

## 本書の読み方

- 
- |          |   |
|----------|---|
| <b>A</b> | <b>ハードウェア構成シート</b><br>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>B</b> | <b>BIOS セットアップユーティリティ設定シート</b><br>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。 |
|----------|--|
- 
- |          |   |
|----------|---|
| <b>C</b> | <b>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</b><br>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。 |
|----------|---|
- 
- |          |  |
|----------|--|
| <b>D</b> | <b>システム資源管理表</b><br>各種拡張カードで選択できるI/O ポートアドレスについて説明しています。 |
|----------|--|
- 
- |          |   |
|----------|---|
| <b>E</b> | <b>RAID 設計シート</b><br>RAID 構成(アレイ構成)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。 |
|----------|---|
- 
- |          |                                       |
|----------|---------------------------------------|
| <b>F</b> | <b>デザインシート</b><br>ソフトウェアの設定を記録しておきます。 |
|----------|---------------------------------------|
- 
- |          |   |
|----------|---|
| <b>G</b> | <b>障害連絡シート</b><br>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 TX120 S2	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® Windows Server® 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
Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise	Windows Server 2008 Enterprise	

## 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、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

<b>A ハードウェア構成シート</b> .....	<b>4</b>
<b>B BIOSセットアップユーティリティ設定シート</b> .....	<b>5</b>
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.....	6
B.3 Security メニューの設定項目.....	8
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.....	9
B.6 Boot メニューの設定項目.....	11
B.7 Exit メニューの設定項目.....	11
<b>C 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</b> .....	<b>12</b>
C.1 iRMC S2 Information の設定項目.....	12
C.2 Power On/Off の設定項目.....	13
C.3 Power Consumptio.....	14
C.4 Fans の設定項目.....	15
C.5 Temperature の設定項目.....	15
C.6 System Event Log の設定項目.....	16
C.7 Server Management Information の設定項目.....	16
C.8 Network Settings の設定項目.....	17
C.9 SNMP Trap Alerting の設定項目.....	18
C.10 Email Alerting の設定項目.....	18
C.11 User Management の設定項目.....	19
C.12 LDAP Configuration の設定項目.....	22
C.13 BIOS Text Console の設定項目.....	22
C.14 Advanced Video Redirection の設定項目.....	22
<b>D システム資源管理表</b> .....	<b>23</b>
<b>E RAID設定シート</b> .....	<b>24</b>
E.1 Integrated Mirroring SAS の場合 .....	24
E.2 RAID 5/6 SAS based on LSI MegaRAID の場合 .....	24
<b>F デザインシート</b> .....	<b>26</b>
F.1 RAID/ディスクウィザード .....	26
F.2 OSウィザード (Windows 2003 インストールウィザード) .....	27
F.3 OSウィザード (Windows 2008 インストールウィザード) .....	32
F.4 アプリケーションウィザード.....	34
<b>G 障害連絡シート</b> .....	<b>35</b>

## 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 ☒ を付けておきます。

### 2.5インチ内蔵ハードディスクオプション

搭載位置	搭載2.5インチ内蔵ハードディスクオプション		
ベイ1	<input type="checkbox"/> 73.4 GB	<input type="checkbox"/> 146.8 GB	刻印0のベイ
ベイ2	<input type="checkbox"/> 73.4 GB	<input type="checkbox"/> 146.8 GB	刻印1のベイ
ベイ3 *	<input type="checkbox"/> 73.4 GB	<input type="checkbox"/> 146.8 GB	刻印2のベイ
ベイ4 *	<input type="checkbox"/> 73.4 GB	<input type="checkbox"/> 146.8 GB	刻印3のベイ

\*: 内蔵ハードディスクユニットベイ変換機構(PG-BC105)適用時

### 内蔵ベイオプション

搭載位置	搭載内蔵オプション(型名)	備考
DVD-ROMベイ	<input type="checkbox"/> 内蔵DVD-ROMユニット(標準装備)	-
オプションベイ	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 内蔵DAT72ユニット(PG-DT5045) <input type="checkbox"/> 内蔵データカートリッジドライブユニット(PG-RD1022)	-

### RAMモジュール

搭載スロット位置	搭載RAMモジュール		
DIMM-1A	<input type="checkbox"/> 1 GB	<input type="checkbox"/> 2 GB	<input type="checkbox"/> 4 GB
DIMM-1B	<input type="checkbox"/> 1 GB	<input type="checkbox"/> 2 GB	<input type="checkbox"/> 4 GB
DIMM-2A	<input type="checkbox"/> 1 GB	<input type="checkbox"/> 2 GB	<input type="checkbox"/> 4 GB
DIMM-2B	<input type="checkbox"/> 1 GB	<input type="checkbox"/> 2 GB	<input type="checkbox"/> 4 GB

