

## 付録A 仕様

## SATAハードディスクドライブモデル

| 項目                       | Express5800/120Rg-1  |  |
|--------------------------|--|--|
|                          | N8100-1185   | N8100-1186   |
| 出荷時のモデル形態                | SATA (シリアル ATA) ディスクモデル  |  |
| CPU                      | デュアルコア Intel® Xeon® プロセッサ  |  |
| クロック周波数                  | 3.00GHz  | 3.73GHz  |
| 二次キャッシュ                  | 2 × 2MB / CPU  |  |
| 搭載可能 CPU 数<br>(標準搭載数)    | 2(1) 個   |  |
| ハイパースレッティング・テクノロジー       | 対応   |  |
| エクステンスト・メモリ 64<br>テクノロジー | 対応   |  |
| チップセット                   | Intel® E5000P(667/1066MHz)   |  |
| メモリ                      | ECC 付き DDR2-533 FB-DIMM、Chipkill 機能付き  |  |
|                          | 標準   | 2GB(1GB × 2 枚)   |
|                          | 最大   | 24GB*1 (2GB × 12 枚)  |
| 補助記憶装置*2                 | 内蔵ハードディスクドライブ<br>(標準)  | なし   |
|                          | 内蔵ハードディスクドライブ<br>(最大)  | 750GB(250GB × 3 台)   |
|                          | 内蔵ハードディスクドライブ<br>ホットプラグ  | 対応   |
|                          | 内蔵ハードディスクドライブ<br>ディスクコントローラ  | SATA2 (シリアル ATA2)  |
|                          | 内蔵ハードディスクドライブ<br>RAID 対応   | RAID0/1/5(オプションでサポート)  |
|                          | その他  | 標準：<br>DVD-ROM ドライブ (DVD: 3 倍速、CD: 10 倍速以上) × 1<br>オプション：<br>3.5 インチ USB フロッピーディスクドライブ (2 モード対応) × 1 |
| 拡張スロット                   | 3.5 インチ ハイバイト [空き]   | 3[3]   |
|                          | PCI EXPRESS (x8<br>レーン) 拡張スロット<br>[空き]   | 1[1]<br>ロープロファイル専用   |
|                          | 64 ビット PCI 拡張スロット<br>(100MHz) [空き]   | 1[1]<br>フルハイト専用  |
| 表示機能                     | グラフィックアクセラレータ  | マザーボードに内蔵  |
|                          | ビデオ RAM  | 2MB  |
|                          | グラフィック表示   | 640x480 (最大 1,677 万色)、800x600 (最大 1,677 万色)、<br>1,024x768 (最大 1,677 万色)、1,280x1,024 (最大 256 万色)      |
| 標準インタフェース                | キーボード/マウス (共用、ミニ DIN6 ピン) × 1、アナログ RGB (ミニ D-sub15<br>ピン) × 1、RS-232C 規格準拠シリアルポート (前面 × 1、背面 × 1 [いずれも D-<br>sub9 ピン]) × 2、USB 2.0 × 4 (前面 × 2、背面 × 2)、1000BASE-T (100BASE-TX/<br>10BASE-T 対応) LAN コネクタ (RJ-45) × 2、100BASE-TX/10BASE-T 対応管<br>理用 LAN コネクタ (RJ-45) × 1 |  |
| 冗長電源                     | なし   |  |
| 冗長ファン                    | 標準でサポート  |  |
| 外形寸法 (WxDxH)             | 425x718x43mm*3   |  |
| 質量 (最大)                  | 16kg(19kg)   |  |

| 項 目                   |            | Express5800/120Rg-1  |             |
|-----------------------|------------|--|-------------|
|                       |            | N8100-1185   | N8100-1186  |
| 電源                    |            | 二極並行アース付きコンセント x1(AC100V ± 10%、50/60Hz ± 1Hz)  |             |
| 消費電力                  | 標準構成 (待機時) | 451VA/449W   |             |
|                       | 最大         | 760VA/750W   |             |
| 省エネ法に基づく<br>エネルギー消費効率 |            | 0.015 (C区分)  | 0.012 (C区分) |
| 温度 / 湿度条件             |            | 動作時 : 温度 : 10 ~ 35℃ / 湿度 : 20 ~ 80% (ただし、結露しないこと)<br>保管時 : 温度 : -10 ~ 55℃ / 湿度 : 20 ~ 80% (ただし、結露しないこと)* 4   |             |
| インストール OS             |            | なし   |             |
| 主な添付品                 |            | ラック取り付け用レール、キーボード / マウス分岐 Y 字型ケーブル、電源ケーブル x1、EXPRESSBUILDER(ESMPRO/ServerManager(Windows 版))、ESMPRO/ServerAgent(Windows 版)、ExpressPicnic、ユーザズガイド (電子マニュアル) 含む)* 5、保証書、スタートアップガイド   |             |
| 無償保障内容                |            | 1 年オンサイト保守サービス付き<br>(月～金、9:00～17:00(原則翌日対応))* 6  |             |
| サポート OS* 7            |            | Microsoft® Windows Server™ 2003 R2、Standard x64 Edition 日本語版<br>Microsoft® Windows Server™ 2003 R2、Enterprise x64 Edition 日本語版<br>Microsoft® Windows Server™ 2003 R2、Standard Edition 日本語版<br>Microsoft® Windows Server™ 2003 R2 Enterprise Edition 日本語版<br>Microsoft® Windows Server™ 2003、Standard Edition 日本語版<br>Microsoft® Windows Server™ 2003、Enterprise Edition 日本語版 |             |

- \* 1 標準実装されているメモリの交換も必要。またサポートするメモリ容量に関する詳細についてはお買い求めの販売店にお問い合わせください。
- \* 2 ハードディスクドライブの容量表記は 1GB=10003B 換算値です。1GB=10243B 換算のものとは表記上同容量でも、実容量は少なくなります。
- \* 3 突起物 / フロントベゼルを含んだ場合は 483x775x43mm
- \* 4 低温または高温で保管した場合、システム時計の時刻が現在時刻から大きくずれる場合があります。なおシステム時計に高い精度が求められる場合には、タイムサーバ(NTP サーバ)の運用を推奨します。
- \* 5 ユーザズガイド (ペーパーマニュアル) は別売。
- \* 6 国民の祝日および年末年始等の弊社指定日を除く。
- \* 7 その他の OS についてはお買い求めの販売店にお問い合わせください。

