIOSの設定を、DHCPサーバから取得する () NetBIOS over TCP/IPを使用する () NetBIOS over TCP/IPを使用しない		
	N٧	VIPX選択時のみ			
		内部ネットワーク番号	0x		
		ネットワーク番号	0x		
	14.	フレームの種類			
	接;				
	このアダプタにバインドする プロトコル		() TCP/IP () NWIPX () NetBEUI () Apple Talk () DLC () NetMon () PPTP		
	Dŀ	ICPを使用する(TCP/IP選択時)	()使用する		
	н				
	C	テノオルトケートウェイ			
	Ρ	1ビアトレス(追加)	(追加する時のみ)		
アビ	を	ッフネットマスク(追加)	(追加する時のの)		
アプ	(史) 田		(追加する時のの))		
タ	し		(指定する時のの))		
2	な		(旧たりる時のの)/		
	い	WINSを使用する WINSサーバマドレフ	() CD (市田する選択時のね)		
	NetBIOSオプション		 () NetBIOSの設定を、DHCPサーバから取得する () NetBIOS over TCP/IPを使用する () NetBIOS over TCP/IPを使用する 		
	L		() NETBIUS OVER ICP/IPを使用しない		
NWIPX選択時のみ					
1		19部イットソーク番号 ネットローク米旦			
		コレームの種類			
L	I	ノレームの作用			

複数のアダプタをインストールする場合は、コピーしてください。

(続く)

設定項目	選択項目		
ソフトウェアコンポーネント			
インストール方法の選択	()標準コンポーネントをインストールする ()インストールするコンポーネントを選択する		
R2	R2コンポーネント		
R2コンポーネントをインストールする時の	<i>み</i>		
Active Directoryサービス	 () Active Directory Application Mode (ADAM) () 要求に対応するアプリケーション () WindowsNTトークンベースアプリケーション () フェデレーションサービス デジタル証明書 () フェデレーションサービス ポリシーファイルのパス() () フェデレーションサービスプロキシ SSLデジタル証明書() 		
分散ファイル システム	()DFSの管理 ()DFSレプリケーションサービス		
ファイルサーバの管理	()ファイルサーバー管理		
NFS用Microsoftサービス	 () ユーザー名マッピング () NFS 用 Microsoft サービスの管理 () NFSクライアント () NFSサーバー () RPCポートマップ () RPC外部データ表記(XDR) () NFS認証用サーバー 		
UNIX用ID管理	 () 管理コンポーネント () パスワード同期 () NISサーバー 		
Windows SharePoint Services	 () Windows SharePoint Services を有効にする () リモートSQL () フルアンインストール () プロビジョン WIMSDEのインストールディレクトリ () ログファイルのフルパス () 		
追加コンポーネント	 ()共通ログファイルシステム ()Microsoft .NET Framework 2.0 ()Microsoft .NET Framework 2.0 日本語 Language Pack ()印刷の管理コンポーネント ()SAN用記憶域マネージャ ()ファイルサーバーリソースマネージャ ()UNIXベースアプリケーション用サブシステム 		
アンインストールコンポーネント	 () ユーザインタフェースライブラリのアンインストール () DFS拡張モジュールのアンインストール () DFSヘルパーのアンインストール () ファイルサーバマネジメントコンソールのファイルセットの アンインストール 		

