

# 付録A 仕様

型名		Express5800/InternetStreamingServer GS	
		N8100-882	
CPU	タイプ	Intel® Xeon™ Processor	
	クロック	3.06GHz	
	フロントサイドバス	533MHz	
	2次キャッシュ	512KB	
	標準	1個	
	最大	2個	
メモリ	標準	1GB (512MBx2)	
	最大	12GB (標準装備のDIMMも交換必要)	
	増設単位	2枚単位 (128/256/512/1024/2048MB)	
	増設機会	2回	
	メモリモジュール	DDR SDRAM (266MHz)	
	Check方式	ECC	
拡張ベイ	3.5インチ (最大)	7スロット	
ハードディスク	標準	なし	
	最大	1022GB (146GBx7)	
LAN		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (2ポート)	
グラフィックス		ATI RAGE XL (VRAM 8MB)	
フロッピーディスクドライブ		3.5インチドライブ×1 (2モード)	
CD-ROMドライブ		ATAPIドライブ (スリムタイプ) ×1 (トレード24倍速以上)	
PCIスロット	スロット数	5スロット	
	標準搭載カード	なし	
外部インターフェース	キーボード	PS/2、MINI DIN 6-pinコネクタ (1ポート)	
	マウス	PS/2、MINI DIN 6-pinコネクタ (1ポート)	
	USB	4-pin (4ポート)	
	SCSI	Ultra320 SCSI 68-pin VHDCI (1ポート)	
	シリアル	D-sub 9-pin (1ポート)、RJ-45 (1ポート)	
	ネットワーク	RJ-45 (2ポート)	
	ディスプレイ	MINI D-sub 15-pin (1ポート)	
筐体デザイン		19インチラックマウントタイプ (2U)	
外形寸法		483mm (幅) × 88mm (高さ) × 771mm (奥行き)	
質量		最大25kg	
電源		AC100V ± 10%, 50/60Hz	
消費電力 (最大)		420VA、410W	
環境条件		温度: 10~35℃、湿度: 20~80% (ただし、結露しないこと)	
バンドルOS		なし	
サポートOS		Microsoft® Windows® Server 2003 日本語版、Standard Edition、Microsoft® Windows® Server 2003 日本語版、Enterprise Edition、Microsoft® Windows® 2000 Server 日本語版、Microsoft® Windows® 2000 Advanced Server 日本語版	
標準添付品		ラック搭載用機構品、フロントベゼル、EXPRESSBUILDER™ (CD-ROM)、構成部品表、保証書、スタートアップガイド	
標準添付ソフトウェア		なし	

型名		Express5800/InternetStreamingServer DS	
		N8100-880	N8100-881
出荷時のモデル形態		Microsoft® Windows® 2000 Server 日本語版 プリインストールモデル	Microsoft® Windows® Server 2003 Standard プリインストールモデル
CPU	タイプ	Intel® Xeon™ Processor	
	クロック	2.40GHz	
	フロントサイドバス	533MHz	
	2次キャッシュ	512KB	
	標準	1個	
	最大	2個	
メモリ	標準	1GB (512MBx2)	
	最大	12GB (標準装備のDIMMも交換必要)	
	増設単位	2枚単位 (128/256/512/1024/2048MB)	
	増設機会	2回	
	メモリモジュール	DDR SDRAM (266MHz)	
	Check方式	ECC	
拡張ベイ	3.5インチ(最大)	7スロット	
ハードディスク	標準	36.3GBx3 (RAID 5)	
	最大	1022GB (146GBx7) (標準装備のDISKも交換必要)	
LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T (2ポート)		
グラフィックス	ATI RAGE XL (VRAM 8MB)		
フロッピーディスクドライブ	3.5インチドライブx1 (2モード)		
CD-ROMドライブ	ATAPIドライブ(スリムタイプ)x1 (トレードロード24倍以上)		
PCIスロット	スロット数	5スロット	
	標準搭載カード	LSI Logic ディスクアレイコントローラ	
外部インターフェース	キーボード	PS/2、MINI DIN 6-pinコネクタ (1ポート)	
	マウス	PS/2、MINI DIN 6-pinコネクタ (1ポート)	
	USB	4-pin (4ポート)	
	SCSI	Ultra320 SCSI 68-pin VHDCI (1ポート)	
	シリアル	D-sub 9-pin (1ポート)、RJ-45 (1ポート)	
	ネットワーク	RJ-45 (2ポート)	
	ディスプレイ	MINI D-sub 15-pin (1ポート)	
筐体デザイン	19インチラックマウントタイプ (2U)		
外形寸法	483mm (幅) x 88mm (高さ) x 771mm (奥行き)		
質量	最大25kg		
電源	AC100V ± 10%, 50/60Hz		
消費電力(最大)	420VA、410W		
環境条件	温度: 10~35℃、湿度: 20~80% (ただし、結露しないこと)		
バンドルOS	Microsoft® Windows® 2000 Server 日本語版	Microsoft® Windows® Server 2003 Standard Edition 日本語版	
サポートOS	Microsoft® Windows® 2000 Server 日本語版	Microsoft® Windows® Server 2003 Standard Edition 日本語版	
標準添付品	ラック搭載用機構品、フロントベゼル、EXPRESSBUILDER™ (CD-ROM)、構成表、保証書、スタートアップガイド		
標準添付ソフトウェア	Stream Pro/Streaming Server-WMT Plus	Stream Pro/WM9S-Plus	