## SASハードディスクドライブモデル

| 項目                        | Express5800/120Rg-1  |   |  |              |
|---------------------------|--|---|--|--------------|
|                           | N8100-1181   | N8100-1182  | N8100-1183                             | N8100-1184   |
| 出荷時のモデル形態                 | SAS (シリアルアタッチド SCSI)<br>3.5 インチディスクモデル   |   | SAS (シリアルアタッチド SCSI)<br>2.5 インチディスクモデル |              |
| CPU                       | デュアルコア Intel® Xeon® プロセッサ  |   |  |              |
| クロック周波数                   | 3.00GHz  | 3.73GHz   | 3GHz                                   | 3.73GHz      |
| 二次キャッシュ                   | 2 × 2MB / CPU  |   |  |              |
| 搭載可能 CPU 数<br>(標準搭載数)     | 2(1) 個   |   |  |              |
| ハイパースレッティング・テクノロジー        | 対応   |   |  |              |
| エクステンデッド・メモリ 64<br>テクノロジー | 対応   |   |  |              |
| チップセット                    | Intel® E5000P(677/1066MHz)   |   |  |              |
| メモリ                       | ECC 付き DDR2-533 FB-DIMM、Chipkill 機能対応  |   |  |              |
|                           | 標準   | 2GB(1GB × 2)  |  |              |
|                           | 最大   | 48GB*1 (4GB × 12)   |  |              |
| 補助記憶装置*2                  | 内蔵ハードディスクドライブ<br>(標準)  | なし  |  |              |
|                           | 内蔵ハードディスクドライブ<br>(最大)  | 439.5GB(146.5GB × 3)  | 439.2GB(73.2GB × 6 台)                  |              |
|                           | 内蔵ハードディスクドライブ<br>ホットプラグ  | 対応  |  |              |
|                           | 内蔵ハードディスクドライブ<br>ディスクアウトロー   | SAS (シリアルアタッチド SCSI)  |  |              |
|                           | 内蔵ハードディスクドライブ<br>RAID 対応   | RAID0/1 (標準)<br>RAID5( オプションでサポート)  |  |              |
|                           | その他  | 標準：<br>DVD-ROM ドライブ (DVD: 3 倍速、CD: 10 倍速以上) × 1   |  |              |
|                           |  | オプション：<br>3.5 インチ USB フロッピーディスクドライブ (2 モード対応) × 1   |  |              |
| 拡張<br>スロット                | 3.5 インチハイバイン [ 空き ]  | 3[3]  |  | 6[6]         |
|                           | PCI EXPRESS (x8<br>レーン) 拡張スロット<br>[ 空き ]   | 1[1]<br>ロープロファイル専用  |  |              |
|                           | 64 ビット PCI 拡張スロット<br>(100MHz) [ 空き ]   | 1[1]<br>フルハイト専用   |  |              |
| 表示機能                      | グラフィックアクセラレータ  | マザーボードに内蔵   |  |              |
|                           | ビデオ RAM  | 2MB   |  |              |
|                           | グラフィック表示   | 640x480 (最大 1,677 万色)、800x600 (最大 1,677 万色)、<br>1,024x768 (最大 1,677 万色)、1,280x1,024 (最大 256 万色) |  |              |
| 標準インタフェース                 | キーボード / マウス (共用、ミニ DIN6 ピン) × 1、アナログ RGB (ミニ D-sub 15<br>ピン) × 1、RS-232C 規格準拠シリアルポート (前面 × 1、背面 × 1 [いずれも D-<br>sub 9 ピン]) × 2、USB 2.0 × 4 (前面 × 2、背面 × 2)、1000BASE-T (100BASE-TX/<br>10BASE-T 対応) LAN コネクタ (RJ-45) × 2、100BASE-TX / 10BASE-T 対応管<br>理用 LAN コネクタ (RJ-45) × 1 |   |  |              |
| 冗長電源                      | 対応 (オプション)   |   |  |              |
| 冗長ファン                     | 標準でサポート  |   |  |              |
| 外形寸法 (WxDxH)              | 425x718x43mm*3   |   |  |              |
| 質量 (最大)                   | 16kg(21kg)   |   | 16kg(20kg)                             |              |
| 電源                        | 二極並行アース付きコンセント x1(AC100V ± 10%、50/60Hz ± 1Hz)  |   |  |              |
| 消費電力                      | 標準構成 (待機時)   | 464VA/460W  |  | 426VA/422W   |
|                           | 最大   | 760VA/750W  |  | 720VA/710W   |
| 省エネ法に基づく<br>エネルギー消費効率     | 0.015 (C 区分)   | 0.012 (C 区分)  | 0.015 (C 区分)                           | 0.012 (C 区分) |

| 項 目       | Express5800/120Rg-1   |            |            |            |
|-----------|---|------------|------------|------------|
|           | N8100-1181  | N8100-1182 | N8100-1183 | N8100-1184 |
| 温度 / 湿度条件 | 動作時：温度：10～35℃ / 湿度：20～80%（ただし、結露しないこと）<br>保管時：温度：-10～55℃ / 湿度：20～80%（ただし、結露しないこと）*4   |            |            |            |
| インストール OS | なし  |            |            |            |
| 主な添付品     | ラック取り付け用レール、キーボード / マウス分岐 Y 字型ケーブル、電源ケーブル x1、EXPRESSBUILDER(ESMPRO/ServerManager(Windows 版)、ESM-PRO/ServerAgent(Windows 版)、ExpressPicnic、ユーザーズガイド(電子マニュアル)含む)*5、保証書、スタートアップガイド  |            |            |            |
| 無償保障内容    | 1 年オンサイト保守サービス付き<br>(月～金、9:00～17:00(原則翌日対応))*6  |            |            |            |
| サポート OS   | Microsoft® Windows Server™ 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版<br>Microsoft® Windows Server™ 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版<br>Microsoft® Windows Server™ 2003 R2, Standard Edition 日本語版<br>Microsoft® Windows Server™ 2003 R2 Enterprise Edition 日本語版<br>Microsoft® Windows Server™ 2003, Standard Edition 日本語版<br>Microsoft® Windows Server™ 2003, Enterprise Edition 日本語版 |            |            |            |

- \*1 標準実装されているメモリの交換も必要。またサポートするメモリ容量に関する詳細についてはお買い求めの販売店にお問い合わせください。
- \*2 ハードディスクドライブの容量表記は 1GB=10003B 換算値です。1GB=10243B 換算のものとは表記上同容量でも、実容量は少なくなります。
- \*3 突起物 / フロントベゼルを含んだ場合は 483x787x43mm
- \*4 低温または高温で保管した場合、システム時計の時刻が現在時刻から大きくずれる場合があります。なおシステム時計に高い精度が求められる場合には、タイムサーバ(NTP サーバ)の運用を推奨します。
- \*5 ユーザーズガイド(ペーパーマニュアル)は別売。
- \*6 国民の祝日および年末年始等の NEC 指定日を除く。

## 付録B 保守サービス会社網一覧

NEC Express5800シリーズ、および関連製品のアフターサービスは、お買い上げのNEC販売店、最寄りのNECまたはNECフィールドディング株式会社までお問い合わせください。下記にNECフィールドディングのサービス拠点所在地一覧を示します。

(受付時間：AM9:00～PM5:00 土曜日、日曜日、祝祭日を除く)

