

# 付録A 仕様

| 項 目                |                 | Express5800/320Lb2-R                                                                                                            |
|--------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    |                 | N8800-052                                                                                                                       |
| 出荷時のモデル形態          |                 | インストールモデル                                                                                                                       |
| CPU                | タイプ             | Intel® Xeon™ Processor                                                                                                          |
|                    | クロック/セカト* キャッシュ | 3.06GHz/512KB                                                                                                                   |
|                    | 標準              | 1個(各モジュールごとの搭載数)                                                                                                                |
|                    | 最大              | 2個(各モジュールごとの搭載数)                                                                                                                |
| チップセット             |                 | ServerWorks ServerSet III GC-LE                                                                                                 |
| メモリ                | 標準              | 1GB(512MBx2枚*)<br>* 各モジュールごとの搭載数                                                                                                |
|                    | 最大              | 6GB(標準装備のDIMMも交換必要)                                                                                                             |
|                    | 増設単位            | 2枚単位(512MBx2枚/1GBx2枚)                                                                                                           |
|                    | メモリモジュール        | DDR200 SDRAM DIMM(Registered Type)                                                                                              |
|                    | Check方式         | ECC                                                                                                                             |
| グラフィックス(VRAM)      |                 | CT69000 (VRAM 2MB)                                                                                                              |
| 補助記憶装置             | 70cm* -ディスク(標準) | 3.5インチドライブ×1(USB)                                                                                                               |
|                    | CD-ROM(標準)      | ATAPIドライブ×2*(トレードロード24倍速以上)<br>* 使用できるドライブはPOWERスイッチランプが点灯しているPCIモジュールのドライブ                                                     |
|                    | ハードディスク(標準)     | 36.2GB*(18.1GB×2)<br>* ただし、ソフトウェアミラーを行うためユーザー使用領域は物理容量の1/2となる。                                                                  |
|                    | ハードディスク(最大)     | 622.2GB*(18.1GB×2+146.5GB×4)<br>* ただし、ソフトウェアミラーを行うためユーザー使用領域は物理容量の1/2となる。                                                       |
| 拡張ベイ               | 5.25インチ         | なし                                                                                                                              |
|                    | 3.5インチ          | 6スロット                                                                                                                           |
| 拡張スロット(PCI、64-bit) |                 | 6スロット(グラフィックスボードで2スロット使用)                                                                                                       |
| LAN                |                 | 1000BASE-TX/100Base-TX/10Base-T(2ポート)、100Base-TX/10Base-T(2ポート)                                                                 |
| 外部インタフェース          | USB             | 4-pinコネクタ(2ポート。キーボードと外付けUSB-FDDでそれぞれ1ポート使用)                                                                                     |
|                    | シリアル            | D-sub 9-pin(2ポート)*<br>* 保守用のため使用できません。                                                                                          |
|                    | SCSI            | VHDCI 68-pinコネクタ(2ポート)                                                                                                          |
|                    | ネットワーク          | RJ-45(4ポート)                                                                                                                     |
|                    | ディスプレイ          | MINI D-sub 15-pin(1ポート)                                                                                                         |
| 筐体デザイン             |                 | ラックマウント                                                                                                                         |
| 外形寸法               |                 | 480mm(幅)×177mm(高さ)×790mm(奥行き)                                                                                                   |
| 質量                 |                 | 56kg(最大61kg)                                                                                                                    |
| 電源                 |                 | AC100V±10%、50/60Hz                                                                                                              |
| 消費電力               |                 | 1307VA、1300W                                                                                                                    |
| 環境条件               | 動作時             | 温度:10~35℃、湿度:20~80%(ただし、結露しないこと)                                                                                                |
|                    | 保管時             | 温度:-10~55℃、湿度:20~80%(ただし、結露しないこと)                                                                                               |
| バンドルOS             |                 | Microsoft® Windows® Server 2003 enterprise edition 日本語版                                                                         |
| サポートOS             |                 | Microsoft® Windows® Server 2003 enterprise edition 日本語版                                                                         |
| 標準添付品              |                 | 外付けUSB対応フロッピーディスクドライブ、USB対応フロッピーディスクドライブ用USB延長ケーブル、電源コード、EXPRESSBUILDER™(CD-ROM)、構成品表、ユーザズガイド(本書)、ユーザズガイド(セットアップ編)、保証書、お客様登録申込書 |
| 標準添付ソフトウェア         |                 | なし                                                                                                                              |

ハードディスクドライブベイのスロット1に標準搭載の18.1GBハードディスクドライブは置き換えることができませんので、工場出荷時の構成でご使用願います。ハードディスクドライブの構成等を変更してのご使用は不具合の原因となります。

