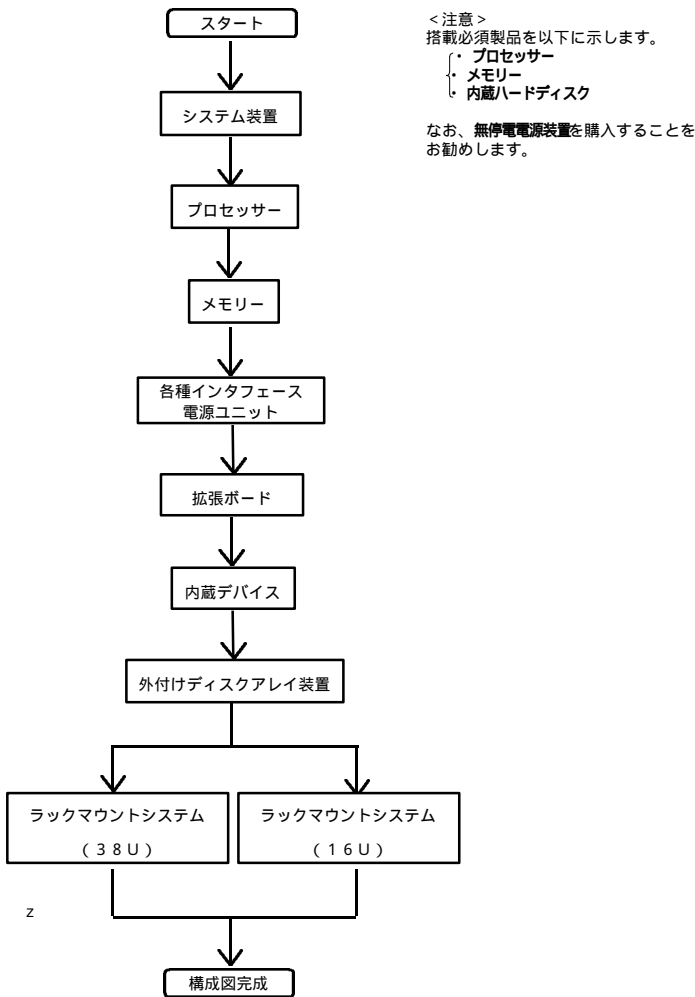


構成ガイドの見方

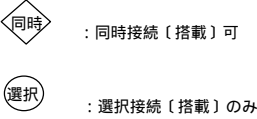
(1) 1. ハードウェア構成図は 次のような流れとなっております。



(2) ①中の番号は システム装置のインターフェースおよびスロットの名称を示しています。

システム装置本体 I / F & スロット	
①	ディスプレイインタフェース
②	キーボードインタフェース
③	マウスインタフェース
④	シリアルインタフェース (9 ピン)
⑤	シリアルインタフェース (9 ピン)
⑥	パラレルインタフェース
⑦	S C S インタフェース
⑧	I D E インタフェース
⑨	ネットワークインタフェース
⑩	プロセッサスロット
⑪	メモリスロット
⑫	拡張スロット
⑬	拡張ストレージベイ
⑭	電源スロット

(3) 構成ガイド中に記載されている記号の意味を示します。



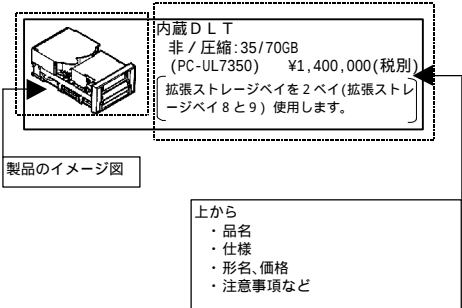
<アルファベット記載例>
ABCDEFGHIJKLMN O PQRSTU VWXYZ

<数字記載例>
1234567890
* 特にアルファベットの O と 数字の 0 の違いにご注意ください。

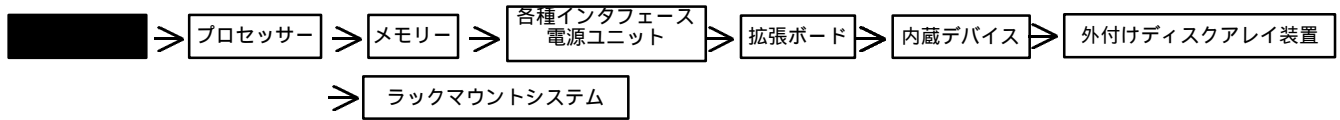
また、セットモデルまたはシステム装置に標準添付 [搭載] されている場合には搭載一覧表中で ☒ になっています。

搭載一覧表		プロセッサスロット	
		1	2
プロセッサ	PC-ECSP40	☒	☐
ターミネーター	PC-ET7101	☒	☐

(4) オプション製品の説明は次のようになっています。



1. ハードウェア構成図



HA8000/380

<10Uタイプ>

システム装置本体 I / F & スロット	
1	ディスプレイインタフェース
2	キーボードインタフェース
3	マウスインタフェース
4	シリアルインタフェース (9ピン)
5	シリアルインタフェース (9ピン)
6	パラレルインタフェース
7	SCSIインタフェース
8	IDEインタフェース
9	ネットワークインタフェース
10	プロセッサスロット
11	メモリスロット
12	拡張スロット
13	拡張ストレージベイ
14	電源スロット

(凡例) ◇: 同時接続 (搭載) 可
○: 選択接続 (搭載) のみ

システム装置

Pentium III Xeon (550MHz) タイプ

CPU/周波数	キャッシュ 容量	CPU数	メモリー	ディスク コントローラ	HDD	内蔵 RAID	LAN	インストールOS	カスタムメイド 対応	セット形名	価格
Pentium III Xeon/550MHz	2048KB	1CPU	選択 *1	Ultra2 Wide SCSI (SCSI-3)	選択 *1	選択 *1	100BASE-TX /10BASE-T	なし	あり	PC-A3807-6F	¥6,124,000
	1024KB	2CPU	512MB (512MB×1)		72GB7レイ (36GBX3)	5		なし	なし	PC-A3807-6H5463	¥7,970,000
					36GB7レイ (18GBX3)			なし		PC-A3807-6H5453	¥7,700,000
					18GB7レイ (9GBX3)			なし		PC-A3807-6H5443	¥7,160,000
		1CPU	512MB (512MB×1)		72GB7レイ (36GBX3)			なし		PC-A3807-6E5463	¥7,258,000
					36GB7レイ (18GBX3)			なし		PC-A3807-6E5453	¥6,988,000
					18GB7レイ (9GBX3)			なし		PC-A3807-6E5443	¥6,448,000
					選択 *1			選択 *1		なし	あり

各モデル共通仕様	標準搭載品	CD-ROM (24倍速)
	標準添付品	System Manager (Server Agent)

*1: メモリー及びHDDは必須ですので、必要な容量分 選択願います。

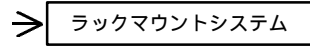
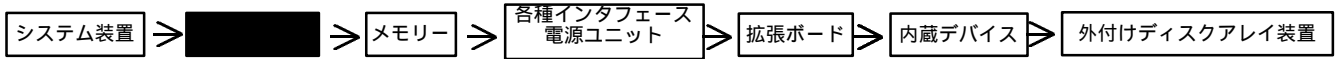
Pentium III Xeon (500MHz) タイプ

CPU/周波数	キャッシュ 容量	CPU数	メモリー	ディスク コントローラ	HDD	内蔵 RAID	LAN	インストールOS	カスタムメイド 対応	セット形名	価格	
Pentium III Xeon/500MHz	2048KB	1CPU	選択 *1	Ultra2 Wide SCSI (SCSI-3)	選択 *1	選択 *1	100BASE-TX /10BASE-T	なし	あり	PC-A3807-6B	¥6,124,000	
	1024KB	2CPU	512MB (512MB×1)		36GB7レイ (18GBX3)	5		なし	なし	PC-A3807-6C5453	¥7,700,000	
					18GB7レイ (9GBX3)			なし		PC-A3807-6C5443	¥7,160,000	
					36GB7レイ (18GBX3)			なし		PC-A3807-6A5453	¥6,988,000	
		1CPU	512MB (512MB×1)		18GB7レイ (9GBX3)			なし		PC-A3807-6A5443	¥6,448,000	
					選択 *1			選択 *1		なし	あり	PC-A3807-6A

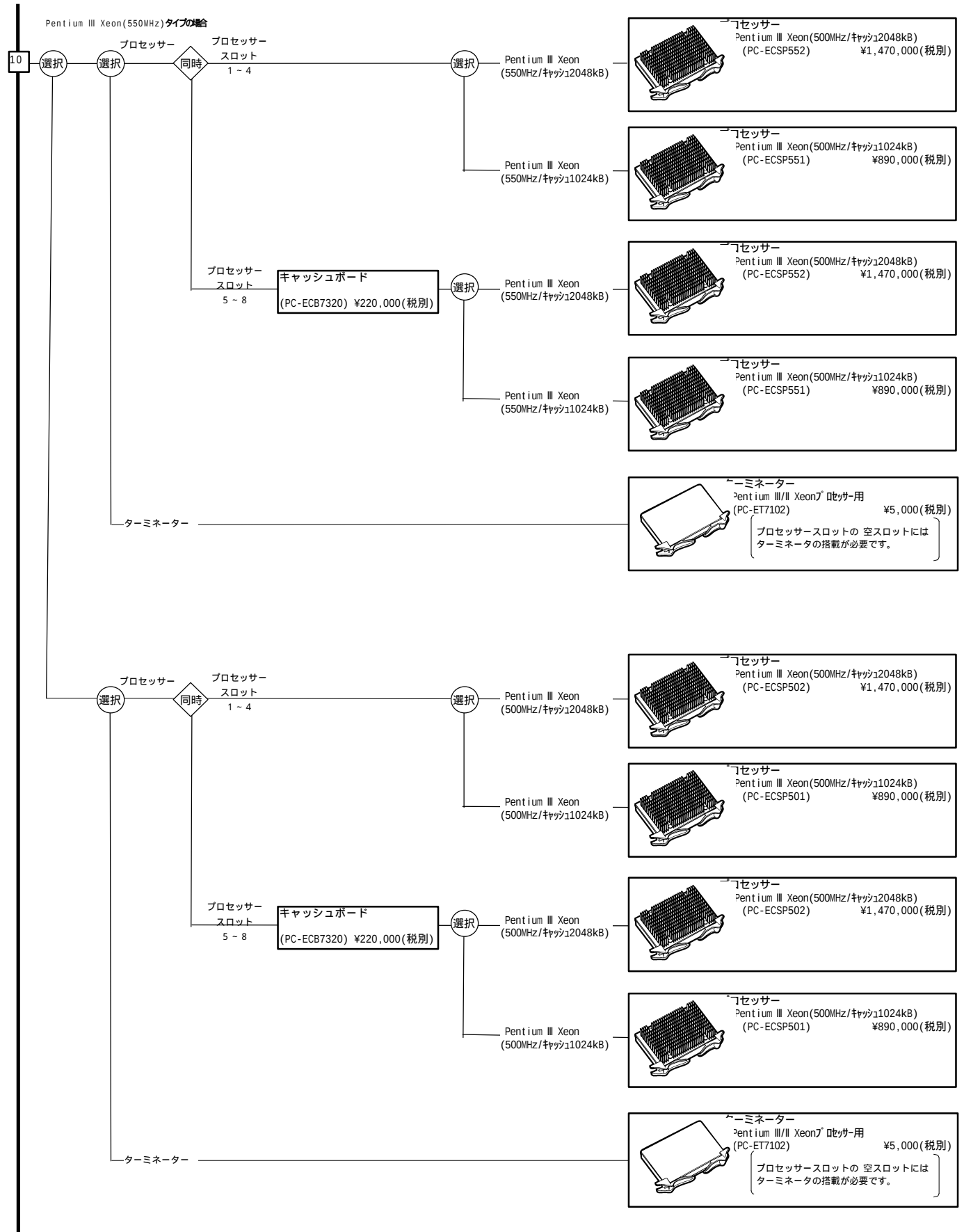
各モデル共通仕様	標準搭載品	CD-ROM (24倍速)
	標準添付品	System Manager (Server Agent)

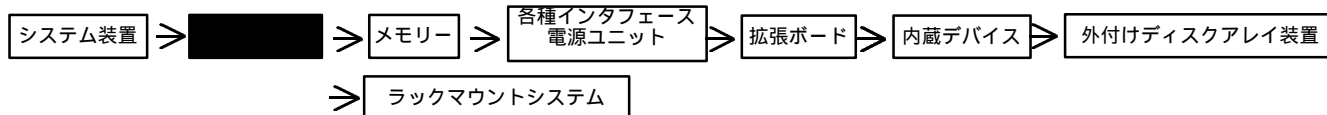
*1: メモリー及びHDDは必須ですので、必要な容量分 選択願います。

(流通品での動作保証は いたしかねます。)



プロセッサ

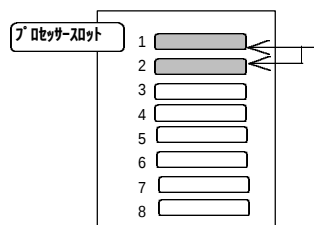




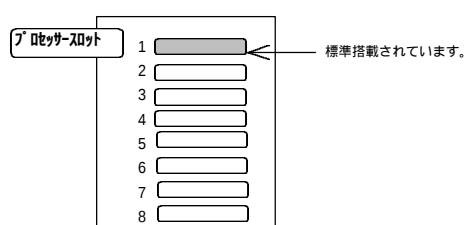
1. プロセッサの搭載位置

(1) プロセッサスロットの状態

2CPUタイプ



1CPUタイプ



(2) 搭載一覧表

・Pentium III Xeon(550MHz)タイプの場合

(凡例) ●: 標準搭載 ×: 搭載不可
○: 搭載可 - : 搭載済み

1CPUタイプ [キャッシュ 2048kB]		プロセッサスロット							
品名	形名	1	2	3	4	5	6	7	8
プロセッサ	PC-ECSP552	●	○	○	○	○	○	○	○
ターミネーター	PC-ET7102	-	○	○	○	○	○	○	○

2CPUタイプ [キャッシュ 1024kB]		プロセッサスロット							
品名	形名	1	2	3	4	5	6	7	8
プロセッサ	PC-ECSP551	●	●	○	○	○	○	○	○
ターミネーター	PC-ET7102	-	-	○	○	○	○	○	○

1CPUタイプ [キャッシュ 1024kB]		プロセッサスロット							
品名	形名	1	2	3	4	5	6	7	8
プロセッサ	PC-ECSP551	●	○	○	○	○	○	○	○
ターミネーター	PC-ET7102A	-	○	○	○	○	○	○	○

・Pentium III Xeon(500MHz)タイプの場合

1CPUタイプ [キャッシュ 2048kB]		プロセッサスロット							
品名	形名	1	2	3	4	5	6	7	8
プロセッサ	PC-ECSP502	●	○	○	○	○	○	○	○
ターミネーター	PC-ET7102	-	○	○	○	○	○	○	○

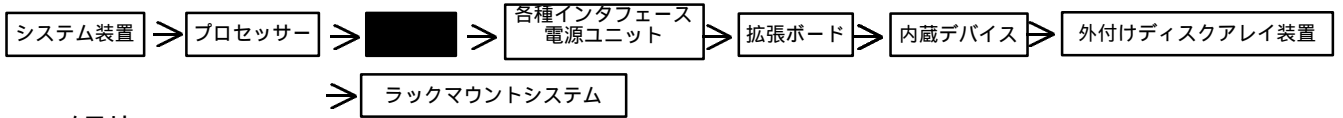
2CPUタイプ [キャッシュ 1024kB]		プロセッサスロット							
品名	形名	1	2	3	4	5	6	7	8
プロセッサ	PC-ECSP501	●	●	○	○	○	○	○	○
ターミネーター	PC-ET7102	-	-	○	○	○	○	○	○