次のホームページにも最新の情報が記載されています。

<http://www.fielding.co.jp/>

このほか、NEC販売店のサービス網がございます。お買い上げの販売店にお問い合わせください。

トラブルなどについてのお問い合わせは下記までご連絡ください(電話番号のおかけ間違いにご注意ください)。その他のお問い合わせについては、下表を参照してください。

0120-911-111

2006年2月現在

| 都道府県名 | 拠点名      | 電話番号         | 郵便番号         | 所在地                           |
|-------|----------|--------------|--------------|-------------------------------|
| 北海道   | 札幌支店     | 011-221-3705 | 060-0042     | 札幌市中央区大通西4-1 新大通ビル 9F         |
|       | 東札幌営業所   | 011-833-8640 | 003-0001     | 札幌市白石区東札幌1条1丁目6番33号           |
|       | 釧路営業所    | 0154-43-2361 | 085-0847     | 釧路市大町1-1-1 道東経済センタービル 7F      |
|       | 旭川支店     | 0166-24-2098 | 070-0033     | 旭川市三条通9丁目左1号 明治安田生命旭川ビル 1F    |
|       | オホーツク営業所 | 0157-25-7520 | 090-0024     | 北見市北四条東3-1-1 富士火災北見ビル 3F      |
|       | 苫小牧営業所   | 0144-36-3846 | 053-0022     | 苫小牧市王子町3-2-23 朝日生命苫小牧ビル 2F    |
|       | 室蘭営業所    | 0143-46-3180 | 050-0083     | 室蘭市東町2-24-4 石井第5ビル 3F         |
|       | 函館支店     | 0138-54-5642 | 040-0001     | 函館市五稜郭町1-14 住友生命五稜郭ビル 3F      |
|       | 道東支店     | 0155-25-4892 | 080-0013     | 帯広市西三条南10-32 日本生命帯広駅前ビル 5F    |
|       | 小樽営業所    | 0134-24-5685 | 047-0036     | 小樽市長橋3-4-14                   |
| 青森    | 青森支店     | 017-735-8501 | 030-0802     | 青森市本町1-2-20 住友生命青森柳町ビル 3F     |
|       | 八戸営業所    | 0178-44-4354 | 031-0081     | 八戸市柏崎1-10-2 八戸第一生命ビル 1F       |
|       | 弘前営業所    | 0172-34-9083 | 036-8002     | 弘前市駅前2-2-2 弘前第一生命ビル 1F        |
| 岩手    | 盛岡支店     | 019-635-3011 | 020-0866     | 盛岡市本宮3-13-20                  |
|       | 一関営業所    | 0191-21-6531 | 021-0041     | 一関市赤荻字月町218-2                 |
| 宮城    | 仙台支店     | 022-292-1900 | 983-0852     | 仙台市宮城野区榴岡3-4-18 タカノボル 22ビル 4F |
| 秋田    | 秋田支店     | 018-863-7938 | 010-0951     | 秋田市山王1-3-29                   |
|       | 山形       | 山形支店         | 023-631-3502 | 990-2445                      |
| 山形    | 鶴岡営業所    | 0235-25-8386 | 997-0014     | 鶴岡市大宝寺町1-30                   |
|       | 米沢営業所    | 0238-24-1418 | 992-0027     | 米沢市駅前3-5-22 かなつビル 1F          |
|       | 福島       | 郡山支店         | 024-938-5209 | 963-8022                      |
| 福島    | 福島支店     | 024-536-3703 | 960-8074     | 福島市西中央5丁目6番1号                 |
|       | いわき営業所   | 0246-28-8371 | 970-8034     | いわき市平上荒川字桜町34-1               |
|       | 会津若松営業所  | 0242-28-7624 | 965-0818     | 会津若松市東千石2-1-45                |
|       | 茨城       | 鹿島営業所        | 0299-82-4860 | 314-0014                      |
| 茨城    | つくば支店    | 029-860-2000 | 305-0821     | つくば市春日3-22-8                  |
|       | 水戸支店     | 029-257-1860 | 310-0911     | 水戸市見和3-575-3                  |
|       | 栃木       | 宇都宮支店        | 028-632-8140 | 321-0954                      |
| 栃木    | 小山営業所    | 0285-21-1495 | 323-0807     | 小山市城東1-14-12 ウエルストン 1ビル 1F    |
|       | 群馬       | 群馬支店         | 027-255-5461 | 371-0855                      |
| 群馬    | 太田営業所    | 0276-45-0666 | 373-0853     | 太田市浜町58-24                    |

| 都道府県名 | 拠点名      | 電話番号         | 郵便番号     | 所在地                               |
|-------|----------|--------------|----------|-----------------------------------|
| 埼玉    | さいたま中央支店 | 048-660-1881 | 331-0812 | さいたま市北区宮原町 2-85-5                 |
|       | 熊谷営業所    | 048-527-0597 | 360-0036 | 熊谷市桜木町 1-1-1 秩父鉄道熊谷ビル 4F          |
|       | 浦和営業所    | 048-866-5471 | 336-0022 | さいたま市南区白幡 4-12-19                 |
|       | 川越支店     | 04-2955-7695 | 350-1331 | 狭山市新狭山 2-11-10                    |
|       | 越谷営業所    | 048-978-9500 | 343-0042 | 越谷市千間台東 1-7-25 エムケービル 1F          |
| 千葉    | 千葉支店     | 043-221-7660 | 260-0843 | 千葉市中央区末広 1-12-15                  |
|       | 成田営業所    | 0476-22-5390 | 286-0044 | 成田市不動ヶ岡 2152-2 成田旭ビル 1F           |
|       | 君津営業所    | 0439-55-7278 | 299-1144 | 君津市東坂田 1-3-2 京葉君津ビル 3F            |
|       | 船橋支店     | 047-434-1611 | 273-0012 | 船橋市浜町 2-1-1 ららぽーと三井ビル 7F          |
|       | 柏支店      | 04-7135-2400 | 277-0827 | 柏市松葉町 2-5-1                       |
|       | 印西営業所    | 0476-46-4250 | 270-1352 | 印西市大塚 1-9<br>千葉ニュータウンエネルギーセンター 1階 |
| 東京    | 東京中央支店   | 03-3431-9191 | 105-0012 | 港区芝大門 2-5-5 住友芝大門ビル 3F            |
|       | 大森支店     | 03-3764-0007 | 140-0013 | 品川区南大井 6-25-3 ビリーヴ大森ビル 8F         |
|       | 新橋支店     | 03-3431-9868 | 105-0012 | 港区芝大門 2-5-5 住友芝大門ビル 5F            |
|       | 三田支店     | 03-3452-6168 | 108-0073 | 港区三田 1-4-28 三田国際ビル 1F             |
|       | 渋谷支店     | 03-5458-3341 | 150-0032 | 渋谷区鶯谷町 2番 3号 COMS (コムス) 2F        |
|       | 新宿支店     | 03-3352-8071 | 160-0022 | 新宿区新宿 4-2-18 新宿光風ビル 3F            |
|       | 池袋支店     | 03-3985-3194 | 170-0013 | 豊島区東池袋 1-32-7 三井生命池袋ビル 4F         |
|       | 日本橋支店    | 03-3297-0783 | 104-0032 | 中央区八丁堀 4-5-8 ノワール八丁堀 2F           |
|       | 江東支店     | 03-3649-3230 | 135-0016 | 江東区東陽 2-2-20 住友不動産東陽駅前ビル 1F       |
|       | 秋葉原支店    | 03-5821-2474 | 111-0052 | 台東区柳橋 2-19-6 秀和柳橋ビル 8F            |
|       | 足立営業所    | 03-3888-7151 | 120-0034 | 足立区千住 1-11-2 カーニープレイス千住 7F        |
|       | 神田支店     | 03-3233-2411 | 101-0064 | 千代田区猿楽町 2-7-8 住友水道橋ビル 8F          |
|       | 府中支店     | 042-362-6833 | 183-0036 | 府中市日新町 1-4-5 第六 MK ビル 1F          |
|       | 立川支店     | 042-527-2527 | 190-0022 | 立川市錦町 2-4-6 住友生命立川ビル 3F           |
|       | 小金井支店    | 042-385-7666 | 184-0013 | 小金井市前原町 5-9-7                     |
| 神奈川   | 神奈川支店    | 045-314-7625 | 220-0004 | 横浜市西区北幸 2-8-4 横浜西口 KN ビル 11F      |
|       | 横須賀営業所   | 046-827-3188 | 238-0004 | 横須賀市小川町 14-1 ニッセイ横須賀センタービル 1F     |
|       | 川崎営業所    | 044-244-1083 | 210-0011 | 川崎市川崎区富士見 1-6-3 TOKICO 事務棟ビル 3F   |
|       | 相模原支店    | 042-746-6111 | 228-0803 | 相模原市相模大野 7-1-6 相模大野第一生命ビル 4F      |
|       | 厚木支店     | 046-225-0411 | 243-0018 | 厚木市中町四丁目 16-21 プロミティあつぎビル 5階      |
|       | 平塚支店     | 0463-21-4777 | 254-0035 | 平塚市宮の前 1-2 あいおい損保平塚第一ビル 2F        |
|       | 藤沢営業所    | 0466-22-0319 | 251-0055 | 藤沢市南藤沢 17-10 コア湘南田村ビル 1F          |
|       | 小田原営業所   | 0465-35-6647 | 250-0042 | 小田原市荻窪 362 第二オギクポビル 1F            |
|       | 玉川支店     | 044-814-1551 | 213-0002 | 川崎市高津区二子 5-1-1 高津パークプラザビル 4F      |
| 新潟    | 新潟支店     | 025-243-2315 | 950-0986 | 新潟市神道寺南 2-4-15                    |
|       | 長岡営業所    | 0258-35-5217 | 940-0034 | 長岡市福住 2-3-6 小林石油ビル                |
| 富山    | 富山支店     | 076-442-2605 | 930-0004 | 富山市桜橋通り 1-18 住友生命富山ビル 1F          |
|       | 黒部営業所    | 0765-54-0447 | 938-0031 | 黒部市三日市字新光寺 1880-1                 |
|       | 高岡営業所    | 0766-25-4212 | 933-0912 | 高岡市丸の内 1-40 高岡商工ビル 8F             |
| 石川    | 金沢支店     | 076-223-3188 | 920-0864 | 金沢市高岡町 1-39 住友生命金沢高岡町ビル 1F        |
|       | 小松営業所    | 0761-24-3782 | 923-0926 | 小松市竜助町 36 小松東京海上日動ビルディング 3F       |
|       | 七尾営業所    | 0767-54-0298 | 926-0801 | 七尾市昭和町 51-2                       |
| 福井    | 福井支店     | 0776-54-6637 | 918-8206 | 福井市北四ツ居町 518                      |
| 山梨    | 甲府支店     | 055-226-7564 | 400-0858 | 甲府市相生 2-3-16 三井住友海上甲府ビル 3F        |
|       | 富士吉田営業所  | 0555-23-9515 | 403-0005 | 富士吉田市上吉田 3726 ヤマナシ文具センタービル 1F     |
| 長野    | 松本支店     | 0263-27-7070 | 399-0033 | 松本市笹賀 6096-1                      |
|       | 岡谷営業所    | 0266-24-4870 | 394-0031 | 岡谷市田中町 2-8-5 岡谷サンプラザビル 4階         |
|       | 長野支店     | 026-224-0050 | 380-0824 | 長野市南石堂町 1293 清水長野ビル 1F            |
|       | 上田営業所    | 0268-27-6336 | 386-0032 | 上田市諏訪形 5-1 豊成ビル 5F                |
|       | 飯田営業所    | 0265-53-7043 | 395-0815 | 飯田市松尾常盤台 73-10                    |

