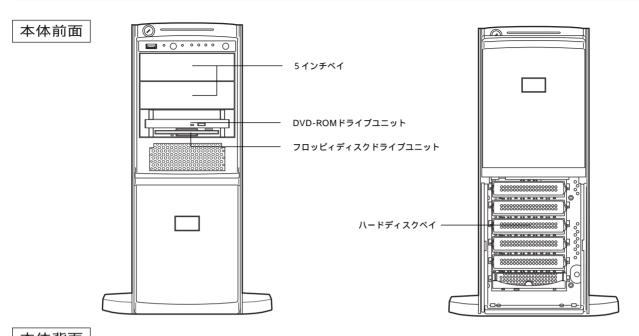
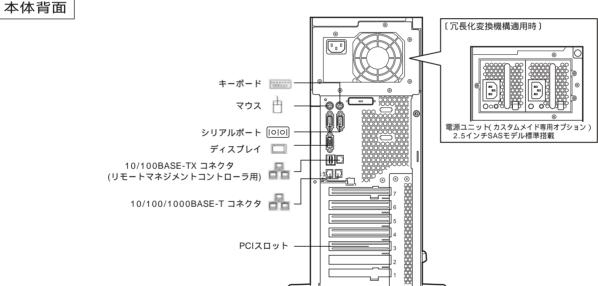


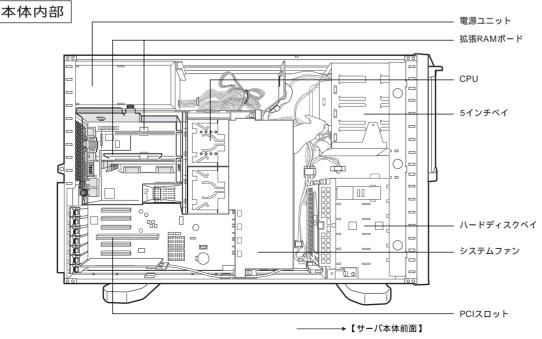
# システム構成図











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:カスタムメイド対象製品を示す。

#### PRIMERGY TX300 S4 仕様

[3.5インチSASモデル]

	JF3A3TFN]												
品名 モデル				PRIMERGY TX300 S4(3.5インチSASモデル)									
タイプ名	名称	ディスクレスタイプ	Windows Server® 2003 R2 インストールタイプ	Windows Server® 2003 R2 アレイタイプ -73GB / 147GB / 300GB×2 (RAID1)	Linuxインストール代行 サービスバンドルタイプ	Linuxインストール代行 サービスパンドルタイプ/アレイ -73GB / 147GB / 300GB×2 (RAID1)							
型名	Xeon® E5205 (1.86GHz)	PGT3041AA	PGT3041GS	PGT30417S / 4S / 3S	PGT3041GL	PGT30417L / 4L / 3L							
CPU		クアット	ドコア インテル® Xeon® プロセッサ デュアルコア インテル® X	- X5460 (3.16GHz) (*1) / E5420 eon® プロセッサー X5260 (3.33GHz	(2.50GHz) (*2) / E5405 (2GHz 2) (*4) / E5205 (1.86GHz)	2) (*3) /							
	2次キャッシュメモリ	12	MB (クアッドコア インテル® Xeo	n® プロセッサー) / 6MB (デュア)	レコア インテル® Xeon® プロセッ	サー)							
	プロセッサ数	1(4コア) (最大 2(8コア)) (クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー) / 1(2コア) (最大 2(4コア)) (デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー )											
	ムパス(FSB)	1333MHz (クアッドコア インテル® Xeon® ブロセッサー / デュアルコア インテル® Xeon® ブロセッサー X5260 (3.33GHz)) / 1066MHz (デュアルコア インテル® Xeon® ブロセッサー E5205 (1.86GHz))											
チップセ		Intel® 5000P											
メイン メモリ	標準		1GB (512MB ECC DDR2 SDRAM Fully Buffered DIMM×2, PC2 5300F)(SDDC対応)										
画面制御	最大 (*5)			DR2 SDRAM Fully Buffered DIMM×									
	「ック表示機能 (*7)			マネジメントコントローラ内蔵 、VR									
	インチペイ		640 x 4	480/800×600/1024×768/1280×1024 6 (ホットプラグ対応)	1177								
HDD	空きベイ数	6	5	も (	5	4							
(SAS)	HDD標準 (*8)	0	3	4	<u>J</u>	7							
		-	73.4GB(PG-HDB75A) × 1	73.4GB(PG-HDB75A) × 2 (RAID1) 146.8GB(PG-HDB45A) × 2 (RAID1) 300.0GB(PG-HDB35A) × 2 (RAID1)	73.4GB(PG-HDB75A) × 1	73.4GB(PG-HDB75A) × 2 (RAID1) 146.8GB(PG-HDB45A) × 2 (RAID1) 300.0GB(PG-HDB35A) × 2 (RAID1)							
	HDD最大 (*8)			1.8TB (*9)		<u>'</u>							
内蔵5イ	ンチベイ	3 (空き2)											
内蔵DVI	D-ROM	最大8倍速 DVD-ROM / 最大24倍速 CD-ROM (SATA)											
拡張バス スロット	PCI Express (x4) [x8]	6 (SASコントロー	ラカードで1個占有済)	6 (SASアレイコントローラカードで 1個占有済)	6 (SASコントローラカードで 1個占有済)	6 (SASアレイコントローラカードで 1個占有済)							
	PCI-X (64bit/133MHz ) [3.3V]			1									
ディスク	ファレイ	標準搭載 (SASコントローラ	ラカード、RAID1機能付き) (*9)	標準搭載(PG-248B)	標準搭載 (SASコントローラカード、 RAID1機能付き) (*9)	標準搭載(PG-248B)							
SASイン	ノターフェース	SAS>	4ポート	SAS×8ポート (*10)	SAS×4ポート	SAS×8ポート(*10)							
内蔵FDI				3.5インチ(1.44MB/720KB)									
	フ ークインターフェース ( オンボード ) - フェース	2ポート(1000BASE-T7/100BASE-TX/10BASE-TX/-) ディスプレイ(アナログRGB)、シリアルボート×2(D-SUB9ビン)、パラレルボート(オプション、D-SUB25ビン) (1,増設用パラレルボート(PG-PP04)適応時)、 キーボード(PS/2タイプMini DIN6ビン)、マウス(PS/2タイプMini DIN6ビン)、USB×5(Ver. 2.0)(内部: 2 / 外部: 3)											
キーボー	- ド/マウス	+-				·部: 3)							
			標準添刊(ブツ	・クマウント変換機構(PGBR1CK24)適 ServerView 標準添付	田吋は非冰川								
	- サービス機能			オンボード、リモートマネジメントコ	ントローラ)								
	専用コネクタ			1ポート(100BASE-TX/10BASE-T択一	•								
電源	入力電圧(周波数)/入力コンセント	AC		AC100V(50/60Hz)/二極接地型×2, 冗	•	月時)							
	消費電力/発熱量			最大700W / 2520kJ/h	210227111111 ( ) 221	5							
	冗長電源		オプション(ホッ	トプラグ対応, 冗長化変換機構 (PGB									
冗長ファ	7ン			ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー									
エネルキ	デー消費効率 (*11)	クアッドコア イ デコ		0 (3.16GHz): 0.00300 / E5420 (2. ッサー X5260 (3.33GHz): 0.00535		Hz): 0.00450 / 运分)							
外形寸法	生[W×D×H(mm)]	ラックマ	タワータ ?ウントタイプ(ラックマウント変換機	イブ: 174(286(突起部含む)) × 755 業構(PG-R1CK24/PGBR1CK24)適用時	× 473 / ): 483 × 700(750(突起部含む))	× 177(4U)							
質量			タワータイプ:最大37kg	/ ラックマウントタイプ:最大34kg	j(39.1kg(ラックレール含む))								
使用環境	â	タワータイプ:最大37kg / ラックマウントタイプ:最大34kg(39.1kg(ラックレール含む)) 周囲温度: 10~35  / 湿度: 20~80% (ただし結露しないこと)											
インスト	JVOS	-	周囲温度: 10~35 / 湿度: 20~80% (ただし結離しないこと)  Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2) (5CAL付) (*12) (*13) (*14)  Red Hat Enterprise Linux ES (4.6 for x86) (*15) (インストール代行サービスパンドル)										
サポート	-OS (*16)		Windows Server® 2003, Enterpris Windows Server® 2003 R2, Enterpri Windows Server® 2003, Ente Enterprise Linux AS (v.4 for x86)/ Red Red Hat Enterprise Linux A	ows Server® 2003 R2, Enterprise Edit e Edition (SP2)/ Windows Server® 20 se x64 Edition (SP2)/ Windows Serve sprise x64 Edition (SP2)/ Red Hat Ent Hat Enterprise Linux 5 (for x86) (*17) AS (v.4 for EM64T)/ Red Hat Enterpris	03 R2, Standard x64 Edition (SP2) re 2003, Standard x64 Edition (SP terprise Linux ES (v.4 for x86)/ t/ Red Hat Enterprise Linux ES (v.4 se Linux 5 (for Intel64) (*17)	)/ 22)/							
	L			修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日									

- (\*\*) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40L)によりクアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー X5460 (3.16GHz)への交換ができます。
  (\*2) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40K)によりクアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー E5420 (2.50GHz)への交換ができます。
  (\*3) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40J)によりクアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー E5405 (2GHz)への交換ができます。
  (\*4) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40J)によりデュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー X5260 (3.33GHz)への交換ができます。
  (\*5) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編の「OSにおける使用可能なメモリ容量について」を参照下さい。