1CPUタイプ [キャッシュ 1024kB]		プロセッサスロット							
品名	形名	1	2	3	4	5	6	7	8
プロセッサ	PC-ECSP501	●	○	○	○	○	○	○	○
ターミネーター	PC-ET7102A	-	○	○	○	○	○	○	○

2. プロセッサ搭載例

プロセッサおよびターミネータの搭載パターン

プロセッサ数	プロセッサスロット				キャッシュボード			
	1	2	3	4	5	6	7	8
1CPU	プロセッサ	ターミネータ	ターミネータ	ターミネータ	プロセッサ4個以下の場合、キャッシュボードは不要です。			
2CPU	プロセッサ	プロセッサ	ターミネータ	ターミネータ				
3CPU	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	ターミネータ				
4CPU	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ				
5CPU	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	ターミネータ	ターミネータ	ターミネータ
6CPU	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	ターミネータ	ターミネータ
7CPU	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	ターミネータ
8CPU	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ	プロセッサ



メモリー

11

同時 メモリースロット 1～64

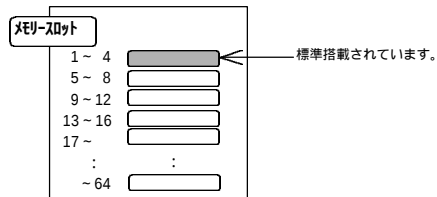
ディスクレスタイプはメモリー
ボードが標準搭載されていま
せん。
メモリーボードは搭載必須製
品です。
したがって 必要なメモリーボ
ードを選択の上 ご購入願います。



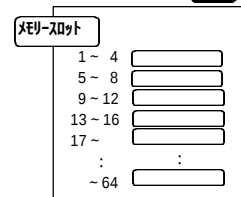
1. メモリーボードの搭載位置

(1) メモリースロットの状態

ディスクアレイタイプ (標準搭載メモリー 512MB)



ディスクレスタイプ ([])



(2) 搭載一覧表

(凡例) ● : 標準搭載 × : 搭載不可
○ : 搭載可 - : 搭載済み

ディスクアレイタイプ (標準搭載メモリー 512MB)

品名	形名	メモリースロット				
		1～4	5～8	9～12	13～16	17～64
メモリーボード (512MB)	PC-MJ75125	●	○	○	○	○

ディスクレスタイプ ([])

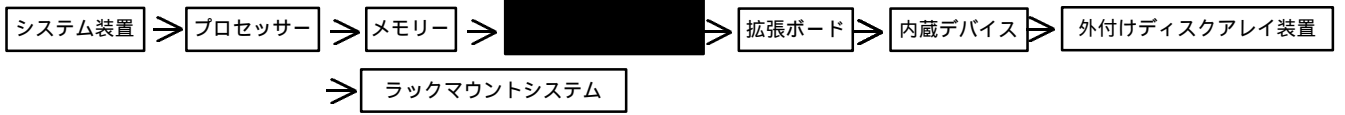
品名	形名	メモリースロット				
		1～4	5～8	9～12	13～16	17～64
メモリーボード (512MB)	PC-MJ75125	○	○	○	○	○

2. メモリーボードの搭載パターン例

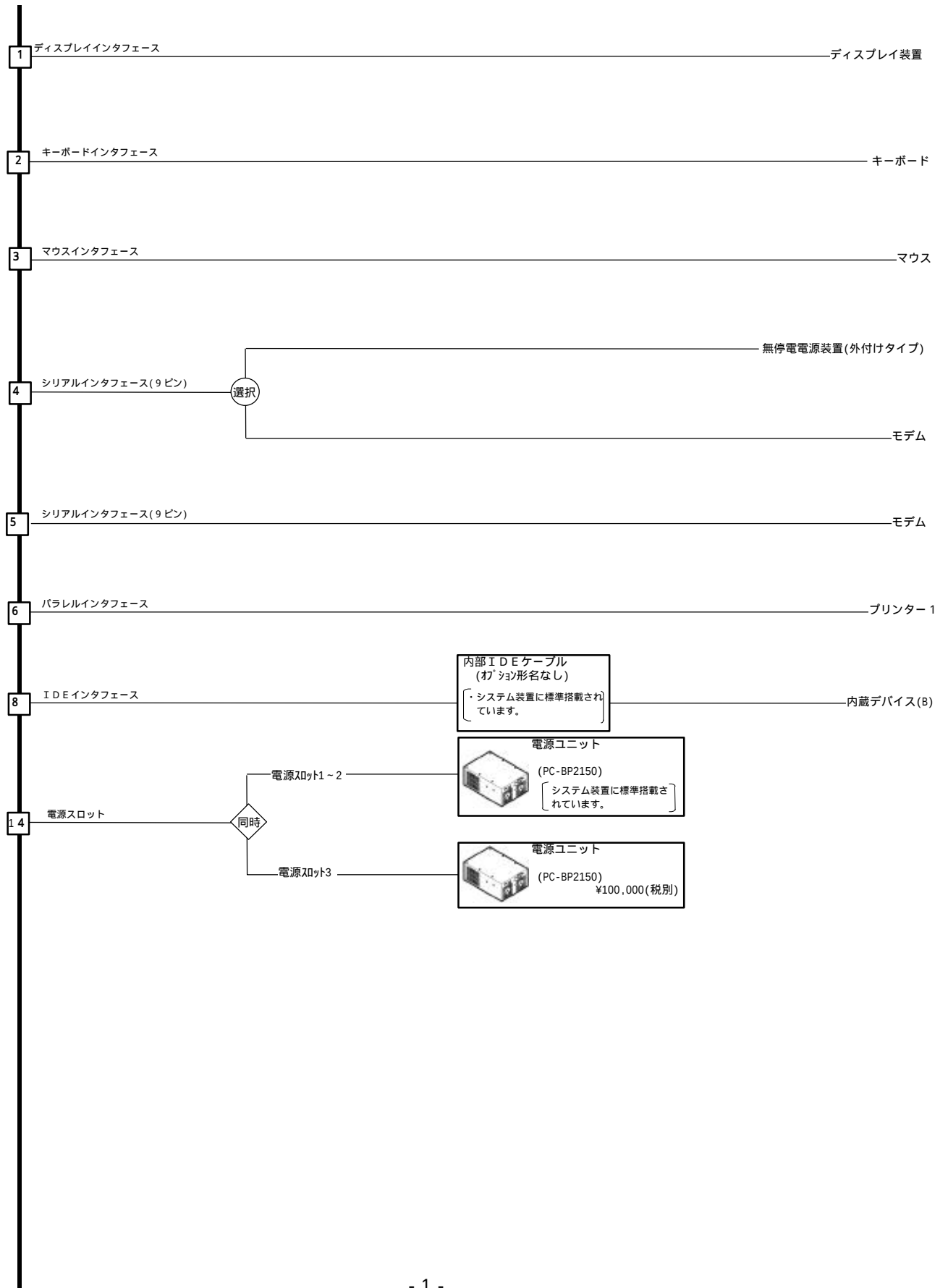
(メモリーボードの搭載パターン)

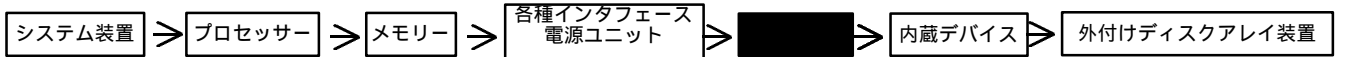
メモリー容量	メモリースロット				
	1～4	5～8	9～12	13～16	17～64
512MB	512MB				
1024MB	512MB	512MB			
1536MB	512MB	512MB	512MB		
2048MB	512MB	512MB	512MB	512MB	

* 2560MB以上については 別途 お問い合わせ願います。



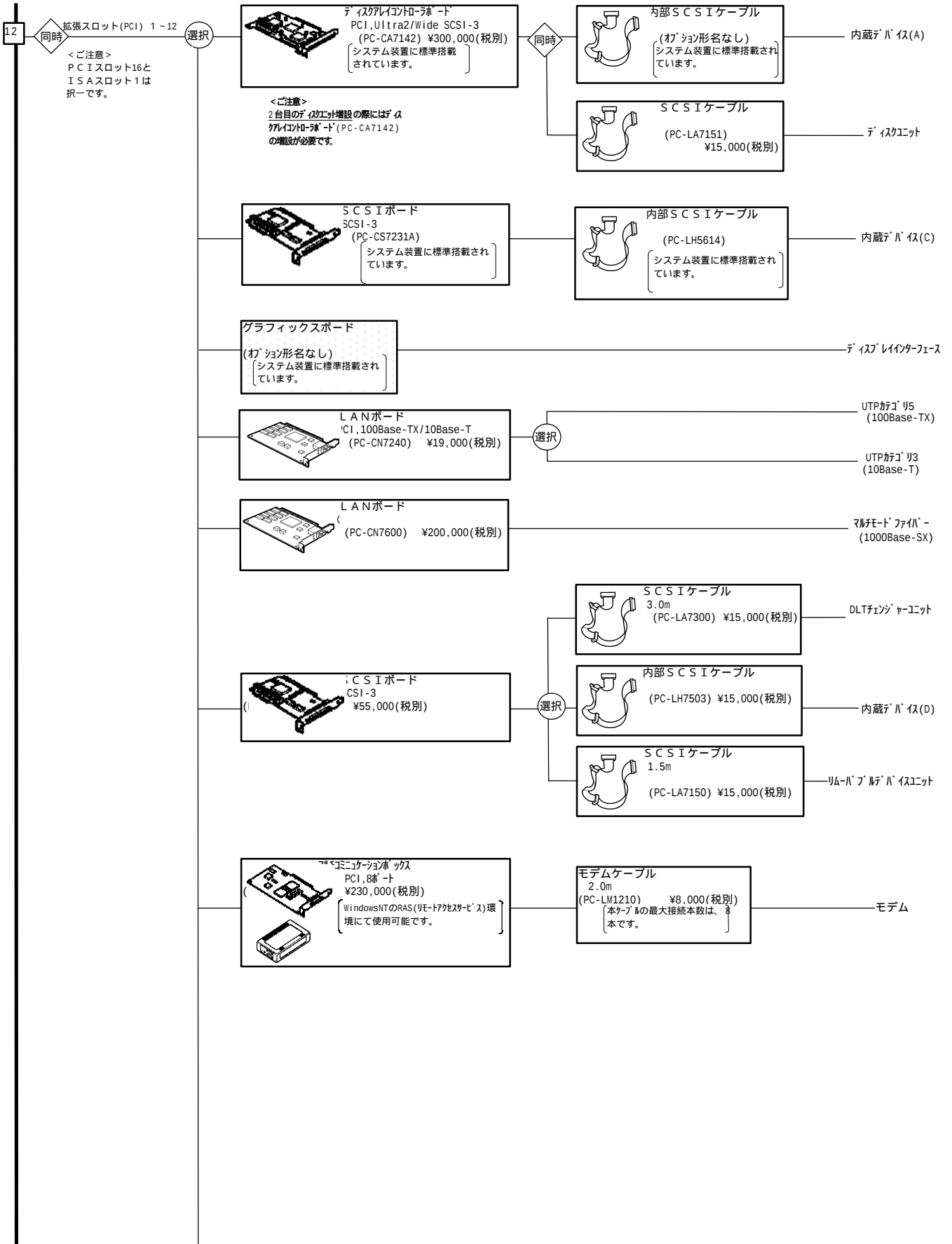
各種インタフェース / 電源ユニット

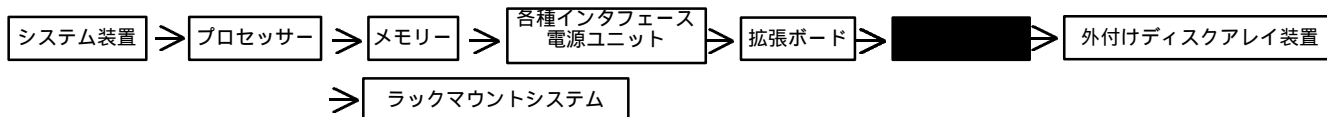




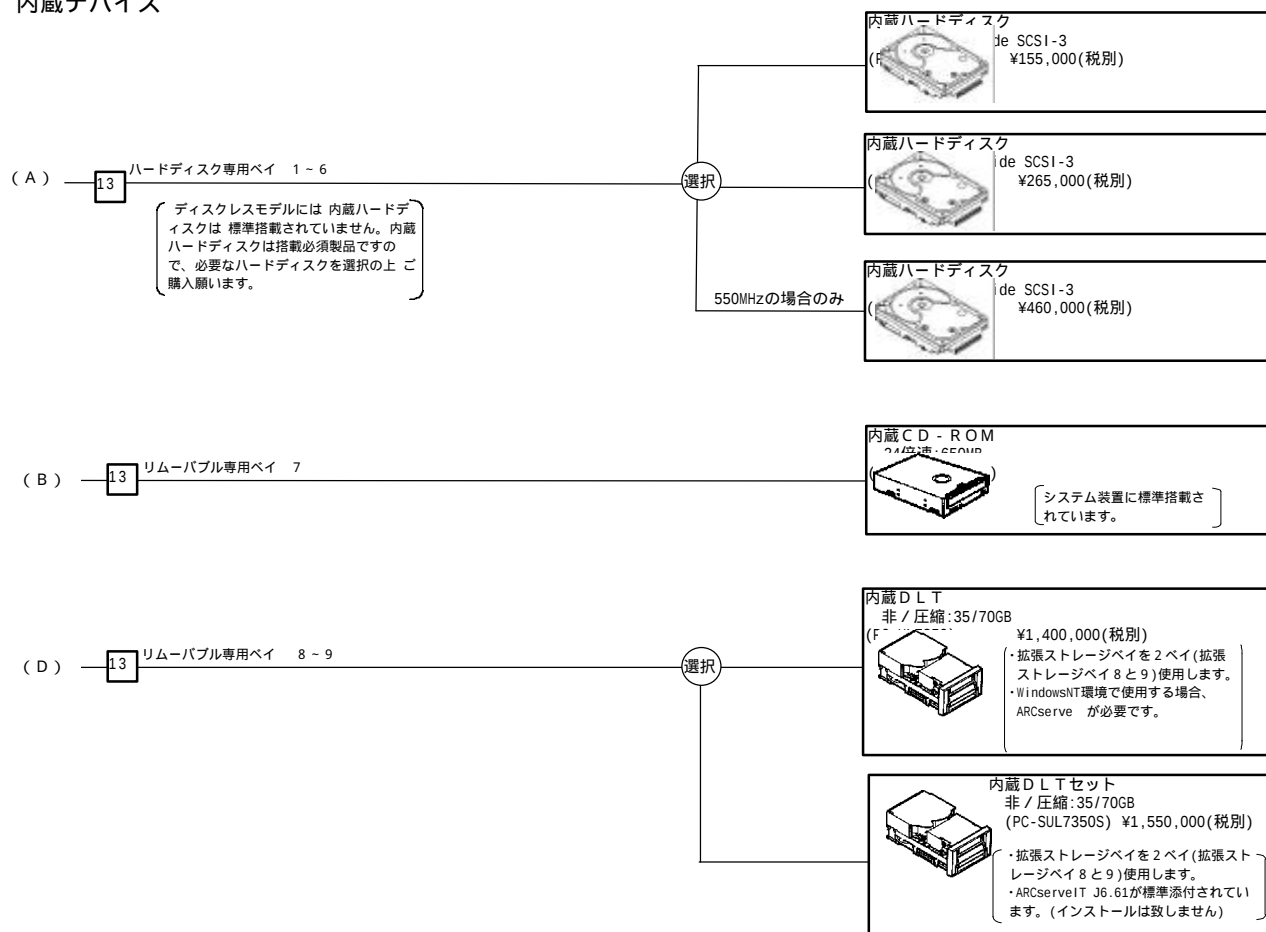
⇒ ラックマウントシステム

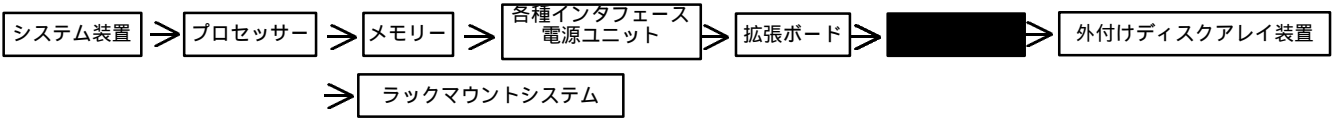
拡張ボード





内蔵デバイス

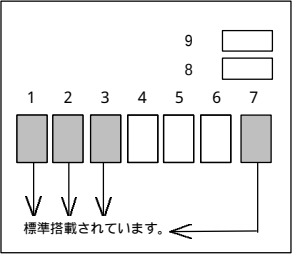




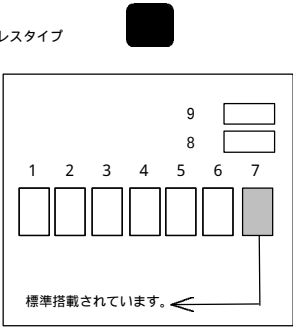
1. 内蔵デバイスの搭載位置

(1) 拡張ストレージベイの状態

ディスクアレイタイプ



ディスクレスタイプ



(2) 搭載一覧表

ハードディスク専用ベイ

・550MHzタイプの場合

(凡例)

