

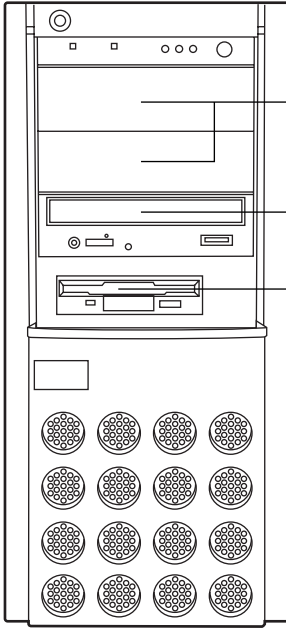
# PRIMERGY C150

## システム構成図

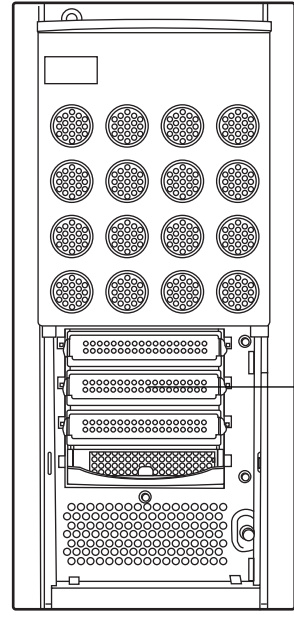


PRIMERGY C150

本体前面



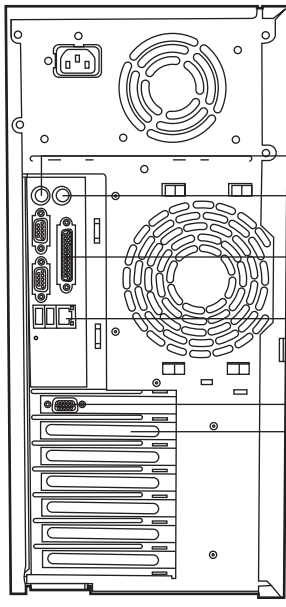
- 5インチベイ
- CD-ROMドライブユニット
- フロッピーディスクドライブユニット