設定項目	選択項目			
ソフトウ	」 ェアコンポーネント(続き)			
インストールするコンポーネントを選択する時のみ				
アプリケーションとユーティリティ				
アクセサリ	 () クリップボードビューア () デスクトップの壁紙 () ドキュメントテンプレート () ペイント () マウスポインタ () ワードパッド () 電卓 () マウコード表 			
	$() \Lambda_{T} = 1$			
通信	$() + 2 \times 1^{-1} + 2 \times 2^{-1}$			
アプリケーションサーバー				
ASPINET	() インストールする			
アプリケーションサーバコンソール	() $()$ $()$ $()$ $()$ $()$ $()$ $()$			
	() Front Dago 2002 Sorver Extensions			
インターネットインフォメーション サービス(IIS)	 () FrontPage 2002 Server Extensions () FTP (File Transfer Protocol) サービス () NNTP Service - NNTP Service () SMTP Service - SMTP Service () WWW (World Wide Web) サービス - Active Server Pages () WWW (World Wide Web) サービス - WebDAV 発行 () WWW (World Wide Web) サービス - WWW 			
ネットワークCOM+アクセスの有効化	() インストールする			
ネットワークDTCアクセスの有効化	() インストールする			
インデックスサービス	() インストールする			
ターミナルサーバ	() インストールする			
ターミナルサーバライセンス	() インストールする			
リモートインストールサービス	() インストールする			
証明書サービス	()インストールする ()証明書サービスCA ()証明書サービスWEB登録のサポート			
電子メールサービス	() インストールする () POP3 サービス () POP3サービスWEB管理			
	ロパティ(FTPサービス選択時のみ)			
FTPサイトのディレクトリ	(デフォルトー\Inetpub\Ftproot)			
WWWサービスのプ	ロパティ(WWWサービス選択時のみ)			
WWWサーバのディレクトリ	(デフォルトー\Inetsrv\WWWroot)			
ターミナルサーバーのプ	ロパティ(ターミナルサーバー選択時のみ)			
リモートデスクトップ	()このコンピュータにユーザーがリモートで接続することを許可する			
アプリケーションの互換性のための既定のアクセス 許可を選択してください	() 完全なセキュリティ() 緩和されたセキュリティ			
ライセンスモード	()接続デバイス数 ()接続ユーザー数			
	サービス			
そのほかのネットワークファイルと 印刷サービス	() Macintosh用ファイルサービス () Macintosh用印刷サービス () UNIX用印刷サービス			
ネットワークサービス	 () Windowsインターネットネームサービス(WINS) () インターネット認証サービス ()ドメインネームシステム(DNS) () 簡易TCP/IPサービス () 動的ホスト構成プロトコル(DHCP) 			
管理とモニタツール	 () ネットワーク モニタ ツール () 簡易ネットワーク管理プロトコル (SNMP-ServerViewのインストールに必須) 			

設定項目	選択項目		
SNMPの詳細(SNMP選択時のみ)			
 トラップ			
コミュニティ名			
トラップ送信先			
セキュリティ			
認証トラップを送信する	()送信する		
受け付けるコミュニティ名			
すべてのホストからSNMPパケットを受け付ける	()受け付ける		
ホスト名	(指定する場合のみ)		
エージェント			
連絡先			
場所			
サービス	()物理 ()データリンクとサブネットワーク ()End-to-End ()アプリケーション ()インターネット		
Active Direct	oryの詳細設定(DNS選択時のみ)		
Active Directoryをインストールする	() インストールする		
Active Directoryの種別	 ()新しいフォレストにドメインを作成する ()既存ドメインの追加ドメインコントローラにする ()既存ドメインツリーに新しい子ドメインを作成する ()既存フォレストに新しいドメインツリーを作成する 		
データベースのフォルダ			
ログのフォルダ			
SYSVOLフォルダの場所			
Windows 2000以前のサーバOSと互換性	()許可する		
新しいフォレストにドメインを作成する(選択時のみ)			
新しいドメインの完全なDNS名			
ドメインNetBIOS名			
既存ドメインの追加ドメインコントローラにする(選択時	のみ)		
ユーザ名			
パスワード			
ドメイン			
既存ドメインの完全なDNS名			
既存ドメインツリーに新しい子ドメインを作成する(選抜	(時のみ)		
ユーザ名			
パスワード			
ドメイン			
親ドメインの完全なDNS名			
新しい子ドメイン名			
ドメインNetBIOS名			
既存フォレストに新しいドメインツリーを作成する(選択	(時のみ)		
ユーザ名			
パスワード			
ドメイン名			
新しいドメインの完全なDNS名			
ドメインNetBIOS名			

E.3 OSウィザード(Windows2008 インストールウィザード)