● : 標準搭載 × : 搭載不可
○ : 搭載可 - : 搭載済み

品名	形名	ハードディスク専用ベイ					
		1	2	3	4	5	6
内蔵ハードディスク(9GB)	PC-UH7099	-	-	-	○	○	○
内蔵ハードディスク(18GB)	PC-UH7189	-	-	-	○	○	○
内蔵ハードディスク(36GB)	PC-UH7369	●	●	●	○	○	○

ディスクアレイタイプ [3.6GBアレイ]

品名	形名	ハードディスク専用ベイ					
		1	2	3	4	5	6
内蔵ハードディスク(9GB)	PC-UH7099	-	-	-	○	○	○
内蔵ハードディスク(18GB)	PC-UH7189	●	●	●	○	○	○
内蔵ハードディスク(36GB)	PC-UH7369	-	-	-	○	○	○

ディスクアレイタイプ [1.8GBアレイ]

品名	形名	ハードディスク専用ベイ					
		1	2	3	4	5	6
内蔵ハードディスク(9GB)	PC-UH7099	●	●	●	○	○	○
内蔵ハードディスク(18GB)	PC-UH7189	-	-	-	○	○	○
内蔵ハードディスク(36GB)	PC-UH7369	-	-	-	○	○	○

ディスクレスタイプ

品名	形名	ハードディスク専用ベイ					
		1	2	3	4	5	6
内蔵ハードディスク(9GB)	PC-UH7099	○	○	○	○	○	○
内蔵ハードディスク(18GB)	PC-UH7189	○	○	○	○	○	○
内蔵ハードディスク(36GB)	PC-UH7369	○	○	○	○	○	○

リムーバブル専用ベイ

品名	形名	リムーバブル専用ベイ		
		7	8	9
内蔵CD-R(ROM)(24倍速)	オプション形名なし	●	×	×
内蔵DVD-RAMミニチェンジャーシングル	PC-UV7S10S	-	-	○
内蔵DATセット(DDS-3)	PC-SUD5240A2	-	○	○
内蔵DATセット(DDS-3)	PC-SUD5240A2S	-	○	○
内蔵DATチェンジャー (DDS-3)	PC-UD5246	-	-	○
内蔵DATチェンジャーセット (DDS-3)	PC-SUD5246S	-	-	○
内蔵DLT (DLT4000)	PC-UL5200	-	-	○
内蔵DLTセット(DLT4000)	PC-SUL5200S	-	-	○
内蔵DLT (DLT7000)	PC-UL7350	-	-	○
内蔵DLTセット(DLT7000)	PC-SUL7350S	-	-	○
内蔵光磁気ディスク (640MB)	PC-UM5640A	-	○	○

・500MHzタイプの場合

(凡例)

● : 標準搭載 × : 搭載不可
○ : 搭載可 - : 搭載済み

ディスクアレイタイプ [3.6GBアレイ]

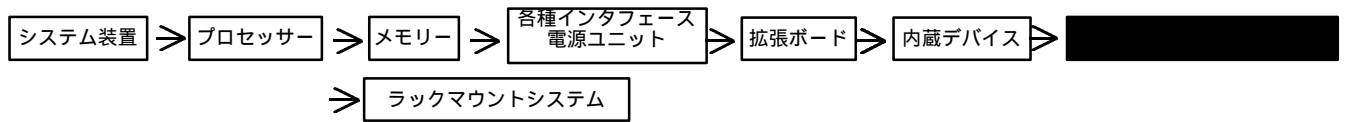
品名	形名	ハードディスク専用ベイ					
		1	2	3	4	5	6
内蔵ハードディスク(9GB)	PC-UH7099	-	-	-	○	○	○
内蔵ハードディスク(18GB)	PC-UH7189	●	●	●	○	○	○

ディスクアレイタイプ [1.8GBアレイ]

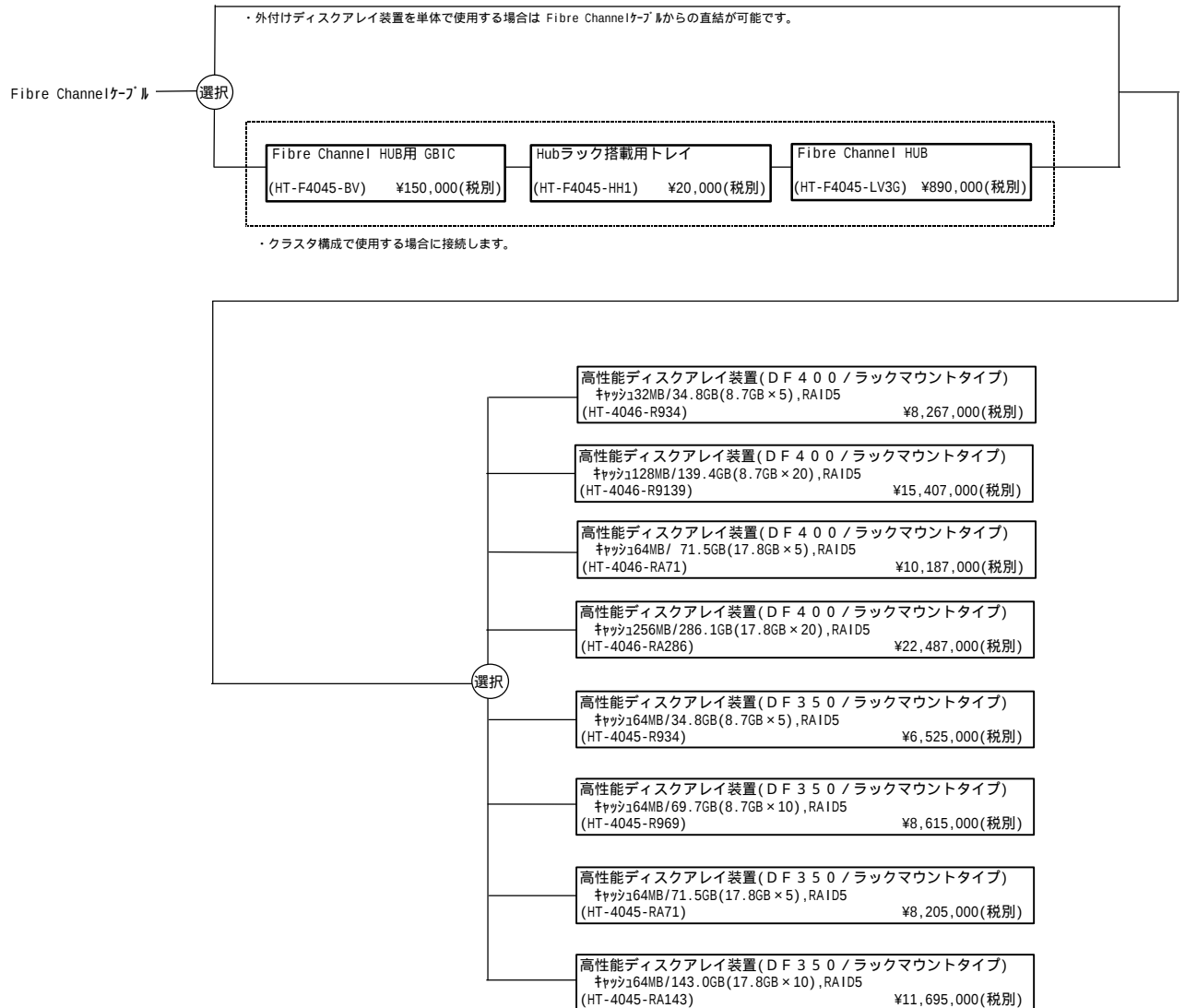
品名	形名	ハードディスク専用ベイ					
		1	2	3	4	5	6
内蔵ハードディスク(9GB)	PC-UH7099	●	●	●	○	○	○
内蔵ハードディスク(18GB)	PC-UH7189	-	-	-	○	○	○

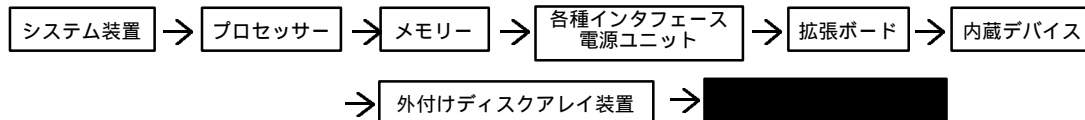
ディスクレスタイプ

品名	形名	ハードディスク専用ベイ					
		1	2	3	4	5	6
内蔵ハードディスク(9GB)	PC-UH7099	○	○	○	○	○	○
内蔵ハードディスク(18GB)	PC-UH7189	○	○	○	○	○	○

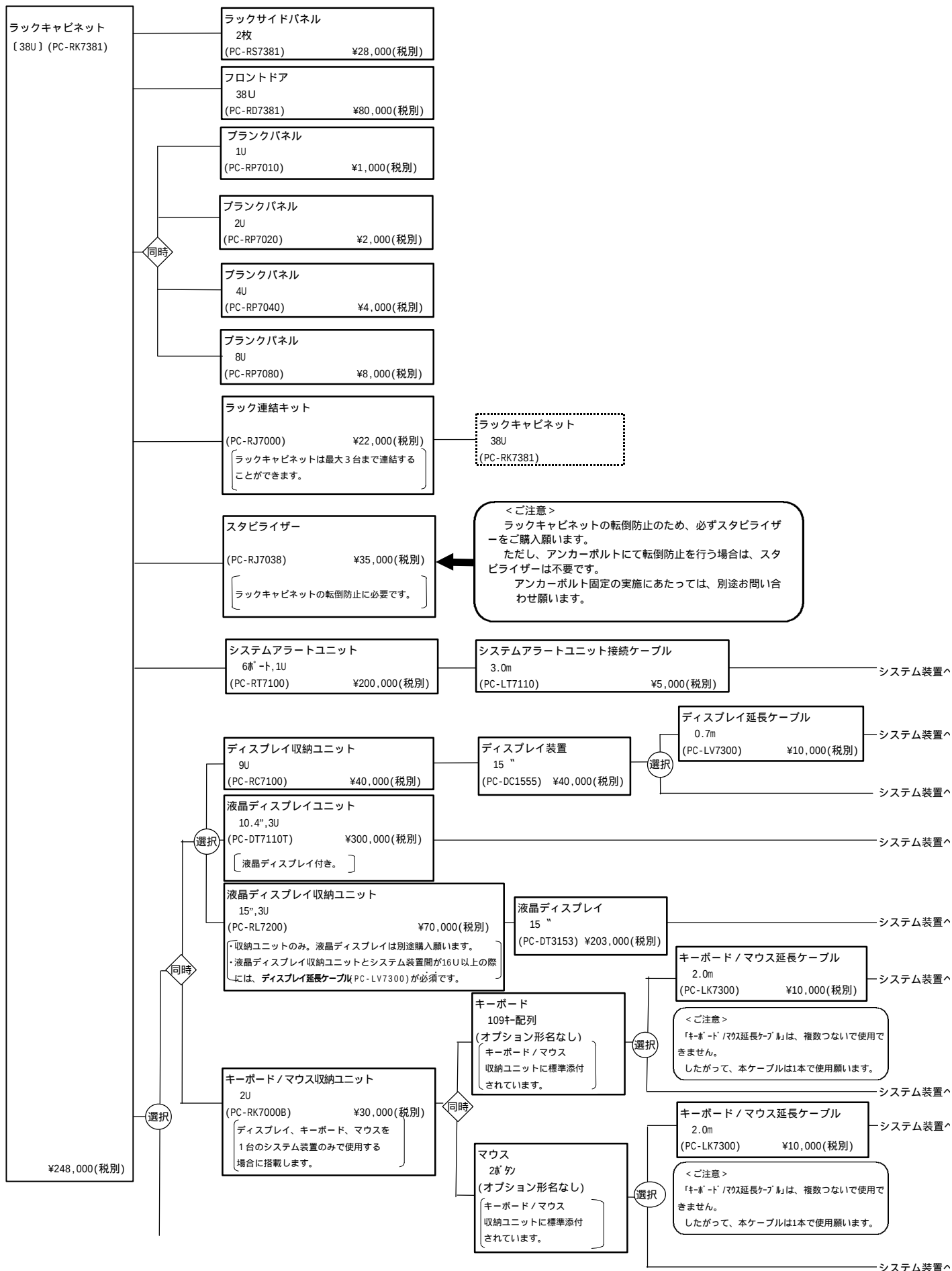


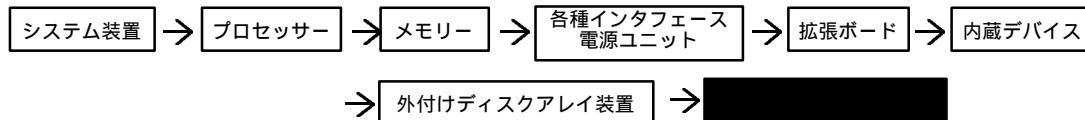
外付けディスクアレイ装置 (DF 4 0 0 / DF 3 5 0)