# 付録B I/Oポートアドレス

I/Oポートアドレスは、出荷時に次のように割り当てられています。オプションを増設するときなどに参考にしてください。

| アドレス              | 使用チップ                         |
|-------------------|-------------------------------|
| 00 - 1F           | 8ビットDMAコントロールレジスタ             |
| 20 - 21           | マスター8259プログラミングインタフェース        |
| 2E - 2F           | コンフィグレーション                    |
| 40 - 43           | 8254プログラミングインタフェース            |
| 60                | キーボード/マウス                     |
| 61                | NMIステータスレジスタ                  |
| 64                | キーボード/マウス                     |
| 70 - 71           | NMIイネーブルレジスタ/リアルタイムクロック       |
| 80 - 8F           | 16ビットDMAコントロールレジスタ            |
| A0 - A1           | スレーブ8259プログラミングインタフェース        |
| C0 - DF           | DMAコントローラページレジスタ              |
| E0 - E9           | ベースアドレスレジスタ                   |
| F0                | レジスタIRQ13                     |
| F1 - FF           | 論理デバイスコンフィグレーション              |
| 170 - 177 or BAR2 | EDMA2互換モードプライマリコマンドブロックレジスタ   |
| 1F0 - 1F7 or BAR0 | EDMA2互換モードセカンダリコマンドブロックレジスタ   |
| 278 - 27F         | (パラレルポート3)                    |
| 2F8 - 2FF         | シリアルポートB                      |
| BAR or 376        | EDMA2互換モードセカンダリコマンドブロックレジスタ   |
| 370 - 377         | (フロッピーディスクドライブ2)、IDE 2        |
| 378 - 37F         | (パラレルポート2)                    |
| 3B0 - 3BB         | VGA                           |
| 3BC - 3BE         | パラレルポート1                      |
| 3C0 - 3DF         | VGA                           |
| 3F6 or BAR1       | EDMA2互換モードプライマリコマンドブロックレジスタ   |
| 3F0 - 3F7         | フロッピーディスクドライブ1、IDE 1          |
| 3F8 - 3FF         | シリアルポートA                      |
| 40B               | DMA1拡張ライトモードレジスタ              |
| 4D0               | マスター8259 ELCRプログラミング          |
| 4D1               | スレーブ8259 ELCRプログラミング          |
| 4D6               | DMA2拡張ライトモードレジスタ              |
| 580 - 58F         | SMBusコントロール                   |
| C00               | PCI IRQマッピングインデックスレジスタ        |
| C01               | PCI IRQマッピングデータレジスタ           |
| C14               | PCIエラーステータスレジスタ               |
| C49               | アドレス/ステータスコントロール              |
| C4A               | 立ち上がり時間(Rise Time)カウンターコントロール |
| C52               | 汎用レジスタ(GPMs)                  |
| C6C               | ISAウェイトレジスタ                   |
| C6F               | その他コントロールレジスタ                 |
| CA2 - CA3         | IPMI(IPMI KCSインタフェース)         |
| CA4 - CA5         | IPMI(SMIインタフェース)              |
| CA6 - CA7         | IPMI(SCI/SW1インタフェース)          |
| CD6               | パワーマネージメントインデックスレジスタ          |
| CD7               | パワーマネージメントデータレジスタ             |
| CF8, CFC          | PCIコンフィグレーションスペース             |
| CF9               | リセットコントロール                    |
| F50 - F58         | 汎用チップセット                      |
| BAR4+00 - 0F      | EDMA2 PCIベースアドレスレジスタ4         |