| 都道府県名 | 拠点名     | 電話番号         | 郵便番号         | 所在地                                |                               |
|-------|---------|--------------|--------------|------------------------------------|-------------------------------|
| 岐阜    | 東濃営業所   | 0572-55-4578 | 509-5132     | 土岐市泉町大富261-8                       |                               |
|       | 岐阜支店    | 058-275-8801 | 500-8367     | 岐阜市宇佐南3-4-7                        |                               |
|       | 高山営業所   | 0577-33-6524 | 506-0021     | 高山市名田町5-95-2 第3みたかビル 5F            |                               |
|       | 中濃営業所   | 0574-27-6431 | 505-0041     | 美濃加茂市太田町飛鹿1927-2                   |                               |
| 静岡    | 静岡支店    | 054-202-6120 | 422-8061     | 静岡市駿河区森下町1-35 静岡 MY タワー 2F         |                               |
|       | 富士営業所   | 0545-64-6735 | 416-0944     | 富士市横割1-17-24 FCビル2F                |                               |
|       | 沼津支店    | 055-973-6001 | 411-0906     | 駿東郡清水町八幡88-1                       |                               |
|       | 浜松支店    | 053-466-0205 | 435-0047     | 浜松市原島町111                          |                               |
|       | 掛川営業所   | 0537-23-2181 | 436-0056     | 掛川市中央1-4-2 タウンビル 3F                |                               |
|       | 愛知      | 名古屋支店        | 052-264-7525 | 460-0007                           | 名古屋市中区新栄2-28-22 NEC名古屋ビル5F    |
| 名南営業所 |         | 052-694-1031 | 457-0862     | 名古屋南区内田橋1-8-5 アートライフ・タケセイ 1F       |                               |
| 半田営業所 |         | 0569-22-2762 | 475-0903     | 半田市出口町1-130-1 森田ビル 4F              |                               |
| 小牧支店  |         | 0568-75-5594 | 485-0029     | 小牧市中央1-271 大垣共立銀行小牧支店ビル 4F         |                               |
| 名西営業所 |         | 052-442-7451 | 490-1111     | 海部郡甚目寺町大字甚目寺字山王22<br>(株)シーエスイー山王ビル |                               |
| 三河支店  |         | 0564-23-5020 | 444-0044     | 岡崎市康生通南3-5 住友生命岡崎第二ビル 1F           |                               |
| 豊橋営業所 |         | 0532-55-3063 | 440-0084     | 豊橋市下地町瀬上83                         |                               |
| 豊田営業所 |         | 0565-34-1168 | 471-0034     | 豊田市小坂本町1-5-3 朝日生命新豊田ビル 4F          |                               |
| 三重    |         | 三重支店         | 059-227-1622 | 514-0042                           | 津市新町3-2-1                     |
|       |         | 四日市営業所       | 0593-51-0425 | 510-0075                           | 四日市市安島1-5-10 KOSCO 四日市西浦ビル 2F |
|       | 伊賀上野営業所 | 0595-23-8914 | 518-0873     | 伊賀市上野丸之内128 共立ビル 2F                |                               |
| 滋賀    | 滋賀支店    | 077-525-3156 | 520-0043     | 大津市中央4-5-4 BKビル                    |                               |
|       | 彦根営業所   | 0749-24-1784 | 522-0073     | 彦根市旭町8-20                          |                               |
|       | 八日市営業所  | 0748-25-0680 | 527-0022     | 東近江市八日市上之町2-7 ウイング八日市 3F           |                               |
| 京都    | 京都支店    | 075-812-5800 | 604-8804     | 京都市中京区壬生坊城町24-1 古川勘ビル 4F           |                               |
|       | 福知山営業所  | 0773-23-6287 | 620-0942     | 福知山市駅南町3-6 竹下駅南ビル 2F               |                               |
|       | 亀岡営業所   | 0771-25-7320 | 621-0805     | 亀岡市安町中富1-2 スカイビル 7F                |                               |
| 大阪    | 本町支店    | 06-6264-2810 | 541-0053     | 大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル 6F        |                               |
|       | 大阪支店    | 06-6264-2828 | 541-0053     | 大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル 6F        |                               |
|       | 梅田支店    | 06-6264-2818 | 541-0053     | 大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル 5F        |                               |
|       | なにわ支店   | 06-6264-2815 | 541-0053     | 大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル 5F        |                               |
|       | 淀川支店    | 06-6305-5444 | 532-0011     | 大阪市淀川区西中島1-11-16 住友商事淀川ビル 3F       |                               |
|       | 千里支店    | 06-6835-0017 | 560-0083     | 豊中市新千里西町1-2-2 住友商事千里ビル 南館 2F       |                               |
|       | 東大阪支店   | 0729-24-6780 | 581-0803     | 八尾市光町1-61 嶋野・住友生命ビル 7F             |                               |
|       | 南大阪支店   | 072-223-8595 | 590-0075     | 堺市南花田口町2-3-20 住友生命堺東ビル 南館 4F       |                               |
|       | 兵庫      | 豊岡営業所        | 0796-24-0331 | 668-0043                           | 豊岡市桜町15-1 幸栄ビル 1F             |
| 神戸支店  |         | 078-332-5431 | 650-0031     | 神戸市中央区東町126 神戸シルクセンタービル 3F         |                               |
| 姫路支店  |         | 0792-89-2684 | 670-0948     | 姫路市北条宮の町113                        |                               |
| 奈良    | 奈良支店    | 0742-36-1161 | 630-8001     | 奈良市法華寺町219-1                       |                               |
|       | 橿原営業所   | 0744-23-6240 | 634-0813     | 橿原市四条町277-1 シェ・ホーム・ヤマ 2F           |                               |
| 和歌山   | 和歌山支店   | 073-428-3222 | 640-8154     | 和歌山市六番丁5 和歌山第一生命ビル                 |                               |
| 鳥取    | 鳥取営業所   | 0857-25-6322 | 680-0845     | 鳥取市富安2-159 久本ビル 4F                 |                               |
|       | 米子営業所   | 0859-22-8280 | 683-0805     | 米子市西福原2-1-1 YNT 第10ビル 2階           |                               |
| 島根    | 山陰支店    | 0852-21-0988 | 690-0049     | 松江市袖師町2-38 NKTビル 7F                |                               |
|       | 浜田営業所   | 0855-22-6092 | 697-0033     | 浜田市朝日町70-5 朝日第2ビル 1F               |                               |
| 岡山    | 岡山支店    | 086-246-9606 | 700-0976     | 岡山市辰巳19-102                        |                               |
|       | 倉敷営業所   | 086-426-1371 | 710-0057     | 倉敷市昭和2-4-6 住友生命倉敷ビル 2F             |                               |
|       | 津山営業所   | 0868-28-2649 | 708-0872     | 津山市平福181-15 アスクラボ(株)本社ビル 3F        |                               |