### CPU

搭載CPU
<input type="checkbox"/> インテル® Celeron® プロセッサ 575 (2GHz/1MB)
<input type="checkbox"/> インテル® Core 2 Duo™ プロセッサ P8600 (2.40GHz/3MB)
<input type="checkbox"/> インテル® Core 2 Duo™ プロセッサ T9400 (2.53GHz/6MB)

### PCIカード(基本カードスロット時)

拡張カード(型名)	PCIスロット位置			
	1	2	3	4
SASアレイコントローラカード(PG-248B1)	-	-	-	<input type="checkbox"/>
SASカード(PG-228BL)	<input type="checkbox"/>	-	-	-
SCSIカード(PG-2281L)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
LANカード(PG-285L)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
LANカード(PG-289L)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
LANカード(PG-288L)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
LANカード(PG-2861L)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-

- : 搭載不可を示します。

## B BIOSセットアップユーティリティ設定シート

各メニューの設定項目、およびご購入設定値です。

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 / を付けてください。

「ご購入時設定」欄の線で囲まれている項目については、設定値の変更が可能です。

設定を変更した場合は、「設定値」欄の( )内に / を付けてください。

なお、網掛けしている項目については、変更禁止です。



▶ 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

( ) 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
System Time:	HH:MM:SS	現在の時刻を表示 / 入力
System Date:	MM/DD/YYYY	現在の日付を表示 / 入力
> SATA Port1-5	CD-ROM	SATA Port1-5サブメニューへ
> Boot Features		Boot Featuresサブメニューへ
Base Memory:	633KB	Base Memoryの表示 (表示のみで変更不可)
Extended Memory:	4094M	Extended Memoryの表示 (表示のみで変更不可)

#### SATA Port 1-5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>]		
Transfer Mode:		LBA Mode/DMA転送モード/Firmware版数
LBA Mode Control:		等を表示 (表示のみで変更不可)
32 Bit I/O:	Disabled	( ) Enabled
PIO Mode:		
Ultra DMA Mode:		
SMART Monitoring:		
Firmware:		

## B BIOS セットアップユーティリティ設定シート

### Boot Features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
<b>Boot Features</b>		
POST Errors	Enabled	( ) Disabled
Keyboard Check	Disabled	( ) Disabled
Fast Boot:	Enabled	( ) Enabled
Quiet Boot:	Disabled	( ) Disabled
Boot Menu:	Enabled	( ) Disabled
NumLock:	Off	( ) Auto ( ) On

## B.2 Advancedメニューの設定項目

設定項目	ご購入時設定	設定値
<b>Setup Warning</b>		
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
<b>Peripheral Configuration</b>		
Serial 1:	Auto	( ) Disabled ( ) Enabled ( ) OS Controlled
Serial 1 Address: *1	3F8/IRQ4	( ) 2F8/IRQ3 ( ) 3E8/IRQ4 ( ) 2E8/IRQ3
Serial Multiplexer: *2	System	( ) iRMC
LAN Controller:	Enabled	( ) Disabled
LAN 1 Opmom: *3	PXE	( ) Disabled ( ) iSCSI
USB Devices:	All	( ) None ( ) Keyboard And Mouse Only
USB Front:	Enabled	( ) Disabled
USB Rear:	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る。

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してはならない。

\*3: LAN ControllerがEnabledのとき表示されます。

## PCI Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	設定値
<b>PCI Configuration</b> > PCI SLOTS Configuration > PCI IRQ Configuration		PCI SLOTS Configurationサブメニューへ PCI IRQ Configurationサブメニューへ

## 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
<b>Advanced System Configuration</b> On board Video: High Precision Event Timer: SMART Device Monitoring: SATA RAID Enabled: SATA AHCI Enabled: *1	Enabled Enabled Enabled Disabled Disabled	( ) Disabled ( ) Disabled ( ) Disabled ( ) Enabled ( ) 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
<b>Advanced Processor Options</b> CPU Mismatch Detection: Enhanced Speed Step: *1 CPU Halt Mode: *1 Enhanced Idle Power State: CPU Thermal Management: *2 CPU Frequency (GHz): *3 Virtualization Technology: NX Memory Protection: Adjacent Cache Line Prefetch: Hardware Prefetch: Core Multi-Processing: Limit CPUID Functions: CPU MC Status Clear:	Enabled Enabled Enabled Enabled Enabled Automatic Enabled Enabled Enabled Enabled Enabled Enabled Disabled Next Boot	( ) Disabled ( ) Disabled ( ) Disabled ( ) Disabled ( ) Enabled ( ) x.xx ( ) Disabled ( ) Disabled ( ) Disabled ( ) Disabled ( ) Disabled ( ) Disabled ( ) Enabled ( ) Enabled ( ) Disabled