- ハードディスクベイ

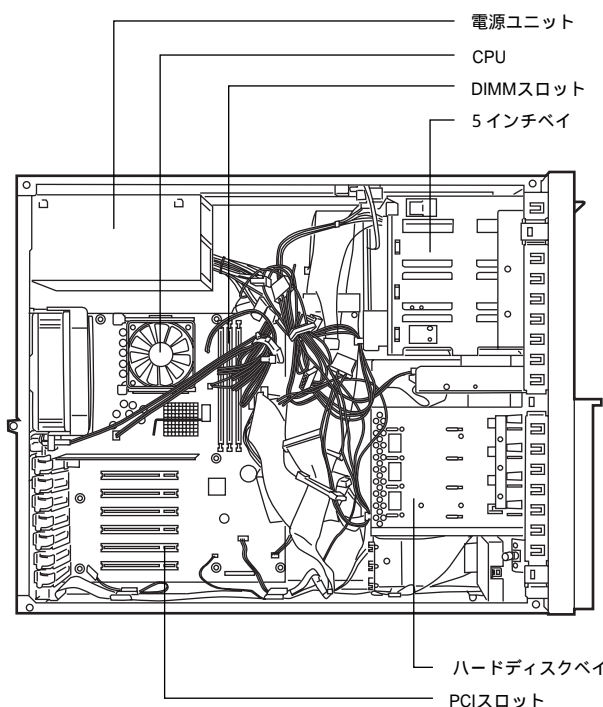
C150

本体背面



- キーボード
- マウス
- プリンタ
- LANケーブル
- ディスプレイ
- PCIスロット

本体内部



- 電源ユニット
- CPU
- DIMMスロット
- 5インチベイ
- ハードディスクベイ
- PCIスロット

PRIMERGY C150

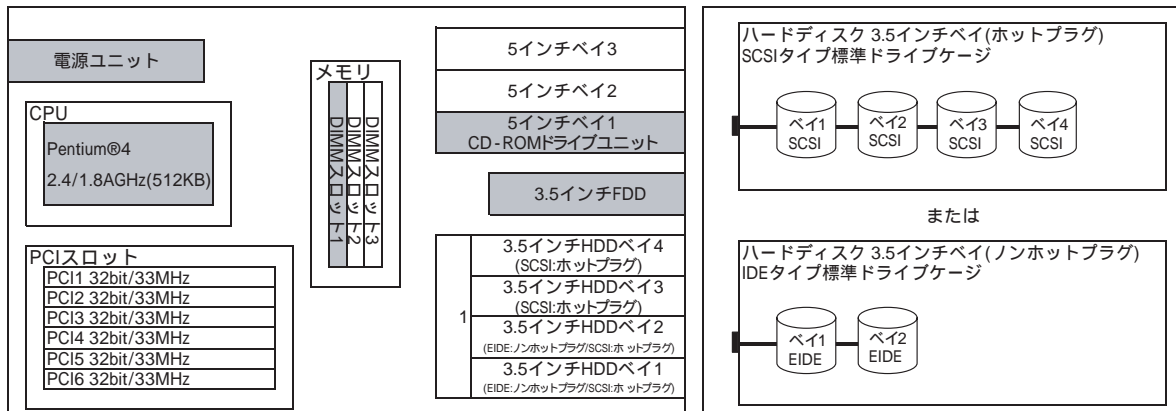
OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。  
 ④：カスタムメイド対象製品を示す。

PRIMERGY C150 仕様

PRIMERGY C150		PRIMERGY C150								
項目	仕様	IDEタイプ				SCSIタイプ		SCSIタイプ		
モデル		ディスクレスタイプ (IDE)	Windows®2000 Server インストールタイプ	WindowsNT®Server4.0 インストールタイプ	Windows®2000 Server IDE-RAID1アレイタイプ 40GB / 80GB x2	WindowsNT®Server4.0 IDE-RAID1アレイタイプ 40GB / 80GB x2	Linuxサーバ/バンドルタイプ (SupportDes特許) (*)	Linuxサーバ/バンドルタイプ IDE-RAID1アレイ (SupportDes特許) (*)	ディスクレスタイプ (SCSI) (④)	Windows®2000 Server アレイタイプ 18GB / 36GB x3
CPU	Pentium®4 1.8AGHz	PGC1BR1A2	PGC1BR1K2	PGC1BR1N2	PGC1BR1K3 / JK4	PGC1BR1J3 / JN4	PGC1BR1G2	PGC1BR1J3	PGC1CR1A2	PGC1CR1K2 / WK2
キャッシュメモリ	22Kキャッシュメモリ	Pentium®4 2.4GHz (*) / 1.8AGHz x1								
システムバス (FSB)	512KB	400MHz								
メインメモリ	標準	256MB (256MB-SDRAM DIMM x1)								
	最大	1.5GB (512MB-SDRAM DIMM x3)								
標準搭載機能		ATI Rage128Pro-U (AGP/IF) VRAM: 16MB								
グラフィック表示機能 (2)		640 x 480/800 x 600/1024 x 768/1280 x 1024ドット								
内蔵3.5インチベイ HDD		2	1	2	-	1	-	4	4	1
	HDD標準	40.0GB(PG-HD4E5G) x1								
	HDD最大	40.0GB(PG-HD4E5G) x2(RAID1) 80.0GB(PG-HD8E7G) x2(RAID1)								
内蔵5インチベイ HDD		180.0GB (SCSIハードディスクは搭載不可)								
	標準搭載	3 (3④)								
拡張バス/スロット	PCI (32bit/33MHz)	最大4倍速 CD-ROM(ATAPI)								
ディスクアレイ		6 (3 x フルサイズ) (アレイタイプはアレイコントローラカードで1番占有)								
SCSIインタフェース (オンボード)		標準搭載 (IDEアレイコントローラカード)								
内蔵FDD		標準搭載 (IDEアレイコントローラカード)								
ネットワーク		標準搭載 (SCSIアレイコントローラカード)								
インターフェース		標準搭載 (標準搭載)								
キーボード/マウス		標準搭載 (標準搭載)								
電源	電力消費/最大電力消費	ServerView 標準搭載 (3) (4)								
	消費電力/発熱量	AC100V/50/60Hz/2線挿入型 x1								
	冗長電源/冗長ファン	最大250W / 900K/h								
エネルギー消費効率		なし								
外形寸法 (W x D x H(mm))		Pentium®4 2.4GHz : 0.008 / 1.8AGHz : 0.010 (0区分)								
重量		ベディスタイルタイプ : 205 x 585 x 444 / ラックマウントタイプ (ラックマウント交換機構/PG-R1CK3/PG-R1CK6) (適用時) : 482 x 582 x 221 (SU)								
サポートOS		Windows®2000 Server/ WindowsNT®Server4.0/ SBS2000/NetWare5.1/ TurboLinux 7 Server (4) / Red Hat Linux 7.2 Professional (4) / Open Linux Server 3.1.1 (4)	Windows®2000 Server (SCAL付)	WindowsNT®Server 4.0 (SCAL付)	Windows®2000 Server (SCAL付)	WindowsNT®Server 4.0 (SCAL付)	TurboLinux 7 Server (5) (インストール代行サービス/CD付)	Red Hat Linux 7.2 Professional (インストール代行サービス/CD付)	Windows®2000 Server/ WindowsNT®Server4.0/ SBS2000/NetWare5.1/ TurboLinux 7 Server (4) / Red Hat Linux 7.2 Professional (4) / Open Linux Server 3.1.1 (4)	Windows®2000 Server (SCAL付)
インストールOS										
主な添付ツール (④)		標準搭載 (標準搭載)								