| 都道府県名 | 拠点名     | 電話番号         | 郵便番号     | 所在地                                |
|-------|---------|--------------|----------|------------------------------------|
| 広島    | 広島支店    | 082-248-4222 | 730-0042 | 広島市中区国泰寺町 2-5-11 西橋屋ビル 4F          |
|       | 呉営業所    | 0823-21-5129 | 737-0051 | 呉市中央 1-6-9 センタービル呉駅前 6F            |
|       | 東広島営業所  | 0824-22-6411 | 739-0015 | 東広島市西条栄町 10-27 栄町ビル 2F             |
|       | 三次営業所   | 0824-63-3186 | 728-0013 | 三次市十日市東 6-13-14                    |
|       | 福山支店    | 084-931-8907 | 720-0973 | 福山市延広町 1-2 明治安田生命福山駅前ビル 8F         |
|       | 備後府中営業所 | 0847-46-4835 | 726-0003 | 府中市元町 423-8 日広電機工業元町ビル 1F          |
|       | 尾道営業所   | 0848-22-3736 | 722-0037 | 尾道市西御所町 14-15 第六堀田ビル 4F            |
| 山口    | 山口支店    | 083-973-1858 | 754-0011 | 山口市小郡御幸町 4-9 山陽ビル小郡 1F             |
|       | 山口周防営業所 | 0833-44-1621 | 744-0011 | 下松市西豊井 1375-3                      |
|       | 岩国営業所   | 0827-22-9534 | 740-0018 | 岩国市麻里布町 1-5-26 岩国通運ビル 2F           |
|       | 下関営業所   | 0832-57-2939 | 751-0877 | 下関市秋根東町 8-10 トワムールエクスビル 3F         |
| 徳島    | 徳島支店    | 088-622-1270 | 770-0852 | 徳島市徳島町 2-19-1 あいおい損保徳島第一ビル 4F      |
| 香川    | 高松支店    | 087-833-1771 | 760-0008 | 高松市中野町 29-2 住友生命高松パークビル 7F         |
|       | 丸亀営業所   | 0877-23-8563 | 763-0034 | 丸亀市大手町 3-5-18 シプラルタ生命丸亀ビル 7F       |
| 愛媛    | 松山支店    | 089-945-4145 | 790-0878 | 松山市勝山町 1-19-3 青木第一ビル 5F            |
|       | 八幡浜営業所  | 0894-24-6158 | 796-0010 | 八幡浜市江戸岡 1丁目 4-6 江戸岡ビル 2F           |
|       | 宇和島営業所  | 0895-25-1000 | 798-0032 | 宇和島市恵美須町 2-4-14 井上ビル               |
|       | 今治営業所   | 0898-31-5741 | 794-0063 | 今治市片山 1-2-20                       |
|       | 新居浜支店   | 0897-34-4772 | 792-0003 | 新居浜市新田町 3-2 新居浜ビル 5F               |
|       | 川之江営業所  | 0896-58-6208 | 799-0113 | 四国中央市妻鳥町 1010 番地8 共和ビル 102号室       |
| 高知    | 高知支店    | 088-883-8884 | 780-0872 | 高知市杉井流 70-5 マノワール杉井流               |
| 福岡    | 福岡支店    | 092-472-2853 | 812-0004 | 福岡市博多区榎田 2-3-27 STS 第二ビル 3F        |
|       | 北九州支店   | 093-522-0581 | 802-0014 | 北九州市小倉北区砂津 1-5-34 小倉興産 23号館 4F     |
|       | 飯塚営業所   | 0948-24-0919 | 820-0005 | 飯塚市新飯塚 13-11 北代ビル 2F               |
|       | 久留米支店   | 0942-44-5298 | 839-0809 | 久留米市東合川 2-4-29                     |
|       | 大牟田営業所  | 0944-51-2655 | 836-0843 | 大牟田市不知火町 2-7-1 中島物産ビル 5F           |
| 佐賀    | 佐賀支店    | 0952-31-9301 | 849-0937 | 佐賀市鍋島 3-2-19                       |
|       | 佐賀西営業所  | 0954-22-6567 | 843-0022 | 武雄市武雄町大字武雄 5014-1 東洋リーセントビル 5F     |
| 長崎    | 長崎支店    | 095-838-4442 | 850-0134 | 長崎市田中町 586-7                       |
|       | 佐世保営業所  | 0956-34-3811 | 857-1161 | 佐世保市大塔町 1266-24                    |
|       | 諫早営業所   | 0957-23-0471 | 854-0016 | 諫早市高城町 5-10 諫早商工会館 5F              |
| 熊本    | 熊本支店    | 096-383-6777 | 862-0925 | 熊本市保田窪本町 1-40                      |
| 大分    | 大分支店    | 097-503-2555 | 870-0921 | 大分市萩原 4-9-65                       |
|       | 中津営業所   | 0979-23-1182 | 871-0058 | 中津市豊田町 2-423-10 6BILL 5F           |
| 宮崎    | 宮崎支店    | 0985-27-4477 | 880-0806 | 宮崎市広島 1-18-7 大同生命宮崎ビル 9F           |
|       | 延岡営業所   | 0982-35-7545 | 882-0847 | 延岡市旭町 3-1-1<br>旭化成ネットワークス(株)本社棟 1F |
|       | 都城営業所   | 0986-23-4821 | 885-0021 | 都城市平江町 13 街区 15 富士火災海上保険ビル 3F      |
| 鹿児島   | 鹿児島支店   | 099-285-2266 | 890-0062 | 鹿児島市与次郎 2-4-35 KSC 鴨池ビル 1F         |
|       | 出水営業所   | 0996-62-8922 | 899-0202 | 出水市昭和町 13-1 第二丸久ビル 2F              |
| 沖縄    | 沖縄支店    | 098-876-2788 | 901-2132 | 浦添市伊祖 2-7-11                       |

# 索引

## 記号

3.5インチフロッピーディスク  
ドライブ [285](#), [287](#)

## A

AC POWERランプ [80](#)  
ACTランプ [68](#), [77](#)  
ACインレット [71](#)  
ACリンク [174](#)  
AFT  
Windows Server 2003  
[46](#)  
Windows Server 2003  
x64 Editions [21](#)  
ALB  
Windows Server 2003  
[46](#)  
Windows Server 2003  
x64 Editions [21](#)

## C

Club Express [13](#)  
CMOSメモリ [181](#)  
CMOSメモリクリア用ジャン  
パスイッチ [75](#)  
CPU [133](#), [285](#), [287](#)

## D

DianaScope [238](#)  
DIMM [72](#), [73](#), [74](#), [75](#), [126](#)  
増設順序 [126](#)  
取り付け [127](#)  
取り外し [128](#)  
DISK ACCESSランプ [68](#),  
[77](#)  
DISKランプ [69](#), [78](#)  
DUMPスイッチ [69](#), [71](#)  
DVD-ROMドライブ [69](#), [72](#),  
[73](#), [74](#), [100](#)

## E

EISA構成 [9](#), [33](#)  
ESMPRO  
トラブルシューティング  
[272](#)  
ESMPRO/ServerAgent  
(Windows版) [221](#)