\*1: Celeron 575では表示されない。

\*2: Celeron 575のみ表示される。

\*3: 評価品CPUのみ表示される。

## B BIOS セットアップユーティリティ設定シート

### PCI SLOTS 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 SLOTS Configuration		
Slot 1 - PCIe Option ROM SCAN:	Disabled	( ) Enabled
Slot 2 - PCIe Option ROM SCAN:	Disabled	( ) Enabled
Slot 3 - PCIe Option ROM SCAN:	Disabled	( ) Enabled
Slot 4 - PCIe Option ROM SCAN:	Enabled	( ) Disabled

### PCI IRQ 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 IRQ Configuration		
PCI IRQ Line 1 :	Auto	( ) Disabled ( ) IRQ3 ( ) IRQ4 ( ) IRQ5 ( ) IRQ6 ( ) IRQ7 ( ) IRQ9 ( ) IRQ10 ( ) IRQ11 ( ) IRQ12 ( ) IRQ14 ( ) IRQ15
PCI IRQ Line 2 :	Auto	( ) Disabled ( ) IRQ3 ( ) IRQ4 ( ) IRQ5 ( ) IRQ6 ( ) IRQ7 ( ) IRQ9 ( ) IRQ10 ( ) IRQ11 ( ) IRQ12 ( ) IRQ14 ( ) IRQ15
PCI IRQ Line 3 :	Auto	( ) Disabled ( ) IRQ3 ( ) IRQ4 ( ) IRQ5 ( ) IRQ6 ( ) IRQ7 ( ) IRQ9 ( ) IRQ10 ( ) IRQ11 ( ) IRQ12 ( ) IRQ14 ( ) IRQ15
PCI IRQ Line 4 :	Auto	( ) Disabled ( ) IRQ3 ( ) IRQ4 ( ) IRQ5 ( ) IRQ6 ( ) IRQ7 ( ) IRQ9 ( ) IRQ10 ( ) IRQ11 ( ) IRQ12 ( ) IRQ14 ( ) IRQ15

## 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 設定の有無表示
User Password:	Not installed	User Password 設定の有無表示
Set Supervisor Password:	Press Enter	Supervisor Password の設定
Setup Password Lock:	Standard	( ) Extended
Set User Password:	Press Enter	User Password の設定
User Password Mode:	Standard	( ) Keyboard
Password on boot:	Disabled	( ) Enabled
System Password Lock:	Standard	( ) WOL SKIP
> TPM (Security Chip) Setting:		
Security Chip:	Disabled	( ) Enabled
Current TPM State		
Change TPM State: *1	No Change	( ) Enable&Activate ( ) Disable&Activate ( ) Clear
Virus Warning:	Disabled	( ) Enabled ( ) Confirm
Flash Write:	Enabled	( ) Disabled

\*1: Security Chip が Enabled の場合に表示される。



## 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
<b>Power</b>		
Power On Source:	BIOS Controlled	( )ACPI Controlled
Remote:	Disabled	( )Enabled
LAN:	Enabled	( )Disabled
Power Failure Recovery:	Previous State	( )Alwas Off ( )Always On
iRMC Power Saving Mode		
出荷品 (Energy Star取得型名のみ)	Enabled	( )Disabled
出荷品 (Energy Star取得型名以外の型名)	Disabled	( )Enabled
および保守部品		

## 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:	Disabled	( )Enabled
Action:	Reset	( )Continue ( )Power Cycle
Timeout Value:	0	( ) [1 ~ 100]
ASR&R Boot Delay:	2	( ) [1 ~ 30]
Power Cycle Delay:	7	( ) [0 ~ 15]
Temperature Monitoring:	Disabled	( )Enabled
Boot Retry Counter:	3	( ) [0 ~ 7]
> CPU Status		CPU Statusサブメニューへ
> Memory Status		Memory Statusサブメニューへ
> PCI Status		PCI Statusサブメニューへ
> Console Redirection		Console Redirectionサブメニューへ
> IPMI		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
<b>CPU Status</b>		
CPU 1 Status	Enabled	( )Failed ( )Disabled ( )Empty *1

\*1: Enableへの変更のみ可 (MemoryがDisable、Failした場合など)。Load defaultを実行すると全SlotがEnableに変更される。次のリポートにて実装されていないSlotはEmptyに変更される。

## B BIOS セットアップユーティリティ設定シート

### 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
<b>IPMI</b>		
SM Error Halt:	Disabled	( ) Enabled
iRMC Time Sync:	Enabled	( ) Disabled
Load iRMC Default Values	No	( ) Yes
Clear System Event Log: *1	Disabled	( ) Enabled
Event Log Full Mode:	Overwrite	( ) Maintain
Date Format to show:	MM DD YYYY	( ) 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のエントリがない場合は表示されない。