- (\*6) 拡張RAMボード(PG-RB107)を1枚増設時(標準搭載を含めて合計2枚)の最大メモリ容量です。
- (\*7) 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、およびOSにより異なります。
- (\*8) ハードディスクの容量は1GB=1000'Byte, 1TB=1000'Byte換算値です。 (\*9) 標準搭載のSASコントローラカードでRAIDを構成する場合は、同容量/同回転数の内蔵ハードディスク2台のみ接続可能です。またRAIDを構成しない場合は内蔵ハードディスクは4台まで接続可能です。
- (\*10) 6ポートのみ使用可能です。
- (\*11) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
- 、い、オーバア・ / 対象が中には自土では、ためら物たバスにもソめたしに行見申した。日本へなくための後日ごは前注能じ称したもいです。 (\*12) Windows Server® 2003 R2 インストールタイプ/アレイタイプに標準インストールされているOSは基本Windows OS変換機構(PGBSUW5)によりWindows Server® 2003 R2, Enterprise Edition(SP2)への交換ができます。 (\*13) Windows Server® 2003 R2 インストールタイプ/アレイタイプに標準インストールされているOSは基本Windows OS変換機構(PGBSUW7)によりWindows Server® 2003 R2, Standard x64 Editionパンドルへの
- 交換ができます。 (\*14) Windows Server® 2003 R2 インストールタイプ/アレイタイプに標準インストールされているOSは基本Windows OS変換機構(PGBSUW8)によりWindows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Editionパンドルへの
- 交換ができます。
- (\*15) Linuxインストール代行サービスパンドルタイプに標準に添付されているディストリビューションは基本Linux OS変換機構(PGBSUL24)によりRed Hat Enterprise Linux 5.1 (for x86)への交換ができます。 (\*16) Linux情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/linux/)を参照下さい。またサポート可能なLinuxの版数については、同HP内のLinux サポート版数一覧表を参照下さい。
- (\*17) VM機能を使用する際は、搭載するCPUが合計4コア以上となるように物理CPUを搭載する必要があります。
  - 本装置の騒音値は、冗長化変換機構(PGBRSU106)未適用時で実測値約39dB、適用時で実測値約44dBとなっております。 オフィスへの設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。

#### [2.5インチSASモデル]

品名 モデル			PRIMERGY TX300 S4(2.5インチSASモデル)									
<u>モアル</u> タイプ名	称			Linuxインストール代行								
		ディスクレスタイプ	Windows Server® 2003 R2 アレイタイプ-73GB / 147GB×2 (RAID1)	Linuxインストール代行 サービスパンドルタイプ/アレイ -73GB / 147GB × 2 (RAID1)								
型名	Xeon® E5205 (1.86GHz)	PGT3041AA2	PGT30417S2 / 4S2	PGT30417L2 / 4L2								
CPU		クアッドコア インテル® Xeon® : デュアルコア イ	- プロセッサー X5460 (3.16GHz) (*1) / E5420 (2.50GHz) ンテル® Xeon® プロセッサー X5260 (3.33GHz) (*4) / E	(*2) / E5405 (2GHz) (*3) / E5205 (1.86GHz)								
	2次キャッシュメモリ	12MB (クアッドコア イン	テル® Xeon® プロセッサー)/ 6MB (デュアルコア イン	テル® Xeon® プロセッサー)								
	プロセッサ数	1(4コア) (最大 2(8コア)) (クアッドコア インテ	1(4コア) (最大 2(8コア)) (クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー) / 1(2コア) (最大 2(4コア)) (デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー )									
システム	バス(FSB)	1333MHz (クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー / デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー X5260 (3.33GHz)) / 1066MHz (デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー E5205 (1.86GHz))										
チップセ	ット		Intel® 5000P									
メイン メモリ	標準	1GB ( 512MB E	CC DDR2 SDRAM Fully Buffered DIMM x 2, PC2 5300F	F) (SDDC対応)								
	最大 (*5)	64GB ( 4G	B ECC DDR2 SDRAM Fully Buffered DIMM×16, PC2 5	5300F) (*6)								
画面制御	機能		リモートマネジメントコントローラ内蔵 、VRAM:8MB									
グラフィ	ック表示機能 (*7)		640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット									
内蔵2.5イ	(ンチベイ	12 ( 20, 内痕	載ハードディスクユニットベイ変換機構適用時)(ホットブ ・	プラグ対応)								
HDD (SAS)	空きベイ数	12(20, 内蔵ハードディスクユニットベイ変換機構適用時)	10 (18, 内蔵ハードディス	クユニットベイ変換機構適用時)								
(0,10)	HDD標準 (*8) (*9)	-	73.4GB(PG-HDD 146.8GB(PG-HDD	71B) × 2 (RAID1) 041B) × 2 (RAID1)								
	HDD最大 (*8) (*9)	1761.6GI	B(2936GB, 内蔵ハードディスクユニットベイ変換機構適	用時)								
内蔵5イン	ソチベイ	3 (空き2)	(3(空き0), 内蔵ハードディスクユニットベイ変換機構	適用時)								
内蔵DVD	-ROM	最大8倍速 DVD-ROM / 最大24倍速 CD-ROM ( SATA )										
拡張パス スロット	PCI Express (x4) [x8]	6 (SASアレイコントローラカードで1個占有済)										
<b>Д</b>	PCI-X ( 64bit/133MHz ) [3.3V]	1										
ディスク	アレイ	標準搭載(PG-248B)										
SASイン	ターフェース	SAS×8ポート (*10)										
内蔵FDD		3.5インチ(1.44MB/720KB)										
ネットワ	ークインターフェース(オンボード)	2ポート(1000BASE-TX/10BASE-T採一)										
インター	フェース	ディスプレイ(アナログRGB)、シリアルボート×2(D-SUB9ピン)、パラレルボート(オプション、D-SUB25ピン) (1.増設用パラレルボート(PG-PP04)適応時)、 キーボード(PS/2タイプMini DIN6ピン)、マウス(PS/2タイプMini DIN6ピン)、USB×5(Ver. 2.0)(内部: 2 / 外部: 3)										
キーボー	ド/マウス	標準添付(ラックマウント変換機構(PGBR1CK24)適用時は非添付)										
サーバ監	視ソフト	ServerView 標準添付										
リモート	サービス機能	標準搭載 (オンボード、リモートマネジメントコントローラ)										
	専用コネクタ		1ポート(100BASE-TX/10BASE-T択一)									
電源	入力電圧(周波数)/入力コンセント		AC100V(50/60Hz)/二極接地型×2									
	消費電力/発熱量		最大700W / 2520kJ/h									
	冗長電源		標準搭載(ホットプラグ対応)									
冗長ファ	ン		標準搭載(ホットプラグ対応)									
エネルギ	一消費効率 (*11)	クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサ デュアルコア インテル® Xeo	ナー X5460 (3.16GHz): 0.00300 / E5420 (2.50GHz): 0 on® プロセッサー X5260 (3.33GHz): 0.00535 / E5205 (	.00361 / E5405 (2GHz): 0.00450 / 1.86GHz): 0.00859 (c区分)								
外形寸法	[ W × D × H(mm) ]	ラックマウントタイプ(ラックマウ	タワータイプ: 174(286(突起部含む)) × 755 × 473 / ント変換機構(PG-R1CK23/PGBR1CK23)適用時): 483 ×									
質量		タワータイプ:	最大37kg / ラックマウントタイプ:最大34kg(39.1kg(ラック	フレール含む))								
使用環境		周囲	温度: 10~35  / 湿度: 20~80% (ただし結露しない	こと)								
インスト	-JVOS	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2) Red Hat Enterprise Linux ES (4.6 for x86) (* (インストール代行サービスパンドル)										
	OS (*16)	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP2)/ Windows Server® 2003, Standard Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (SP2)/ Windows Server® 2003, Enterprise Edition (SP2)/ Windows Server® 2003, Standard x64 Edition (SP2)/ Red Hat Enterprise Linux ES (v.4 for x66)/ Red Hat Enterprise Linux ES (v.4 for x66)/ Red Hat Enterprise Linux ES (v.4 for EM64T)/ Red Hat Enterprise										
票準保証		3年間翌営業日	∃以降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末	∈年始を除く))								

- 3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く)) (\*1) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40L)によりクアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー X5460 (3.16GHz)への交換ができます。
- (\*2) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40K)によりクアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー E5420 (2.50GHz)への交換ができます。
  (\*3) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40J)によりクアッドコア インテルvXeon® プロセッサー E5405 (2GHz)への交換ができます。
- (\*4) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40H)によりデュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー X5260 (3.33GHz)への交換ができます。 (\*5) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編の「OSにおける使用可能なメモリ容量について」を参照下さい。
- (\*6) 拡張RAMボード(PG-RB107)を1枚増設時(標準搭載を含めて合計2枚)の最大メモリ容量です。
- (\*7) 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、およびOSにより異なります。
- (\*8) ハードディスクの容量は1GB=1000<sup>3</sup>Byte、1TB=1000<sup>4</sup>Byte換算値です。 (\*9) すべての内蔵ハードディスクはRAIDで構成する必要があります。
- (\*10) 4ポートのみ使用可能です。
- (\*11) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
- (\*12) Windows Server® 2003 R2 アレイタイプに標準インストールされているOSは基本Windows OS変換機構(PGBSUW5)によりWindows Server® 2003 R2, Enterprise Edition(SP2)への交換ができます。
- (\*13) Windows Server® 2003 R2 アレイタイプに標準インストールされているOSは基本Windows OS変換機構(PGBSUW7)によりWindows Server® 2003 R2, Standard x64 Editionパンドルへの交換ができます。 (\*14) Windows Server® 2003 R2 アレイタイプに標準インストールされているOSは基本Windows OS変換機構(PGBSUW8)によりWindows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Editionパンドルへの交換ができます。
- (\*15) Linuxインストール代行サービスパンドルタイプに標準に添付されているディストリビューションは基本Linux OS変換機構(PGBSUL24)によりRed Hat Enterprise Linux 5.1 (for x86)への交換ができます。
- (\*16) Linux情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/linux/)を参照下さい。またサポート可能なLinuxの版数については、同HP内のLinux サポート版数一覧表を参照下さい。
- (\*17) VM機能を使用する際は、搭載するCPUが合計4コア以上となるように物理CPUを搭載する必要があります。
  - 本装置の騒音値は、実測値約44dBとなっております。オフィスへの設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。