(1) 標準搭載されているCPUは基本CPU交換機構(PGBF101)によりPentium®4 2.4GHzへの交換ができます。  
 (2) 実際に表示可能な解像度/色数は、接続されるディスプレイの機能、及びOSにより異なります。  
 (3) TurboLinux 7 Serverでは使用できません。ディスクレスタイプ (IDE) におけるLinux情報は弊社HP(http://primergy.fujitsu.com/primergy/linux)を参照下さい。  
 (4) ディスクレスタイプではLinuxを動作させるために必要なドライバは添付されていません。ディスクレスタイプ (IDE) におけるLinux情報は弊社HP(http://primergy.fujitsu.com/primergy/linux)を参照下さい。  
 (5) Linuxサーバ/バンドルタイプに標準で添付されているディスクリビジョンは基本Linux OS交換機構(GPSSUL6)によりRed Hat Linux 7.2 Professionalへの交換ができます。  
 (6) Linux OSはServerStart以外のツールは動作いたしません。  
 (7) Linuxサーバ/バンドルタイプはSupportDesk : SupportDeskProduct基本(1年分)がCD付されています。  
 (8) 内蔵ハードディスク接続用のSCSIカードあるいはSCSIアレイコントローラカードは別途搭載する必要があります。

PRIMERGY C150 構成図



IDEタイプの3.5インチHDDベイにはSCSIのハードディスクは搭載できません。SCSIタイプの3.5インチHDDベイにはIDEのハードディスクは搭載できません。  
 IDEタイプからSCSIタイプへの変更/SCSIタイプからIDEタイプへの変更はできません。  
 斜線部分は標準搭載を示します。ハードディスク、PCIスロットは各タイプにより異なります。

PRIMERGY C150 オプションカードの搭載枚数

搭載カード	バス	PCIスロット						最大搭載枚数	備考
		1	2	3	4	5	6		
SCSIカード(Ultra160)	PG-128	PCI/32bit	-	-	-	-	-	2	4 外付SCSI装置接続用
SCSIカード(Ultra160)	PG-129	PCI/32bit	-	-	-	-	-	2	
IDEアレイコントローラカード	-	PCI/32bit	-	-	-	-	-	1	
SCSIアレイコントローラカード(Ultra160)	PG-141B	PCI/32bit	-	-	-	-	-	1	
LANカード(1000BASE-T)	PG-189	PCI/32bit						2	6 IPsec機能はWindows2000のみ対応
LANカード(100BASE-TX/10BASE-T)	PG-1851	PCI/32bit						3	
IPsec LANカード (100BASE-TX/10BASE-T)	PG-1871	PCI/32bit						3	
ISDNカード接続G3/G4FAX通信カード	GP5-161	PCI/32bit	-	-	-	-	-	3	
RS232Cカード	GP5-162	PCI/32bit						2	
通信カードV/X	GP5-163	PCI/32bit						2	3
ISDNカード	GP5-165	PCI/32bit						2	
FAXモデムカード	FMV-FX533	PCI/32bit						1	
リモートサービスボード	PG-RSB101	PCI/32bit	-	-	-	-	-	1	リモートサービスボード搭載キットF(PG-RSBOP6)必須

の中の数字は搭載順を示す。- は搭載不可を示す。

PRIMERGY C150

OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。  
 ④：カスタムメイド対象製品を示す。

PRIMERGY C150本体

(A-6) PRIMERGY C150 (1) オールインワンタイプ[カスタムメイド非対象製品] (オールインワンタイプはCPUの変更はできません)



タイプ名	型名	標準価格 (税別)	CPU	メモリ	HDD	OS	バックアップ装置	KB/リネ	UPS	ソフトウェア
オールインワンタイプ 【Windows®2000 Server インストールモデル(EIDE)】	PGC1BR1BK2	555,000円	Pentium®4 1.8AGHz	256MB	40.0GB x 1 (EIDE)	Windows®2000 Server(SCAL) インストール	内蔵DDS4 ユニット		Netpower Protect 自立型 500VA	ARCserve
オールインワンタイプ 【Windows®2000 Server アレイモデル-18GB x 3(SCSI)】	PGC1CR1CK2	700,000円			SCSIディスクは 搭載不可 18.2GB x 3 (RAID5) IDEディスクは 搭載不可					