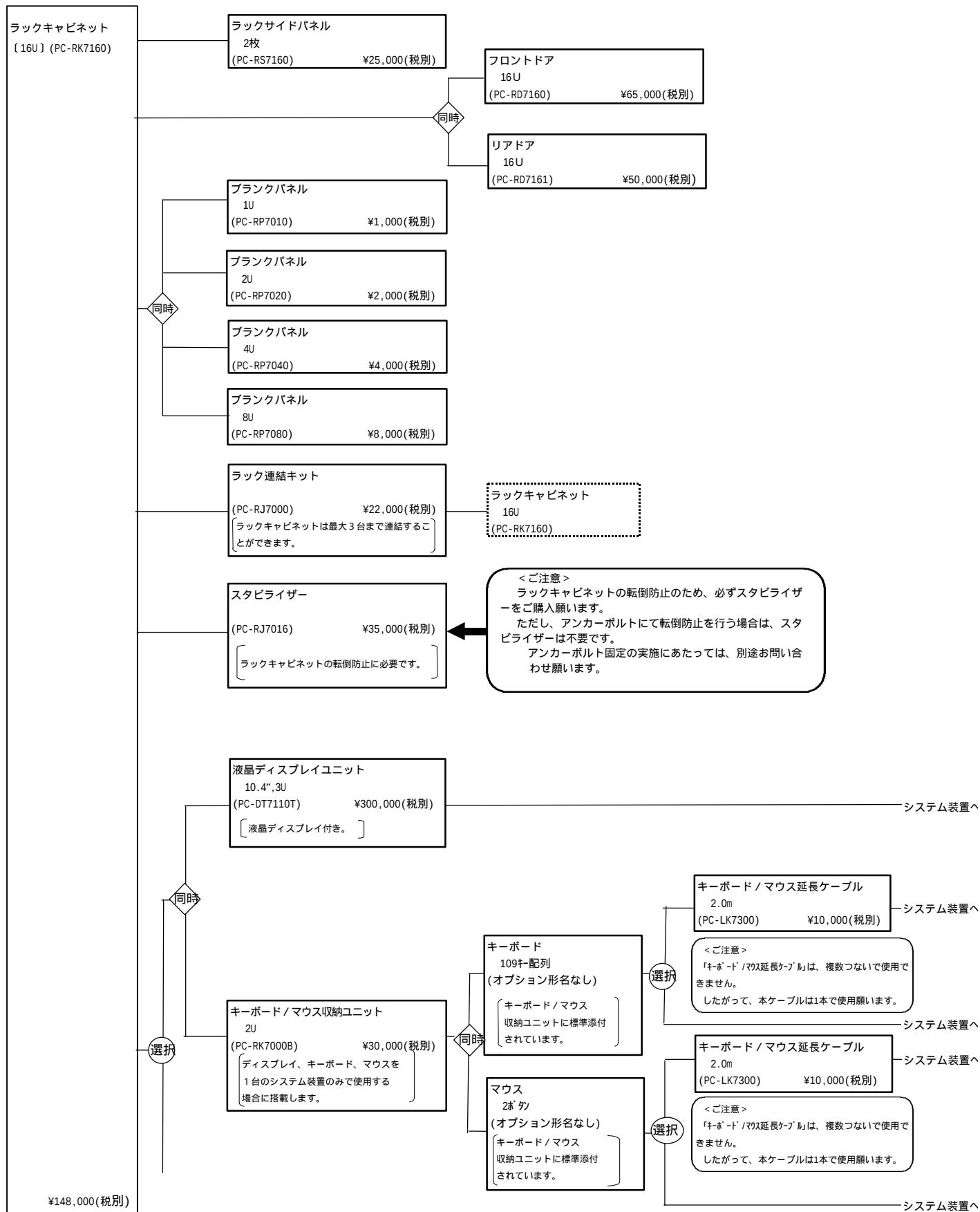


ラックマウントシステム (38U)





ラックマウントシステム (16U)



HA8000/380 <10Uタイプ> 簡易構成見積りシート

HA8000/380

PCI 12
PCI 11
PCI 10
PCI 9 ディスクアレイコントローラボード
PCI 8
PCI 7
PCI 6
PCI 5
PCI 4
PCI 3 LANボード(R100Base-TX/10Base-T)
PCI 2 SCSIボード
PCI 1 グラフィックスボード

リムーバブル専用ベイト 17 内蔵CD-ROM
リムーバブル専用ベイト 18
リムーバブル専用ベイト 19

512MB メモリー
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)
増設メモリー(4枚1組)

ハードディスク専用ベイト 17
ハードディスク専用ベイト 18
ハードディスク専用ベイト 19
ハードディスク専用ベイト 20 9GB/18GB HDD(フレイタイプのみ)
ハードディスク専用ベイト 21 9GB/18GB HDD(フレイタイプのみ)
ハードディスク専用ベイト 22 9GB/18GB HDD(フレイタイプのみ)

*: フレイタイプは3台の同一容量のハードディスクが標準搭載

Pentium III Xeon *: 1CPUタイプでは、CPUを1個標準搭載
Pentium III Xeon *: 2CPUタイプでは、CPUを2個標準搭載
ターミネーター
ターミネーター
キャッシュボード
ターミネーター
ターミネーター
ターミネーター
ターミネーター

<ご注意>
プロセッサを5個以上搭載する場合、キャッシュボードが必要

*: 異なる周波数のCPUの混在は不可

*: 同一容量のメモリーを4枚1組で増設

<プロセッサ>

選択	品名	形名	概略仕様	価格	備考
	プロセッサ	PC-ECSP552	Pentium III Xeon (550MHz/キャッシュ: 2048kB)	¥1,470,000	
	プロセッサ	PC-ECSP551	Pentium III Xeon (550MHz/キャッシュ: 1024kB)	¥890,000	
	プロセッサ	PC-ECSP502	Pentium III Xeon (500MHz/キャッシュ: 2048kB)	¥1,470,000	
	プロセッサ	PC-ECSP501	Pentium III Xeon (500MHz/キャッシュ: 1024kB)	¥890,000	
	キャッシュボード	PC-ECB7320	プロセッサ拡張用	¥220,000	プロセッサ5個以上搭載する場合に必要
	ターミネーター	PC-ET7102	Pentium III Xeon/Pentium Xeon用	¥5,000	空きスロットに必ず搭載

*: 異なる周波数のCPUの混在は不可

<メモリーボード>

選択	品名	形名	概略仕様	価格	備考
	メモリーボード	PC-MJ75125	512MB, ECC, SDRAM	¥560,000	本ボードは4枚1組で増設

<ディスクアレイコントローラボード/LANボード>

選択	品名	形名	概略仕様	価格	最大搭載枚数	備考
	ディスクアレイコントローラボード	PC-CA7142	Ultra2/Wide SCSI-3, LVD, 2チャンネル, 32MB	¥300,000	4	
	LANボード	PC-CN7240	100BASE-TX/10BASE-T	¥19,000	12	
	LANボード	PC-CN7600	1000BASE-SX	¥200,000	5	2枚以上搭載する場合は、担当営業にお問合せ下さい。

<ハードディスク>

選択	品名	形名	概略仕様	価格	備考
	内蔵ハードディスク	PC-UH7099	9GB, Ultra2/Wide SCSI-SCA2	¥155,000	フレイタイプ(18GB)には、9GBのハードディスクが3台標準搭載
	内蔵ハードディスク				フレイタイプ(36GB)には、18GBのハードディスクが3台標準搭載

<バックアップ装置>

選択	品名	形名	概略仕様	価格	備考
	内蔵DVD-RAMミニチェンジャーシングル	PC-UV7S10S	非圧縮/圧縮: 13GB/26GB	¥278,000	キャンペーン価格
	内蔵DATセット	PC-SUD5240A2	DDS-3対応(非圧縮/圧縮: 12GB/24GB)	¥238,000	
	内蔵DATセット	PC-SUD5240A2S	DDS-3対応(非圧縮/圧縮: 12GB/24GB) ARCserveIT J6.61 標準添付 (但しインストールは致しません)	¥388,000	
	内蔵光磁気ディスク	PC-UM5640A	640MB	¥78,000	
	内蔵DLT	PC-UL5200	非圧縮/圧縮: 20GB/40GB	¥638,000	
	内蔵DLTセット	PC-SUL5200S	非圧縮/圧縮: 20GB/40GB ARCserveIT J6.61 標準添付 (但しインストールは致しません)	¥788,000	
	内蔵DATチェンジャー	PC-UD5246	DDS-3対応(非圧縮/圧縮: 12GB/24GB) 6連装	¥430,000	リムーバブル専用ベイ2ベイ使用
	内蔵DATチェンジャーセット	PC-SUD5246S	DDS-3対応(非圧縮/圧縮: 12GB/24GB) 6連装 ARCserveIT J6.61 標準添付 (但しインストールは致しません)	¥580,000	
	内蔵DLT	PC-UL7350	非圧縮/圧縮: 35GB/70GB	¥1,400,000	
	内蔵DLTセット	PC-SUL7350S	非圧縮/圧縮: 35GB/70GB ARCserveIT J6.61 標準添付 (但しインストールは致しません)	¥1,550,000	リムーバブル専用ベイ2ベイ使用 PC-LH7503(¥15,000)が必要

2. オプション製品一覧表

項目	品名	形名	価格	概略仕様	適用機種			
					ラックマウントタイプ			
					380<10U>			
					Pentium III Xeon			
					550MHz		500MHz	
2048kB U2/W	1024kB U2/W	2048kB U2/W	1024kB U2/W					
プロセッサ								
1	プロセッサ	PC-ECSP551	¥890,000	Pentium III Xeon (550MHz/ キャッシュ : 1024kB)		●		
2	プロセッサ	PC-ECSP552	¥1,470,000	Pentium III Xeon (550MHz/ キャッシュ : 2048kB)	●			
3	プロセッサ	PC-ECSP501	¥890,000	Pentium III Xeon (500MHz/ キャッシュ : 1024kB)				●
4	プロセッサ	PC-ECSP502	¥1,470,000	Pentium III Xeon (500MHz/ キャッシュ : 2048kB)			●	
5	キャッシュボード	PC-ECB7320	¥220,000	プロセッサ拡張用(プロセッサを5個以上搭載する場合に必要)	●	●	●	●
6	ターミネーター	PC-ET7102	¥5,000	Pentium III Xeon/Pentium Xeonプロセッサ用	●	●	●	●
メモリー								
7	メモリーボード	PC-MJ75125	¥560,000	512MB, ECC, SDRAM	●	●	●	●
拡張ボード								
8	ディスクアレイコントローラボード	PC-CA7142	¥300,000	Ultra2/Wide SCSI-3, LVD, 2チャンネル, 32MB	●	●	●	●
9	Fibre Channelボード	PC-CC7100	¥300,000	FC-PH-3/FC-AL-2 準拠	●	●	●	●
10	SCSIボード	PC-CS7231A	¥55,000	Ultra/Wide SCSI-3, Single-Ended, 1チャンネル	●	●	●	●
11	LANボード	PC-CN7240	¥19,000	100BASE-TX/10BASE-T		●	●	●
12	LANボード	PC-CN7600	¥200,000	1000BASE-SX		●	●	●
13	マルチコミュニケーションボックス	PC-CR7800	¥230,000	シリアルポート8ポート, リモートアクセス用		●	●	●
14	S/Pボードセット	PC-SCM7300A-380	¥140,000	サービスプロセッサ, 電源ユニット付き	●	●	●	●
内蔵デバイス								
15	内蔵ハードディスク	PC-UH7099	¥155,000	9GB, Ultra2/Wide SCSI-SCA2	●	●	●	●
16	内蔵ハードディスク	PC-UH7189	¥265,000	18GB, Ultra2/Wide SCSI-SCA2	●	●	●	●
18	内蔵DATセット	PC-SUD5240A2S	¥388,000	DDS-3対応, Fast SCSI-2 (非圧縮/圧縮 : 12GB/24GB), デバイス取付金具付き ARCserveIT J661添付(インストールは致しません)	●	●	●	●
19	内蔵DLT	PC-UL5200	¥638,000	Fast SCSI-2 (非圧縮/圧縮 : 20GB/40GB)	●	●	●	●
20	内蔵DLTセット	PC-SUL5200S	¥788,000	Fast SCSI-2 (非圧縮/圧縮 : 20GB/40GB) ARCserveIT J661添付(インストールは致しません)	●	●	●	●
21	内蔵DLT	PC-UL7350	¥1,400,000	Fast/Wide SCSI-2 (非圧縮/圧縮 : 35GB/70GB)	●	●	●	●
22	内蔵DLTセット	PC-SUL7350S	¥1,550,000	Fast/Wide SCSI-2 (非圧縮/圧縮 : 35GB/70GB) ARCserveIT J661添付(インストールは致しません)	●	●	●	●
23	内蔵DATチェンジャー	PC-UD5246	¥430,000	DDS-3対応, Fast SCSI-2 (非圧縮/圧縮 : 12GB/24GB), 6連装	●	●	●	●
24	内蔵DATチェンジャーセット	PC-SUD5246S	¥580,000	DDS-3対応, Fast SCSI-2 (非圧縮/圧縮 : 12GB/24GB), 6連装ARCserveIT J661添付(インストールは致しません)	●	●	●	●
25	内蔵DVD-RAMミニチェンジャーシングル	PC-UV7S10S	¥278,000(*1)	非圧縮/圧縮 : 13GB/26GB	●	●	●	●
26	内蔵光磁気ディスク	PC-UM5640A	¥78,000	640MB, Fast SCSI-2	●	●	●	●
ケーブル・コネクタ								
30	SCSIケーブル	PC-LA7300	¥15,000	AP68P-AP68P, 3.0m	●	●	●	●
31	SCSIケーブル	PC-LA7151	¥15,000	AP68P-AP68P, 1.5m	●	●	●	●
32	SCSIケーブル	PC-LA7150	¥15,000	AP68P-AP68P, 1.5m	●	●	●	●
33	内部SCSケーブル	PC-LH7503	¥15,000	AP68P-AP68P-AP68P-AP68P-AP68P-AP68P	●	●	●	●
34	モデムケーブル	PC-LM1210	¥8,000	25ピン (メス) /25ピン (オス) DSUBコネクターストレートケーブル20m	●	●	●	●
その他								
35	電源ユニット	PC-BP2150	¥100,000	AC/DC用冗長化電源	●	●	●	●

3. 消耗品一覧

以下にH A 8 0 0 0シリーズ, 及び周辺装置の消耗品一覧を示します。

項番	品 名	形 名 (日立情報),(電サ)	部品コード (東サ),(西サ)	適用製品形名	購入先
1	リボ'ンカートリッジ(黒)	PD1130	169236	PC-PD1130	日立情報システム 03-3464-0351
2	サ'ビ'シ'ット(黒)	PD1130(サ')	169237		
3	リボ'ンカートリッジ(黒)	UD1850001	-	HT-4387-11H	
4	サ'ビ'シ'ン	UD1930001	-		
5	リボ'ンシ'ット(黒)	PD3070	169238	PC-PD3070A	日立東サ'ビス エンジニア'ング 03-3643-1111
6	リボ'ンカートリッジ(黒)	3PA4044-1560G106	-	HT-4372-81	
7	サ'ビ'シ'ン(黒)	3PB4044-3949P1	-		
8	リボ'ンシ'ット(黒)	DPK24NS	-	HT-S4384-1Axx	
9	サ'ビ'シ'ン(黒)	DPK24NS SUB	-		日立西サ'ビス エンジニア'ング 06-6358-1551
10	リボ'ン(黒)	UD5542001	-	HT-4382-31M	
11	サ'ビ'シ'ン(黒)	UD5544001	-		
12	リボ'ン(カラー)	M92C(UD5543001)	-		
13	サ'ビ'シ'ン(カラー)	M92C SUB (UD5547001)	-		
14	ト'ナーカートリッジ(6000枚)	EP-BS	-	HT-S4538-7P01	
15	用紙シ'ット(A3)	-72用A3	-		
16	用紙シ'ット(B4)	-72用B4	-		
17	用紙シ'ット(A4,タ')	-72用A4タ'	-		
18	用紙シ'ット(A4,ヨ)	-72用A4ヨ	-		
19	用紙シ'ット(B5,タ')	-72用B5タ'	-		
20	用紙シ'ット(B5,ヨ)	-72用B5ヨ	-		
21	用紙 L-500 A3 500枚 3冊	L-500(A3)	-		
22	用紙 L-500 B4 500枚 3冊	L-500(B4)	-		
23	用紙 L-500 A4 500枚 3冊	L-500(A4)	-		
24	用紙 L-500 B5 500枚 3冊	L-500(B5)	-		
25	インク'リ'ボ'ン(黒)	442249-04 YD-4600B	-	HT-5672-81	
26	3.5インチフ'ロピ'ー'テー'イス'ク	MF2-256HD	169142	PC-x380x-xxxxxxx PC-x380x-xx	
27	3.5インチク'リ'ニ'ング'テー'イス'ク	CFD-3.5W	169109		
28	3.5インチ光磁気'テー'イス'クメ'イ'ア(128MB)	MA-M128	-	PC-UM5640A	
29	3.5インチ光磁気'テー'イス'クメ'イ'ア(230MB)	MA-M230	-		
30	3.5インチ光磁気'テー'イス'クメ'イ'ア(540MB)	RO-M540	-		
31	3.5インチ光磁気'テー'イス'クメ'イ'ア(640MB)	RO-640	-		
32	3.5インチ光'テー'イス'クク'リ'ニ'ング'キ'ット	OC-CK0	-		
33	3.5インチ光磁気'テー'イス'ク装置用 レ'ン'ス'ク'リ'ニ'ング'カートリ'ジ'	0240470	-		
34	DDS'テー'ー'カートリ'ジ'(60m)	HS-4/60S	-	PC-SUD5240A2	
35	DDS'テー'ー'カートリ'ジ'(90m)	HS-4/90S	-	PC-UD5246	
36	DDS'テー'ー'カートリ'ジ'(120m)	HS-4/120S	-		
37	DDSク'リ'ニ'ング'カートリ'ジ'	HS-4/CL	-		
38	DDS'テー'ー'カートリ'ジ'(125m)	HS-4/125S	-	PC-SUD5240A2, PC-UD5246	
39	DDS'テー'ー'カートリ'ジ'(125m)	C1517A	-		
40	マ'ガ'ジ'ン	C1571A	-	PC-UD5246	
41	DLT'テー'ー'カートリ'ジ'	THXKD-01またはTHXKD-02	-	PC-UL5200	
42	DLTク'リ'ニ'ング'カートリ'ジ'	THXHC-01またはTHXHC-02	-	PC-UL7350	
43	CD-ROM装置用レ'ン'ス'ク'リ'ニ'ング'キ'ット	CD-ROM・D	-	PC-UC5324	