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:カスタムメイド対象製品を示す。

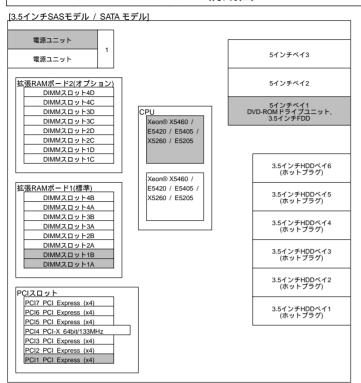
#### [SATAモデル]

品名 モデル			PRIMERGY TX300 S4(SATAモデル)							
タイプ名	称			Linuxインストール代行						
		ディスクレスタイプ	Windows Server® 2003 R2 アレイタイプ-80GB / 160GB / 500GB×2 (RAID1)	Linuxインストール代行 サービスパンドルタイプ/アレイ -80GB / 160GB / 500GB×2 (RAID1)						
型名	Xeon® E5205 (1.86GHz)	PGT3041BA	PGT3041DS / ES / FS	PGT3041DL / EL / FL						
CPU		クアッドコア インテル® Xeon® : デュアルコア イ	プロセッサー X5460 (3.16GHz) (*1) / E5420 (2.50GHz) ンテル® Xeon® プロセッサー X5260 (3.33GHz) (*4) / 「	(*2) / E5405 (2GHz) (*3) / E5205 (1.86GHz)						
	2次キャッシュメモリ	12MB (クアッドコア イン	テル® Xeon® プロセッサー)/ 6MB (デュアルコア イン	テル® Xeon® プロセッサー)						
	プロセッサ数	1(4コア) (最大 2(8コア)) (クアッドコア インテ	-ル® Xeon® プロセッサー) / 1(2コア) (最大 2(4コア))(	デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー)						
システム	バス(FSB)	1333MHz (クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー / デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー X5260 (3.33GHz)) / 1066MHz (デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー E5205 (1.86GHz))								
チップセ	ツト		Intel® 5000P							
メイン メモリ	標準	1GB ( 512MB E	CC DDR2 SDRAM Fully Buffered DIMM x 2, PC2 53000	F) (SDDC対応)						
	最大 (*5)	32GB ( 2G	B ECC DDR2 SDRAM Fully Buffered DIMM x 16, PC2	5300F) (*6)						
画面制御	機能		リモートマネジメントコントローラ内蔵 、VRAM:8MB							
グラフィ	ック表示機能 (*7)		640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット							
	インチベイ		6							
HDD (SATA)	空きベイ数	6		4						
(4)	HDD標準 (*8) (*9)	-	160.0GB(PG-HDF	87B)×2 (RAID1) -67B)×2 (RAID1) -57B)×2 (RAID1)						
	HDD最大 (*8) (*9)		3ТВ							
内蔵5イ	ンチベイ		3 (空き2)							
内蔵DVE	)-ROM		最大8倍速 DVD-ROM / 最大24倍速 CD-ROM (SATA)							
拡張パス	PCI Express (x4) [x8]	6 (SASアレイコントローラカードで1個占有済)								
スロット	PCI-X (64bit/133MHz) [3.3V]	1								
ディスク	アレイ	標準搭載(PG-248B)								
SATA1	ンターフェース	SATA×8ポート (*10)								
内蔵FDD	)	3.5インチ(1.44MB/720KB)								
ネットワ	ークインターフェース ( オンボード )	3.51 ノテ(1.44MD/120KB) 2ポート(1000BASE-T/100BASE-T採一)								
インター	フェース	ディスプレイ(アナログRGB)、シリアルボート×2(D-SUB9ピン)、パラレルボート(イプション、D-SUB25ピン) (1.増設用パラレルボート(PG-PP04)適応時) キーボード(PS/2タイプMini DIN6ピン)、マウス(PS/2タイプMini DIN6ピン)、USB×5(Ver. 2.0)(内部: 2 / 外部: 3)								
キーボー	ド/マウス	標準添付(ラックマウント変換機構(PGBR1CK24)適用時は非添付)								
サーバ監	視ソフト	原生がい(フラグマジンドを探検網(FOBRIOR2+)週刊時は中かい) ServerView 標準添付								
リモート	サービス機能	Serverview 標準冷削 標準搭載 (オンボード、リモートマネジメントコントローラ)								
	専用コネクタ		1ポート(100BASE-TX/10BASE-T択一)							
電源	入力電圧(周波数)/入力コンセント	AC100V(50/60Hz)/二極接地:	型×1 (AC100V(50/60Hz)/二極接地型×2, 冗長化変換機	構(PGBRSU106)適用時)						
	消費電力/発熱量	. , , , , ,	最大700W / 2520kJ/h							
	冗長電源	オプショ	ョン(ホットプラグ対応,冗長化変換機構(PGBRSU106)	適用時)						
冗長ファ	· >		ョン(ホットプラグ対応,冗長化変換機構(PGBRSU106)							
エネルギ	一消費効率 (*11)	クアッドコア インテル® Xeon® プロセッ デュアルコア インテル® Xeo	サー X5460 (3.16GHz): 0.00300 / E5420 (2.50GHz): 0 n® プロセッサー X5260 (3.33GHz): 0.00535 / E5205	0.00361 / E5405 (2GHz): 0.00450 / (1.86GHz): 0.00859 (c区分)						
外形寸法	[ W x D x H(mm) ]	ラックマウントタイプ(ラックマウ	タワータイプ: 174(286(突起部含む)) × 755 × 473 / ント変換機構(PG-R1CK24/PGBR1CK24)適用時): 483 ×	700(750(突起部含む)) × 177(4U)						
質量		タワータイプ :	最大37kg / ラックマウントタイプ:最大34kg(39.1kg(ラッ	ックレール含む))						
使用環境		周囲	温度: 10~35  / 湿度: 20~80% (ただし結露しない	こと)						
インスト	-JLOS	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2) Red Hat Enterprise Linux ES (4.6 for x86) (*15 (5CAL行) (*12) (*13) (*14) Red Hat Enterprise Linux ES (4.6 for x86) (*15 (インストール代行サービスパンドル)								
	OS (*16)	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP2)/ Windows Server® 2003, Standard Edition (SP2)/ Windows Server® 2003, Standard Edition (SP2)/ Windows Server® 2003, Standard x64 Edition (SP2)/ Red Hat Enterprise Linux ES (v.4 for x86)/ Windows Server® 2003, Standard x64 Edition (SP2)/ Windows Ser								
標準保証			日以降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年5	F年始を除く))						

- (\*1) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40L)によりクアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー X6460 (3.16GHz)への交換ができます。
  (\*2) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40K)によりクアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー E5420 (2.50GHz)への交換ができます。
  (\*3) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40J)によりクアッドコア インテル® Xeonvプロセッサー E5405 (2GHz)への交換ができます。
- (\*4) 標準搭載されているCPUは基本CPU変換機構(PGBFU40H)によりデュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー X5260 (3.33GHz)への交換ができます。
- (\*5) OSにより使用可能なメモリ容量が異なります。詳細については、留意事項編の「OSにおける使用可能なメモリ容量について」を参照下さい。
- (\*6) 拡張RAMボード(PG-RB107)を1枚増設時(標準搭載を含めて合計2枚)の最大メモリ容量です。
- (\*7) 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、およびOSにより異なります。
- (\*8) ハードディスクの容量は1GB=1000°Byte、1TB=1000°Byte換算値です。
- (\*9) すべての内蔵ハードディスクはRAIDで構成する必要があります。
- (\*10) 6ポートのみ使用可能です。
- (\*11) エネルギー消費効率とは省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
- (\*12) Windows Server® 2003 R2 アレイタイプに標準インストールされているOSは基本Windows OS変換機構(PGBSUW5)によりWindows Server® 2003 R2, Enterprise Edition(SP2)への交換ができます。 (\*13) Windows Server® 2003 R2 アレイタイプに標準インストールされているOSは基本Windows OS変換機構(PGBSUW7)によりWindows Server® 2003 R2, Standard x64 Editionパンドルへの交換ができます。
- (\*14) Windows Server® 2003 R2 アレイタイプに標準インストールされているOSは基本Windows OS変換機構(PGBSUW8)によりWindows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Editionパンドルへの交換ができます。
- (\*15) Linuxインストール代行サービスバンドルタイプに標準に添付されているディストリビューションは基本Linux OS変換機構(PGBSUL24)によりRed Hat Enterprise Linux 5.1 (for x86)への交換ができます。(\*16) Linux情報は弊社HP(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/software/linux/)を参照下さい。またサポート可能なLinuxの版数については、同HP内のLinux サポート版数一覧表を参照下さい。
- (\*17) VM機能は未サポートです。