# 付録B ユーザーサポート

アフターサービスをお受けになる前に、保証およびサービスの内容について確認してください。

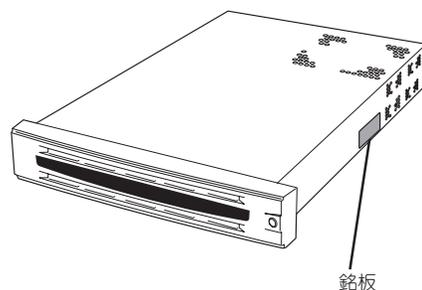
## 装置の保証について

ストリーミングサーバには『保証書』が添付されています。『保証書』は販売店で所定事項を記入してお渡ししますので、記載内容を確認のうえ、大切に保管してください。保証期間中に故障が発生した場合は、『保証書』の記載内容にもとづき無償修理いたします。詳しくは『保証書』およびこの後の「保守サービスについて」をご覧ください。

保証期間後の修理についてはお買い求めの販売店、最寄りのNECまたは保守サービス会社に連絡してください。



- NEC製以外(サードパーティ)の製品またはNECが認定していない装置やインタフェースケーブルを使用したために起きたストリーミングサーバの故障については、その責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本体の側面に、製品の形式、SERIAL No.(製造番号)、定格、製造業者名、製造国が明記された銘板が貼ってあります。販売店にお問い合わせする際にこの内容をお伝えください。また銘板の製造番号と保証書の保証番号が一致していませんと、装置が保証期間内に故障した場合でも、保証を受けられないことがありますのでご確認ください。万一違う場合は、販売店にご連絡ください。



## バッテリーの保証について

ストリーミングサーバに内蔵されているバッテリーの保証期間は5年です。時計が停止したり、遅れるようになった場合は、保守サービス会社に連絡してください。

## 修理に出される前に

「故障かな?」と思ったら、以下の手順を行ってください。

- ① 電源コードおよび他の装置と接続しているケーブルが正しく接続されていることを確認します。
- ② 「障害時の対処(256ページ)」を参照してください。該当する症状があれば記載されている処理を行ってください。
- ③ ストリーミングサーバを操作するために必要となるソフトウェアが正しくインストールされていることを確認します。
- ④ 市販のウイルス検出プログラムなどでサーバをチェックしてみてください。

以上の処理を行ってもなお異常があるときは、無理な操作をせず、お買い求めの販売店、最寄りのNECまたは保守サービス会社にご連絡ください。その際にサーバのランプの表示やディスプレイ装置のアラーム表示もご確認ください。故障時のランプやディスプレイによるアラーム表示は修理の際の有用な情報となることがあります。保守サービス会社の連絡先については、付録C「保守サービス会社網一覧」をご覧ください。