4. 有寿命部品一覧

HA8000シリーズの次に示す部品は使用により劣化、摩耗します（有寿命）ので、一定周期で交換する必要があります。これらの部品は有償にて交換を行います。

項番	品 名	寿 命	適用製品形名
1	ハードディスクユニット	約5年(注1)	PC-x380x-xxxxxx PC-UH7099, PC-UH7189
2	フロッピーディスクユニット	約5年(注1)(注2)	PC-x380x-xxxxxx, PC-x380x-xx
3	DATユニット	約5年(注1)(注2)	PC-SUD5240A2, PC-UD5246
4	DLTユニット	約3年(注2)(注7)	PC-UL5200, PC-UL7350
5	DLTチェンジャーユニット	約3年(注2)(注7)	PC-RL7355
6	光磁気ディスクユニット	約5年(注1)(注2)	PC-UM5640A
7	CD-ROMユニット	約5年(注1)(注2)	PC-x380x-xxxxxx, PC-x380x-xx PC-UC5324
8	TFTカラー液晶表示装置	約5年(注1)(注3)	PC-DT7110T
9	バックライト	約4年(注1)(注3)	
10	ディスプレイ装置	約5年(注1)(注4)	PC-DC1553, PC-DC1554
11	キーボード	約5年(注1)	PC-x380x-xxxxxx, PC-x380x-xx
12	マウス	約5年(注1)	
13	印字ヘッド	約2年(注5) 又は2億ドット/ピン	PC-PD1130, PC-PD3070A, HT-4387-11H HT-4372-81, HT-4382-31M HT-S4384-1Axx, HT-S4382-3Axx
14	リボンマスク	約1年(注6)	HT-5672-81
15	リボンフィードローレット		
16	MPHレ給紙ローラー-ASSY	約15万枚印刷 又は約3年	HT-S4538-7P01
17	定着器		
18	フロントカバー-ASSY		
19	分離ヘッド		
20	ファン(2種類)		

(注1) 寿命は通常の事務室環境・標準使用状態で、1日当たり約8時間、1ヶ月当たり25日の通電使用を想定した値です。従って、1日当たりの電源投入時間が上記より長い場合は、その分寿命は短くなります。

(注2) 定期的にクリーニングを実施し、常々清潔に保った場合。

(注3) 液晶表示装置は、明るさが当初の約1/2に低下した時を寿命とします。

(注4) ディスプレイ装置は、輝度が当初の1/2に低下した時を寿命とします。又、長い時間同じ表示をしていると、ブラウン管にその表示が焼き付いてしましますが、この交換も有償扱いとなります。

(注5) 寿命はA4サイズに漢字まじり文字を700字/枚、100枚/日、25日/月の条件での値です。罫線は同一ピンを連続使用(一般的な量の8倍相当)するため、罫線印字が多い場合、1年以下になる場合があります。印字ヘッドが寿命の場合、印字が薄くなったりドット抜けが発生します。又、指定の消耗品以外の市販リボンを使用した場合には、寿命を大幅に短くすることがあります。

(注6) 寿命は通常の事務室環境・標準使用状態で、実印字時間が1日当たり約2時間、1ヶ月当たり25日の使用を想定した値です。従って、1日当たりの印字時間が上記より長い場合は、その分寿命は短くなります。

(注7) 寿命は通常の事務室環境・標準使用状態で、1日24時間、1ヶ月30日の通電および1日8時間のバックアップ使用を想定した値です。使用環境・状況により、上記寿命は変わります。

５．有償サービス

ＰＣサーバ導入・移設サービス

【ＰＣサーバ導入サービス概要】

(１) サービス体系

ＰＣサーバ導入サービスの作業は以下のように分類されます。

表１ ＰＣサーバ導入サービス作業内容

項 目	内 容
準備作業	導入に際し、システム要件の確定/「インストール・セットアップ 設計書」作成を実施
出荷前作業 インストール	顧客先納入前に受注ハードウェア/ソフトウェアの組み込みとインストールを実施
現地作業 搬入	顧客先に「機器」「製品」を納入
現地作業 セットアップ	顧客先に納入された製品ハードウェア設置/ケーブル接続を実施
現地付加作業	導入作業/移設作業時に顧客の要求により発生する付加的な作業

ＰＣサーバ導入サービスの体系を下図に示します。

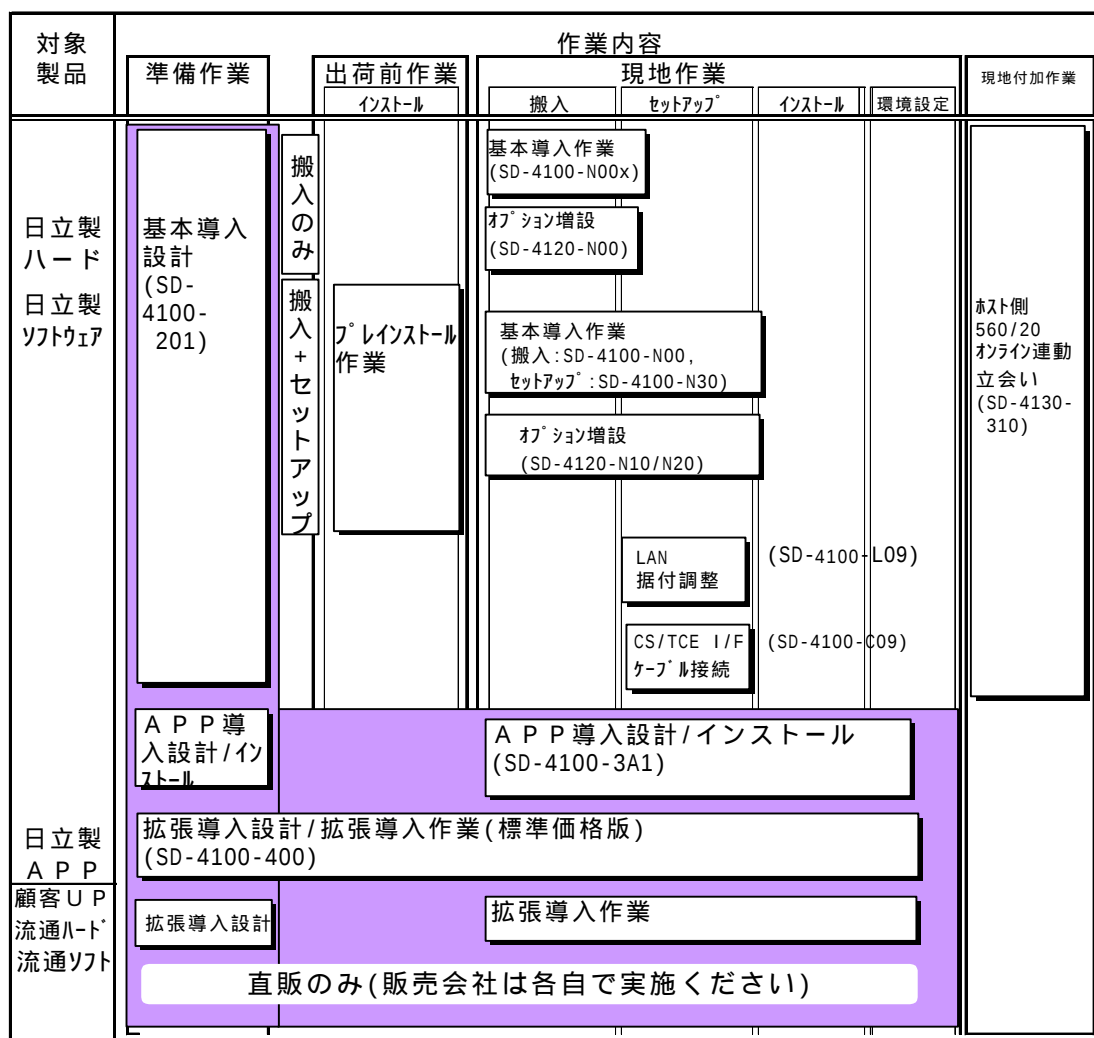


図１ ＰＣサーバ導入サービス体系

(2) 出荷前作業 (ブレインストール作業)

出荷前の P C サーバのブレインストール形名および作業内容は以下のとおりです。

表 2 準備作業形名一覧

項	形名	主な作業
1	SD-41A0-N10B	HA8000シリーズシステム装置へのハードウェアオプション機器 (メモリ、ハードディスク等) の組み込み作業。 注 ; 本形名はHA8000シリーズのシステム装置セット形名に含まれています。
2	SD-41A0-N10G	内蔵ハードディスクのディスクレイ RAID設定サービス。 RAID設定をRAID5以外に設定する場合に必要。
3	SD-41A0-N21B	WindowsNT4.0のインストール作業。 注 ; HA8000シリーズのWindowsNT4.0ブレインストールモデルが対象となります。
4	SD-41A0-N11C	38Uラックキャビネット (PC-RK7381) 内へのシステム装置等のユニット搭載及びケーブル接続作業。 (*1)
5	SD-41A0-N12C	16Uラックキャビネット (PC-RK7160) 内へのシステム装置等のユニット搭載及びケーブル接続作業。 (*1) (*2)

*1 : ディスプレイ , キーボード , マウスはキャビネット内に組み込まれません。

この作業は、基本導入作業 (SD-4100-N30) にて行ないます。

*2 : 16U ラックキャビネットに HA8000/40 を搭載可能ですが、工場出荷時に HA8000/40 システム装置は 16U ラックキャビネットに搭載されません。 HA8000/40 システム装置の 16U ラックキャビネットへの搭載は基本導入作業 (SD-4100-N30) にて行ないます。

(3) 現地作業 (新規納入)

搬入 [基本導入作業 (搬入のみ)]

HA8000シリーズの機器の搬入にあたっては、必ず基本導入サービス (搬入のみ) の手配が必要です。基本導入サービス (搬入のみ) を手配頂くことで、時間指定納入、機器設置場所への搬入、梱包材引き取りを行ないます。

手配にあたっては、対象となる機器に応じて以下の形名を手配ください。

なお、HA8000シリーズシステム装置に外付けディスクアレイ装置 (DF400/DF350) を接続する場合の基本導入作業については (5) を参照してください。

表 3 基本導入作業 (搬入のみ) 手配形名一覧

項	筐体タイプ	使用ラックキャビネット	対象機種	手配基本導入サービス	手配単位
1	キャビネットタイプ	-	HA8000/260 HA8000/250 HA8000/150 HA8000/140 HA8000/40	SD-4100-N00	システム装置 1 台につき SD-4100-N00 × 1 の手配が必要です。
2	ラックマウントタイプ	ラックキャビネット [38U] (PC-RK7381)	HA8000/380 HA8000/280 HA8000/180	SD-4100-N00C	ラックキャビネット (PC-RK7381) 1 本につき SD-4100-N00C × 1 の手配が必要です。
3		ラックキャビネット [16U] (PC-RK7160)	HA8000/180 HA8000/140 HA8000/40	SD-4100-N00D	ラックキャビネット (PC-RK7160) 1 本につき SD-4100-N00D × 1 の手配が必要です。

セットアップ [基本導入作業(ケーブルリング)]

お客様サイトに搬入された機器に外部ケーブル（キーボード、マウス、ディスプレイ、電源ケーブル等）の接続を行ないます。

手配にあたっては、対象となる機器に応じた形名を手配ください。

なお、HA8000シリーズ システム装置に外付けディスクアレイ装置(DF400/DF350)を接続する場合の基本導入作業については（５）を参照してください。

表４ 基本導入作業(ケーブルリング)形名一覧

項	基本導入作業 (ケーブルリング)	主な作業
1	SD-4100-N30	お客様サイトで以下の作業を実施 キーボード、マウス、ディスプレイ、電源ケーブル等の外部ケーブルの接続 システム装置単体の動作確認

（４）オプション増設

オプション増設時のPCサーバの導入作業形名および作業内容は以下のとおりです。

なお、HA8000シリーズ システム装置に外付けディスクアレイ装置(DF400/DF350)を増設する場合の基本導入作業については（５）を参照してください。

表５ オプション増設形名一覧

項	オプション増設作業	主な作業
1	SD-4120-N00 (搬入のみ)	対象機器を顧客サイトまで搬入。 セットアップ作業はお客様となります。
2	SD-4120-N10 (搬入 + セットアップ)	対象機器を顧客サイトまで搬入。 現地で既設の機器への日立製ハードウェアのセットアップ (組み込み) 作業を実施。
3	SD-4120-N20 (搬入 + セットアップ) <u>対象：ラックマウントのみ</u>	現地で既設のラックマウント(PC-RK7381/RK7160)内へシステム装置、 ディスクユニット等の各種ユニットの搭載作業 (増設) を実施。 注1: 各種ユニット増設により、既設ラックマウント内のユニットの搭載位置 変更が伴う場合は、個別見積となります。 注2: 既設ラックマウント内に搭載されている既設のシステム装置、ディスク ユニット内へ内蔵オプション機器を増設する場合は、SD-4120-N10を 手配してください。

(5) 外付けディスクアレイ装置(DF400/DF350) 接続時の基本導入作業

HA8000シリーズ システム装置に外付けディスクアレイ装置(DF400/DF350)を接続する場合の導入作業形名および主な作業内容は以下のとおりです。

新規納入

項	機種	納入形態	手配必要導入サービス		
			形名	員数	作業形態
1	HA8000 / 3800 , 2800 , 1800	「システム装置 + ラックマウント」の新規納入	SD-41A0-N11C	注 1	出荷前作業
2			SD-4100-N00C	注 1	搬入作業
3			SD-4120-N20	注 3	現地作業
4		DF400/DF350 の新規納入	SD-4500-D10	1	搬入作業
5		Fibre Channel HUB の新規納入 (Fibre Channel HUB 購入時のみ 手配必要)	SD-4120-N10	1	現地作業
6	HA8000 / 2600 , 2500 , 1	「システム装置」の新規納入	SD-4100-N00	注 2	搬入作業
7			SD-4100-N30	注 2	現地作業