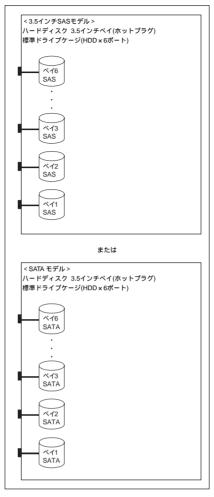
本装置の騒音値は、冗長化変換機構 ( PGBRSU106 ) 未適用時で実測値約39dB、適用時で実測値約44dBとなっております。 オフィスへの設置等、設置環境に十分ご注意の上、導入願います。

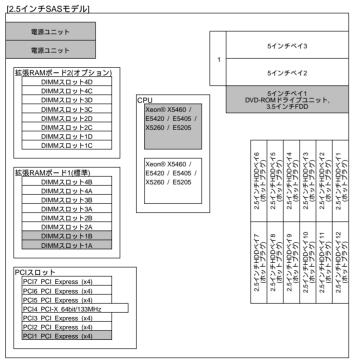
#### PRIMERGY TX300 S4 構成図



1:冗長化変換機構 ( PGBRSU106 ) により、標準電源×1、ファン×2を冗長電源×2、冗長ファン×6に変更可能。

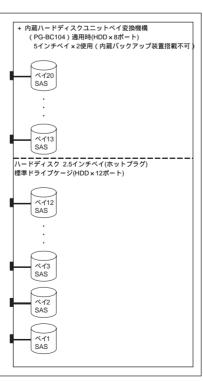
網かけ部分は標準搭載を示します。CPU,ハードディスク、PCIスロットは各タイプにより異なります。





1:内蔵ハードディスクユニットベイ変換機構 (PG-BC104) により5インチベイ×2を2.5インチHDDベイ×8 に変更可能。(適用時は、5インチベイに内蔵バックアップ装置を搭載することができませんので ご注意願います。)

網かけ部分は標準搭載を示します。CPU,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。



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、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい 「希望小売価格」となっております。 特定が見ば回じません。 PRIMERCY本体等 また、「標準価格」で提供している商品につきましては、 本システム構成図(樹系図)では で表示してあります。

#### PRIMERGY TX300 S4 オプションカードの搭載枚数

【3.5イン	チSASモデル】													
							CIスロッ	_		,				
				1	2	3	4	5	6	7				
搭載優先					PCI Express		PCI-X		PCI Express					
順位	搭載カード		バス		×4 レーン		64bit/ 133MHz		×4 レーン		最大搭	載枚数	Ż	備考
							Full Heigh	t						
				x8 ソケット		3.3V		x8 ソケット						
高	SASコントローラカード (4port)	-	PCI Express (x4)		-	•	-	-	-	-	1			内蔵ハードディスク接続用 内蔵ハードディスク4台まで接続可能 ディスクレスタイプ/OSインストールタイプ のみ標準搭載
	SASアレイコントローラカード (8port/256MB)	PG-248B	PCI Express (x4)		-	-	-	-	-	-	1			内蔵アレイ
	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/Battery Backup)	PG-248C1	PCI Express (x4)		-	1	-	,	-	-	1			内蔵アレイ
	SCSIカード(Ultra320)	PG-2281	PCI Express (x4)	-			-	•	-	-	2			内蔵/外付けSCSI装置接続用
	SASアレイコントローラカード (4port/256MB/Battery Backup)	PG-244C	PCI Express (x4)	-	-	,	-			-	2			外付けアレイ
	ファイバーチャネルカード	PG-FC202	PCI Express (x4)	-			-			-	3		7	
	LANカード(1000BASE-T)	PG-289	PCI Express (x1)	-			-				3			
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-288	PCI Express (x4)	-			-				3			
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-2861	PCI Express (x4)	-			-				3			
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-1882	PCI-X/64bit	-	-	-		-	-	-	1			
	LANカード(1000BASE-T)	PG-1892	PCI-X/64bit	-	-	-		•	-	-	1	1		
	LANカード(1000BASE-T)	PG-1853	PCI/32bit	-	-	-		-	-	-	1	'		AFT/ALB未サポート
低	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-1863	PCI-X/64bit	-	-	-		-	-		1			

の中の数字は搭載順を示す。 は標準搭載を示す。 は搭載不可を示す。

【2.5イン	チSASモデル】														
						P	CIスロッ	۲							
			1	2	3	4	5	6	7						
搭載優先	100 Miles II a				PCI Express		PCI-X		PCI Express		最大搭載枚数				
順位	搭載カード		バス		×4 レーン		64bit/ 133MHz		レ <sup>×4</sup> ン		最大拾	軟权多	X.	備考	
							Full Heigh	t							
					x8 ソケット		3.3V		x8 ソケット						
高	SASアレイコントローラカード (8port/256MB)	PG-248B	PCI Express (x4)			-	-	-	-	-	2	2		内蔵アレイ	
▲	SASアレイコントローラカード (8port/512MB/Battery Backup)	PG-248C1	PCI Express (x4)			1	-	-	-	-	2	2		内蔵アレイ	
	SCSIカード(Ultra320)	PG-2281	PCI Express (x4)	-			-		-	-	2			内蔵/外付けSCSI装置接続用	
	SASアレイコントローラカード (4port/256MB/Battery Backup)	PG-244C	PCI Express (x4)	-	-	-	-			-	2			外付けアレイ	
	ファイバーチャネルカード	PG-FC202	PCI Express (x4)	-			-			-	3				
	LANカード(1000BASE-T)	PG-289	PCI Express (x1)	-			-				3		7		
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-288	PCI Express (x4)	-			-				3		1		
	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-2861	PCI Express (x4)	-			-				3				
	LANカード(1000BASE-SX)	PG-1882	PCI-X/64bit	-	-	-		-	-	-	1				
	LANカード(1000BASE-T)	PG-1892	PCI-X/64bit	-	-	-		-	-	-	1				
	LANカード(1000BASE-T)	PG-1853	PCI/32bit	-	-	-		-	-	-	1	1 1		AFT/ALB未サポート	
低	Dual port LANカード (1000BASE-T)	PG-1863	PCI-X/64bit	-	-	·		-	-		1				

の中の数字は搭載順を示す。 は標準搭載を示す。 - は搭載不可を示す。

# 

カ:カスタムメイド対象製品を示す。

【SATA モデル】 PCIZ D v F 2 4 5 6 7 PCI-X 搭載優先 順位 搭載カード バス 最大搭載枚数 備考 Full Height x8 ソケット 3.3V x8 ソケット SASアレイコントローラカード (8port/256MB) PCI Express (x4) \_ PG-248B 内蔵アレイ PCI Express (x4) SCSIカード(Ultra320) PG-2281 内蔵/外付けSCSI装置接続用 2 SASアレイコントローラカード (4port/256MB/Battery Backup) PCI PG-244C 外付けアレイ 2 Express (x4) PCI Express (x4) PG-FC202 ファイバーチャネルカード 3 PCI Express (x1) LANカード(1000BASE-T) PCI Express (x4) LANカード(1000BASE-SX) PG-288 Dual port LANカード (1000BASE-T) PCI Express (x4) PG-2861 LANカード(1000BASE-SX) PG-1882 PCI-X/64bit LANカード(1000BASE-T) PG-1892 PCI-X/64bit I ANT - F(1000BASE-T) PG-1853 PCI/32hit AFT/AI B未サポート Dual port LANカード (1000BASE-T) PG-1863 PCI-X/64bit 低

#### の中の数字は搭載順を示す。 は標準搭載を示す。 - は搭載不可を示す。

# SATAハードディスクの運用上の注意事項(SATAモデル)

SATAハードディスクを搭載したPRIMERGY TX300 S4は、小規模かつアクセス頻度の比較的低い用途において、1日8時間程度で5年間の使用を前提とした設計となっております。

24時間365日の連続使用や、頻繁にアクセスが繰り返されるデータベース用途、高い信頼性が求められる基幹業務用途等の場合は、 高性能なSASハードディスクを搭載したモデルをご利用ください。

(SATAハードディスクとSASハードディスクの違いは、http://primeserver.fujitsu.com/primergy/harddisk/をご参照ください。)

なお、大切なデータの損失を防ぐため、日頃からのデータバックアップを推奨します。

SATAモデルでは、Linuxのディスクダンプ機能は使用出来ません。

Linuxのディスクダンプ機能を使用する場合は、SASモデルを選択願います。

#### ソフトウェアRAIDの注意事項

SATAハードディスクを搭載したPRIMERGY TX300 S4は、ソフトウェアRAIDによりRAIDを構成しています。ソフトウェアRAIDについては、弊社HPに掲載されている「ディスクアレイ構築ガイド」(http://primeserver.fujitsu.com/primergy/pdf/note/raid-note.pdf)をご参照ください。