品名	型名	標準価格 (税別)	メモリ
基本RAMモジュール交換機構 (カスタムメイド専用)	PGBRU51K	50,000円	512MB

品名	型名	標準価格 (税別)	UPS	ソフトウェア
基本UPS交換機構 (カスタムメイド専用)	GP5BUPU103	10,000円	APC社製 Smart-UPS 500J	PowerChute Plus

(2)-1 一般モデル (IDEタイプ) SCSIディスクは搭載不可

タイプ名	型名	標準価格 (税別)	CPU	メモリ	HDD	OS	KB/リネ
ディスクレスタイプ(IDE)	PGC1BR1A2	205,000円	Pentium®4 1.8AGHz  Pentium®4 2.4GHzに カスタムメイド 変更可能 (②-③へ)	256MB  カスタムメイド 変更可能 (メモリへ)	-	-	-
Windows®2000 Server インストールタイプ	PGC1BR1K2	380,000円			40.0GB (EIDE) x 1	Windows®2000 Server(SCAL) インストール	
Windows NT® Server 4.0 インストールタイプ	PGC1BR1N2	400,000円			Windows®NT Server 4.0(SCAL) インストール		
Windows®2000 Server IDE-RAID1アレイタイプ	40GB x 2 (RAID1)	PGC1BR1JK3			430,000円	40.0GB(EIDE) x 2 (RAID1)	Windows®2000 Server(SCAL) インストール
	80GB x 2 (RAID1)	PGC1BR1JK4			450,000円		
Windows NT® Server 4.0 IDE-RAID1アレイタイプ	40GB x 2 (RAID1)	PGC1BR1JN3			450,000円	40.0GB(EIDE) x 2 (RAID1)	Windows®NT Server 4.0(SCAL) インストール
	80GB x 2 (RAID1)	PGC1BR1JN4			470,000円		
Linuxサービスバンドルタイプ	PGC1BR1G2	290,000円			40.0GB (EIDE) x 1	TurboLinux 7 Server インストール代行サービス バンドル  Red Hat Linux 7.2 Professional へ変更可能(②-4へ)	
Linuxサービスバンドルタイプ /IDE-RAID1アレイ	80GB x 2 (RAID1)	PGC1BR1JG3			345,000円	80.0GB(EIDE) x 2 (RAID1)	Red Hat Linux 7.2 Professional インストール代行サービス バンドル

(2)-2 一般モデル(SCSIタイプ) IDEディスクは搭載不可

タイプ名	型名	標準価格 (税別)	CPU	メモリ	HDD	OS	KB/リネ
ディスクレスタイプ(SCSI)	PGC1CR1A2	225,000円	Pentium®4 1.8AGHz  Pentium®4 2.4GHzに カスタムメイド 変更可能 (②-③へ)	256MB  カスタムメイド 変更可能 (メモリへ)	-	-	-
Windows2000 Server アレイタイプ	18GB x 3 (RAID5)	PGC1CR1WK2			640,000円	18.2GB x 3 (RAID5)	Windows®2000 Server(SCAL) インストール
	36GB x 3 (RAID5)	PGC1CR1WK2			740,000円	36.4GB x 3 (RAID5)	

(2)-3 基本CPU交換機構 [カスタムメイド専用] サーバ本体と同時手配願います。

品名	型名	標準価格 (税別)	OS
基本CPU交換機構 (Pentium®4 1.8AGHz Pentium®4 2.4GHz) (カスタムメイド専用)	PGBFU101	25,000円	Pentium®4 1.8AGHz Pentium®4 2.4GHzへのCPUの変更