\*1 16進数で表記しています。

\*2 PCIデバイスのI/OポートアドレスはPCIデバイスの種類や数によって任意に設定されます。

# 付録C 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。

電話番号 0120-911-111

2004年5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                |
|       | 新札幌支店    | 011-894-1131 | 004-0041 | 札幌市厚別区大谷地東4-2-20 第二西村ビル1F           |
|       | 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 | 053-0027 | 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           |
| 青森    | 小樽営業所    | 0134-24-5685 | 047-0036 | 小樽市長橋3-4-14                         |
|       | 青森支店     | 017-739-8501 | 030-0113 | 青森市第二周屋町4-1-20<br>NECソフトウェア青森本社ビル1F |
|       | 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    | 0191-25-6531 | 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 | 山形市南栄町3-6-34                        |
|       | 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 | 郡山市西ノ内1-22-13                       |
|       | 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   | 0246-29-5301 | 970-8034 | いわき市平上荒川字桜町34-1                     |
|       | 会津若松営業所  | 0242-28-1627 | 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 | 鹿嶋市光3 住友金属構内                        |
|       | つくば支店    | 029-860-2002 | 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 | 宇都宮市元今泉2-7-6                        |
|       | 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     | 027-243-6316 | 371-0026 | 前橋市大手町2-6-20 明治安田生命前橋ビル5F           |
|       | 高崎営業所    | 027-365-3500 | 370-0073 | 高崎市緑町1-22-5                         |
|       | 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    | 大宮支店     | 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          |
|       | 浦和支店     | 048-866-5471 | 336-0022 | さいたま市南区白幡4-12-19                |
|       | 川口営業所    | 048-225-6722 | 332-0001 | 川口市朝日6-2-3 あいおい損保・川口東ビル4F       |
|       | 川越支店     | 04-2955-7695 | 350-1331 | 狭山市新狭山2-11-10                   |
| 千葉    | 越谷営業所    | 048-978-9500 | 343-0042 | 越谷市千周台東1-7-25 エムケービル1F          |
|       | 千葉支店     | 043-252-4309 | 260-0045 | 千葉市中央区弁天1-5-1 白樺ビル5F            |
|       | 千葉東支店    | 043-221-6964 | 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 | 君津市東坂町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1F          |
|       | 柏営業所     | 0471-35-2400 | 277-0827 | 柏市松葉町2-5-1                      |
| 東京    | 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1F |
|       | 東京中央支店   | 03-3456-5213 | 108-0073 | 港区三田1-4-28 三田国際ビル1F             |
|       | 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         |
|       | 五反田支店    | 03-3443-7905 | 141-0022 | 品川区東五反田5-25-16 朝日生命五反田ビル1F      |
|       | 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            |
|       | 赤坂支店     | 03-5413-1701 | 107-0052 | 港区赤坂4-9-6 タク赤坂ビル2F              |
|       | 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 | 150-0036 | 渋谷区南平台町2-17 日交渋谷南平台ビル8F         |
|       | 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 | 千代田区猿樂町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1F         |
|       | 横須賀営業所   | 0468-27-3188 | 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 B2棟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 | 243-0032 | 厚木市恩名900-4                      |
|       | 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    | 0466-22-0204 | 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 第二オギクボビル1F            |
| 新潟    | 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      |
|       | 新潟支店     | 025-243-2315 | 950-0983 | 新潟市神道寺275-3                     |
|       | 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    | 柏崎地区センター | 0257-22-2362 | 945-0833 | 柏崎市若葉町2-22 柏崎情報開発センター2F         |
|       | 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                |
| 石川    | 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             |
|       | 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 | 小松市龍助町36 小松東京海上ビル3F             |
| 福井    | 七尾営業所    | 0767-54-0298 | 926-0801 | 七尾市昭和町51-2                      |
|       | 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 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2F     |

| 都道府県名 | 拠点名     | 電話番号         | 郵便番号     | 所在地                                |
|-------|---------|--------------|----------|------------------------------------|
| 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 | 394-0028 | 岡谷市本町4-5-18                        |
|       | 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                      |
| 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    | 0559-73-6001 | 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         |
|       | 名西営業所   | 052-442-7451 | 490-1111 | 海部郡基目寺町大字基目寺字山王22<br>(株)シーエスイー山王ビル |
|       | 名南支店    | 052-694-1031 | 457-0862 | 名古屋市長区南区内田橋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          |
|       | 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                         |
| 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 明治安田生命四日市西浦ビル2F       |
|       | 伊賀上野営業所 | 0595-23-8914 | 518-0873 | 上野市丸之内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 | 八日市市上之町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            |
|       | 宇治営業所   | 0774-20-1210 | 611-0042 | 宇治市小倉町久保111-1 辻岩ビル新館4F             |
|       | 福知山支店   | 0773-23-6287 | 620-0000 | 福知山市駅南町3-6 竹下駅南ビル1F                |
|       | 舞鶴営業所   | 0773-63-7236 | 625-0036 | 舞鶴市字浜160 スクウェアビル大門3F               |
|       | 亀岡営業所   | 0771-25-7320 | 621-0805 | 亀岡市安町中島1-2 スカイビル7F                 |
| 大阪    | 大阪中央支店  | 06-6264-2834 | 541-0053 | 大阪府中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル5F         |
|       | 寝屋川支店   | 072-833-5284 | 573-0094 | 枚方市南中振1-16-27 宅建ハウジングビル6F          |
|       | 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        |
|       | 高槻支店    | 0726-73-5481 | 569-0071 | 高槻市城北町1-5-25 高槻FJYビル1F             |
|       | 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 | 590-0026 | 堺市向陵西町2-1-24                       |
|       | 泉南支店    | 0724-63-2190 | 598-0012 | 泉佐野市高松東1-10-37 泉佐野センタービル8F         |
| 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                        |
|       | 明石支店    | 078-914-0550 | 673-0892 | 明石市本町二丁目2番24号 明石東京海上ビルディング         |
| 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   | 0857-28-6068 | 680-0911 | 鳥取市千代水4-97                         |
|       | 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 | 690-0825 | 松江市学園1-18-5                        |
|       | 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                |