#### PRIMERGY TX300 S4 本体

(A-9) PRIMERGY TX300 S4



## (1)-1 3.5インチSASモデル

タイプ名		型名	希望小売価格 (税別)	CPU	メモリ	HDD	os	キーボード/ マウス 標準添付 の有無	保守サービ, SupportDesk パック カスタムメイド 対応の有無	ス/ 標準保証 標準保証
ディスクレスタイプ		PGT3041AA	234,000円			-	-			
Windows Server® 2003 R2 インストールタ	イプ	PGT3041GS	349,000円			73.4GB(15,000rpm)×1 カスタムメイド 変更可能 ([内蔵ハードディスク]へ)	Windows Server® 2003 R2.			
	73GB × 2 ( RAID1)	PGT30417S	439,000円	Intel®		73.4GB(15,000rpm) × 2 (RAID1)	Standard Edition (SP2)(5CAL) インストール Windows Server® 2003 R2			
Windows Server® 2003 R2 アレイタイプ	147GB x 2 ( RAID1)	PGT30414S	499,000円	Xeon® E5205 (1.86GHz) Intel® Xeon®		146.8GB(15,000rpm) × 2 (RAID1)	Enterprise Edition(SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition			
	300GB×2 ( RAID1)	PGT30413S	619,000円	X5460 (3.16GHz)/ E5420 (2.50GHz)/ E5405	1GB カスタムメイド 変更可能 ([メモリ]へ)	300.0GB(15,000rpm) × 2 (RAID1)	((1)-5^)	ラックマウント 変換機構 (PGBR1CK24)	SupportDesk バックの カスタムメイド での手配可能	3年間 翌営業日以降 訪問修理
Linuxインストール代行 サービスバンドルタイプ		PGT3041GL	358,000円	(2GHz)/ X5260 (3.33GHz)に カスタムメイド 変更可能	((>, E >) ()	73.4GB(15,000rpm) × 1 カスタムメイド 変更可能 ([内蔵ハードディスク]へ)		- `適用時は×´	((1)-7^)	
	73GB × 2 ( RAID1)	PGT30417L	448,000円	((1)-4^)		73.4GB(15,000rpm) × 2 (RAID1)	Red Hat Enterprise Linux ES (4.6 for x86) インストール代行サービス パンドル			
Linuxインストール代行 サービスパンドルタイプ /アレイ	147GB×2 ( RAID1)	PGT30414L	508,000円			146.8GB(15,000rpm) × 2 (RAID1)	Red Hat Enterprise Linux 5.1 (for x86) へ変更可能 ((1)-6へ)			
	300GB×2 ( RAID1)	PGT30413L	628,000円			300.0GB(15,000rpm) × 2 (RAID1)				

# (1)-2 2.5インチSASモデル

タイプ名		型名	希望小売価格	CPU	メモリ	HDD	OS	キーボード/	保守サービ	ス/ 標準保証
			(税別)					マウス 標準添付 の有無	SupportDesk パック カスタムメイド 対応の有無	標準保証
ディスクレスタイプ		PGT3041AA2	324,000円			-	-			
Windows Server®	73GB × 2 ( RAID1)	PGT30417S2	473,000円	Intel® Xeon® E5205		73.4GB(10,000rpm) × 2 (RAID1)	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2)(SCAL) インストール Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition(SP2)/			
2003 R2 アレイタイプ	147GB x 2 ( RAID1)	PGT30414S2	529,000円	(1.86GHz)  Intel®     Xeon®     X5460 (3.16GHz)/     E5420 (2.50GHz)/     E5405	1GB カスタムメイド 変更可能 ([メモリ]へ)	146.8GB(10,000rpm) × 2 (RAID1)	Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition/ Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition 个变更可能 ((1)-5^)	ラックマウント 変換機構 (PGBR1CK24)	SupportDesk バックの カスタムメイド での手配可能	3年間 翌営業日以降 訪問修理
Linuxインストール代行	73GB x 2 ( RAID1)	PGT30417L2	482,000円	(2GHz)/ X5260 (3.33GHz)に カスタムメイド 変更可能 ((1)-4へ)	((2, 5, 3), 4)	73.4GB(10,000rpm) × 2 (RAID1)	Red Hat Enterprise Linux ES (4.6 for x86) インストール代行サービス パンドル	・`適用時は×´	((1)-7^)	
サービスパンドルタイプ /アレイ	147GB x 2 ( RAID1)	PGT30414L2	538,000円			146.8GB(10,000rpm) × 2 (RAID1)	Red Hat Enterprise Linux 5.1 (for x86) へ変更可能 ((1)-6へ)			

#### (1)-3 SATAモデル

タイプ名		型名	希望小売価格 (税別)	CPU	メモリ	HDD	OS	キーボード/ マウス 標準添付 の有無	保守サービス SupportDesk パック カスタムメイド 対応の有無	ス/ 標準保証 標準保証
ディスクレスタイプ		PGT3041BA	274,000円			-	-			
	80GB x 2 ( RAID1)	PGT3041DS	365,000円			80.0GB(7,200rpm) × 2 (RAID1)	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (SP2)(5CAL) インストール			
Windows Server® 2003 R2 アレイタイプ	160GB×2 ( RAID1)	PGT3041ES	379,000円	Intel® Xeon® E5205 (1.86GHz) Intel®		160.0GB(7,200rpm) × 2 (RAID1)	Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition(SP2)/ Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition/			
	500GB×2 ( RAID1)	PGT3041FS	439,000円	Xeon® X5460 (3.16GHz)/ E5420 (2.50GHz)/ E5405	1GB カスタムメイド 変更可能 ([メモリ]へ)	500.0GB(7,200rpm) × 2 (RAID1)	- Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition へ変更可能 ((1)-5へ)	ラックマウント 変換機構 (PGBR1CK24)	SupportDesk パックの カスタムメイド での手配可能	1年間 翌営業日以降 訪問修理
	80GB x 2 ( RAID1)	PGT3041DL	374,000円	(2GHz)/ X5260 (3.33GHz)に カスタムメイド 変更可能	((>, E 3) ()	80.0GB(7,200rpm) × 2 (RAID1)	Red Hat Enterprise	· 適用時は×´	((1)-7^)	
Linuxインストール代行 サービスパンドルタイプ /アレイ	160GB × 2 ( RAID1)	PGT3041EL	388,000円	((1)-4^)		160.0GB(7,200rpm) × 2 (RAID1)	Linux ES (4.6 for x86) インストール代行サービス パンドル Red Hat Enterprise Linux 5.1 (for x86) へ変更可能			
	500GB×2 ( RAID1)	PGT3041FL	448,000円	7		500.0GB(7,200rpm) × 2 (RAID1)	へ変更可能 ((1)-6へ)			

## (1)-4 基本CPU変換機構 [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	希望小売価格 (税別)	備考
基本CPU変換機構 [Xeon® E5205 (1.86GHz) Xeon® X5460 (3.16GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU40L	264,000円	デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー E5205 (1.86GHz) クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー X5460 (3.16GHz)へのCPUの変更 本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5205 (1.86GHz) Xeon® E5420 (2.50GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU40K	146,000円	デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー E5205 (1.86GHz) クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー E5420 (2.50GHz)へのCPUの変更 本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5205 (1.86GHz) Xeon® E5405 (2GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU40J	84,000円	デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー E5205 (1.86GHz) クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサー E5405 (2GHz)へのCPUの変更 本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。
基本CPU変換機構 [Xeon® E5205 (1.86GHz) Xeon® X5260 (3.33GHz)] (カスタムメイド専用)	PGBFU40H	144,000円	デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー E5205 (1.86GHz) デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサー X5260 (3.33GHz)へのCPUの変更 本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。

## (1)-5 基本Windows OS変換機構 [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	希望小売価格 (税別)	備考
基本Windows OS変換機構 [Windows Serve® 2003 R2, Standard Edition Windows Serve® 2003 R2, Enterprise Edition] (カスタムメイド専用)	PGBSUW5	454,000円	Windows Server® 2003 R2. Enterprise Edition (SP2) (25CAL) インストール 本製品通用時はSupportDeskパック Standard(Windowsサポート付)の同時適用はできません。 本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 [Windows Server® 2003 R2 インストールタイプ/アレイタイプ専用]
基本Windows OS変換機構 [Windows Server® 2003 R2, Standard Edition Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition] (カスタムメイド専用)	PGBSUW7		Windows Server® 2003 R2, Standard x64 Edition (5CAL) パンドル 本製品適用時はOSをインストールする必要があります。 本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 [Windows Server® 2003 R2 インストールタイプ/アレイタイプ専用]
基本Windows OS変換機構 [Windows Server® 2003 R2, Standard Edition Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition] (カスタムメイド専用)	PGBSUW8	454,000円	Windows Server® 2003 R2, Enterprise x64 Edition (25CAL) パンドル 本製品適用時はOSをインストールする必要があります。 本製品適用時はSupportDeskバック Standard(Windowsサポート付)の同時適用はできません。 本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 (Windows Server® 2003 R2 インストールタイプ/アレイタイプ専用]

# (1)-6 基本Linux OS変換機構 [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	希望小売価格 (税別)	備考
基本Linux OS変換機構 [Red Hat Enterprise Linux ES (4.6 for x86) Red Hat Enterprise Linux 5.1 (for x86)] (カスタムメイド専用)	PGBSUL24		Red Hat Enterprise Linux 5.1 (for x86)インストール代行サービスパンドル 本製品は出荷後のサーバ本体には適用できません。 [Linuxインストール代行サービスパンドルタイプ専用]

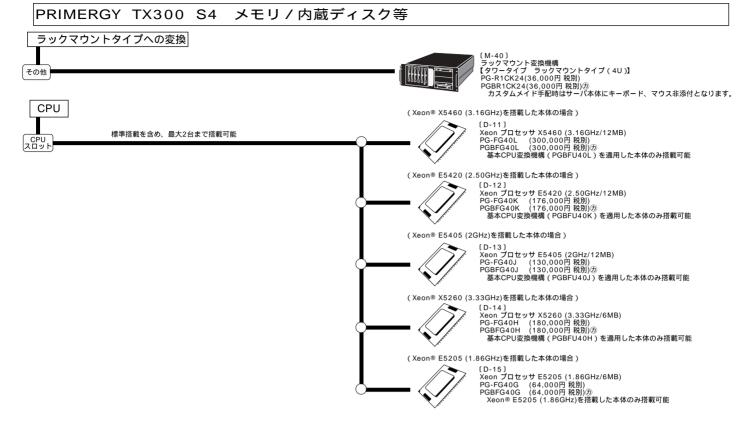
#### (1)-7 一括お支払型保守サービス SupportDeskパック [カスタムメイド専用] サーバ本体と同時手配願います。

