

システム構成図目次

構成内容

※BX2560 M1/BX2580 M1/プリントの樹系図については、当社ホームページ(<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/system/>)をご参照ください。

《サーバ本体 樹系図(本体編)》

■ブレードサーバ編

- ◆ BX900 S2 シャーシ/シャーシ用オプション等
- ◆ BX400 S1 シャーシ/シャーシ用オプション等
- ◆ SX960 S1/SX980 S2/SX910 S1
ストレージブレード/ストレージブレード用オプション等
- ◆ BX2560 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等
- ◆ BX2580 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等

■ラックマウントサーバ編

- ◆ RX1330 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等
- ◆ RX2520 M1 本体/メモリ/内蔵ストレージ等
- ◆ RX2530 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等
- ◆ RX2540 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等
- ◆ RX2560 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等
- ◆ RX4770 M3 本体/メモリ/内蔵ストレージ等

■タワーサーバ編

- ◆ TX1310 M1 本体/メモリ/内蔵ストレージ等
- ◆ TX1320 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等

■タワー/ラックマウントサーバ編

- ◆ TX1330 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等
- ◆ TX2540 M1 本体/メモリ/内蔵ストレージ等

■タワーサーバ編

- ◆ TX2560 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等

■マルチノードサーバ編

- ◆ CX400 M1 シャーシ/シャーシ用オプション等
- ◆ CX2550 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等
- ◆ CX2570 M2 本体/メモリ/内蔵ストレージ等

《オプション製品 樹系図(外付編)》

- ◆ ディスプレイ/キーボード/マウス
- ◆ UPS
- ◆ ハードディスクキャビネット
- ◆ PRIMERGY SX05 S1パックアップキャビネット(SAS)
- ◆ PRIMERGY SX05 S1パックアップキャビネット(USB)
- ◆ コンバージドファブリックスイッチ
- ◆ 19インチラック
- ◆ 19インチラック関連オプション
- ◆ 19インチラックへの搭載について
- ◆ 電源制御装置

《オプション製品 樹系図(ETERNUS編)》

- ◆ 各サーバのインターフェースとOSの組合せについて
- ◆ 外付けディスクアレイ / テープライブラリとの接続について
- ◆ ディスクアレイ
- ◆ テープライブラリ

《オプション製品 樹系図(留意事項編)》

※ご注文にあたりましては、必ず参照いただきますようお願いします。

- ◆ サーバ監視・管理ソフトウェア(ServerView Suite)について
- ◆ ウイルス対策について
- ◆ カスタムメイド出荷について
- ◆ 内蔵ストレージ関連事項
- ◆ 消耗品の扱いについて
- ◆ 有寿命部品関連事項
- ◆ メモリ関連事項
- ◆ パックアップ装置関連事項
- ◆ iRMC(リモートマネジメントコントローラ)関連
- ◆ セキュリティチップ(TPM)およびインテルトラステッド・エグゼキューション・テクノロジー(インテル® TXT)のサポートについて
- ◆ Windows関連事項
- ◆ Linux関連事項
- ◆ OSオプション、Support Desk、複数同時選択時の組み合わせについて
- ◆ 各OSの仮想化機能について
- ◆ システム構成図で紹介するWeb情報