### 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
<b>LAN Settings</b>		
Service LAN:	Enabled	( ) Disabled
DHCP:	Enabled	( ) Disabled
Local IP address: *1	[000.000.000.000]	iRMCのIPアドレスを入力 [ . . . ]
Subnet mask:	[000.000.000.000]	サブネットマスクを入力 [ . . . ]
Gateway address:	[000.000.000.000]	ゲートウェイアドレスを入力 [ . . . ]

\*1: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
<b>IPMI Status</b>		
IPMI Specification Version:		IPMIの版数を表示(表示のみで変更不可)
BMC Hardware/Firmware Version:		BMC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

( ) 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: 2: 3: 4: 5: 6: 7: 8:  Excluded from boot order: :Alternate Device	IDE CD:CD デバイス名 USB FDC: Floppy Disk Drive名 IDE x:HDD デバイス名 *1 PCI BEV:Boot Manage PXE *2 USB KEY: TANDBERG RDX-(USB 2.0) (R/F)R	

\*1:HDD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
Native	IDE: デバイス名
MegaSR	PCI SCSI: Software RAID
SAS標準アレイコントローラ	PCI SCSI: #1000 ID00 LUN0 LSILOGIC L
PG-248B/C	PCI SCSI: (Bus10 Dev00)PCI RAID Ad

\*2:LAN 1 OpromがPXEの時に表示される。

## 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:		現在の設定値を CMOS に保存して、BIOS Setup Utility を終了する。
Discard Changes & Exit:		現在の設定値を CMOS に保存しないで、BIOS Setup Utility を終了する。
Get Default Values:		現在の設定値を 本サーバの初期値に戻す。
Load Previous Values:		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。

## 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 ☐ を付けてください。

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 Information 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 S2 Information		iRMCの情報を表示
Firmware Information		
Firmware Selector	Select most recently programmed Firmware <b>設定変更禁止</b>	( ) Auto - Firmware image with highest Firmware version ( ) Low Firmware Image ( ) High Firmware Image ( ) Select Firmware Image with oldest 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 On/Off 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/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

## C.3 Power Consumption 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 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 Configuration		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 ( ) 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 ( ) 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 ( ) 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
1 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 Delay[     ]sec
2 FAN2 SYS	continue	(    )shutdown-and-power-off Delay[     ]sec
3 FAN PSU	continue	(    )shutdown-and-power-off Delay[     ]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	continue	(    )shutdown-and-power-off

## C.6 System Event Log 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
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		
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

( ) 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
ASR&R Options		
ASR & R Boot Delay	BIOSの値が反映される	[ ]minutes
Retry counter	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
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 enable	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	[ 60 - 60000 ]
HTTP Port	80	[ 1 - 65535 ]
HTTPS Port	443	[ 1 - 65535 ]
Force HTTPS	無効	( )有効 ( )無効
Enable Auto Refresh	有効	( )有効 ( )無効
Refresh every xxx seconds	120	[ 10 - 60000 ]
Text based access		
Telnet Port	3172	[ 1 - 65535 ]
Session Drop Time	600	[ 15 - 60000 ]
SSH Port	22	[ 1 - 65535 ]
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	[ 1 - 65535 ]
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 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	0.0.0.0	[ . . . ]
DNS Server3	0.0.0.0	[ . . . ]
DNS Server4	0.0.0.0	[ . . . ]
DNS Server5	0.0.0.0	[ . . . ]

\*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

設定項目	ご購入時設定	設定値
Global Email Paging Configuration		
Email Alerting Enabled	Disabled	( )Enabled
SMTP Retries (0-7)	3	[ ]0 - 7
SMTP Retry Delay (0-255)	240	[ ]0 - 255
SMTP Response Timeout	45	[ ]10 - 60000
Primary SMTP Server Configuration		
SMTP Server	0.0.0.0	[ ]
SMTP Port	25	[ ]1 - 65535
Auth Type	None	( )None ( )SMTP AUTH(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	[ ]1 - 65535
Auth Type	None	( )None ( )SMTP AUTH(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.1 1 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16ユーザまで設定出来ます。(ユーザ1には設定できません)

## 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

### User "admin(2)" Configuration

( ) 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 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	OEM	( )User ( )Operator ( )Administrator ( )OEM
Serial Channel	OEM	( )User ( )Operator ( )Administrator ( )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
Preferred 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	CRITICAL	( )NONE ( )CRITICAL ( )WARNING ( )ALL
Others	NONE	( )NONE ( )CRITICAL ( )WARNING ( )ALL

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。

## User " ( )" Configuration

( ) 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	新規ユーザ作成時の設定	* 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	新規ユーザ作成時の設定	( )User ( )Operator ( )Administrator ( )OEM
Serial Channel	新規ユーザ作成時の設定	( )User ( )Operator ( )Administrator ( )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
Preferred 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