なお、保証期間中の修理は必ず保証書を添えてお申し込みください。



このストリーミングサーバは日本国内仕様のため、NECの海外拠点で修理することはできません。ご了承ください。

## 修理に出される時は

修理に出される時は次のものを用意してください。

- 保証書
- ディスプレイ装置に表示されたメッセージのメモ
- 障害情報\*
- 本体・周辺装置の記録

\* 287ページに記載している情報などが含まれます。障害情報は保守サービス会社から指示があったときのみ用意してください。

## 保守用部品について

本装置の保守用部品の最低保有期間は、製造打ち切り後5年です。

## 保守サービスについて

保守サービスはNECの保守サービス会社およびNECが認定した保守サービス会社によるのみ実施されますので、純正部品の使用はもちろんのこと、技術力においてもご安心の上、ご都合に合わせてご利用いただけます。

なお、お客様が保守サービスをお受けになる際のご相談は、弊社営業担当または代理店で承っておりますのでご利用ください。保守サービスは、お客様に合わせて2種類用意しております。

### 保守サービスメニュー

契約保守サービス	お客様の障害コールにより優先的に技術者を派遣し、修理にあたります。この保守方式は、装置に応じた一定料金で保守サービスを実施させていただくもので、お客様との間に維持保守契約を結ばせていただきます。さまざまな保守サービスを用意しています。詳しくはこの後の説明をご覧ください。
未契約修理	お客様の障害コールにより、技術者を派遣し、修理にあたります。保守または修理料金はその都度精算する方式で、作業の内容によって異なります。

NECでは、お客様に合わせて以下の契約保守サービスを用意しております。



- サービスを受ける為には事前の契約が必要です。
- サービス料金は契約する日数/時間帯により異なります。

## ハードウェアメンテナンスサービス

### 維持保守

定期的な点検により障害を予防します。(定期予防保守)  
また、万一障害発生時には保守技術者がすみやかに修復します。(緊急障害復旧)

### 出張修理

障害発生時、保守技術者が出張して修理します。(緊急障害復旧)

### エクスプレス通報サービス

ご契約の期間中、お客様のExpressサーバ本体を監視し、障害(アレイディスク縮退、メモリ縮退、温度異常等)が発生した際に保守拠点からお客様に連絡します(お客様への連絡時間帯: 月曜日～金曜日 午前9:00～午後5:00)。

「ハードウェアメンテナンスサービス」または「マルチベンダH/W統括サービス」を契約されたお客様は無償でこの保守サービスをご利用することができます。

(お申し込みには「申込書」が別途必要です。販売店、当社営業担当にお申し付けください。)

# ソフトウェア保守サービス

---

## ESS(Express Server Startup)サービス

Express5800シリーズのWindows Server 2003/Windows 2000/Windows NT対応モデルにおいて、ESS対象のサーバソフトウェアやクライアントソフトウェアに対し、以下の機能やサービスを提供します。

- インストールプログラムとソフトウェアライセンスの管理
- ソフトウェアの予防保守(RUR)\*
- ソフトウェアのアップグレード制度への参加\*
- Windows Server 2003/Windows 2000/Windows NTサービスパックの配布\*

\* Delivery Serviceパッケージのみの機能として提供されます。

---

## PP(プログラム・プロダクト)・サポートサービス

NECが納入する一部他社製品のライセンス・ソフトウェアに対し、下記の作業を行います。(製品によっては保守サービスを提供できないものがあります。)

- PPに関する電話・FAXによる問い合わせ対応
- PPの更新情報・技術情報などの提供
- PPの更新版の提供

## オプションサービス

下記のオプションサービスもございますのでご利用ください。

なお、オプションサービスは提供するNEC販売店により、名称、内容が異なる場合がございますので、お確かめの上、ご用命ください。以下のサービスはNECフィールディング(株)が提供するものです。

---

## ヘルプデスクサービス

クライアント・サーバ・システムを対象に、ハードウェア/ソフトウェアの適合性、操作方法、製品機能、障害に対する回避策などのお客様からのご質問に電話、ファクシミリ、電子メールなどで回答します。(クライアント100台単位の購入になります。フリーダイヤルを利用でき、問い合わせ回数は無制限です。)