《オプション製品 樹系図(クラスタ編)》

- ◆ Windowsにおけるクラスタシステム
- ◆ Linuxにおけるクラスタシステム

システム構成図をご覧になるにあたって

オプション製品手配上の留意事項

- ・ PRIMERGYを安定してご使用いただくため、オプション製品の増設時は、本システム構成図に記載されている製品を使用ください。
当社指定以外のオプション製品をご使用いただく場合、当社において、サーバ製品の動作保証は一切しかねますので、ご注意願います。
- ・ PRIMERGYに適用可能な、ISV(ソフトウェアベンダー様)とIHV(ハードウェアベンダー様)の製品および技術情報は以下のサイトにて提供しています。
※本サイトでは、富士通のサーバ製品への適用サポートを表明されている各ベンダー様よりご提供いただいた情報を掲載しております。
製品の情報、検証事例、製品の導入およびサポート等については、各ベンダー様の提供する範囲となりますので、詳細につきましては各ベンダー様へお問い合わせをお願いいたします。
- ・ 富士通サーバ・ISV/IHV技術情報 URL: <http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/partner/>
- ・ サポート期間
商品の保守サポート期間はお客様の購入後5年間です。
- ・ 使用環境
周囲温度10 ~ 35 °C、湿度10 ~ 85%(RH)の動作範囲を守ってご利用いただいた場合を想定しております。動作範囲以外で使用した場合、耐用期間は短くなります。
- ・ 定期交換部品
商品には、定期的に交換が必要な部品が含まれており、交換には別途費用が必要となります。
なお、定期点検を含むSupport Desk契約では、定期点検時に本部品の予防交換を実施し、商品を良好な状態に保ちます。
- ・ 定期交換部品の交換時期
定期交換部品の交換周期は、いずれも適切な使用環境下での運用を前提としています。
動作環境は10 ~ 35 °Cですが、交換時期は平均使用温度25°Cでの運用を想定しており、空調のある常温で使用してください。
- ・ 定期交換部品名
高機能無停電電源装置(Smart -UPS)のバッテリー: 電源の投入/切断時間にかかわらず一定期間(約3年)を経過すると交換時期となります。
さらに、この期間を超えて交換しないまま使用し続けた場合、バッテリー内部の化学変化により膨張し、異臭の発生や発煙などの原因になる場合がありますので、これらを避けるためにも、適時交換をお勧めいたします。
- ・ 消耗品
一部SASアレイコントローラーのバッテリー(オプション)は消耗品となります。寿命の際は、お客様による手配交換となります。
詳しくについては、留意事項編の「消耗品の扱いについて」を参照ください。
- ・ 電解コンデンサに関する留意事項
PRIMERGY本体やオプション装置に使用しているアルミ電解コンデンサは寿命部品であり、寿命が尽きた状態で使用し続けると、電解液の漏れや枯渇が生じ、異臭の発生や発煙の原因になります。
自安として、通常のオフィス環境(25°C)で使用された場合には、保守サポート期間内(5年)には寿命に至らないものとして想定しておりますが、高温環境下での稼働等、お客様のご使用環境によっては、より短期間での寿命に至る場合があります。寿命を超えた部品について、交換が可能な場合は有償にて対応させて頂きます。
なお、上記はあくまで自安であり、保守サポート期間内に故障しないことをお約束するものではありません。
- ・ 当社からお客様指定場所へ機器を納入する場合、別途配送料が必要となります。
納入地が複数に分かれる場合は配送料が異なりますので、当社営業または販売パートナーまでお問い合わせください。
- ・ 各種ドライバやBIOS、ファームウェア、添付ソフト等の最新モジュールを以下のダウンロードサイトにて提供しております。
システム安定稼働のため、常に最新モジュールを適用していただくことを推奨いたします。
なお、最新モジュールのダウンロードおよび適用作業は、お客様自身で実施願います。
(当社作業をご依頼される場合は、有償にて承ります。当社担当営業もしくは販売店までお問い合わせください)
(ダウンロードサイト) <http://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/downloads/>
- ・ 本製品は日本国内仕様です。当社では本製品に対する海外での保守サービスおよび技術サポートはおこなっておりません。

BX900 S2	BX400 S1	SX960 S1	SX980 S2	SX910 S1	BX2560 M2	BX2580 M2	RX1330 M2	RX2520 M1	RX2530 M2	RX2540 M2	RX4770 M3	TX1310 M1	TX1320 M2	TX1330 M2	TX2540 M1	TX2560 M2	CX400 M1	CX2550 M2	CX2570 M2	外付編	ETERNUS編	留意事項	クラスタ編
----------	----------	----------	----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------	-----	----------	------	-------