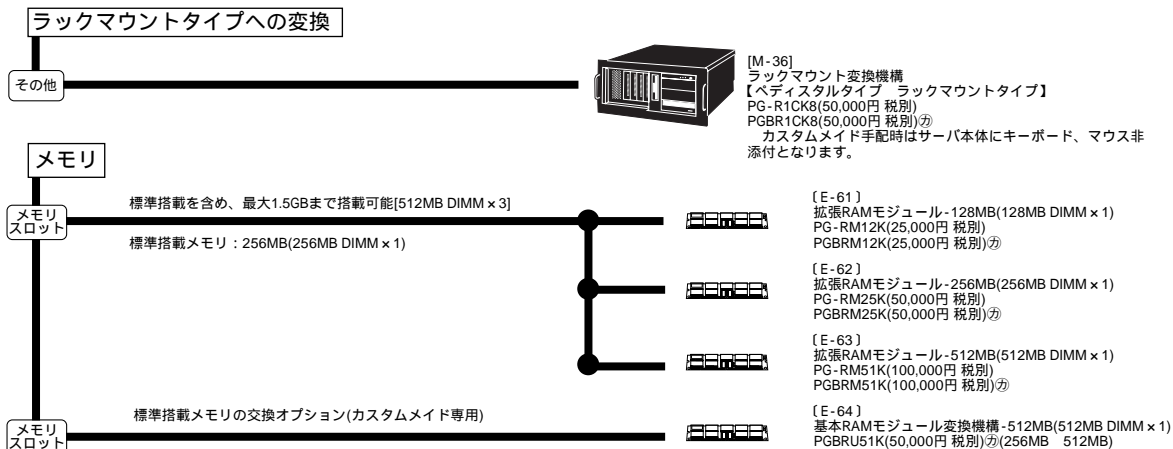
(2)-4 基本Linux OS交換機構 [カスタムメイド専用] サーバ本体と同時手配願います。

品名	型名	標準価格 (税別)	備考
基本Linux OS交換機構 (TurboLinux 7 Server Red Hat Linux 7.2 Professional) (カスタムメイド専用)	GP5BSUL6	3,000円	Red Hat Linux 7.2 Professional-インストール代行サービスバンドル [Linuxサービスバンドルタイプ専用]

(3) Linuxサービスバンドルタイプのカスタムメイド対応について

Linuxサービスバンドルタイプのカスタムメイド対応について	
Linuxサービスバンドルタイプは一部オプションに限り、カスタムメイド対応となります。カスタムメイド対応可能なオプションは以下のとおりです。	
基本CPU交換機構	PGBFU101 (Pentium4 1.8AGHz Pentium4 2.4GHz)
拡張RAMモジュール	PGBRM12K ( 128MB[128MB x1] ) PGBRM25K ( 256MB[256MB x1] ) PGBRM51K ( 512MB[512MB x1] )
基本RAMモジュール交換機構	PGBRU51K ( 256MB[256MB x1] 512MB[512MB x1] )
基本ハードディスクユニット交換機構 アレイタイプは適用不可	PGBHU87G (40.0GB 80.0GB/ATA100/7200rpm)
ラックマウント交換機構	PGBR1CK8 (ハードディスク) ラックマウントタイプ)
基本DVD-ROM交換機構	PGBDVU103 (CD-ROM DVD-ROM)

PRIMERGY C150メモリ / 内蔵ディスク等



内蔵ハードディスクと内蔵バックアップ装置の接続形態

内蔵ハードディスクと内蔵バックアップ装置を搭載する際は以下の表を参照の上、接続オプションカード/ケーブルを選択願います。

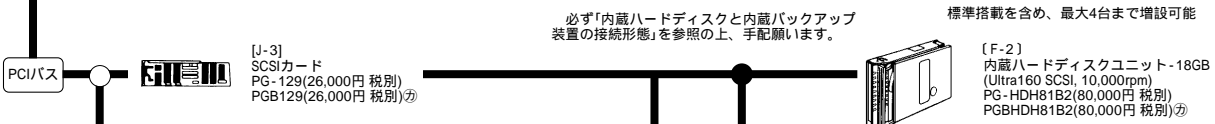
ハードディスク接続形態			C150 内蔵バックアップ装置接続 Wide(*1)/Narrow(*2)装置接続(*3)
タイプ	接続方法	使用するインターフェース	
IDEタイプ	IDE接続	オンボード IDE	SCSIカード(PG-129) SCSIケーブル(PG-CBL5018)
	アレイ接続	IDEアレイコントローラカード (IDE-RAID1アレイタイプのみ)	
SCSIタイプ	SCSI接続	SCSIカード(PG-129)	
	アレイ接続	SCSIアレイコントローラカード PG-141B (Ch0)	

(\*1)Wideバックアップ装置:PG-DT401/PG-DTA102/PG-SL101/PG-SL601  
 (\*2)Narrowバックアップ装置:PG-PD239/PG-PD237  
 (\*3)2ベイ使用するバックアップ装置:PG-DTA102