	5 0 ,				
8	1 4 0 ,	DF350 の新規納入	SD-4500-D10	1	搬入作業
9	4 0	Fibre Channel HUB の新規納入 (Fibre Channel HUB 購入時のみ 手配必要)	SD-4120-N10	1	現地作業

注 1：ラックキャビネット台数分必要。

注 2：システム装置台数分必要。

注 3：DF350/DF400 が搭載されるラックキャビネット台数分必要。

DF350/DF400 未搭載のラックキャビネット分は SD-4100-N30 を手配願います。

[現地作業内容]

機種	形名	現地作業内容
HA8000/380, 280, 180	SD-4120-N20	ラックキャビネットへの外付けディスプレイ装置の搭載 システム装置と外部機器(KB,マウス,ディスプレイ)のケーブル接続 システム装置と外付けディスプレイ装置のケーブル接続
HA8000/260, 250, 150, 140, 40	SD-4100-N30	システム装置と外部機器(KB,マウス,ディスプレイ)のケーブル接続 システム装置と外付けディスプレイ装置のケーブル接続
Fibre Channel HUB	SD-4120-N10	Fibre Channel HUB の設置 光ファイバーケーブルの接続

現地オプション増設

(既設システム装置へのオプションボード増設 および DF400/DF350 の増設の場合)

項	機 種	納入形態	手配必要導入サービス		
			形名	員数	作業形態
1	H A 8 0 0 0 / 3 8 0 , 2 8 0 , 1 8 0 , (注 2)	既設システム装置へのオプションボード 増設、 DF400/DF350 のラックマウントへの 搭載	SD-4120-N20 (注 1)	注 3	現地作業
2		DF400/DF350 の新規購入	SD-4500-D10	1	搬入作業
3		Fibre Channel HUB の新規購入 (Fibre Channel HUB 購入時のみ 手配必要)	SD-4120-N10	1	現地作業
4	H A 8 0 0 0 / 2 6 0 , 2 5 0 ,	既設システム装置へのオプションボード 増設	SD-4120-N10	注 4	現地作業
5		DF350 の新規購入	SD-4500-D10	1	搬入作業

	1 5 0 ,			
6	1 4 0 ,	Fibre Channel HUB の新規購入 (Fibre Channel HUB 購入時のみ 手配必要)	SD-4120-N10	1 現地作業
	4 0 (注 2)			

注 1： DF400/DF350 の増設により、既設ラックキャビネット内の各エッジの搭載位置変更が

伴う場合は個別見積となりますので、(電サ)に個別にお問合わせ願います。

注 2： 既設システム装置以外に、システム装置を同時納入する場合は、別途システム装置の導入サービス

[SD-4100-N00(×台数分)+ SD-4100-N30(×台数分)] が必要です。

注 3： DF400/DF350 が搭載されるラックキャビネット台数分必要。

注 4： システム装置台数分必要。

[現地作業内容]

機種	形名	現地作業
HA8000/380, 280, 180	SD-4120-N20	外付けディスプレイ装置のラックキャビネットへの搭載 外付けディスプレイ装置接続用オプションボードのシステム装置 内への実装 システム装置と外付けディスプレイ装置のケーブル接続
HA8000/380, 280,180, 260,250 180,150,140	SD-4120-N10	外付けディスプレイ装置接続用オプションボードのシステム装置 内への実装 システム装置と外付けディスプレイ装置のケーブル接続
Fibre Channel HUB	SD-4120-N10	Fibre Channel HUB の設置 光ファイバケーブルの接続

【 P Cサーバ移設サービス概要】

(1) サービス体系

P Cサーバ移設サービスの作業は以下のように分類されます。

表 6 P Cサーバ移設サービス作業内容

項 目	内 容
準備作業	移設に際し、システム要件の確定/ドキュメント作成を実施
現地作業	解体
	輸送
	搬入
	セットアップ
	顧客先に移送された製品の開梱、ハード設置/内蔵アダプタ/ケーブル接続を実施

P Cサーバ移設サービスの体系を下図に示します。

対象 機器	作 業 内 容					
	準備作業	現地作業				
		解体	輸送	搬入	セ ッ ト ア ッ プ	インストール
日立製 ハード 日立製 PP	移設設計 (SD- 4110- 201)	移設作業 (同一フロア内 / 同一構内SD- 4110- 320)				移設時に再度ソフト/周辺機器のインストールが必要な際は「PC導入サービス」を別途手配ください。
		移設作業 (100km 未満(同一日作業) SD- 4110- 330)				
		移設作業 (100km 未満(2日作業) SD- 4110- 335) (100km 以上 500km 未満 SD- 4110- 335)				
		移設作業 (500km 以上 SD- 4110- 340)				
		移設作業		(輸送手配無： SD- 4110- 360)		
	移設作業 (撤去：SD- 4110- 350)					
	直販のみ (販社実施)			CS /TCE インターフェイスケーブル接続 (SD- 4100- C09)	LAN据付調整 (SD- 4100- L09)	

図 2 P Cサーバ移設サービス体系

(1) 現地作業

対象となる機器をお客様サイトから移転先まで移設いたします。手配にあたっては、対象となる機器の機種区分に応じた形名を手配ください。

なお、移設にともない機器へのオプション増設 / P P インストールが必要な場合は P C 導入サービスを手配ください。

他社製品の移設現地作業を日立の S E が行う場合は、拡張導入作業(SD-4100-300)または拡張導入設計/拡張導入作業(SD-4100-400)で対応します。その場合は各担当システム部で受注可否を判断願います。

表 7 現地作業形名一覧

項	作業名称	形名	主な作業
1	移設作業	SD-4110-320	同一フロア内/階渡り/建屋渡りの日立製機器の解体, 簡易梱包, 移動, セットアップ
2		SD-4110-330	移設元から移設先までの距離が100km未満で, かつ, 搬出日・搬入日が同一日の場合の日立製機器の解体, 輸送, 搬入, セットアップ
3		SD-4110-335	移設元から移設先までの距離が100km未満で, かつ, 搬出日・搬入日が異なる(2日作業)場合の日立製機器の解体, 輸送, 搬入, セットアップ
			移設元から移設先までの距離が100km~500kmの日立製機器の解体, 輸送, 搬入, セットアップ
4		SD-4110-340	移設元から移設先までの距離が500km以上の日立製機器の解体, 輸送, 搬入, セットアップ
5		SD-4110-360	日立製機器の解体, セットアップ
6		SD-4110-350	日立製機器を解体し, 輸送手配を伴わない顧客指定場所に仮置き
7	LAN機器据付調整	SD-4100-L09	PCのケーブルをLAN機器に接続, HUB/トランスバの設置
8	CS/TCEインターフェイスケーブル接続	SD-4100-C09	ローカルCS/TCEのケーブルをHNAホストに接続

【Linux プラットフォームモデルの問い合わせ及び設定に関するサービス概要】

● Linux プラットフォームモデルの問い合わせ及び設定に関するサービス形名一覧

品名	形名	サービス概要	備考
Linux 基本問い合わせサービス	SD-5291-18204	・Linux 基本的な設定、サーバ構築に関する問い合わせ ・Linux の重大不良、セキュリティホール等の最新情報を E-Mail でお知らせ	10 インデント / 年 セットモデルに標準添付
Linux テクニカルサービス	SD-P1105-801	・サーバの設定、構築に関する情報提供 ・実際の構築支援等について個別に対応	
Linux 基本問い合わせサービス (追加インデント)	SD-5291-18202	HA8000/140 における問い合わせサービスの 10 インデント追加	
サーバ環境設定サービス (HA8000/140)	SD-41A0-N25B	・HA8000/140 におけるサーバ環境設定	サーバ環境設定サービス セットモデルに標準添付

【手配方法（割引の適用）】

（１）導入（新規導入／オプション増設）

台数による割引

新規導入・オプション増設において同一機種区分の製品を２台以上納入する時、同一日時／場所に受注いただいた場合は納入サイト単位に台数割引が適用できます。機種区分が異なる場合は、機種区分毎に台数をカウントします。

表８ 台数による割引（導入・増設）

受注台数	割引率 [*]
２～５台の場合	１０％
６～１０台の場合	２０％
１１台～の場合	３０％

（注）導入準備作業（導入設計など）についても同様に台数割引を適用できます。

^{*}：１納入サイトあたりの割引率

（２）移設／撤去

導入サービスとは割引方法が異なり、１台目が基本形名、２台目以降が割引形名となります。また、「時間指定なし形名」はありません。

なお、対象となるのは、同一機種区分でかつ同一経路の移設／撤去の場合です。機種区分が異なる場合、移設経路が異なる場合には適用できませんのでご注意ください。

また、本サービスは時間指定で作業員と輸送を手配しますので実費での価格となります。

表９ 台数による割引（移設／撤去）

台数	移設形名(例)		割引率	
１台目	基本形名	SD-4110-130	割引できません	
２台目以降	割引形名	SD-4110-110M	２～５台の場合	１０％
			６～１０台の場合	２０％
			１１台～の場合	３０％

（注）移設準備作業（移設設計）については、表８と同じ台数割引を適用ください。

付録．機種区分別手配形名／価格一覧

(1) P C サーバ (HA8000 シリーズ) 導入サービス (基本導入)

機種	作業内容				
	出荷前作業	現地作業			現地付加作業
	インストール	搬入	セットアップ	インストール	
HA8000 シリーズ	SD-41A0-N10G 20,000 円/台	SD-4100-N00 15,000 円/台	SD-4100-N30 45,000 円/台		SD-4130-310 15,000 円/ 立会数
	SD-41A0-N21B 20,000 円/台	SD-4100-N00C 50,000 円/ 38U キヤビ ネット			
	SD-41A0-N11C 50,000 円/台	SD-4100-N00D 30,000 円/ 16U キヤビ ネット			
	SD-41A0-N12C 30,000 円/台	SD-4500-D10 60,000 円/台 (DF400/350)			

(2) P C サーバ導入サービス (オプション増設)

機種	作業内容				
	出荷前作業	現地作業			現地付加作業
	インストール	搬入	セットアップ	インストール	
HA8000 シリーズ		SD-4120-N00 5,000 円/台			SD-4130-310 15,000 円/ 立会数
		SD-4120-N10 50,000 円/台			
		SD-4120-N20 90,000 円/台			

(3) P C サーバ移設サービス

機種	作業内容				現地付加作業
	移設・撤去				
	解体	輸送	搬入	セッアップ	
HA8000 シリーズ	SD-4110-320 (同一フロア内 / 同一構内移設) 60,000 円/台				移設時に再度 ソフト/周辺機器 のインストールが必要 な際は「PC 導入 サービス」を別途 手配ください。
	SD-4110-330 (100km 未満(同一日作業)) 120,000 円/台				
	SD-4110-335 (100km 未満(2 日作業)) (100km 以上 500km 未満) 180,000 円/台				
	SD-4110-340 (500km 以上) 240,000 円/台				
	移設作業	SD-4110-360(輸送手配無) 76,000 円/台			
	SD-4110-350 60,000 円/台	(撤去)			

項番	品名	形名	価格	概略仕様	適用機種			
					ラックマウントタイプ			
					380×10U			
					Pentium III Xeon			
					550MHz	500MHz		
	2048kB	1024kB	2048kB	1024kB				
ラックオプション								
36	ラックキャビネット	PC-RK7381	¥248,000	19インチ幅ラックキャビネット、搭載可能ユニット数：38U	●	●	●	●
37	ラックキャビネット	PC-RK7160	¥148,000	19インチ幅ラックキャビネット、搭載可能ユニット数：16U	●	●	●	●
38	ラックサイドパネル	PC-RS7381	¥28,000	ラックキャビネット（PC-RK7381）用サイドパネル、2枚組	●	●	●	●
39	ラックサイドパネル	PC-RS7160	¥25,000	ラックキャビネット（PC-RK7160）用サイドパネル、2枚組	●	●	●	●
40	フロントドア	PC-RD7381	¥80,000	ラックキャビネット（PC-RK7381）用フロントドア、アクリル窓付き	●	●	●	●
41	フロントドア	PC-RD7160	¥65,000	ラックキャビネット（PC-RK7160）用フロントドア、アクリル窓付き	●	●	●	●
42	リアドア	PC-RD7161	¥50,000	ラックキャビネット（PC-RK7160）用リアドア	●	●	●	●
43	ラック連結キット	PC-RJ7000	¥22,000	ラックキャビネット連結用	●	●	●	●
44	ブラנקパネル	PC-RP7010	¥1,000	ブラנקパネル、1U用	●	●	●	●
45	ブラנקパネル	PC-RP7020	¥2,000	ブラנקパネル、2U用	●	●	●	●
46	ブラנקパネル	PC-RP7040	¥4,000	ブラנקパネル、4U用	●	●	●	●
47	ブラנקパネル	PC-RP7080	¥8,000	ブラנקパネル、8U用	●	●	●	●
48	スタビライザー	PC-RJ7038	¥35,000	ラックキャビネット（PC-RK7381）転倒防止用	●	●	●	●
49	スタビライザー	PC-RJ7016	¥35,000	ラックキャビネット（PC-RK7160）転倒防止用	●	●	●	●
50	ディスプレイ収納ユニット	PC-RC7100	¥40,000	15インチディスプレイ搭載用	●	●	●	●
51	液晶ディスプレイユニット	PC-DT7110T	¥300,000	10.4インチSTN液晶ディスプレイ、VGA16色、収納ユニット付き	●	●	●	●
52	液晶ディスプレイ収納ユニット	PC-RL7200	¥70,000	液晶ディスプレイ収納ユニット液晶ディスプレイなし	●	●	●	●
53	液晶ディスプレイ	PC-DT3153	¥203,000	15インチTFT液晶ディスプレイ、フルカラー	●	●	●	●
54	コンソールユニット	PC-AT7040B	¥135,000	キーボード・マウス収納用、キーボード・マウス付き	●	●	●	●
55	キーボード/マウス収納ユニット	PC-RK7000B	¥30,000	キーボード・マウス・ディスプレイスイッチング用〔4ポート〕、キーボード・マウス付き	●	●	●	●
56	コンセントボックスユニット	PC-AG7105	¥50,000	コンセント5個口（ブレーカ付き）	●	●	●	●
57	システムアラートユニット	PC-RT7100	¥200,000	システムエラー通知用〔6ポート〕	●	●	●	●
58	HUB収納ユニット	PC-RH7100	¥20,000	マルチポートリピータ（HUB）収納用	●	●	●	●
59	マルチポートリピータ	HN-1332-16A	¥68,000	10BASE-T、16ポート	●	●	●	●
60	マルチポートリピータ	HN-1392-12	¥380,000	100BASE-TX/10BASE-T12ポート管理機能内蔵	●	●	●	●
61	Power Chute Plus	PCS-VSUIP80	¥15,700	無停電電源装置(PC-BU7070/7140/7114/7130)対応管理ソフトUPS接続ケーブル付き	●	●	●	●
62	無停電電源装置セット	PC-SBU7114	¥174,800	1.4KVA、常時商用給電方式、Windows NT/NetWare用UPS接続ケーブル〔PC-LU7100〕付き	●	●	●	●
63	無停電電源装置セット	PC-SBU7130	¥394,000	3.0KVA、常時商用給電方式、Windows NT/NetWare用UPS接続ケーブル〔PC-LU7100〕付き	●	●	●	●
64	無停電電源装置セット	PC-SBU7114S	¥184,500	1.4KVA、常時商用給電方式、Windows NT/NetWare用、日立製Power Chute Plus(UPS接続ケーブル付き)	●	●	●	●
65	無停電電源装置セット	PC-SBU7130S	¥403,700	3.0KVA、常時商用給電方式、Windows NT/NetWare用、日立製Power Chute Plus(UPS接続ケーブル付き)	●	●	●	●
66	リムーバブルデバイスユニットセット	PC-SRR7161A	¥160,000	拡張ストレージベイ6ベイ、内蔵デバイスは最大4台まで接続可能、リムーバブルデバイス増設用4U	●	●	●	●
67	リムーバブルデバイスユニットセット	PC-SRR7161B	¥160,000	拡張ストレージベイ6ベイ、内蔵デバイスは最大4台まで接続可能、リムーバブルデバイス増設用4U	●	●	●	●
68	DLTチェンジャーユニット	PC-RL7355	¥2,980,000	Fast/Wide SCSI-2(非圧縮/圧縮 35GB/70GB)15連装	●	●	●	●
69	キーボード/マウスケーブル	PC-LK7101	¥10,000	コンソールユニット・システム装置接続用、25m	●	●	●	●
70	キーボード/マウス延長ケーブル	PC-LK7300	¥10,000	キーボード/マウス接続用延長ケーブル、20m	●	●	●	●
71	ディスプレイケーブル	PC-LV7100	¥10,000	コンソールユニット・コンソールユニット カスケード接続用、0.4m	●	●	●	●
72	ディスプレイケーブル	PC-LV7101	¥10,000	コンソールユニット・システム装置接続用、25m	●	●	●	●
73	ディスプレイ延長ケーブル	PC-LV7300	¥10,000	ディスプレイ接続用延長ケーブル、0.7m	●	●	●	●
74	システムアラートユニット接続ケーブル	PC-LT7110	¥5,000	システムアラートユニット接続用、30m	●	●	●	●
75	コンソールユニット接続ケーブル	PC-LT7000	¥15,000	コンソールユニット・コンソールユニット カスケード接続用、0.4m	●	●	●	●
76	UPS接続ケーブル	PC-LU7100	¥6,000	UPSインタフェースケーブル〔Windows NT/NetWare用〕、PC-BU7114/BU7130用、20m	●	●	●	●