ESMPRO/ServerManager  
[237](#)  
ESMPRO/UPSController  
Ver.2.1 [230](#)  
EXPRESSBUILDER [201](#)  
EXPRESSBUILDERトッ  
プメニュー [204](#)  
RAID情報のセーブ/リスト  
ア [205](#)  
Windows Server 2003  
OEM-DISK for  
EXPRESSBUILDER  
[206](#)  
Windows Server 2003  
x64 Edition OEM-DISK  
for EXPRESSBUILDER  
[206](#)  
オフライン保守ユーティ  
リティ [206](#)  
各種BIOS/FWのアップ  
デート [208](#)  
起動 [209](#)  
起動方法 [204](#)  
起動メニュー [201](#)  
コンソールレスメニュー  
[209](#)  
サポートディスクの作成  
[206](#)  
シームレスセットアップ  
[205](#)  
システム診断 [206](#)  
システムマネージメント  
機能 [208](#)  
セットアップ [210](#)  
ツールメニュー [205](#),  
[210](#)  
トップメニュー [210](#)  
トラブルシューティング  
[267](#)  
マスターコントロールメ  
ニュー [211](#)  
ExpressPicnic [212](#)  
セットアップパラメータ  
FD [212](#)  
大容量記憶装置ドライバ  
のインストール [217](#)  
大量インストール [219](#)  
追加アプリケーションの  
インストール [215](#)  
トラブルシューティング  
[272](#)

## H

http  
[//club.express.nec.co.jp/](#)  
[13](#), [283](#)  
[//nec8.com/](#) [283](#)  
[//www.fielding.co.jp/](#)  
[283](#)  
Hyper-Threading  
Technology [163](#)

## I

IDラベル [14](#)

## L

LANコネクタ [71](#)  
LANコネクタのランプ [79](#)  
LINK/ACTランプ [71](#), [79](#)

## M

MegaRAID Storage Manager  
(管理PC) [240](#)  
MegaRAID Storage Manager  
(サーバ) [227](#)

## N

Numlock [164](#)

## P

PCI [285](#), [287](#)  
PCIボード [140](#), [166](#)  
注意事項 [141](#)  
取り付け [144](#)  
取り外し [146](#)  
PCIライザーカード [72](#), [73](#),  
[74](#)  
PCIライザーカード用コネクタ  
[75](#)  
POST [96](#)  
POSTの内容を画面に表示す  
る [164](#)  
POSTランプ [80](#), [81](#)  
Power Console Plus (管理  
PC) [239](#)  
Power Console Plus (サー  
バ) [224](#)  
POWERスイッチ [69](#), [95](#)  
POWERランプ [68](#), [76](#), [95](#)

- PROSet
  - Windows Server 2003 [42](#)
  - Windows Server 2003 x64 Editions [19](#)
  
- R**
- RAIDコンフィグレーション [184](#)
- RAIDコンフィグレーションジャンパ [185](#)
- RAIDコンフィグレーションジャンプスイッチ [75](#)
- RAID情報のセーブ/リストア [205](#)
- RAIDの有効化 [185](#), [187](#)
- RAIDレベル [184](#)
- ROM-DOS起動ディスク [206](#)
  
- S**
- SCSIコネクタ1 [75](#)
- SCSIコントローラ
  - Windows Server 2003 [49](#)
  - Windows Server 2003 x64 Editions [25](#)
- SETUP [153](#)
  - AC-LINK [174](#)
  - ACPI Redirection Port [176](#)
  - Advanced [164](#)
  - Advanced Chipset Control [170](#)
  - Assert NMI on PERR [173](#)
  - Assert NMI on SERR [173](#)
  - Base I/O address [168](#)
  - Baud Rate [176](#)
  - BIOS Redirection Port [176](#)
  - BMC IRQ [174](#)
  - Boot [178](#)
  - Boot Monitoring [173](#)
  - Boot Monitoring Policy [174](#)
  - Boot-time Diagnostic Screen [164](#)
  - Clear All Event Logs [177](#)
  - Console Redirection [176](#)
  - Console Type [176](#)
  - DIMM Group Status [165](#)
  - Discard Changes [180](#)
  - Event Log Configuration [177](#)
  - Execute Disable Bit [163](#)
  - Exit [179](#)
  - Exit Discarding Changes [179](#)
  - Exit Saving Changes [179](#)
  - Extended Memory [165](#)
  - Extended RAM Step [165](#)
  - Fixed disk boot sector [172](#)
  - Flow Control [176](#)
  - FRB-2 Policy [173](#)
  - Hyper-Threading Technology [163](#)
  - Intel(R) I/O AT [170](#)
  - Intel(R) Virtualization Tech [163](#)
  - Interrupt [168](#)
  - LAN1 Option ROM Scan [167](#)
  - LAN2 Option ROM Scan [167](#)
  - LAN Controller [167](#)
  - Language [161](#)
  - Load Custom Defaults [179](#)
  - Load Setup Defaults [179](#)
  - Main [161](#)
  - Memory Configuration [165](#)
  - Memory/Processor Error [164](#)
  - Memory RAS Feature [166](#)
  - Memory Retest [165](#)
  - Multimedia Time [170](#)
  - NumLock [164](#)
  - Onboard LAN [167](#)
  - Onboard VGA Option ROM Scan [167](#)
  - Onboard Video Controller [167](#)
  - Parallel ATA [168](#)
  - Password on boot [172](#)
  - PCI Configuration [166](#)
  - PCI Slot 1B Option ROM [166](#)
  - PCI Slot 1C Option ROM [166](#)
  - Peripheral Configuration [168](#)
  - Platform Event Filtering [174](#)
  - Post Error Pause [174](#)
  - Power ON Delay Time(Sec) [174](#)
  - Power Switch Inhibit [172](#)
  - Processor CPU ID [163](#)
  - Processor L2 Cache [163](#)
  - Processor Retest [163](#)
  - Processor Settings [163](#)
  - Processor Speed [163](#)
  - Remote Console Reset [176](#)
  - Reset Configuration Data [164](#)
  - SATA RAID Enable [169](#)
  - Save Changes [180](#)
  - Save Custom Defaults [180](#)
  - Security [171](#)
  - Serial ATA [168](#)
  - Serial Port [168](#)
  - Server [173](#)
  - Set Supervisor Password [171](#)
  - Set User Password [171](#)
  - Sparing [166](#)
  - Supervisor Password Is [171](#)
  - System Date [161](#)
  - System Management [175](#)
  - System Memory [165](#)
  - System Time [161](#)
  - Thermal Sensor [174](#)
  - USB Controller [168](#)
  - User Password Is [171](#)
  - VGA Controller [167](#)
  - Wake On LAN/PME [170](#)
  - Wake On Ring [170](#)
  - Wake On RTC Alarm [170](#)
- 画面 [155](#)

キー [155](#)  
 起動 [154](#)  
 設定例 [156](#)  
 説明 [160](#)  
 デフォルト値に戻す [179](#)  
 内容を保存しない [179](#)  
 破棄 [180](#)  
 パラメータ [160](#)  
 保存 [179](#)  
 Speedランプ [71, 80](#)  
 STATUSランプ [68, 76](#)

## U

UIDスイッチ [69, 71, 99](#)  
 UIDランプ [68, 71, 78, 99](#)  
 UPS [174](#)  
 USB [285, 287](#)  
 USBコネクタ [69, 71](#)

## W

Web-based Promise Array  
 Manager [226](#)  
 Windows Server 2003  
   AFT [46](#)  
   ALB [46](#)  
   SCSIコントローラのドライ  
   イバ [49](#)  
   アダプタフォルトトレラ  
   ンス [46](#)  
   アダプティブロードバラ  
   ンシング [46](#)  
   アレイディスクの設定  
   [39](#)  
   応用セットアップ [61](#)  
   オプションボード [14](#)  
   カスタムインストールモ  
   デル [17, 27](#)  
   仮想メモリ [56](#)  
   サポートディスク [63](#)  
   シームレスセットアップ  
   [29](#)  
   システム情報のバック  
   アップ [60](#)  
   システムのアップデート (   
   サービスパックの適用)  
   [59](#)  
   障害処理のためのセット  
   アップ [53](#)  
   セットアップの手順 [35](#)  
   セットアップの流れ [34](#)  
   デバッグ情報 [53](#)  
   ドライブ文字の修正 [64](#)