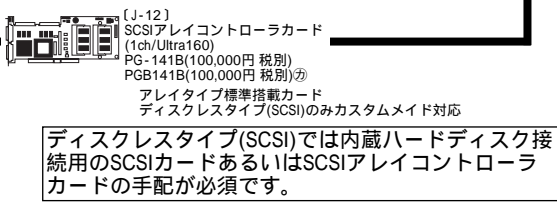
内蔵ハードディスク (SCSIタイプ)

【SCSIディスクによる増設】 SCSIタイプにはIDEディスクは搭載不可

《SCSI接続》



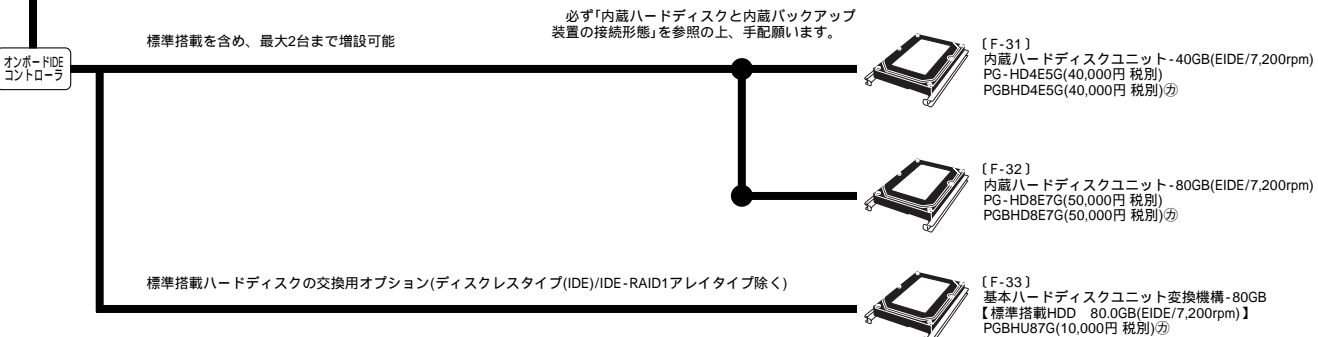
《アレイ接続》



内蔵ハードディスク (IDEタイプ)