システム構成図の見方について

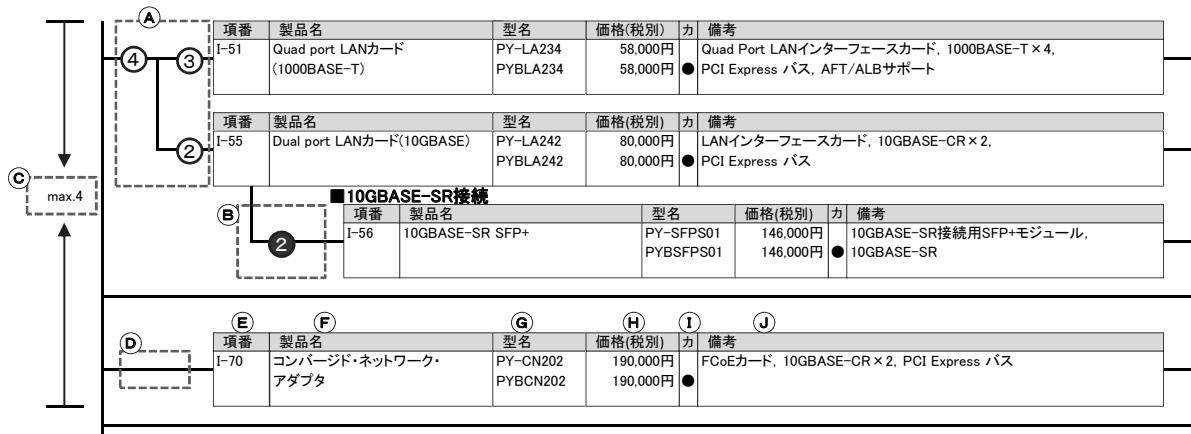
1.《サーバ本体 樹系図(本体編)》にて、本体仕様および接続構成を確認します。

- ・樹系図を最初のページから順に辿ると、一通りの構成が組めるようになっています。
- ・樹系図の中に、注意事項を記載している箇所がありますので、必ず参照ください。
- ・樹系図内にて使用する記号については、「樹系図の見方」を参照ください。

2.《留意事項編》にてメモリや内蔵ストレージの搭載条件、注意事項を確認します。

3.《ハードウェア一覧》にて対応OS、提供時期、製品概要を確認します。

樹系図の見方



①樹系図内にて使用する記号について

No.	記号	内容
A	丸付き数字(白) ⑨	システムに対するオプションの搭載可能数を表しています。 上記例では、以下となります。 ・Quad port LANカード[PY-LA234/PYBLA234]はシステムに対して3枚搭載可能 ・Dual port LANカード[PY-LA242/PYBLA242]はシステムに対して2枚搭載可能 ・混在した場合、合計で4枚搭載可能
B	丸付き数字(黒) ⑨	親に位置する装置に対するオプションの搭載可能数を表しています。 上記例では、以下となります。 ・10GBASE-SR SFP+[PY-SFPS01/PYBSFPS01]はDual port LANカード[PY-LA242/PYBLA242]に対して2枚搭載可能
C	max.*	max.* はオプション混在時の合計の搭載可能数を表しています(線上の①・②で表現できない場合)。 上記例では、以下となります。 ・Quad port LANカード[PY-LA234/PYBLA234]、Dual port LANカード[PY-LA242/PYBLA242]、 コンバージド・ネットワーク・アダプタ[PY-CN202/PYBCN202]を混在した場合、合計4枚搭載可能
D	なし	オプションの搭載数制限なし。

②オプションの見方について

No.	項目名	内容
E	項目名	オプションの項目番号です。 ハードウェア一覧の「項」と対応しています。
F	製品名	オプションの製品名です。
G	型名	オプションの型名です。 型名には、「PY-」ではじまる一般型名(別梱包で出荷)と、「PYB」ではじまるカスタムメイド型名(本体内蔵/同梱出荷)があります。 カスタムメイド型名は本体と同時手配となります。詳細は留意事項編の「カスタムメイド出荷について」を参照ください。
H	価格	オプションの価格です。 本システム構成図に掲載されておりますPRIMERGY本体等の価格体系につきましては、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」となっております。 また、「標準価格」で提供している商品につきましては、本システム構成図では★で表示しております。
I	力	型名が一般型名かカスタムメイド型名を表しています。 ●と記載されている型名がカスタムメイド型名、表示なしの型名が一般型名となります。
J	備考	オプションの仕様、注意事項等が記載されています。 詳細な製品概要については、ハードウェア一覧を参照ください。