| 都道府県名 | 拠点名     | 電話番号         | 郵便番号     | 所在地                          |
|-------|---------|--------------|----------|------------------------------|
| 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 カワシマ商事（株）本社ビル3F  |
| 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 日本団体生命ビル6F         |
|       | 東広島営業所  | 0824-22-6411 | 739-0003 | 東広島市西条町大字土と丸441-1            |
|       | 三次営業所   | 0824-63-3186 | 728-0013 | 三次市十日市東6-13-14               |
|       | 福山支店    | 0849-31-8907 | 721-0973 | 福山市南蔵王町3-13-12               |
|       | 備後府中営業所 | 0847-46-4835 | 726-0003 | 府中市元町475-1 カルチャープラザ4F        |
|       | 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 | 吉敷郡小郡町御幸町4-9 山陽ビル小郡1F        |
|       | 周南営業所   | 0834-31-4114 | 745-0063 | 周南市今住町3-18                   |
|       | 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   | 0832-53-3230 | 751-0853 | 下関市川中豊町2-6-36                |
|       | 萩地区センター | 0838-22-7472 | 758-0022 | 萩市浜崎町121-1 Kビル2F             |
| 徳島    | 徳島支店    | 088-622-1270 | 770-0852 | 徳島市徳島町2-19-1 あいおい損保徳島ビル4F    |
| 香川    | 高松支店    | 087-833-1771 | 760-0008 | 高松市中野町29-2 NEC四国ビル7F         |
| 愛媛    | 丸亀営業所   | 0877-23-8563 | 763-0034 | 丸亀市大手町3-5-18 シブラルタ丸亀ビル7F     |
|       | 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 | 796-0031 | 八幡浜市江戸岡一丁目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   | 0897-34-4774 | 792-0003 | 新居浜市新田町3-2 住友商事新居浜ビル5F       |
|       | 川之江営業所  | 0896-24-3855 | 799-0113 | 川之江市妻鳥町1010番地8 共和ビル102号室     |
| 高知    | 高知支店    | 088-883-8884 | 780-0072 | 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     |
|       | 福岡中央営業所 | 092-472-2853 | 812-0004 | 福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F     |
|       | 博多営業所   | 092-472-2853 | 812-0004 | 福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F     |
|       | 福岡東営業所  | 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 | 839-0807 | 久留米市東合川町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                  |
| 長崎    | 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 |
|       | 長崎支店    | 095-838-4442 | 851-0134 | 長崎市田中町586-7                  |
|       | 佐世保営業所  | 0956-22-2779 | 857-0043 | 佐世保市天満町3-23                  |
| 熊本    | 諫早営業所   | 0957-23-0471 | 854-0016 | 諫早市高城町5-15 諫早商工会館5F          |
|       | 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 6 BILL 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 | 882-0872 | 延岡市愛宕町2-1-12 センコービルディング5F    |
|       | 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

100/10ランプ [2-9](#), [2-21](#)  
1000/100/10ランプ [2-9](#), [2-21](#)  
1000BASE-SX接続ボード [8-44](#)  
1000BASE-T接続ボード [8-46](#)  
100BASE-TX接続ボード [8-39](#)  
3.5インチディスクベイ [2-8](#)  
3.5インチハードディスク [8-6](#)

## A

AC-LINK [4-5](#), [4-20](#)  
ACインレット [2-9](#), [2-10](#), [2-11](#)  
Adapter Fault Tolerance [3-21](#)  
Adaptive Load Balancing [3-21](#)  
AFT [3-21](#)  
ALB [3-21](#)  
ARCserve 2000 [5-93](#)

## B

Backup Exec v8.6 [5-103](#)  
BIOSセットアップ情報 [6-9](#)  
BMC監視 [5-43](#)  
BMCステータスランプ [2-7](#), [2-13](#)  
BMCファームウェア更新 [5-80](#)  
Boot [4-25](#)

## C

CD-ROMドライブ [2-8](#), [2-31](#)  
CDトレイジェクトスイッチ [2-8](#)  
CMOSのクリア [4-39](#), [4-40](#)  
CPU [2-10](#), [8-21](#), [付録-1](#)  
CPU/PCIモジュールの実装状態の変更 [5-21](#)  
CPU情報 [5-20](#)  
CPUソケット [2-10](#)  
CPUのタイプ [4-9](#)  
CPUモジュール [2-8](#), [2-10](#), [8-12](#)

CPUモジュールステータスランプ [2-7](#), [2-19](#)  
CPUモジュールの監視 [5-37](#)  
CPUモジュールの状態 [5-20](#)  
CPUモジュールボード [2-10](#)