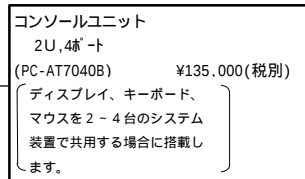
*1キャンペーン価格



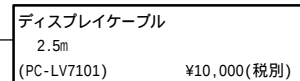
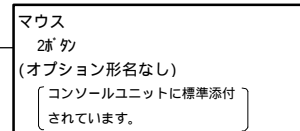
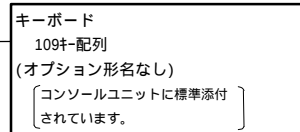
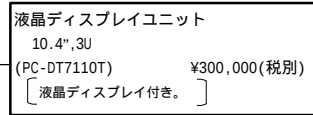
つづき



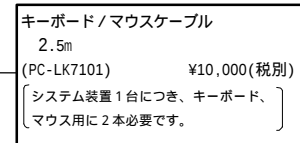
ラックキャビネット
〔16U〕(PC-RK7160)



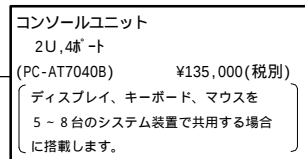
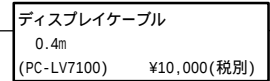
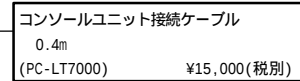
同時



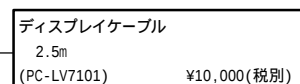
システム装置へ



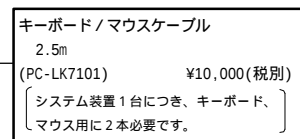
システム装置へ



同時



システム装置へ



システム装置へ

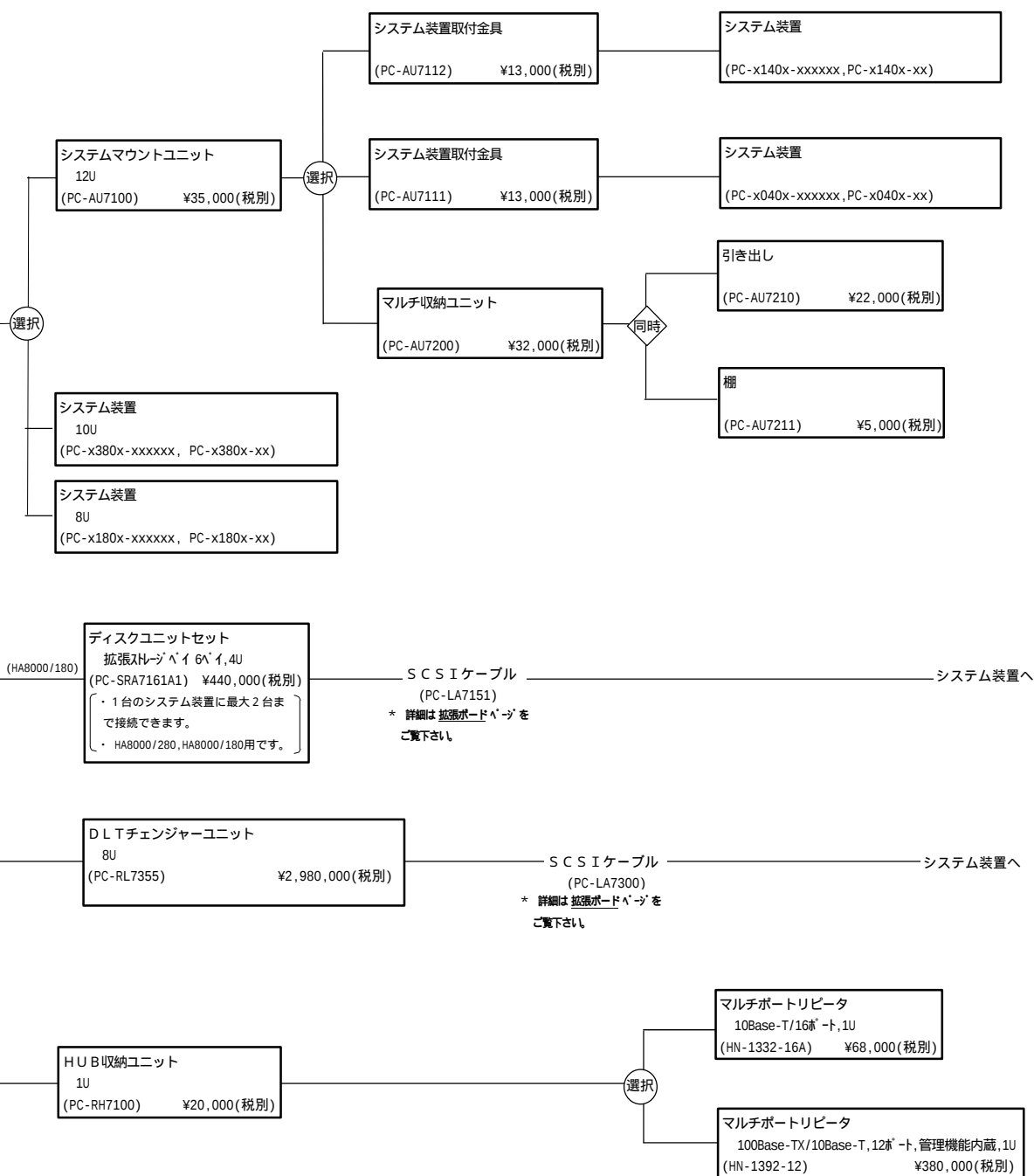
¥148,000(税別)

つづく



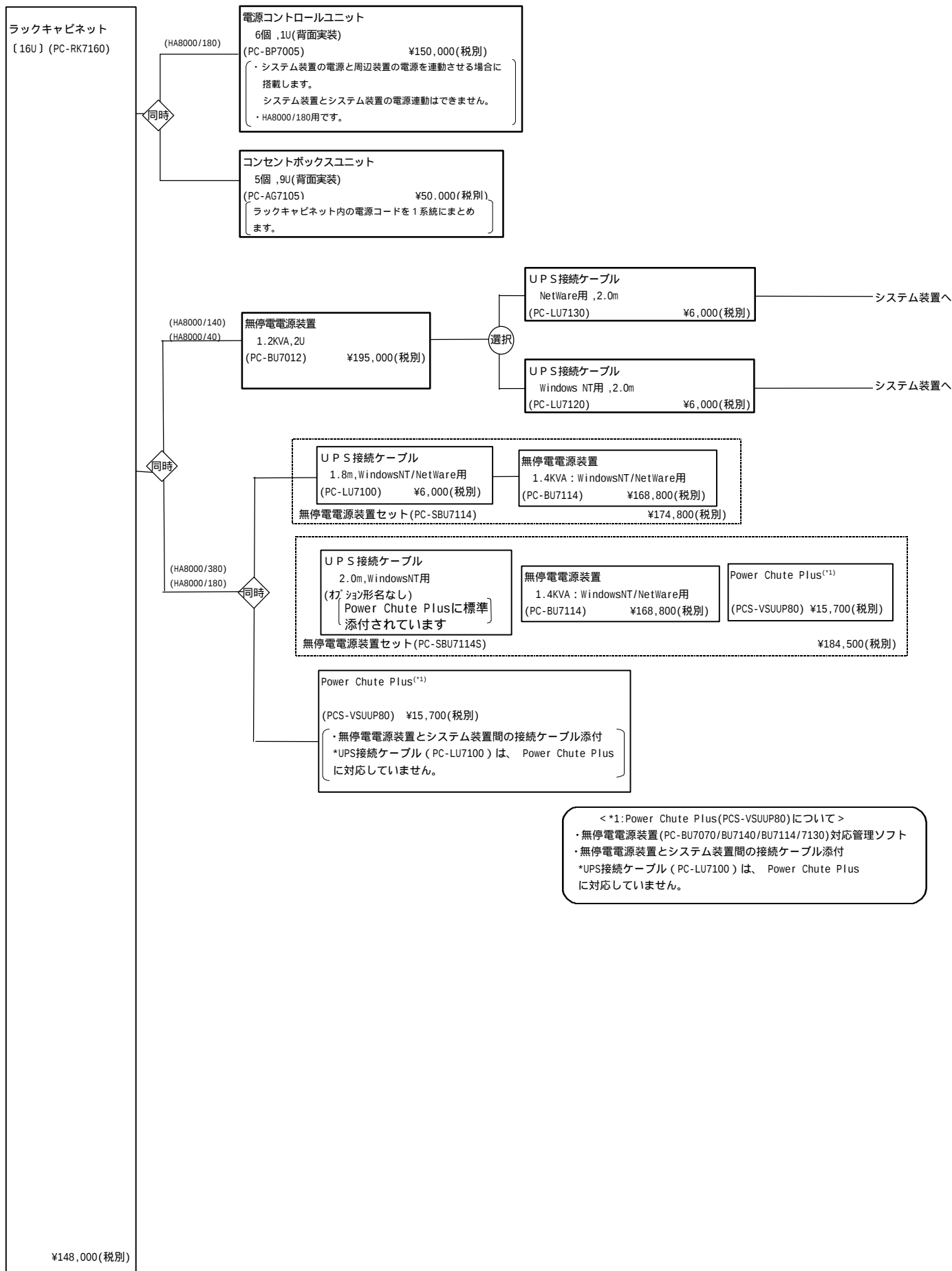
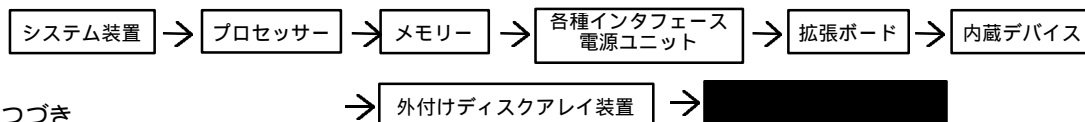
つづき

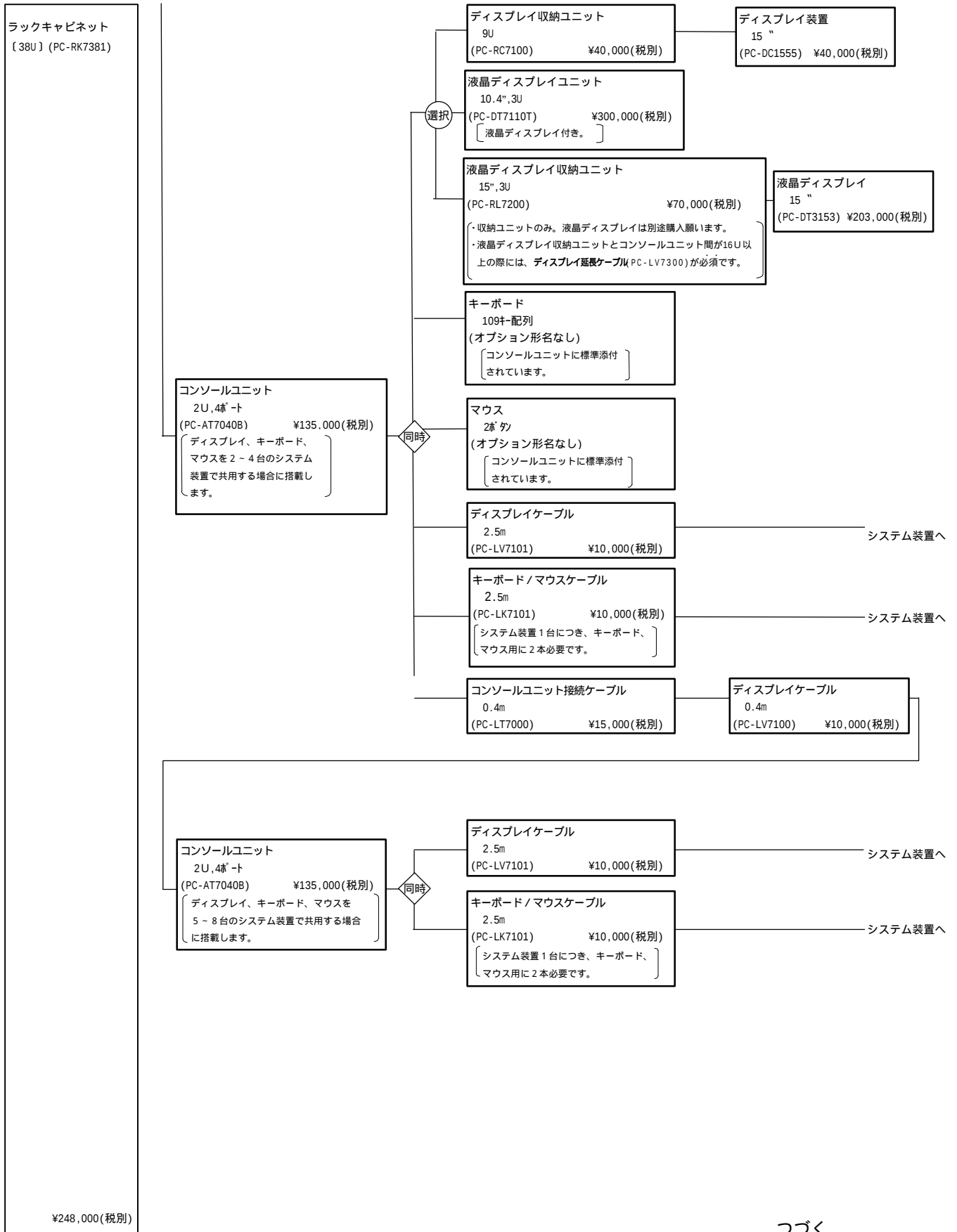
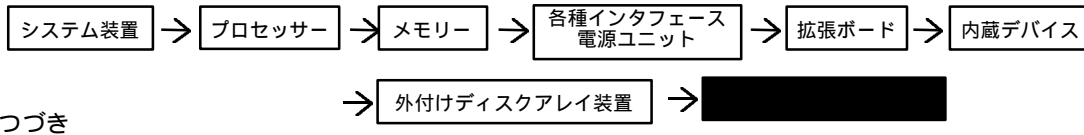
ラックキャビネット
〔16U〕 (PC-RK7160)