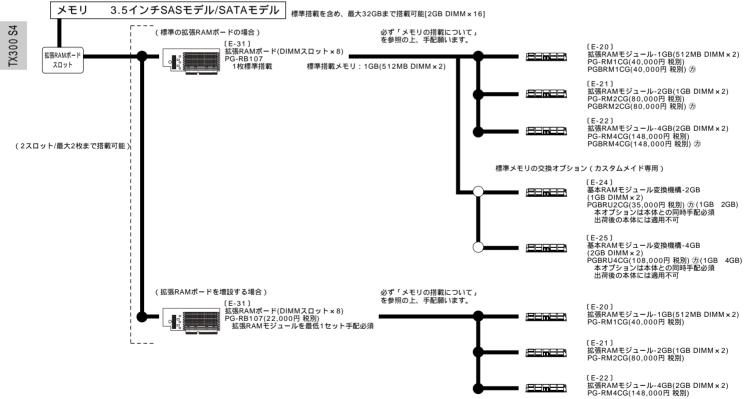
	品名		3.5インチSASモデル/ SATA モデル用 2.5インチSASモデル用		デル用	備考	
			型名	標準価格 (税別)	型名	標準価格 (税別)	
SupportDeskバ Lite (翌営業日以降 訪問修理) (カスタムメイト		年			PGBSPA3D08	37,000円	1年間翌営業日以降訪問修理(標準保証) 3年間翌営業日以降訪問修理への保証延長受付時間帯:月曜 - 基曜3:00-17:00(祝日および年末年始を除く) SupportDeskパック Lite(空営業日以降前間修理)規定については学社HP (http://primeserver.fujitsu.com/primergy/support/support extend)を参照ください。 SupportDeskパック[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。

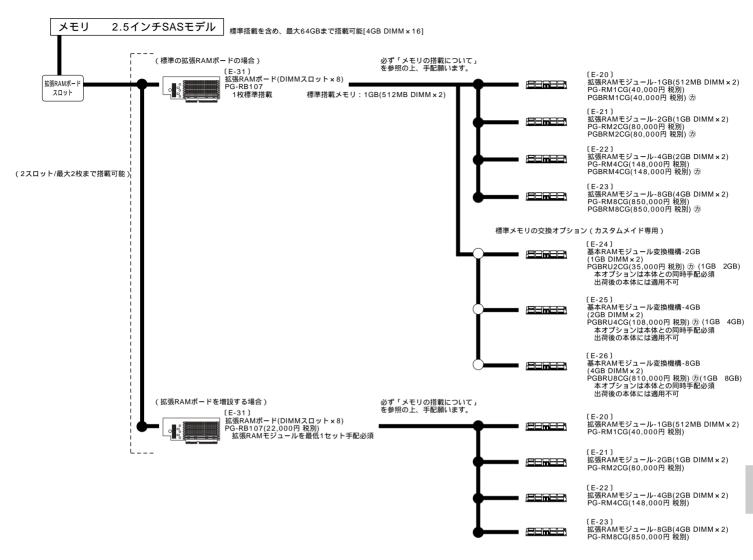
		V	$\vee$			
品名		3.5インチS 2.5インチS	ASモデル/ ASモデル用	SATA <del>T</del>	:デル用	備考
		型名	標準価格 (税別)	型名	標準価格 (税別)	
SupportDeskパック Lite (当日訪問修理) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPB3D05	49,000円	PGBSPB3D08	71,000円	[ディスクレスタイプ/Windows Server® 2003 R2 インストールタイプ/ アレイタイプ/ Linuxインストール代行サービスパンドルタイプ用] サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理(*1)
	4年	PGBSPB4D05	88,000円	PGBSPB4D08	103,000円	サービス時間帯:月曜〜金曜9:00-17:00(祝日および年末年始を除く) サービス期間:3年/4年/5年(製品保証期間を含む) サービスの詳細については「サービス一覧」の「SupportDeskバック」を参照ください。 SupportDeskバックバスタムメイト専用はは荷後の本体には適用できません。
	5年	PGBSPB5D05	116,000円	PGBSPB5D08	133,000円	
itandard Windowサポート付 カスタムメイド専用)	3年	PGBSPC3D05	86,000円	PGBSPC3D08	117,000円	[ディスクレスタイプ/ Windows Server® 2003 R2 インストールタイプ/ アレイタイプ用] サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理(*1)、 専門技術者によるOS(Windows)サポート(電話によるQ&A対応/問題解決支援など)、
	4年	PGBSPC4D05	122,000円	PGBSPC4D08	163,000円	Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/連用ノウハウ/サービス対応履歴など)、 ハードウェアの障害予兆/異常情報のOSCへのリモート通報、および通報内容の解析
	5年	PGBSPC5D05	160,000円	PGBSPC5D08	209,000円	¬サービス時間帯: (Standard) 月曜~金曜8:30~19:00(祝日および年末年始を除く) (Standard24) 24時間365日
Standard24 (Windowsサポート付) (カスタムメイド専用)	3年	PGBSPC3A05	111,000円	PGBSPC3A08	149,000円	サービス期間:3年/4年/5年(製品保証期間を含む) サービスの詳細については「サービス一覧」の「SupportDeskパック」を参照ください。
	4年	PGBSPC4A05	156,000円	PGBSPC4A08	206,000円	- SupportDeskバック[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。
	5年	PGBSPC5A05	202,000円	PGBSPC5A08	264,000円	
SupportDeskパック Standard (Linuxサポート付) プカスタムメイド専用)	3年	PGBSPF3D05	300,000円	PGBSPF3D08	333,000円	[Linuxインストール代行サービスパンドルタイプ用] サービス内容: ハードウェアの当日訪問修理(*1).
,	4年	PGBSPF4D05	449,000円	PGBSPF4D08	476,000円	専門技術者によるOS(Linux)サポート(電話によるO&A対応/問題解決支援など)、Webによる情報提供(ソフトウェアの修正情報/運用ノウハウ/サービス対応履歴など)、ハードウェアの障害予兆/異常情報のOSCへのリモート通報、および通報内容の解析
	5年	PGBSPF5D05	595,000円	PGBSPF5D08	616,000円	サービス時間帯: (Standard) 月曜 − 金曜8:30 − 19:00(祝日および年末年始を除く) (Standard24) 24時間365日
SupportDeskパック Standard24 Linuxサポート付) カスタムメイド専用)	3年	PGBSPF3A05	446,000円	PGBSPF3A08	488,000円	サービス期間:3年/4年/5年(製品保証期間を含む) サービスの詳細については「サービス一覧」の「SupportDeskパック」を参照ください。
カスタムメイド専用)	4年	PGBSPF4A05	655,000円	PGBSPF4A08	699,000円	SupportDeskパック[カスタムメイド専用]は出荷後の本体には適用できません。
	5年	PGBSPF5A05	859,000円	PGBSPF5A08	904,000円	1
			1	I .		

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。

# 切:ガスダムメイト対象製品をガ







(注1)搭載可能メモリ容量について 搭載メモリ容量はOSの使用可能メモリ容量に準じます。 OSにおける使用可能メモリ容量は留意事項編の「OSにおける使用可能メモリ容量について」を参照下さい。

[注2]拡張RAMボード 2枚構成時のメモリの搭載について 容量が少ないものからDIMMスロット1A.1B(Bank1) 1C.1D(Bank5) 2A.2B(Bank2) 2C.2D(Bank6) 3A.3B(Bank3) 3C.3D(Bank7) 4A.4B(Bank4) 4C.4D(Bank8)の順に実装すること。 搭載条件は以下のようになります。

	拡張RAMボード1							拡張RAMポード2							
Ba	nk1	Bai	nk2	Bai	nk3	Bai	nk4	Bai	nk5	Bai	nk6	Ba	nk7	Bai	nk8
1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A	4B	1C	1D	2C	2D	3C	3D	4C	4D
		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-					-	-	-	-
						-	-					-	-	-	-
						-	-								-
														í	-

: メモリ搭載, -: メモリ非搭載

[注3]メモリ・ミラーリング機能について

|注3|メモリ・ミラーリング機能について メモリ・ミラーリング機能を利用する場合には、DIMM×4枚構成、DIMM×8枚構成、DIMM×12枚構成、DIMM×16枚構成にする必要があります。 各Bankに搭載するDIMMは同一メモリ容量で構成する必要があります。 また使用可能なメモリ容量は搭載メモリ容量の半分になります。 搭載条件は以下のようになります。

	拡張RAMボード1									拡	張RAN	/ボート	÷2		
Ba	nk1	Bai	nk2	Bai	Bank3 Bank4		4 Ban		Bank5 Bank6		Bank7		Bank8		
1A	1B	2A	2B	3A	3B	4A	4B	1C	1D	2C	2D	3C	3D	4C	3D
		-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-					-	-	-	-
						-	-							-	-

\_\_\_\_|\_\_\_|\_\_\_| :メモリ搭載,-:メモリ非搭載

[注4]メモリスペアリング機能について

メモリスペアリング機能を利用する場合には、メモリボード内のすべてのメモリスロットに同一容量のメモリを搭載する必要があります。 また使用可能なメモリ容量は搭載メモリ容量の3/4になります。