## D

DIMM [2-10](#), [8-17](#)  
DIMMソケット [2-10](#)  
DISK ACCESSランプ [2-7](#), [2-16](#)  
DISKランプ [2-8](#)  
DUMPスイッチ [2-8](#), [7-58](#)

## E

ESMPRO  
監視 [5-14](#)  
ESMPRO/ServerAgent [5-10](#),  
[5-17](#), [7-46](#)  
CPU/PCIモジュールの実装状態  
の変更 [5-21](#)  
CPU情報 [5-20](#)  
CPUモジュールの状態 [5-20](#)  
LAN監視 [5-22](#)  
PCIモジュール起動時のイベン  
トログ [5-20](#)  
PCIモジュールの状態 [5-20](#)  
イベントログ [5-20](#)  
監視イベントの通報 [5-28](#)  
コミュニティ [5-22](#), [5-25](#)  
しきい値 [5-29](#)  
ソフトウェアALIVE [5-29](#)  
ページャオンライン [5-29](#)  
ページャ通報 [5-24](#)  
ESMPRO/ServerManager [5-36](#),  
[7-46](#)  
BMC監視 [5-43](#)  
BMCファームウェア更新 [5-80](#)  
MTBF情報 [5-61](#)  
PCIスロット/PCIデバイス監視  
[5-40](#)

SCSIアダプタ監視 [5-42](#)  
SCSIエンクロージャの監視 [5-45](#)  
SCSIバスリセット [5-75](#)  
イーサネットアダプタの監視  
[5-44](#)  
クイックダンプ [5-78](#)  
コンポーネントの起動と停止  
[5-57](#)  
システム動作設定 [5-78](#)  
診断 [5-64](#)  
ダンプ採取 [5-72](#)  
ディスク予防保守設定 [5-77](#)  
ファームウェア更新 [5-67](#)  
ファームウェア自動更新 [5-78](#)  
保守作業 [5-55](#)  
モジュール自動起動 [5-78](#)  
EXPRESSBUILDER [5-2](#)  
EXPRESSBUILDER トップメニュー  
[5-3](#)

## F

Fast!UTIL [4-28](#)  
Autoconfigure SCSI Device  
[4-33](#)  
Configuration Settings [4-31](#)  
Exit Fast!UTIL [4-36](#)  
Host Adapter Settings [4-31](#)  
Low-Level Format [4-35](#)  
Raw Nvram Data [4-34](#)  
Restore Default Settings [4-34](#)  
Scan SCSI Bus [4-35](#)  
SCSI Bus Settings [4-33](#)  
SCSI Device Settings [4-32](#)  
SCSI Disk Utility [4-35](#)  
Select Different Disk [4-35](#)  
Select Host Adapter [4-35](#)  
Selectable Boot Settings [4-34](#)  
Verify Disk Media [4-35](#)  
起動 [4-28](#)  
終了 [4-36](#)  
注意事項 [4-28](#)  
保存 [4-36](#)

Fibre Channelコントローラ [8-41](#)  
ft Memory [4-24](#)  
ftサーバーユーティリティ [5-55](#)

## H

<http://club.express.nec.co.jp/> [xii](#)  
HWコンソール [4-23](#)

## I

I/Oポートアドレス [付録-2](#)  
IDEコネクタ [2-11](#)  
IPMI情報 [6-9](#), [7-59](#)

## L

LAN [付録-1](#)  
LAN監視 [5-22](#)  
LANコネクタ [2-9](#)  
LEDコネクタ [2-10](#), [2-11](#)  
LINK/ACTランプ [2-9](#), [2-21](#)

## M

Management Workstation  
Application [5-86](#)  
MTBF情報 [5-61](#)  
MWA [5-86](#)

## N

N8104-103 [8-46](#)  
N8104-84 [8-44](#)  
N8803-031 [8-41](#)  
NECフィールドイング [1-24](#), [付録-3](#)

## O

Option ROM [4-16](#)  
OS標準バックアップツール [5-109](#)

## P

PCIスロット/PCIデバイス監視 [5-40](#)  
PCIボード [8-33](#)

PCIボードスロットステータスランプ [2-9](#), [2-20](#)  
PCIボードリテンションブラケット [2-11](#)  
PCIモジュール [2-8](#), [2-11](#), [8-27](#)  
PCIモジュール起動時のイベントログ [5-20](#)  
PCIモジュールステータスランプ [2-7](#), [2-9](#), [2-16](#)  
PCIモジュールの監視 [5-39](#)  
PCIモジュールの状態 [5-20](#)  
PCIモジュールボード [2-11](#)  
PCIライザーカード [2-11](#)  
POST [2-25](#), [4-11](#), [7-19](#)  
POSTのエラーメッセージ [2-27](#)  
Power On Self-Test [2-25](#)  
POWERスイッチ [2-8](#), [2-24](#), [4-19](#)  
POWERスイッチコネクタ [2-11](#)  
POWERランプ [2-13](#)