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。

## C.1.2 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 Configuration		
LDAP Enable	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
LDAP SSL Enable	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Disable Local Login <sup>1</sup>	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Always use SSL Login	Disabled	( )Disabled ( )Enabled
Directory Server Type	Active Directory	( )Active Directory ( )Novel ( )Open LDAP
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 Configuration		
LDAP Auth UserName	LDAP userName	[ ]
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、Open LDAPは未サポートです。

## C.1.3 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	BIOSの値が反映される	
Options		
Console Redirection Enabled		( )Enabled ( )Disabled
Console Redirection Mode		( )Standard ( )Enhanced
Console Redirection Port		( )COM1 ( )COM 2
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

## C.1.4 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
Local Monitor		
Enable Local Monitor Off	無効	( )有効 ( )無効
Automatic Local Monitor Off when AVR is active		( )有効 ( )無効
Local Monitor 切り替えボタン	Always On	( )AlwaysOn ( )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 システム資源管理表

各種拡張カードで選択できるI/Oポートアドレスは、以下の表のとおりです。

### 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)

## E RAID設計シート

RAID構成(アレイ構成)における、ディスクグループとロジカルドライブの定義内容を記録しておきます。

### E . 1 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			

### E . 2 RAID 5/6 SAS based on LSI MegaRAIDの場合

#### ディスクグループの定義

搭載PCIスロット:( )

HDD搭載スロット / ベイ	HDD型名	HDD容量	ディスクグループ/ スペアディスク *
(例) ベイ1	PG-HDB75A	73.4GB	( <input checked="" type="checkbox"/> )ディスクグループ [0] ( )スペアディスク
(例) ベイ2	PG-HDB75A	73.4GB	( <input checked="" type="checkbox"/> )ディスクグループ [0] ( )スペアディスク
ベイ1			( )ディスクグループ [ ] ( )スペアディスク
ベイ2			( )ディスクグループ [ ] ( )スペアディスク
ベイ3			( )ディスクグループ [ ] ( )スペアディスク
ベイ4			( )ディスクグループ [ ] ( )スペアディスク

\*: ハードディスクをディスクグループに含める場合は、ディスクグループにチェックを記入し、およびディスクグループ番号を[ ]内に記入してください。なお、ディスクグループ番号は、定義した順に0、1、2...というように割り当てられます。ハードディスクをスペアディスクとして設定する場合は、スペアディスクにチェックを記入してください。



## ロジカルドライブの定義

搭載PCIスロット:( )

ロジカルドライブ番号 (LD No.)*1	作成先のディスクグループ 番号(DG No.)*2	RAIDレベル *3	ロジカルドライブ 容量	ライトポリシー
(例) LD : 0	DG : 0	( )RAID 0 (✓)RAID 1 ( )RAID 5 ( )RAID 6 ( )RAID 10	34464 MB	(✓)ライトスルー ( )ライトバック ( )パッドBBU
(例) LD : 1	DG : 0	( )RAID 0 (✓)RAID 1 ( )RAID 5 ( )RAID 6 ( )RAID 10	34464 MB	(✓)ライトスルー ( )ライトバック ( )パッドBBU
LD :	DG :	( )RAID 0 ( )RAID 1 ( )RAID 5 ( )RAID 6 ( )RAID 10		( )ライトスルー ( )ライトバック ( )パッドBBU
LD :	DG :	( )RAID 0 ( )RAID 1 ( )RAID 5 ( )RAID 6 ( )RAID 10		( )ライトスルー ( )ライトバック ( )パッドBBU
LD :	DG :	( )RAID 0 ( )RAID 1 ( )RAID 5 ( )RAID 6 ( )RAID 10		( )ライトスルー ( )ライトバック ( )パッドBBU
LD :	DG :	( )RAID 0 ( )RAID 1 ( )RAID 5 ( )RAID 6 ( )RAID 10		( )ライトスルー ( )ライトバック ( )パッドBBU
LD :	DG :	( )RAID 0 ( )RAID 1 ( )RAID 5 ( )RAID 6 ( )RAID 10		( )ライトスルー ( )ライトバック ( )パッドBBU
LD :	DG :	( )RAID 0 ( )RAID 1 ( )RAID 5 ( )RAID 6 ( )RAID 10		( )ライトスルー ( )ライトバック ( )パッドBBU
LD :	DG :	( )RAID 0 ( )RAID 1 ( )RAID 5 ( )RAID 6 ( )RAID 10		( )ライトスルー ( )ライトバック ( )パッドBBU
LD :	DG :	( )RAID 0 ( )RAID 1 ( )RAID 5 ( )RAID 6 ( )RAID 10		( )ライトスルー ( )ライトバック ( )パッドBBU