設定項目	選択項目			
	Windows 2008のインストール			
	インストールイメージの選択			
インストールメディア	() インストールディスク			
	()Microsoftメディア			
エディション	() Windows Server 2008 Standard			
x / 1 / 3 /	() Windows Server 2008 Enterprise			
インストールのタイプ	()Core			
	()完全インストール			
アーキテクチャ	()x86			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	()x64			
	ユーザ情報			
名前				
組織名				
プロダクトキー				
	(OSインストールタイフに添付されているCDを使用する場合は不要)			
Administratorハスワート				
3147-2	システムの設定			
参加先	() V = V V V = V			
	() 2777 = MOSLRGROOP)			
画面	() 1156 * 864 () 1280 * 1024 () 1600 * 1200			
リフレッシュレート	() 1130 004 () 1200 1024 () 1000 1200 () 60 () 70 () 72 () 75 () 80 () 85 () 100			
	() 1 () 4 () 9 () 15 () 16 () 24 () 22			
	() 1 () 4 () 0 () 15 () 10 () 24 () 52			
	$() \Box = J M G D / D V D M G J \land D = Y = J Y X T \Delta E J Z A F = M J S S S S S S S S S S S S S S S S S S$			
リモートサーバからインストールする場合	() 97-F9-N567 ND- 1129 2X 1 4212 XF-729 8			
リモートソースパス				
リモートサーバ上のユーザ名				
リモートサーバ上のパスワード				
	TCP/IPシステム			
アダプタ名				
アダプタ詳細				
DHCP	() yes () no			
IPアドレス				
サブネットマスク				
デフォルトゲートウェイ				
TCP/IPの設定追加				
IPアドレス(追加)	(追加する時のみ)			
サブネットマスク(追加)	(追加する時のみ)			
デフォルトゲートウェイ(追加)	(追加する時のみ)			
DNSの詳細設定				
DNSドメイン名	(指定する時のみ)			
DNSサーバ	(指定する時のみ)			
WINSサーバの 詳細設定				
WINSサーバ				
	()DHCPからのNetBIOS設定を使用します。			
NetBIOS オノション	() NetBIOS over TCP/IPを有効にする。 () NetBIOS over TCP/IPを毎効にする			
	(/ NGLD100 0001 10F/1Fで未送)してる。			
יפאט				

(続く)

設定項目	選択項目		
役割と機能の追加			
SNMPサービス	() インストールする		
DHCPサーバ	() インストールする		
ルーティングとリモートアクセスサービス	() インストールする		
Connection Manager Admin Kit	() インストールする		
DNSサーバ	() インストールする		
WINSサーバ	() インストールする		
Simple TCP/IP Service	() インストールする		
Internet AuthenticationServices(IAS)	() インストールする		
UNIX用印刷サービス	() インストールする		
SNMPの詳細((SNMPサービス選択時のみ)		
トラップ			
コミュニティ名			
トラップ送信先			
セキュリティ	1		
受け付けるコミュニティ名			
認証トラップを送信する	()送信する		
すべてのホストからSNMPパケットを受け付ける	()受け付ける		
受け付けるホスト名	(指定する場合のみ)		
エージェント			
連絡先			
場所			
サービス	()物理 ()データリンクとサブネットワーク		
	() End-to-End () アプリケーション () インターネット		
ルーティングの詳細(ルーティ	ングとリモートアクセスサービス選択時のみ)		
	() RASをサポート		
	() LANをサポート		
	() RASとLANをサポート		
ルートタイプ	() WANをサポート		
	() RASとWANをサポート		
	() AN > WAN = + + + + + + + + + + + + + + + + + +		
	() RASELANEWANE $\#\pi$		
	マンジョン シーク シーク		
アシスタンス接続を許可する	() 許可する		
このコンピュータがリモート制御される のを許可する	() 許可する		
招待を有効にする最大時間			

E.4 アプリケーションウィザード

設定項目	選択項目			
アプリケーション	 () RAS支援サービス () Fujitsu Server View(Apache版) / RAID管理ツール () Fujitsu Server View(IIS版) / RAID管理ツール () HRM / server () REMCS () UpdateAdvisor () DSNAP () PROBEPRO () ソフトウェアサポートガイド () Windows Server 2003 ServicePack2 () Windows Server 2003 /R2 推奨ホットフィックス () Windows Server 2003 x64/R2 X64 推奨ホットフィックス 			
追加ソフトウェアのインストールコマンド	(追加ソフトウェア選択時のみ)			
インストール方法	() ローカルアプリケーションをインストールする () リモートサーバからアプリケーションをインストールする			
リモートサーバからインストールを行う場合	()する ()しない			
リモートリソースパス				
リモートサーバ上のユーザ名				
リモートサーバ上のパスワード				

F 障害連絡シート

モデル名・型名	□ PRIMERGY RX1	00 S5 (PG)	
OS				
設定環境				
LAN·WAN環境				
▲ 4 日時				
現象	<u> 何をしているときに何か</u> 画面にどのようかメッセ	<u>起きたか。</u>		
			添付資料	有·無

PRIMERGY RX100 S5

環境設定シート CA92276-8613-01

発行日 2009 年 7 月 富士通株式会社 発行責任

●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優害については、当社はその責を負いません。

●無断転載を禁じます。