【IDEディスクによる増設】 IDEタイプにはSCSIディスクは搭載不可

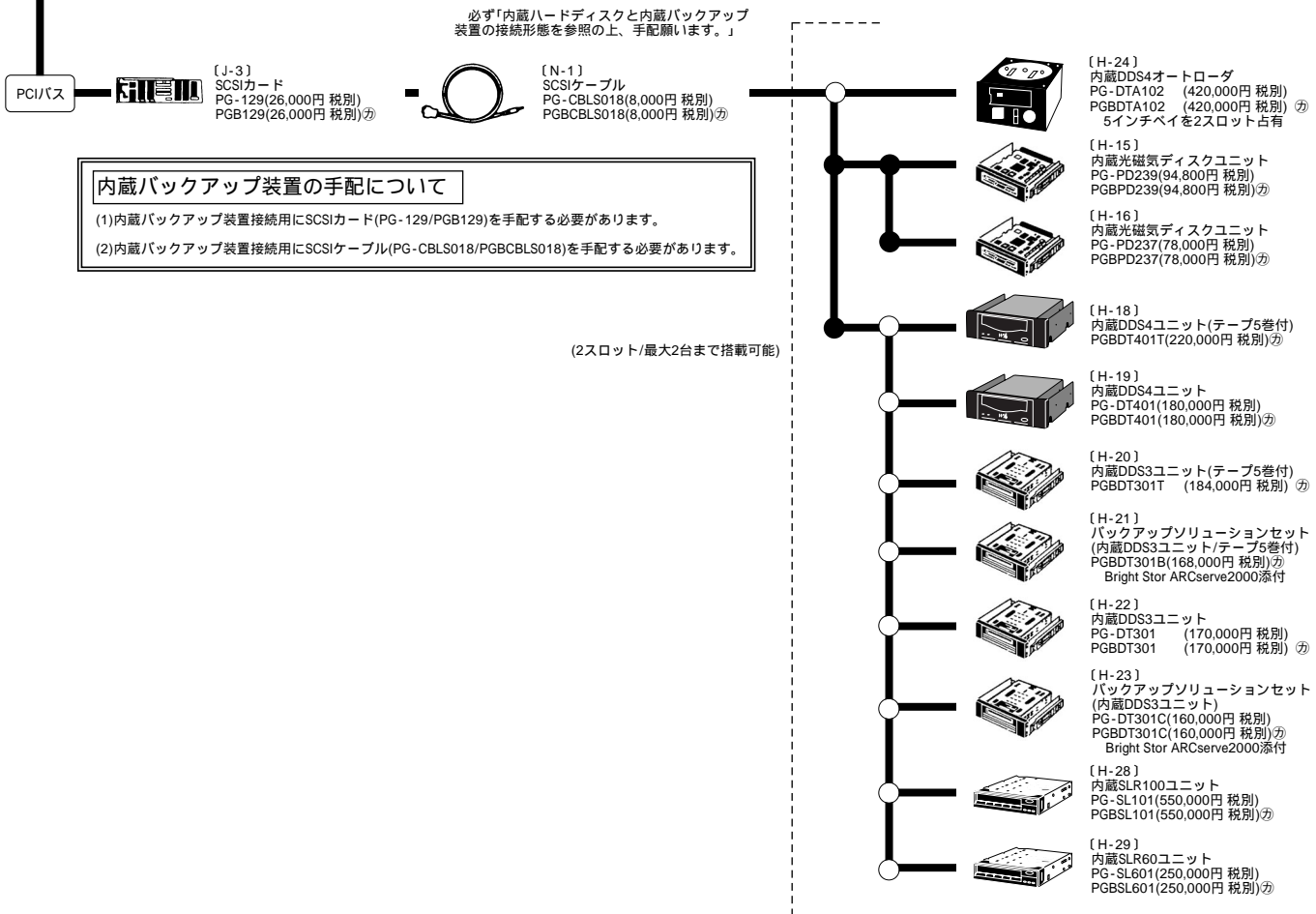
標準搭載を含め、最大2台まで増設可能



C150

OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。  
 ㊦：カスタムメイド対象製品を示す。

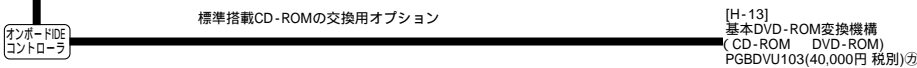
内蔵バックアップ装置（5インチベイ使用） 別途SCSIケーブル手配必須



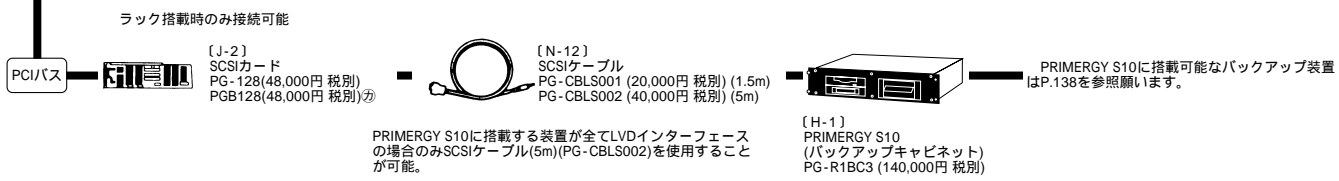
内蔵バックアップ装置の手配について

- (1)内蔵バックアップ装置接続用にSCSIカード(PG-129/PGB129)を手配する必要があります。
- (2)内蔵バックアップ装置接続用にSCSIケーブル(PG-CBLS018/PGBCBLS018)を手配する必要があります。

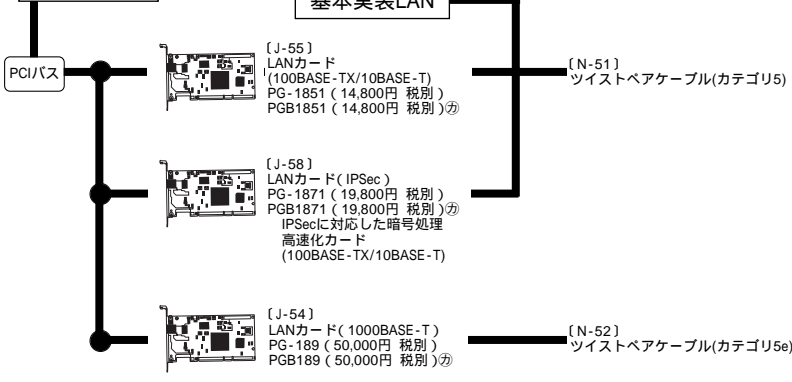
内蔵DVD-ROM



内蔵バックアップ装置(PRIMERGY S10使用)