\*1: 定義するロジカルドライブ番号を記入してください。ロジカルドライブ番号は、定義した順に0、1、2...と  
 いうように割り当てられます。

\*2: 前項「ディスクグループの定義」で定義したディスクグループ番号を記入してください。

\*3: 本書ではRAID 1+0 を RAID10 と表記しています。

## F 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、セットアップ作業がスムーズに行えます。

### F . 1 RAID/ディスクウィザード

設定項目		選択項目
		<input type="checkbox"/> 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) <input type="checkbox"/> 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		<input type="checkbox"/> RAID <input type="checkbox"/> SCSI <input type="checkbox"/> Fibrechannel <input type="checkbox"/> IDE
RAIDを選択した時		
構成モード		<input type="checkbox"/> 自動 <input type="checkbox"/> 手動
既存のアレイ		<input type="checkbox"/> 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: 手動のとき	RAIDレベル	
	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い。		
	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	<input type="checkbox"/> NTFS <input type="checkbox"/> FAT
	パーティションサイズ	<input type="checkbox"/> 自動設定 <input type="checkbox"/> サイズ                      MB
	クイックフォーマット	<input type="checkbox"/> する <input type="checkbox"/> しない
	パーティションの利用形態	<input type="checkbox"/> Boot <input type="checkbox"/> OS <input type="checkbox"/> Data

## F.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
<b>Windows 2003のインストール</b>	
Administrator用のパスワード	
<b>コンピュータ識別情報</b>	
OS種別	<b>Windows Server 2003/R2の場合</b> <input type="checkbox"/> Windows Server 2003, Standard Edition <input type="checkbox"/> Windows Server 2003 R2, Standard Edition  <b>Windows Server 2003 x64/R2の場合</b> <input type="checkbox"/> Windows Server 2003, Standard x64 Edition <input type="checkbox"/> Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition
ServicePack(SP)	<input type="checkbox"/> サービスパックなし <input type="checkbox"/> ServicePack1適用済み <input type="checkbox"/> ServicePack2適用済み
ライセンスモード	<input type="checkbox"/> 接続デバイス数または接続ユーザ数 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> ワークグループ <input type="checkbox"/> ドメイン
ワークグループまたはドメイン名	(デフォルト—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	<input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> ローカルCDからR2コンポーネントをインストールする <input type="checkbox"/> 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	
<b>タイムゾーンとインストール先ドライブ</b>	
タイムゾーンの選択	(デフォルト—(GMT+09:00) 大阪、札幌、東京)
インストール先ドライブ	<input type="checkbox"/> 既定値を使用 <input type="checkbox"/> ドライブ名
ドライブ名選択時	<input type="checkbox"/> C: <input type="checkbox"/> D: <input type="checkbox"/> E: <input type="checkbox"/> F: <input type="checkbox"/> G: <input type="checkbox"/> H: <input type="checkbox"/> I: <input type="checkbox"/> J: <input type="checkbox"/> K: <input type="checkbox"/> L: <input type="checkbox"/> M: <input type="checkbox"/> N: <input type="checkbox"/> O: <input type="checkbox"/> P: <input type="checkbox"/> Q: <input type="checkbox"/> R: <input type="checkbox"/> S: <input type="checkbox"/> T: <input type="checkbox"/> U: <input type="checkbox"/> V: <input type="checkbox"/> W: <input type="checkbox"/> X: <input type="checkbox"/> Y: <input type="checkbox"/> Z:
インストール先ディレクトリ	<input type="checkbox"/> 既定値を使用する <input type="checkbox"/> あらかじめ指定する
インストール先	(デフォルト—¥ winnt)
<b>ユーザ情報</b>	
名前	
組織名	
コンピュータ名	
プロダクトキー	<input type="checkbox"/> — — — — — (OSインストールタイプに添付されているCDを使用する場合は不要)

(続)

## F デザインシート

設定項目		選択項目	
<b>画面の設定</b>			
画面の領域	( ) 640 * 480    ( ) 800 * 600    ( ) 1024 * 768 ( ) 1156 * 864    ( ) 1280 * 1024    ( ) 1600 * 1200		
リフレッシュレート	( ) 60 ( ) 70 ( ) 72 ( ) 75 ( ) 80 ( ) 85 ( ) 100		
画面の色	( ) 16色    ( ) 256色    ( ) High Color(16ビット) ( ) True Color(24ビット)    ( ) True Color(32ビット)		
<b>ネットワークプロトコル</b>			
インストール方法	( ) 自動インストール ( ) ドライバのみインストール		
ネットワークプロトコルのプロパティ(自動インストール選択時)			
アダプタ1	接続名		
	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	
	DHCPを使用する(TCP/IP選択時)	( ) 使用する	
	IPアドレス		
	サブネットマスク		
	デフォルトゲートウェイ		
	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ドメイン名	(指定する時のみ)	
	DNSサーバアドレス	(指定する時のみ)	
	WINSを使用する	( ) 使用する	
	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	
	NWIPX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	
	フレームの種類		
	アダプタ2	接続名	
		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
DHCPを使用する(TCP/IP選択時)		( ) 使用する	
IPアドレス			
サブネットマスク			
デフォルトゲートウェイ			
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ドメイン名		(指定する時のみ)	
DNSサーバアドレス		(指定する時のみ)	
WINSを使用する		( ) 使用する	
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	
NWIPX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	
フレームの種類			