[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、接続オブションカード/ケーブルを選択願います。

ハードディス	スク接続形態			
モデル種類	接続方法	使用 ドライブケージ	使用する インターフェース	
3.5インチ	単体接続/ アレイ接続	標準ドライブケージ (6ペイ)	SASコントローラカード(標準搭載) ※アレイ接続時は同容量/同回転数 の内蔵ハードディスク2台のみ 接続可能。 ※単体接続時は内蔵ハードディスクを4台まで接続可能	[
SASモデル	アレイ接続	標準ドライブケージ (6ペイ)	SASアレイコントローラカード (標準搭載)	[
2.5インチ	-1 /1-4-	標準ドライブケージ (12ベイ)	SASアレイコントローラカード (標準搭載)	[
SASEデル	アレイ接続	+内蔵ハードディスク ユニットベイ変換機構適用時 (+8ベイ)	SASアレイコントローラカード (オプション)	[
SATAモデル	アレイ接続	標準ドライブケージ (6ペイ)	SASアレイコントローラカード (標準搭載)	[

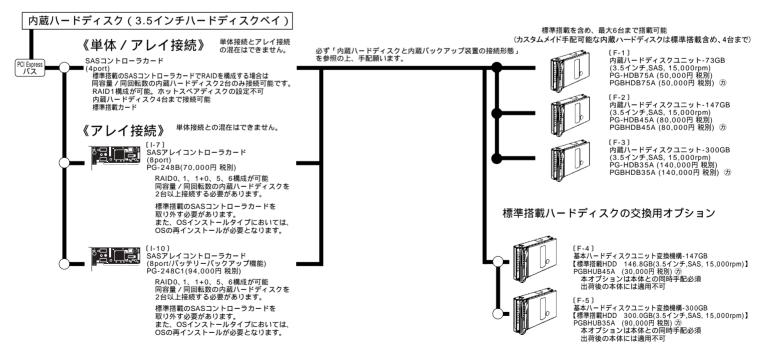
	USB (*1)装置接続	SCSI Wide(*2)装置接続
$\langle$	オンボードUSB(内部ポート)	SCSIカード(PG-2281) SCSIケーブル(PG-CBLS025) 内蔵バックアップ装置をカスタムメイドで手配する場合には、 SCSIケーブルは内蔵パックアップ装置に添付
$\langle$	オンボードUSB(内部ポート)	SCSIカード(PG-2281) SCSIケーブル(PG-CBLS025) 内蔵バックアップ装置をカスタムメイドで手配する場合には、 SCSIケーブルは内蔵パックアップ装置に添付
$\langle$	オンボードUSB(内部ボート)	SCSIカード(PG-2281) SCSIケーブル(PG-CBLS025) 内蔵バックアップ装置をカスタムメイドで手配する場合には、 SCSIケーブルは内蔵パックアップ装置に添付
$\rightarrow$	· (接続不可)	(接続不可)
\ \	オンボードUSB(内部ボート)	SCSIカード(PG-2281) SCSIケーブル(PG-CBL 5025) 内蔵バックアンド意産もカスクムメイドで手配する場合には、 SCSIケーブルは内蔵パックアップ装置に添付

TX300 S4 内蔵バックアップ装置接続

(\*1) USB/パックアップ装置:PG-DT504 (\*2) SCSI Wideパックアップ装置:PG-LT302/PG-LT201/PG-LT102

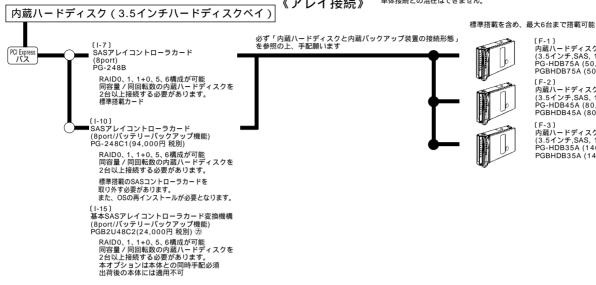
本システム構成図に掲載されております商品 の価格体系 〜ンステム構成図に掲載されておりまり商品 ひ∫m恰が糸 につきましては、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい 「希望小売価格」となっております。 PRIMERCY本体等 また、「標準価格」で提供している商品につきましては、 本システム構成図(樹系図)では で表示してあります。

【3.5インチSASモデル・OSインストールタイプ】



# 【3.5インチSASモデル・アレイタイプ】

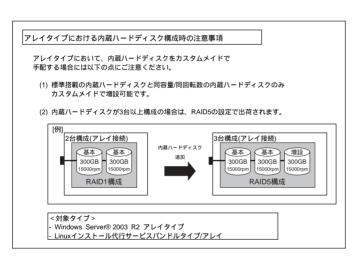
#### 《アレイ接続》 単体接続との混在はできません。



(F-1) 内蔵ハードディスクユニット-73GB (3.5インチ,SAS, 15,000rpm) PG-HDB75A (50,000円 税別) PGBHDB75A (50,000円 税別)

(F-2) 内蔵ハードディスクユニット-147GB (3.5インチ,SAS, 15,000rpm) PG-HDB45A (80,000円 税別) PGBHDB45A (80,000円 税別)

[F-3] 内蔵ハードディスクユニット-300GB (3.5インチ,SAS, 15,000rpm) PG-HDB35A (140,000円 税別) PGBHDB35A (140,000円 税別)



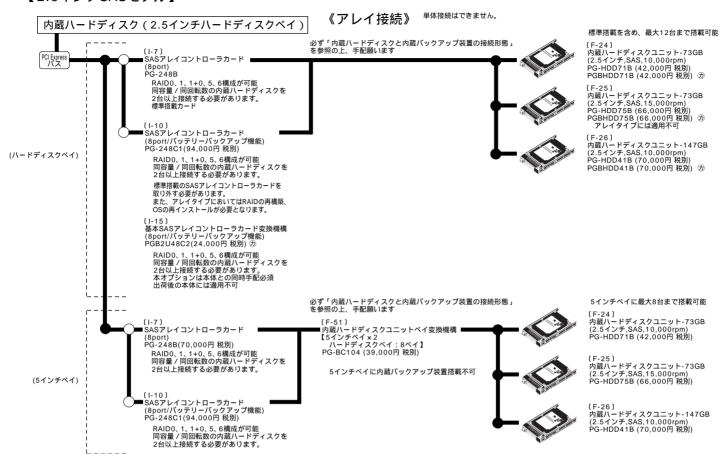
|出荷時の内蔵八一ドディスクのアレイ構成について |出荷時に内蔵八一ドディスクにアレイ構成を設定する際は以下の表を参照の上、本体 / 接続オブションを選択願います。

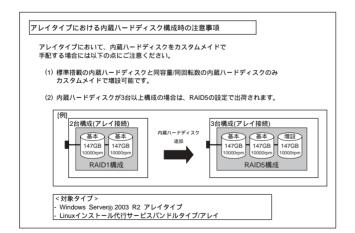
ハードディスク	ク接続形態			TX300 S4 アl	レイ接続形態 (3.	5インチSASモデル)				
アレイの種類	HDD数量	使用する		選択する本体型	业名	必要オプション				
		インターフェ - ス		Windows	Linux	品名	型名	手配 数量	最大手配 可能数	
73GB		SASアレイコントローラカード (標準搭載 / オプション)		PGT30417S	PGT30417L	SASアレイコントローラカード	標準搭載	-	_ 1	
	7300 X 2			01304170	01304172	基本SASアレイコントローラカード変換機構	PGB2U48C2	0~1	'	
RAID1		SASアレイコントローラカード (標準搭載 / オプション)		PGT30414S	PGT30414L	SASアレイコントローラカード	標準搭載	-	1	
KAIDI 147	14700 x 2		<b>-</b> -/	01304143	01304142	基本SASアレイコントローラカード変換機構	PGB2U48C2	0~1	'	
	300GB x 2	SASアレイコントローラカード (標準搭載 / オプション)		PGT30413S	PGT30413L	SASアレイコントローラカード	標準搭載	-	- 1	
	3000B X 2		└─/			基本SASアレイコントローラカード変換機構	PGB2U48C2	0 ~ 1		
		SASアレイコントローラカード		PGT30417S	PGT30417L	SASアレイコントローラカード	標準搭載	-	1	
	73GB × 3 ~ 6	(標準搭載 / オプション)				基本SASアレイコントローラカード変換機構	PGB2U48C2	0~1	1	
						内蔵ハードディスクユニット-73GB	PGBHDB75A	1~4	4	
		SASアレイコントローラカード				SASアレイコントローラカード	標準搭載	-		
		(標準搭載/オプション)				基本SASアレイコントローラカード変換機構	PGB2U48C2	0~1	1 1	
RAID5	147GB × 3 ~ 6			PGT30414S	PGT30414L	内蔵ハードディスクユニット-147GB	PGBHDB45A	1~4	4	
							13E N+ 1++ #40			
		SASアレイコントローラカード (標準搭載 / オプション)	\			SASアレイコントローラカード	標準搭載 PGB2U48C2	0~1	1	
1	300GB × 3 ~ 6	(1x+10+x / 3 / / 3 / /	$ \hspace{.05cm} \hspace{.05cm} \hspace{.05cm} \hspace{.05cm} \hspace{.05cm} \rangle$	PGT30413S	PGT30413L	基本SASアレイコントローラカード変換機構 内蔵ハードディスクユニット-300GB	PGB2U48C2	1~4	4	
			l ,			P3/MX/(-1-) 1 × / ユニット-300GB	F GDI IDB33A	1 4	-	
<b>L</b>	l		ı	L						