LANカード



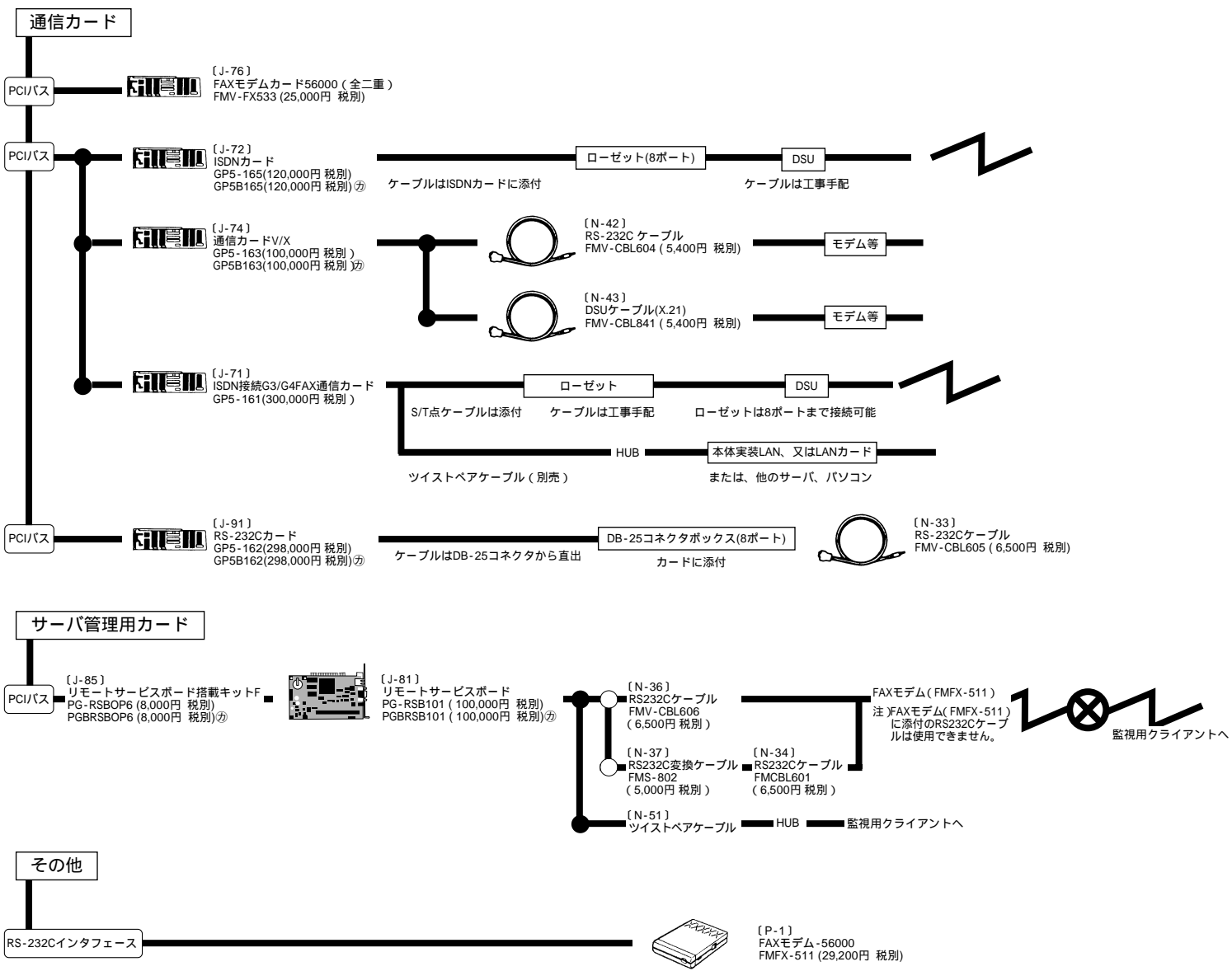
LANカード(PG-189)の注意事項

- 以下のスイッチとはLANカード側、スイッチ側とも10Mbps固定設定で使用して下さい。  
 SH1211全機、SH1231全機、SH1511 A1、A2、A3版、  
 SH1531 A1、A2、A3版、SH1631 A1、A2版、  
 SH1631TF A2、A3版、SH1740 A1、A2版
- 以下のスイッチとはLANカード側、スイッチ側とも100Mbpsで使用して下さい。  
 SH1500F1、SH1500T1、SH1500TF、SH1330TF
- 以下のスイッチとは接続不可。  
 NetVehicleシリーズ全機種

C150

OSにより接続可能装置は異なります。詳細はハードウェア一覧を参照願います。  
 ㊦：カスタムメイド対象製品を示す。

C150



2002年8月2日より、本システム構成図に掲載されております商品の価格体系につきましては、価格についてご相談していただくことを前提とした従来の「標準価格」から、市場の実勢価格に近く、お客様にわかりやすい「希望小売価格」に変更しております。PRIMERGY本体等を除く