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

(続く)

## F デザインシート

設定項目	選択項目
<b>ソフトウェアコンポーネント(続き)</b>	
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	<input type="checkbox"/> クリップボードビューア <input type="checkbox"/> デスクトップの壁紙 <input type="checkbox"/> ドキュメントテンプレート <input type="checkbox"/> ペイント <input type="checkbox"/> マウスポインタ <input type="checkbox"/> ワードパッド <input type="checkbox"/> 電卓 <input type="checkbox"/> 文字コード表
ユーザ補助の設定ウィザード	<input type="checkbox"/> インストールする
通信	<input type="checkbox"/> チャット <input type="checkbox"/> ハイパーターミナル
アプリケーションサーバー	
ASP.NET	<input type="checkbox"/> インストールする
アプリケーションサーバコンソール	<input type="checkbox"/> インストールする
インターネットインフォメーションサービス(IIS)	<input type="checkbox"/> FrontPage 2002 Server Extensions <input type="checkbox"/> FTP (File Transfer Protocol) サービス <input type="checkbox"/> NNTP Service - NNTP Service <input type="checkbox"/> SMTP Service - SMTP Service <input type="checkbox"/> WWW (World Wide Web) サービス - Active Server Pages <input type="checkbox"/> WWW (World Wide Web) サービス - WebDAV 発行 <input type="checkbox"/> WWW (World Wide Web) サービス - WWW
ネットワークCOM+アクセスの有効化	<input type="checkbox"/> インストールする
ネットワークDTCアクセスの有効化	<input type="checkbox"/> インストールする
インデックスサービス	<input type="checkbox"/> インストールする
ターミナルサーバ	<input type="checkbox"/> インストールする
ターミナルサーバライセンス	<input type="checkbox"/> インストールする
リモートインストールサービス	<input type="checkbox"/> インストールする
証明書サービス	<input type="checkbox"/> インストールする ( ) 証明書サービスCA <input type="checkbox"/> 証明書サービスWEB登録のサポート
電子メールサービス	<input type="checkbox"/> インストールする ( ) POP3 サービス <input type="checkbox"/> POP3サービスWEB管理
<b>FTPサービスのプロパティ(FTPサービス選択時のみ)</b>	
FTPサイトのディレクトリ	(デフォルト) \\Inetpub\Ftproot
<b>WWWサービスのプロパティ(WWWサービス選択時のみ)</b>	
WWWサーバのディレクトリ	(デフォルト) \\Inetsrv\WWWroot
<b>ターミナルサーバのプロパティ(ターミナルサーバ選択時のみ)</b>	
リモートデスクトップ	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 完全なセキュリティ <input type="checkbox"/> 緩和されたセキュリティ
ライセンスモード	<input type="checkbox"/> 接続デバイス数 ( ) 接続ユーザー数
<b>サービス</b>	
その他のネットワークファイルと印刷サービス	<input type="checkbox"/> Macintosh用ファイルサービス <input type="checkbox"/> Macintosh用印刷サービス <input type="checkbox"/> UNIX用印刷サービス
ネットワークサービス	<input type="checkbox"/> Windowsインターネットネームサービス(WINS) <input type="checkbox"/> インターネット認証サービス <input type="checkbox"/> ドメインネームシステム(DNS) <input type="checkbox"/> 簡易TCP/IPサービス <input type="checkbox"/> 動的ホスト構成プロトコル(DHCP)
管理とモニタツール	<input type="checkbox"/> ネットワーク モニタ ツール <input type="checkbox"/> 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)

(続く)

設定項目	選択項目
<b>SNMPの詳細(SNMP選択時のみ)</b>	
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	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 物理 <input type="checkbox"/> データリンクとサブネットワーク <input type="checkbox"/> End-to-End <input type="checkbox"/> アプリケーション <input type="checkbox"/> インターネット
<b>Active Directoryの詳細設定(DNS選択時のみ)</b>	
Active Directoryをインストールする	<input type="checkbox"/> インストールする
Active Directoryの種別	<input type="checkbox"/> 新しいフォレストにドメインを作成する <input type="checkbox"/> 既存ドメインの追加ドメインコントローラにする <input type="checkbox"/> 既存ドメインツリーに新しい子ドメインを作成する <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 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(選択時のみ)	
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	