## R

RomPilot [4-11](#)

## S

S.M.A.R.T [5-77](#)  
SCSI BIOS [4-28](#)  
SCSIアダプタ監視 [5-42](#)  
SCSIエンクロージャの監視 [5-45](#)  
SCSIコネクタ [2-9](#), [2-11](#)  
SCSIバスリセット [5-75](#)  
ServerManager [5-10](#)  
Set User Password [4-19](#)  
SETUP [4-2](#)  
AC-LINK [4-20](#)  
Advanced [4-10](#), [4-11](#)  
Baud Rate [4-23](#)  
BIOS Version [4-9](#)  
Boot Monitoring [4-15](#)  
Boot Monitoring Time-out Period [4-15](#)  
Boot-time Diagnostic Screen [4-11](#)  
Cache RAM [4-9](#)  
Console Connection [4-23](#)

Console Redirection [4-23](#)  
DIMM #n Size [4-13](#)  
DIMM #n Speed [4-13](#)  
Error Log Initialization [4-20](#)  
Exit [4-26](#)  
Exit Without Saving Changes [4-26](#)  
Extended Memory [4-9](#)  
Flow Control [4-23](#)  
Get Default Value [4-27](#)  
HWコンソール [4-23](#)  
Key Click [4-17](#)  
Keyboard Auto-repeat Delay [4-17](#)  
Keyboard Auto-repeat Rate [4-17](#)  
Keyboard Features [4-17](#)  
Language [4-9](#)  
LANコントローラ [4-16](#)  
Load Previous Value [4-27](#)  
Lower Limit [4-21](#)  
Main [4-8](#)  
Memory Information [4-13](#)  
Monitoring Configuration [4-15](#)  
NumLock [4-17](#)  
On Board LAN [4-16](#)  
On Board SCSI [4-16](#)  
Option ROM [4-16](#)  
Option ROM Menu Mask [4-19](#)  
Option ROM Monitoring Time-out [4-15](#)  
Option ROM Scan Monitoring [4-15](#)  
Password on boot [4-19](#)  
PCI Slot n [4-16](#)  
PCIバス [4-16](#)  
Peripheral Configuration [4-14](#)  
POST Error Pause [4-11](#)  
POST Pause Monitoring Time-out [4-15](#)  
Power Switch Mask [4-19](#)  
Primary Master [4-9](#)  
Processor Information [4-12](#)  
Processor Speed [4-9](#)  
Processor Type [4-9](#), [4-12](#)  
RomPilot Support [4-11](#)

Save Changes [4-27](#)  
Save Changes & Exit [4-26](#)  
SCSI BIOS [4-16](#)  
Security [4-18](#)  
Serial Port [4-14](#)  
Serial Port Address [4-23](#)  
Set Supervisor Password [4-19](#)  
Set User Password [4-19](#)  
System Date [4-9](#)  
System Hardware [4-20](#)  
System Memory [4-9](#)  
System Time [4-9](#)  
Thermal Sensor [4-21](#)  
Upper Limit [4-21](#)  
Wake On Events [4-22](#)  
Wake On LAN [4-22](#)  
オプションROMスキャン [4-15](#)  
温度センサ監視 [4-21](#)  
画面の説明 [4-4](#)  
キー [4-4](#)  
キーボード [4-17](#)  
起動 [4-3](#)  
シリアルポート [4-14](#)  
スーパバイザのパスワード [4-19](#)  
設定例 [4-5](#)  
説明 [4-8](#)  
パスワード [4-18](#)  
パラメータ [4-8](#)  
ブート監視 [4-15](#)  
プロセッサのタイプ [4-12](#)  
メモリ [4-13](#)  
ユーザーのパスワード [4-19](#)  
リモートパワーオン [4-22](#)

## T

Thermal Sensor [4-21](#)

## U

UPS [4-5](#)

USB

コネクタ [2-9](#)

USBコネクタ [2-9](#)

## ア

アラート通報 [5-17](#)  
アラートの確認 [6-2](#)  
アラートビューア [5-16](#)  
安全上のご注意 [1-6](#)

## イ

イーサネットアダプタの監視 [5-44](#)  
一括管理 [5-15](#)  
移動 [6-11](#)  
イベントログ [5-20](#), [7-56](#)  
インストール  
ARCserve 2000 [5-93](#)  
Backup Exec [5-103](#)  
エクスペレス通報サービス [5-92](#)  
インタフェース [付録-1](#)

## エ

液晶ディスプレイ [7-3](#)  
液晶ディスプレイの確認 [6-2](#)  
エクスペレス受付センター [1-24](#)  
エクスペレス通報サービス [5-91](#)  
インストール [5-92](#)  
動作環境 [5-91](#)  
エラーメッセージ [7-3](#)