トラブルシューティング  
[263](#)  
 ネットワークドライバ  
[43](#)  
 ネットワークボードのド  
 ライバ [47](#)  
 ネットワークモニタ [58](#)  
 ページングファイルサイ  
 ズ [56](#)  
 マニュアルセットアップ  
[62](#)  
 メモリダンブ [53](#)  
 論理ドライブが複数存在  
 する場合 [64](#)  
 ワトソン博士 [57](#)

Windows Server 2003 OEM-  
 DISK for EXPRESSBUILDER  
[206](#)

Windows Server 2003 R2  
 トラブルシューティング  
[263](#)

Windows Server 2003 x64  
 Edition OEM-DISK for  
 EXPRESSBUILDER [206](#)

Windows Server 2003 x64  
 Editions

  AFT [21](#)  
   ALB [21](#)  
   PROSet [19](#)  
   SCSIコントローラ [25](#)  
   アダプタフォルトトレラ  
   ンス [21](#)  
   アダプティブロードバラ  
   ンシング [21](#)  
   障害処理のためのセット  
   アップ障害処理のための  
   セットアップ [26](#)  
   セットアップ [17](#)  
   ディスクアレイコント  
   ローラ [25](#)  
   トラブルシューティング  
   [261](#)  
   ネットワークドライバ  
   [20](#)  
   ネットワークボードのド  
   ライバ [22](#)

Windows Server 2003につい  
 て [31](#)

Windows Server 2003のセッ  
 トアップ [27](#)

## ア

アダプタフォルトトレランス  
 Windows Server 2003  
[46](#)  
 Windows Server 2003  
 x64 Editions [21](#)  
 アダプティブロードバランシ  
 ング  
 Windows Server 2003  
[46](#)  
 Windows Server 2003  
 x64 Editions [21](#)  
 アラートの確認 [242](#)  
 安全上のご注意 [v](#)  
 安全にかかわる表示について  
[iii](#)

## イ

移動と保管 [278](#)  
 イベントログの採取 [273](#)

## ウ

運用・保守編 [241](#)

## エ

エクスプレス受付センター  
[283](#)  
 エクスプレス通報サービス  
[228](#)  
 エラーメッセージ [250](#)  
   POST [98, 250](#)

## オ

応用セットアップ [61](#)  
 お客様登録 [13](#)  
 オフライン保守ユーティリ  
 ティ [276](#)  
 オペレーティングシステムの  
 セットアップ [16](#)  
 温度 [286, 288](#)  
 オンラインスペアメモリ機能  
[131](#)

## カ

拡張スロット [285, 287](#)  
 各部の名称と機能 [68](#)  
 カスタムインストールモデル  
 Windows Server 2003  
[17, 27](#)  
 仮想メモリ [56](#)  
 管理端末 [176](#)

**キ**

キースロット [68](#)  
 キーボード [285](#), [287](#)  
 記号 [iv](#), [xvii](#)  
 既存パーティションを使用する [40](#)  
 起動順位 [178](#)  
 基本情報 [39](#)  
 基本的な操作 [94](#)  
 キャッシュ [285](#), [287](#)  
 強制イジェクトホール [102](#)  
 強制電源OFF [198](#)

**ク**

グラフィックスアクセラレータドライバ  
 Windows Server 2003 [48](#)  
 Windows Server 2003 x64 Editions [23](#)  
 クリーニング [243](#)  
 クロック [285](#), [287](#)

**ケ**

警告ラベル [xii](#)  
 言語 [161](#)

**コ**

コアナット [85](#)  
 交換  
 電源ユニット [122](#)  
 構成情報の採取 [274](#)  
 コネクタ [71](#), [75](#)  
 PCIライザーカード用コネクタ [75](#)  
 SASコネクタ1 [75](#)  
 SASコネクタ2 [75](#)  
 SATAコネクタ2 [75](#)

**サ**

サーバ管理 [3](#)  
 サーバの確認 [99](#)  
 サポートディスク  
 Windows Server 2003 [63](#)  
 サポートディスクの作成 [206](#)

**シ**

シームレスセットアップ [205](#)  
 Windows Server 2003 [29](#)  
 トラブルシューティング [268](#)  
 時刻の設定 [161](#)  
 システムBIOSのセットアップ [153](#)  
 システム構築のポイント [8](#)  
 システム情報のバックアップ  
 Windows Server 2003 [60](#)  
 システム診断 [246](#)  
 システムのアップデート (サーバスパックの適用)  
 Windows Server 2003 [59](#)  
 システムの修復 [275](#)  
 システムマネージメント機能 [207](#)  
 湿度 [286](#), [288](#)  
 質量 [285](#), [287](#)  
 修理 [281](#)  
 障害時の対処 [249](#)  
 障害情報の採取 [273](#)  
 障害処理のためのセットアップ  
 Windows Server 2003 [53](#)  
 使用上のご注意 [iii](#)  
 譲渡 [xx](#)  
 消費電力 [286](#), [287](#)  
 情報サービス [283](#)  
 シリアルATA [168](#)  
 シリアルポート [168](#), [285](#), [287](#)  
 シリアルポートA [71](#)  
 シリアルポートB [69](#)

**ス**

スイッチ [69](#), [71](#)  
 スーパーバイザのパスワード [171](#)  
 ステータスランプの確認 [242](#)  
 ストレージ管理 [4](#), [12](#)  
 寸法 [285](#), [287](#)

**セ**

静電気対策について [104](#)  
 セキュリティキー [94](#)

接続 [91](#)  
 設置 [81](#)  
 セットアップ  
 Windows Server 2003 [27](#)  
 Windows Server 2003 x64 Editions [17](#)  
 論理ドライブが複数存在する場合 [64](#)

セットアップの手順 [35](#)  
 セットアップの流れ [34](#)  
 セットアップパラメータFD [212](#)  
 セットアップを始める前に [14](#)  
 セットスクリーン [71](#), [88](#), [89](#)

**ソ**

ソフトウェア編 [199](#)

**タ**

ダイナミックディスク  
 Windows Server 2003 [33](#)

**チ**

チップセット [285](#), [287](#)

**ツ**

ツールメニュー [205](#)

**テ**

ディスクアクセスランプ [78](#)  
 ディスクアレイコントローラ  
 Windows Server 2003 [51](#)  
 Windows Server 2003 x64 Editions [25](#)  
 ディスクアレイコントローラボード [147](#)  
 ディスクアレイ構成 [149](#)  
 取り付け [148](#)  
 取り外し [148](#)  
 ディスク管理 [4](#)  
 ディスク増設ユニット [152](#)  
 デバッグ情報  
 Windows Server 2003 [53](#)  
 電源 [286](#), [287](#)  
 電源管理 [7](#), [12](#)  
 電源コネクタ [75](#)

電源信号コネクタ [75](#)  
 電源のOFF [99](#)  
 電源のON [95](#)  
 電源ユニット [72](#), [73](#), [74](#),  
[119](#), [71](#)

## ト

導入にあたって [8](#)  
 導入編 [1](#)  
 特長 [2](#)  
 ドライブカバー [71](#), [124](#)  
 ドライブ文字の修正  
   Windows Server 2003  
   [64](#)  
 トラブルシューティング  
[257](#)  
   ESMPRO [272](#)  
   EXPRESSBUILDER  
   [267](#)  
   ExpressPicnic [272](#)  
   Windows Server 2003  
   [263](#)  
   シームレスセットアップ  
   [268](#)  
   ディスクアレイ [272](#)  
   バンドルソフトウェア  
   [272](#)  
   本体について [257](#)  
   マスターコントロールメ  
   ニュー [271](#)  
 取り扱い上のご注意 [xiii](#)  
 取り付け  
   電源ユニット [119](#)  
   DIMM [127](#)  
   PCIボード [144](#)  
   ディスクアレイコント  
   ローラボード [148](#)  
   ハードディスクドライブ  
   [110](#)  
   プロセッサ [134](#)  
   フロントベゼル [94](#)  
   ロジックカバー [125](#)  
 取り付け/取り外し後の確認  
[107](#)  
 取り付け/取り外しの準備  
[105](#)  
 取り外し  
   DIMM [128](#)  
   PCIボード [146](#)  
   ディスクアレイコント  
   ローラボード [148](#)  
   プロセッサ [139](#)  
   フロントベゼル [94](#)  
   ロジックカバー [125](#)