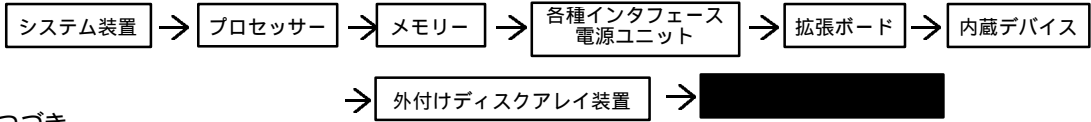


¥148,000(税別)

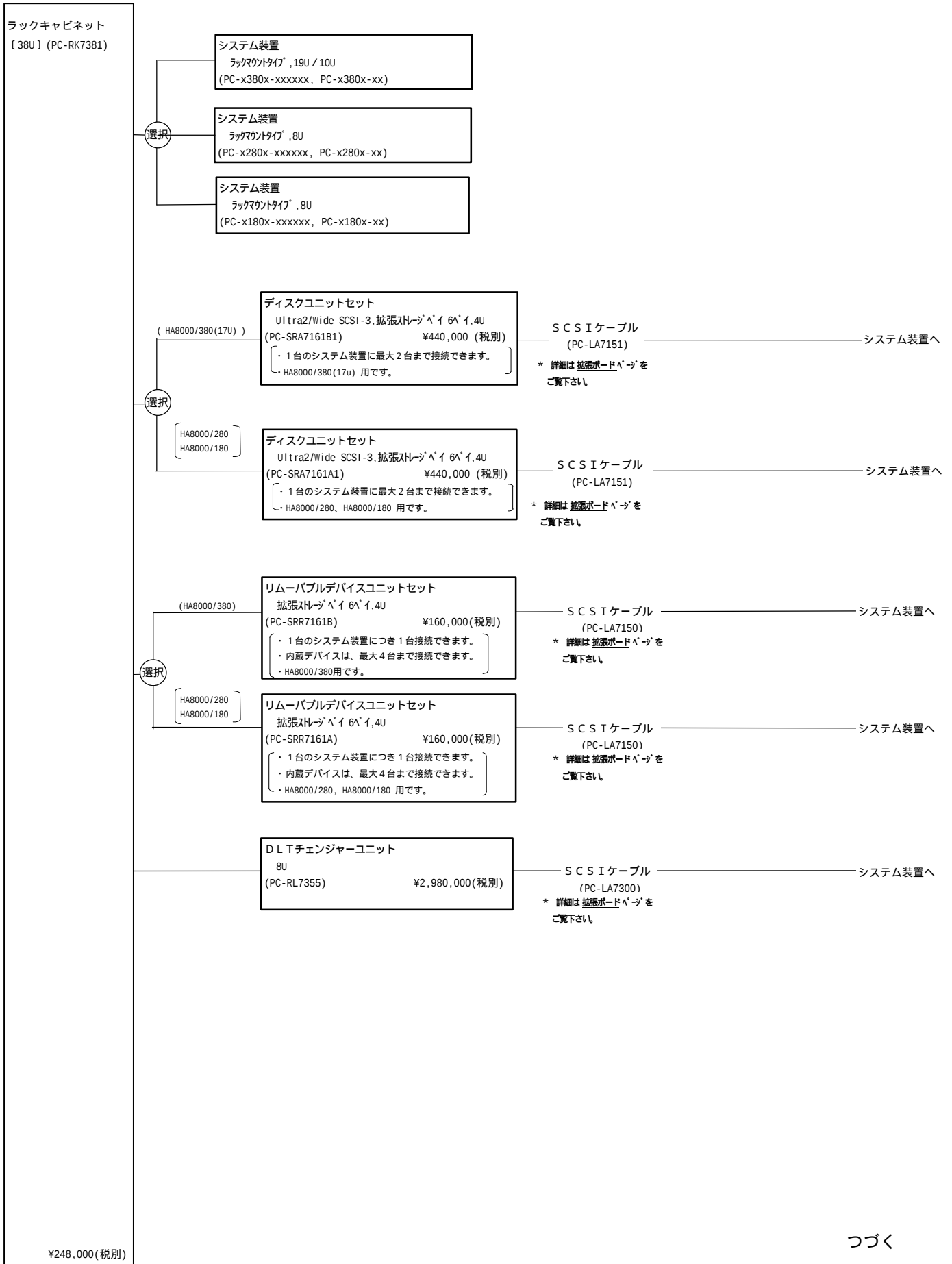
つづく



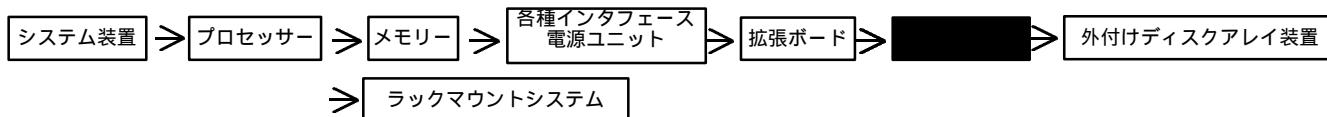




つづき



- ・無停電電源装置(PC-BU7070/BU7140/BU7114/7130)対応管理ソフト
- ・無停電電源装置とシステム装置間の接続ケーブル添付
- ・UPS接続ケーブル(PC-LU7100)は、Power Chute Plus
に対応していません。



(C) 13 リムーバブル専用ベイ 8 ~ 9

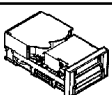
選択

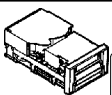
 内蔵 D A T セット
DDS-3(非圧縮 / 圧縮:12/24GB)
(PC-SUD5240A2) ¥238,000(税別)

 内蔵 D A T セット
DDS-3(非圧縮 / 圧縮:12/24GB)
(PC-SUD5240A2S) ¥388,000(税別)
ARCserveIT J6.61が標準添付されていま
す。(インストールは致しません)

 内蔵 D A T チェンジャー
DDS-3(非 / 圧縮:12/24GB)6連装
(PC-UD5246) ¥430,000(税別)
・拡張ストレージベイを2ベイ(拡張ス
トレージベイ8と9)使用します。
・本デバイスを使用する場合、ARCserve
とTape Library Optionが必要です。

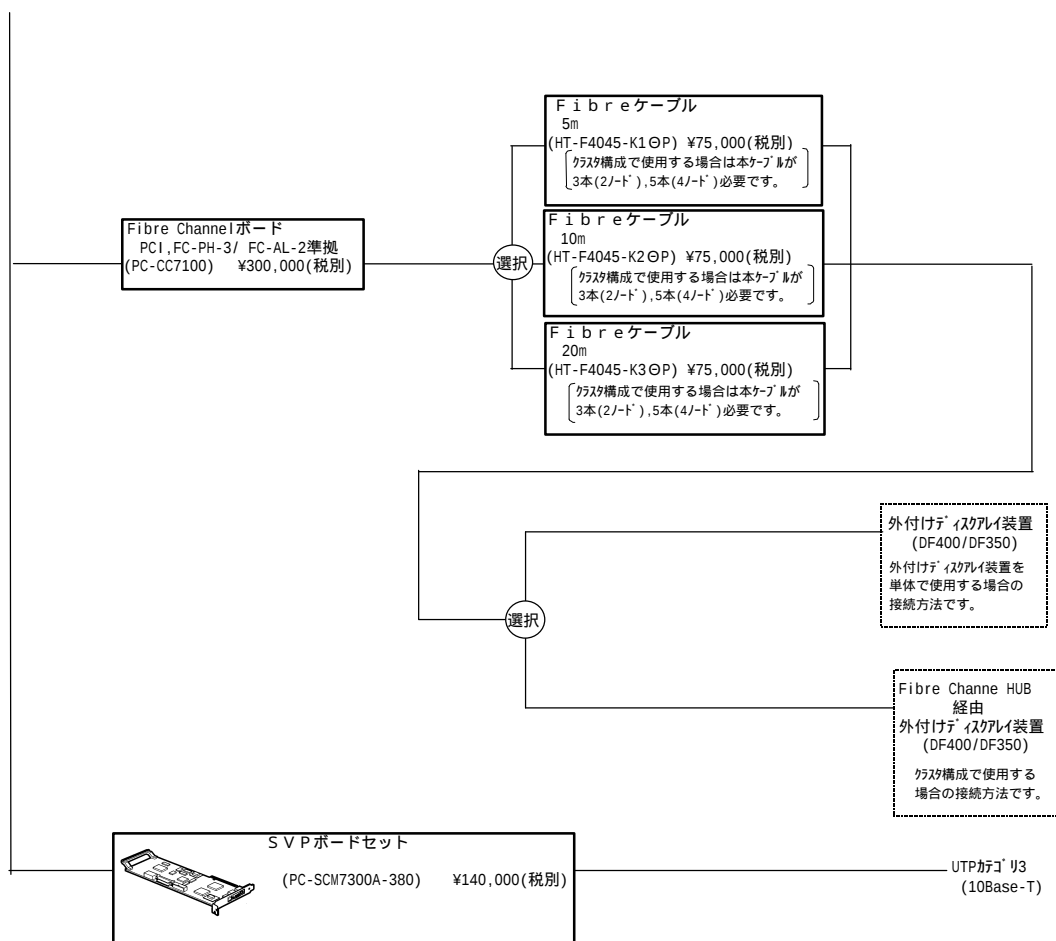
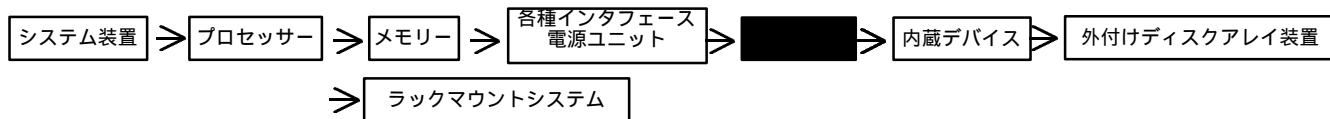
 内蔵 D A T チェンジャーセット
DDS-3(非 / 圧縮:12/24GB)6連装
(PC-SUD5246S) ¥580,000(税別)
・拡張ストレージベイを2ベイ(拡張ス
トレージベイ8と9)使用します。
・ARCserveIT J6.61が標準添付されてい
ます。(インストールは致しません)

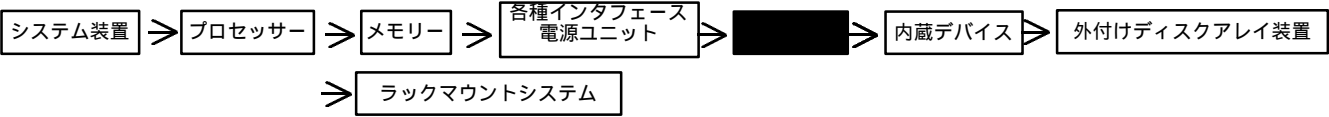
 内蔵 D L T
非 / 圧縮:20/40GB
(PC-UL5200) ¥638,000(税別)
拡張ストレージベイを2ベイ(拡張ス
トレージベイ8と9)使用します。

 内蔵 D L T セット
非 / 圧縮:20/40GB
(PC-SUL5200S) ¥788,000(税別)
・拡張ストレージベイを2ベイ(拡張ス
トレージベイ8と9)使用します。
・ARCserveIT J6.61が標準添付されてい
ます。(インストールは致しません)

 内蔵光磁気ディスク
640MB
(PC-UM5640A) ¥78,000(税別)

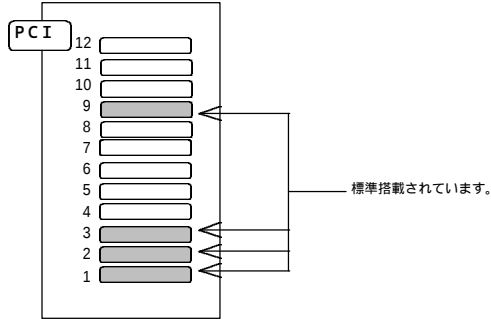
 内蔵 D V D - R A M ミニチェンジャーシングル
非 / 圧縮:13/26GB
(PC-UV7S10S) ¥278,000(税別)
(キャンペーン価格)





1. 拡張ボードの搭載位置および最大搭載枚数

(1) 拡張スロットの状態



(2) 搭載一覧表

(凡例) ● : 標準搭載 × : 搭載不可
○ : 搭載可 - : 搭載済み

品名	形名	最大 搭載 枚数	拡張スロット											
			PCI											
			64bit											
			12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
グラフィックスボード	オプション形名なし	1	×	×	×	-	×	×	×	×	×	-	-	●
ディスクアレイコントローラボード	PC-CA7142	4	○	○	○	●	×	×	×	×	×	-	-	-
S C S I ボード	PC-CS7231A	5	×	×	×	-	○	○	○	○	○	-	●	-
L A N ボード (100Base-TX/10Base-T)	PC-CN7240	6	×	×	×	-	○	○	○	○	○	●	-	-
L A N ボード (1000Base-SX)	PC-CN7600	6 ^{*1}	○	○	○	-	○	○	○	○	○	-	-	-
マルチコミュニケーションボックス	PC-CR7800	1	×	×	×	-	○	○	○	○	×	-	-	-
S V P ボードセット	PC-SCM7300A-380	1	×	×	×	-	×	×	×	○	×	-	-	-
Fibre Channel ボード	PC-CC7100	4	○	○	○	-	○	○	○	○	○	-	-	-

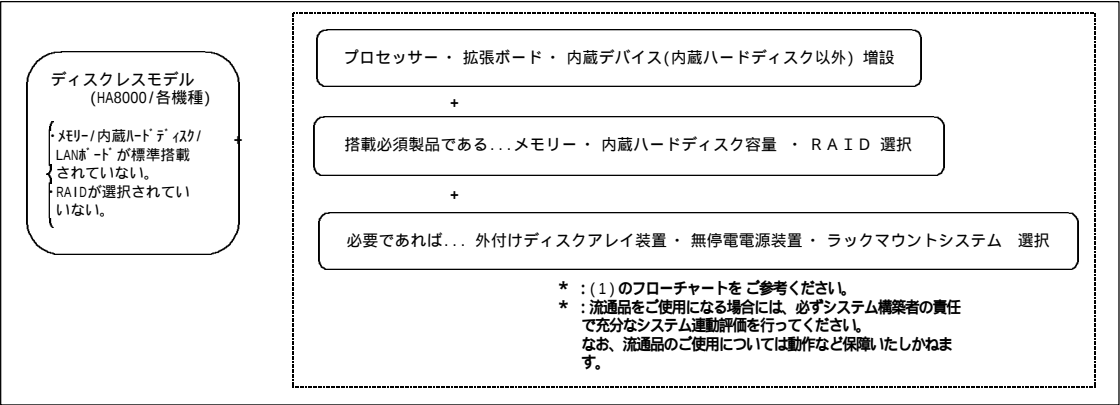
*1 : 2 枚以上搭載の場合は、営業担当にお問い合わせ下さい。

(5) カスタムメイド対応については この項を ご参考ください。

HA8000シリーズ 各機種(380/280/180/260/250/150/140/40)のディスクレスモデルは、カスタムメイド対応となっております。

カスタムメイド対応とは、お客様の仕様(希望)に合わせて ディスクレスモデルに メモリー・内蔵ハードディスク等のオプションを 追加することです。
よって、HA8000シリーズが用意しておりますセットモデル以外の仕様をもったシステム構成を実現することができます。

下記のような形態となっております。



又、拡張ボード・内蔵デバイスの搭載一覧表は「ディスクレスモデル()」と記載されているものを ご覧ください。