## オ

オプションPCIボードのセットアップ [8-39](#)  
オプションSCSI機器 [4-37](#)  
オフライン保守ユーティリティ [5-5](#), [6-9](#)  
オペレーションウィンドウ [5-15](#)  
温度センサ監視 [4-21](#)  
温度/電圧/ファンセンサ [5-32](#)  
オンラインドキュメント [xii](#)

## カ

各種BIOS/FWのアップデート [5-6](#)  
監視イベントの通報 [5-28](#)

## キ

キースロット [2-7](#)  
記号 [iii](#)  
起動メニュー [5-2](#)  
機能 [2-7](#)  
キャッシュRAM [4-9](#)  
強制イジェクトホール [2-8](#), [2-31](#)  
強制シャットダウン [4-38](#)

## ク

クイックダンプ [5-78](#)  
グラフィックス [付録-1](#)  
クリーニング [6-3](#)  
クリア [4-38](#)  
クリア用ピン [4-39](#)  
クロックスピード [4-9](#)

## ケ

警告ラベル [1-2](#)  
言語 [4-9](#)

## コ

交換  
3.5インチハードディスク [8-11](#)  
CPU [8-26](#)  
DIMM [8-20](#)  
PCIボード [8-38](#)  
構成情報の採取 [7-57](#)  
故障かな?と思ったときは [7-1](#)  
コネクタ  
ACインレット [2-9](#)  
CPUソケット [2-10](#)  
DIMM [2-10](#)  
IDE [2-11](#)  
LAN [2-9](#)  
LED [2-10](#), [2-11](#)  
POWERスイッチ [2-11](#)  
SCSI [2-9](#), [2-11](#)  
シリアルポートA [2-9](#)  
シリアルポートB [2-9](#)  
電源 [2-10](#), [2-11](#)

バックパネル接続 [2-10](#), [2-11](#)  
モニタ [2-9](#)  
冷却ファン [2-10](#), [2-11](#), [2-10](#),  
[2-11](#)  
コミュニティ [5-22](#), [5-25](#)  
コンソールレスメニュー [5-7](#)  
コンフィグレーションジャンパピン  
[2-11](#), [4-39](#)  
コンポーネントの起動と停止 [5-57](#)

## サ

サーバ稼動状況の管理 [5-12](#)  
サーバ障害の検出 [5-11](#)  
サーバ障害の予防 [5-12](#)  
再購入 [iii](#)  
サポートOS [付録-1](#)  
サポートディスク [5-5](#)

## シ

しきい値 [5-12](#)  
時刻 [4-9](#)  
システムBIOS [4-2](#)  
システム診断 [5-5](#), [6-7](#)  
システム動作設定 [5-78](#)  
システムのアップグレード [8-1](#)  
システムのコンフィグレーション  
[4-1](#)  
システムマネージメント機能 [5-6](#)  
知っておきたいこと [2-1](#)  
質量 [付録-1](#)  
修理 [1-18](#)  
仕様 [付録-1](#)  
使用上のご注意 [1-1](#)  
障害箇所の切り分け [7-2](#)  
障害ディスクの特定方法 [3-8](#)  
譲渡 [1-15](#)  
消費電力 [付録-1](#)  
情報サービス [1-24](#)  
シリアルポート [4-14](#)  
シリアルポートAコネクタ [2-9](#)  
シリアルポートBコネクタ [2-9](#)  
診断 [5-64](#)

## ス

スイッチ  
CDトレイジェクト [2-8](#)  
DUMP [2-8](#), [7-58](#)  
POWER [2-8](#), [2-24](#), [4-19](#)  
ステータスランプ [2-8](#)  
ステータスランプの確認 [6-2](#)  
寸法 [付録-1](#)

## セ

静電気対策 [8-3](#)  
セットアップ [3-1](#)  
オプションPCIボード [8-39](#)

## ソ

増設・交換の基本 [8-5](#)  
装置を増設する前の確認作業 [8-4](#)  
ソフトウェアALIVE [5-29](#)  
ソフトウェアサポートサービス [1-20](#)

## タ

ダンプ採取 [5-72](#)

## ツ

ツールメニュー [5-5](#)  
通報開局FD [5-92](#)

## テ

データビューア [5-16](#)  
データビューアの状態表示色 [5-85](#)  
ディスク構成 [3-2](#)  
ディスクの管理 [3-2](#)  
ディスクの操作 [3-2](#)  
ディスク予防保守設定 [5-77](#)  
デバイスID [5-17](#)  
電源 [付録-1](#)  
電源コネクタ [2-10](#), [2-11](#)  
電源のOFF [2-25](#)  
電源のON [2-24](#)

電源バックボード [2-10](#)  
電源ユニット [2-10](#), [2-11](#)  
電源連動 [4-5](#)