### F.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
<b>Windows 2008のインストール</b>	
<b>インストールイメージの選択</b>	
インストールメディア	<input type="checkbox"/> インストールディスク <input type="checkbox"/> Microsoftメディア
エディション	<input type="checkbox"/> Windows Server 2008 Standard <input type="checkbox"/> Windows Server 2008 Enterprise
インストールのタイプ	<input type="checkbox"/> Core <input type="checkbox"/> 完全インストール
アーキテクチャ	<input type="checkbox"/> x86 <input type="checkbox"/> x64
<b>ユーザ情報</b>	
名前	
組織名	
プロダクトキー	<input type="checkbox"/> — — — — — (OSインストールタイプに添付されているCDを使用する場合は不要)
コンピュータ名	
Administratorパスワード	
タイムゾーン	
<b>システムの設定</b>	
参加先	<input type="checkbox"/> ワークグループ <input type="checkbox"/> ドメイン
ワークグループ名またはドメイン名	(デフォルト—MYUSERGROUP)
画面	<input type="checkbox"/> 640 * 480 <input type="checkbox"/> 800 * 600 <input type="checkbox"/> 1024 * 768 <input type="checkbox"/> 1156 * 864 <input type="checkbox"/> 1280 * 1024 <input type="checkbox"/> 1600 * 1200
リフレッシュレート	<input type="checkbox"/> 60 <input type="checkbox"/> 70 <input type="checkbox"/> 72 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 80 <input type="checkbox"/> 85 <input type="checkbox"/> 100
画面の色	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 32
	<input type="checkbox"/> ローカルCD/DVDからオペレーティングシステムをインストールする <input type="checkbox"/> 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	
<b>TCP/IPシステム</b>	
アダプタ名	
アダプタ詳細	
DHCP	<input type="checkbox"/> yes <input type="checkbox"/> 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	
NetBIOSオプション	<input type="checkbox"/> DHCPからのNetBIOS設定を使用します。 <input type="checkbox"/> NetBIOS over TCP/IPを有効にする。 <input type="checkbox"/> NetBIOS over TCP/IPを無効にする。
TCP/IPのパラメータ	
DNSドメイン名	
DNSサーバ	

(続)



設定項目	選択項目
<b>役割と機能の追加</b>	
SNMPサービス	<input type="checkbox"/> インストールする
DHCPサーバ	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> インストールする
Connection Manager Admin Kit	<input type="checkbox"/> インストールする
DNSサーバ	<input type="checkbox"/> インストールする
WINSサーバ	<input type="checkbox"/> インストールする
Simple TCP/IP Service	<input type="checkbox"/> インストールする
Internet Authentication Services(IAS)	<input type="checkbox"/> インストールする
UNIX用印刷サービス	<input type="checkbox"/> インストールする
<b>SNMPの詳細 (SNMPサービス選択時のみ)</b>	
トラップ	
コミュニティ名	
トラップ送信先	
セキュリティ	
受け付けるコミュニティ名	
認証トラップを送信する	<input type="checkbox"/> 送信する
すべてのホストからSNMPパケットを受け付ける	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 物理 <input type="checkbox"/> データリンクとサブネットワーク <input type="checkbox"/> End-to-End <input type="checkbox"/> アプリケーション <input type="checkbox"/> インターネット
<b>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)</b>	
ルートタイプ	<input type="checkbox"/> RASをサポート <input type="checkbox"/> LANをサポート <input type="checkbox"/> RASとLANをサポート <input type="checkbox"/> WANをサポート <input type="checkbox"/> RASとWANをサポート <input type="checkbox"/> LANとWANをサポート <input type="checkbox"/> RASとLANとWANをサポート
<b>追加のパラメータ</b>	
リモートアシスタンス	
このコンピュータへのリモートアシスタンス接続を許可する	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 許可する
招待を有効にする最大時間	( ) 日

## F.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	<input type="checkbox"/> RAS支援サービス <input type="checkbox"/> ServerViewコンソール(Apache版) <input type="checkbox"/> ServerViewコンソール(IIS版) <input type="checkbox"/> ServerViewエージェント / RAID管理ツール <input type="checkbox"/> HRM / server <input type="checkbox"/> REMCSエージェント <input type="checkbox"/> UpdateAdvisor <input type="checkbox"/> DSNAP <input type="checkbox"/> PROBEPRO <input type="checkbox"/> ソフトウェアサポートガイド <input type="checkbox"/> Windows Server 2003 サービスパック
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	<input type="checkbox"/> ローカルアプリケーションをインストールする <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> する <input type="checkbox"/> 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	

## G 障害連絡シート

[illegible]

---

**PRIMERGY TX120 S2**

**環境設定シート**  
**CA92276-8404-02**

**発 行 日    2009 年 1 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。