## ナ

内蔵オプションの取り付け  
[103](#)

## ニ

日常の保守 [242](#)

## ネ

ネットワーク管理 [7](#)  
 ネットワークドライバ  
   Windows Server 2003  
   [43](#)  
   Windows Server 2003  
   x64 Editions [20](#)  
 ネットワークボードのドライ  
 バ  
   Windows Server 2003  
   [47](#)  
   Windows Server 2003  
   x64 Editions [22](#)  
 ネットワークモニタ  
   Windows Server 2003  
   [58](#)

## ハ

パーティション構成について  
[9](#)  
 パーティションサイズ  
   Windows Server 2003  
   [32](#)  
 ハードウェアのセットアップ  
[15](#)  
 ハードウェア編 [67](#)  
 ハードディスクドライブ  
[108](#), [285](#), [287](#)  
   電源ユニット [119](#)  
   取り付け [110](#)  
   取り外し [115](#)  
   ランプ [78](#)  
 ハードディスクドライブペイ  
[69](#), [72](#), [73](#), [74](#)  
 廃棄 [xxi](#)  
 パスワード [171](#), [181](#)  
 パスワードクリア用ジャンパ  
 スイッチ [75](#)  
 バックアップ [243](#)  
 バックアップ管理 [6](#)  
 バックプレーン [72](#), [73](#), [74](#)  
 バックプレーンコネクタ [75](#)  
 パラレルATA [168](#)  
 ハンドル [69](#)

バンドルソフトウェア [221](#),  
[237](#)

## ヒ

ピーブ音 [255](#)  
 日付の設定 [161](#)  
 標準インタフェース [285](#),  
[287](#)

## フ

ファーストコンタクトセン  
 ター [283](#)  
 付属品 [xix](#)  
 ブランクパネル [71](#)  
 フルハイトPCIボード増設用ス  
 ロット [71](#)  
 フロー制御 [176](#)  
 プロセッサ [72](#), [73](#), [74](#), [75](#),  
[133](#)  
   取り付け [134](#)  
   取り外し [139](#)  
 プロセッサのID [163](#)  
 プロセッサのエラー情報  
[163](#)  
 プロセッサのキャッシュサイ  
 ズ [163](#)  
 プロセッサのクロック速度  
[163](#)  
 プロダクトキー [14](#)  
 フロントパネルボード [72](#),  
[73](#), [74](#)  
 フロントベゼル [68](#), [94](#)  
   取り付け [94](#)  
   取り外し [94](#)

## ヘ

ページングファイルサイズ  
[127](#)  
   Windows Server 2003  
   [56](#)

## ホ

ポーレート [176](#)  
 保守サービス [282](#)  
 保守サービス会社網一覧  
[289](#)  
 保守用パーティションの設定  
[207](#)  
 保証 [280](#)  
 本書について [xvii](#)  
 本書の構成 [xviii](#)  
 本書の購入 [xviii](#)

**マ**

マウス [285](#), [287](#)  
 マウス/キーボードコネクタ  
[71](#)  
 マザーボード [72](#), [73](#), [74](#), [75](#)  
 マスターコントロールメ  
 ニュー [211](#)  
   トラブルシューティング  
   [271](#)  
 マニュアルセットアップ  
   Windows Server 2003  
   [62](#)  
   Windows Server 2003  
   x64 Editions [62](#)

**ミ**

ミドルブレイク [74](#)  
 ミラー化されているボリューム  
 ム  
   Windows Server 2003  
   [31](#)

**ム**

無停電電源装置 [174](#)  
 無停電電源装置(UPS) [93](#)

**メ**

メモリ [126](#), [285](#), [287](#)  
 メモリダンプ [53](#)  
 メモリダンプの採取 [274](#)  
 メモリの容量 [165](#)  
 メモリミラーリング機能  
[130](#)

**モ**

モニタコネクタ [71](#)

**ユ**

ユーザーサポート [280](#)  
 ユーザーのパスワード [171](#)

**ラ**

ライザーカード [140](#)  
 ラックの設置 [81](#)  
 ランプ [68](#), [69](#), [71](#)  
   AC POWER [80](#)  
   ACT [77](#)  
   DISK [78](#)  
   DISK ACCESS [77](#)  
   LINK/ACT [79](#)  
   POST [80](#)

POWER [76](#)  
 Speed [80](#)  
 STATUS [76](#)  
 UID [78](#)  
 ディスクアクセス [78](#)

**リ**

リセット [198](#)  
 リチウムバッテリー [75](#)  
 リモート管理 [7](#)  
 リモートパワーオン [170](#)  
 留意点 [9](#)  
 リリースボタン [71](#)

**レ**

冷却ファン [72](#), [73](#), [74](#)  
 レールアセンブリ [84](#), [86](#)  
 レリーズレバー [90](#)

**ロ**

ロープロファイルPCIボード増  
 設用スロット [71](#)  
 ロジックカバー [71](#), [125](#)  
   取り付け [125](#)  
   取り外し [125](#)  
 論理ドライブが複数存在する  
 場合  
   Windows Server 2003  
   [64](#)

**ワ**

ワトソン博士 [57](#)  
 ワトソン博士の診断情報の採  
 取 [274](#)  
 割り込みライン [183](#)

NEC Expressサーバ

N8100-1181/1182/1183/1184/1185/  
1186  
Express5800/120Rg-1

ユーザズガイド

2006年 5月 初版

日本電気株式会社  
東京都港区芝五丁目7番1号  
TEL (03) 3454-1111 (大代表)

落丁、乱丁はお取り替えいたします

© NEC Corporation 2006

日本電気株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

#### <本装置の利用目的について>

本製品は、高速処理が可能であるため、高性能コンピュータの平和的利用に関する日本政府の指導対象になっております。

ご使用に際しましては、下記の点につきご注意いただけますよう、よろしくお願いいたします。

1. 本製品は不法侵入、盗難等の危険がない場所に設置してください。
2. パスワード等により適切なアクセス管理をお願いいたします。
3. 大量破壊兵器およびミサイルの開発、ならびに製造等に関わる不正なアクセスが行われるおそれがある場合には、事前に弊社相談窓口までご連絡ください。
4. 不正使用が発覚した場合には、速やかに弊社相談窓口までご連絡ください。

弊社相談窓口      ファーストコンタクトセンター  
電話番号 03-3455-5800

#### 注 意

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

#### 高調波適合品

この装置は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2適合品です。

：JIS C 61000-3-2適合品とは、日本工業規格「電磁両立性－第3-2部：限度値－高調波電流発生限度値（1相当りの入力電流が20A以下の機器）」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。

#### 回線への接続について

本体を公衆回線や専用線に接続する場合は、本体に直接接続せず、技術基準に適合し認定されたボードまたはモデム等の通信端末機器を介して使用してください。

#### 電源の瞬時電圧低下対策について

この装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置（UPS）等を使用されることをお勧めします。

#### レーザー安全基準について

この装置に標準で搭載されている光磁気ドライブは、レーザーに関する安全基準（JIS・C-6802、IEC 60825-1）クラス1に適合しています。

#### 海外でのご使用について

この装置は、日本国内での使用を前提としているため、海外各国での安全規格等の適用を受けておりません。したがって、この装置を輸出した場合に当該国での輸入通関および使用に対し罰金、事故による補償等の問題が発生することがあっても、弊社は直接・間接を問わず一切の責任を免除させていただきます。