## ト

トラブルシューティング [7-28](#)  
取り扱い上のご注意 [1-13](#)  
取り付け

3.5インチハードディスク [8-8](#)  
CPU [8-22](#)  
CPUモジュール [8-15](#)  
DIMM [8-18](#)  
PCIボード [8-34](#)  
PCIモジュール [8-31](#)  
フロントベゼル [2-23](#)

取り外し

3.5インチハードディスク [8-10](#)  
CPU [8-25](#)  
CPUモジュール [8-13](#)  
DIMM [8-19](#)  
PCIボード [8-37](#)  
PCIモジュール [8-29](#)  
フロントベゼル [2-22](#)

## ニ

二重化の解除 [3-25](#)  
日常の保守 [6-2](#)

## ネ

ネットワークの二重化機能 [3-21](#)

## ハ

ハードディスク [8-6](#)  
ハードディスクドライブランプ [2-20](#)  
ハードディスクの監視 [5-48](#)  
廃棄 [1-16](#)  
はじめに [i](#)  
パスワード [4-18](#)  
パスワードのクリア [4-39](#), [4-43](#)  
バックアップ [6-3](#)  
バックアップソフト [5-93](#)

バックパネル接続コネクタ [2-10](#), [2-11](#)

バックプレーン [2-12](#)

バッテリー [2-11](#)

## ヒ

ヒートシンク [8-23](#)

ピープ音 [7-25](#)

日付 [4-9](#)

ビデオボード [2-11](#), [8-33](#)

## フ

ブート監視 [4-15](#)

ブートデバイスの優先順位 [4-25](#)

ファーストコンタクトセンター [1-24](#)

ファームウェア更新 [5-67](#)

ファームウェア自動更新 [5-78](#)

付属品 [iv](#)

フロー制御 [4-23](#)

プロセッサ [8-21](#)

フロッピーディスクドライブ [2-28](#)

フロントベゼル [2-7](#), [2-22](#)

## へ

ページャ通報 [5-24](#)

## ホ

ボーレート [4-23](#)

保管 [6-11](#)

保守 [6-1](#)

補修用部品 [1-19](#)

保守サービス [1-19](#)

保守サービス会社網一覧 [付録-3](#)

保証 [1-17](#)

本書について [ii](#)

本書の構成 [ii](#)

本書の再購入 [iii](#)

## マ

マスターコントロールメニュー [5-9](#)

## ミ

ミラーディスクの監視 [5-47](#)

ミラーの解除 [3-7](#)

ミラーの構成 [3-4](#)

ミラーの構築と解除 [3-4](#)

ミラーリング

ハードディスク [8-7](#)

## メ

銘板 [1-17](#)

メニュー項目 [5-8](#)

メモリ [4-9](#), [4-13](#), [8-17](#), [付録-1](#)

メモリダンプ [7-58](#)

## モ

モジュール自動起動 [5-78](#)

モジュール着脱ハンドル [2-10](#)

モニタコネクタ [2-9](#)

## ユ

ユーザーサポート [1-17](#)

ユーザー登録 [xii](#)

ユーティリティのインストールと操作 [5-1](#)

ユニット

電源 [2-11](#)

## ラ

ランプ [2-13](#), [7-3](#)

100/10 [2-9](#), [2-21](#)

1000/100/10 [2-9](#), [2-21](#)

BMCステータス [2-7](#), [2-13](#)

CPUモジュールステータス [2-7](#), [2-19](#)

DISK [2-8](#)

DISK ACCESS [2-7](#), [2-16](#)

LANコネクタ [2-21](#)

LINK/ACT [2-9](#), [2-21](#)

PCIボードスロットステータス [2-9](#), [2-20](#)

PCIモジュールステータス [2-7](#), [2-9](#), [2-16](#)

POWER [2-13](#)

ステータス [2-8](#)

ハードディスクドライブ [2-20](#)

## リ

リチウム電池 [1-16](#)

リモートコンソール接続 [5-87](#)

リモートパワーオン [4-22](#)

## レ

冷却ファン [2-10](#), [2-11](#)

冷却ファンコネクタ [2-10](#), [2-11](#)

## ワ

ワトソン博士 [7-57](#)

## 高調波適合品

本装置は、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－3-2部：限度値－高調波電流発生限度値（1相当たりの入力電流が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

本装置を公衆回線や専用線に接続する場合は、本装置に直接接続せず、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

本装置は、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

本装置に標準で搭載されている光磁気ディスクドライブは、レーザーに関する安全基準(JIS・C-6802、IEC 60825-2)クラス1に適合しています。

## 海外でのご使用について

本装置は、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、本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。

NEC Express サーバ

N8800-052

Express5800/320Lb2-R

ユーザーズガイド

2004 年 6 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)

© NEC Corporation 2004

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。