田・カスタムメイド対象制品を示す

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。

## 【2.5インチSASモデル】





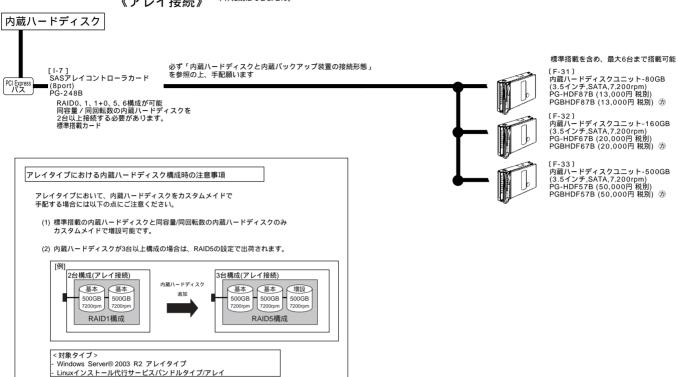
|出荷時の内蔵ハードディスクのアレイ構成について 出荷時に内蔵ハードディスクにアレイ構成を設定する際は以下の表を参照の上、本体 / 接続オプションを選択願います。

ハードディスク	フ接続形態			TX3
アレイの種類	HDD数量	使用する インターフェ - ス		選拼 Win
DAIDA	73GB × 2 (10,000rpm)	SASアレイコントローラカード (標準搭載 / オプション)	$\Box$	PG
RAID1	147GB × 2 (10,000rpm)	SASアレイコントローラカード (標準搭載 / オプション)	$\Box$	PG
	73GB × 3 ~ 12 (10,000rpm)	SASアレイコントローラカード (標準搭載 / オプション)	$\Box$	PG
RAID5	147GB × 3 ~ 12 (10,000rpm)	SASアレイコントローラカード (標準搭載 / オブション)	$\Box$	PG

選択する本体型	名	必要オプション								
Windows	Linux	品名	型名	手配 数量	最大手配 可能数					
DOT2044702	DCT20447L2	SASアレイコントローラカード	標準搭載	-						
PGT30417S2	PGT30417L2	基本SASアレイコントローラカード変換機構	PGB2U48C2	0~1	1					
OT0044400	PGT30414L2	SASアレイコントローラカード	標準搭載	-						
PGT30414S2		基本SASアレイコントローラカード変換機構	PGB2U48C2	0~1	1					
		SASアレイコントローラカード	標準搭載	-	_					
PGT30417S2	PGT30417L2	基本SASアレイコントローラカード変換機構	PGB2U48C2	1 '						
FG13041732	FG130417L2	内蔵ハードディスクユニット-73GB	PGBHDD71B	1 ~ 10	10					
		基本SASアレイコントローラカード変換機構	標準搭載	-						
PGT30414S2	PGT30414L2	基本SASアレイコントローラカード変換機構	PGB2U48C2	0~1	'					
1 0 1 304 1432	F G 1304 14L2	内蔵ハードディスクユニット-147GB	PGBHDD41B	1~10	10					



#### 単体接続はできません。 《アレイ接続》



|出荷時の内蔵ハードディスクのアレイ構成について |出荷時に内蔵ハードディスクにアレイ構成を設定する際は以下の表を参照の上、本体 / 接続オブションを選択願います。

ハードディスク	ク接続形態		1	TX300 S4 アレ	・イ接続形態 (SA	TAモデル)			
アレイの種類	HDD数量	使用する	1	選択する本体型		必要オプション			
		インターフェ - ス		Windows	Linux	品名	型名	手配 数量	最大手配 可能数
	80GB × 2	SASアレイコントローラカード (標準搭載)		PGT3041DS	PGT3041DL	-	-	-	-
RAID1	160GB × 2	SASアレイコントローラカード (標準搭載)	$  \Box \rangle$	PGT3041ES	PGT3041EL	-	-	-	-
	500GB × 2	SASアレイコントローラカード (標準搭載)		PGT3041FS	PGT3041FL	-	-	-	-
	80GB × 3 ~ 6	SASアレイコントローラカード (標準搭載)		PGT3041DS	PGT3041DL	内蔵ハードディスクユニット-80GB	PGBHDF87B	1~4	4
RAID5	160GB × 3 ~ 6	SASアレイコントローラカード (標準搭載)	$  \Box \rangle$	PGT3041ES	PGT3041EL	内蔵ハードディスクユニット-160GB	PGBHDF67B	1~4	4
	500GB × 3 ~ 6	SASアレイコントローラカード (標準搭載)		PGT3041FS	PGT3041FL	内蔵ハードディスクユニット-500GB	PGBHDF57B	1~4	4

(内蔵バックアップ装置をカスタムメイドで手配する場合)

内蔵バックアップ装置(カスタムメイド手配)添付の ケーブルで複数台の内蔵バックアップ装置に接続可能 内蔵バックアップ装置1台のみカスタムメイド手配可能

(内蔵バックアップ装置をカスタムメイドで手配しない場合)

#### 内蔵バックアップ装置(SCSI)(5インチベイ使用) 別途SCSIカードとSCSIケーブル手配必須

必ず「内蔵ハードディスクと内蔵パックアップ装置の接続形態」 を参照の上、手配願います。

.....

(G-26/27) 内蔵LTO3ユニット PG-LT302(530,000円 税別) PGBLT302C(535,000円 税別) ⑦(ケーブル付) 1台のみ搭載可能

(G-28/29) 内蔵LTO2ユニット PG-LT201(302,000円 税別) PGBLT201C1(307,000円 税別) ⑦ (ケーブル付) 1台のみ搭載可能 内蔵LTOユニット | 内蔵LIOユニット | PG-LT102(180,000円 税別) | PGBLT102C(185,000円 税別) ⑦ (ケーブル付) | 1台のみ搭載可能

内蔵バックアップ装置(SCSI)をカスタムメイドで手配する場合は、 内蔵バックアップ装置(SCSI)接続用のSCSIカードも併せて カスタムメイドで手配する必要があります。 カスタムメイドで手配可能な内蔵バックアップ装置(SCSI)は1台のみです。 内蔵ハードディスクユニットベイ変換機構 (PG-BC104) 適用時は 5インチベイに内蔵バックアップ装置は搭載できませんのでご注意願います

(1-3) 'SCSIカード PG-2281(26,000円 税別) PGB2281(26,000円 税別)の

(2スロット/最大2台まで搭載可能)

N-1 SCSIケーブル PG-CBLS025(5,000円 税別) ケーブル1本で複数台の内蔵 バックアップ装置に接続可能

# \_\_\_\_\_\_ 内蔵バックアップ装置(USB)(5インチベイ使用)

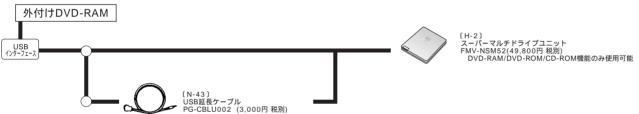
必ず「内蔵ハードディスクと内蔵パックアップ装置の接続形態」 を参照の上、手配願います。

【G-22】 内蔵DAT72ユニット PG-DT504 (88,000円 税別) PGBDT504 (88,000円 税別) 1台のみ搭載可能

カスタムメイドで手配可能な内蔵バックアップ装置(USB)は1台のみです。 内蔵ハードディスクユニットベイ変換機構 (PG-BC104) 適用時は 5インチベイに内蔵パックアップ装置は搭載できませんのでご注意願います。

内蔵バックアップ装置の媒体につきましては、以下より手配ください。 富士通コワーコ株式会社

http://jp.fujitsu.com/group/coworco/





ラック搭載時のみ接続可能



PRIMERGY SX10に搭載する装置が全てLVDインターフェースの場合のみSCSIケーブル(5m)(PG-CBLS008)を使用することが可能。

(N-13) SCSIケーブル -PG-CBLS007 (14,000円 税別) (1.8m) PG-CBLS008 (29,000円 税別) (5m)

PRIMERGY SX10に搭載可能な内蔵パックアップ装置は P.162を参昭踊いキオ

PRIMERGY SX10 (バックアップキャビネット) PG-R1BC4 (100,000円 税別)

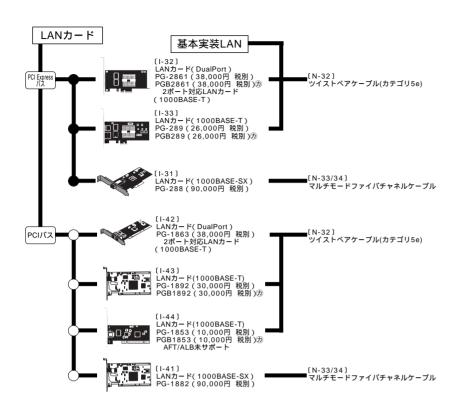
#### 電源/ファン カスタムメイド専用

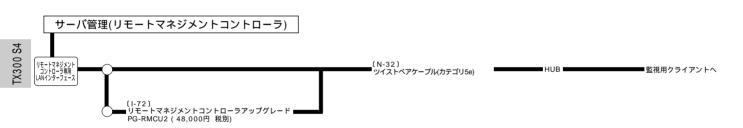
標準搭載電源、ファン交換オプション(カスタムメイド専用)

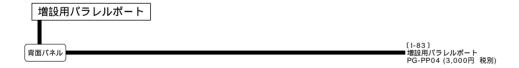
【K-11】 冗長化変換機構 ■PGBRSU106(50,000円 税別)勿 【非冗長電源、ファン×2 冗長電源×2、冗長ファン×6】 25インチSASモデル標準搭載 本オブションは本体との同時手配必須 出荷後の本体には適用不可

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、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい 「希望小売価格」となっております。 PRIMERGY本体等

また、「標準価格」で提供している商品につきましては、 本システム構成図(樹系図)では で表示してあります。







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、市場の価格に近く、お客様にわかりやすい 「希望小売価格」となっております。 PRIMERGY本体等 また、「標準価格」で提供している商品につきましては、 本システム構成図(樹系図)では で表示してあります。