---

## マルチベンダH/W統括サービス

マルチベンダ製品(Expressサーバ+SI仕入製品\*)で構成されるクライアント・サーバ・システムに対し、下記の形態による修理を行います。

維持保守形態	定期予防保守と、障害発生機器の切り分け、緊急障害復旧を行います。
出張保守形態	障害発生機器の切り分け、緊急障害復旧を行います。
引取り保守形態	障害発生機器の切り分け、取外し、引取り、持帰り、調査、修理をし、完了後に取付け、動作確認、修理内容報告、引渡しを行います。
預り保守形態	お客様が送付された故障品を修理し、完了後にご返送します。

\* SI仕入製品とは・・・

NECが他社から仕入れ、責任をもってお客様に納入させていただく他社製品のことで。

---

## LANマルチベンダ保守サービス

他社製品を含むマルチベンダで構成されるLAN機器(ルータ・HUB・ブリッジなど)について、障害原因の切り分けとお客様が選んだ保守方式による障害修復を行います。クライアントおよびサーバは、本メニュー対象外です。

NEC製のLAN機器は出張修理を行います。

他社製品のLAN機器についても、シングルウインドウでその障害修復(センドバック、予備機保守など、お客様が選んだ保守方式による)までをフォローします。

---

## NTサーバ監視サービス(Express5800オートモニタリングサービス)

お客様のExpressサーバ本体をESMPRO(Expressサーバ本体にバンドルされているサーバ管理ソフトウェア)とBMC機能の連携により、モデムを介してより幅広い監視を行います。サービス日時は、24時間・365日までの9パターンから選択できます。修理は、ハードウェアメンテナンスサービスで対応します。Windows Server 2003/Windows 2000にも対応しております。

---

## NTサーバ監視サービス(Express5800監視サービス)

Windows Server 2003/Windows 2000/Windows NTサーバ全体の稼働状態を監視します。サービス内容は、サーバ立ち上げ状況から業務アプリケーション稼働状況、サーバのアラーム状況の監視まであります。サービス日時は、24時間・365日まで9パターンから選択できます。監視の結果は、毎月報告書を発行します。修理は、ハードウェアメンテナンスサービスで対応します。Windows Server 2003/Windows 2000にも対応しております。

---

## クライアント構成監視サービス

Windows NT/NetWareを使用したクライアント・サーバシステムにおけるクライアントのハードウェア構成情報とインストール済みソフト情報をリモートで採集し、編集してお客様に報告します。

---

## LAN・ネットワーク監視サービス

お客様が準備したLAN・ネットワーク監視装置を使用し、INS回線経由で監視します。サービス内容は、ネットワークノードの障害監視から、性能監視、構成監視まであります。サービス日時は、24時間・365日まで9パターンから選択できます。監視の結果は、毎月報告書を発行します。修理は、ハードウェアメンテナンスサービスで対応します。

---

## ウイルス監視サービス

Windows Server 2003/Windows 2000/Windows NTを使用したクライアント・サーバシステムにおけるコンピュータウイルスの監視を行い、新種ウイルス情報、最新ウイルスパターンファイルをお客様に定期的に提供します。監視結果は毎月報告書を発行します。サービス日時は、24時間・365日監視します。

## 情報サービスについて

Express5800シリーズに関するご質問・ご相談は「ファーストコンタクトセンター」でお受けしています。

※ 電話番号のかけまちがいが増えております。番号をよくお確かめの上、おかけください。

### ファーストコンタクトセンター

TEL. 03-3455-5800(代表)

受付時間／9:00～12:00、13:00～17:00 月曜日～金曜日(祝祭日を除く)

お客様の装置本体を監視し、障害が発生した際に保守拠点からお客様に連絡する「エクスプレス通報サービス」の申し込みに関するご質問・ご相談は「エクスプレス受付センター」でお受けしています。

※ 電話番号のかけまちがいが増えております。番号をよくお確かめの上、おかけください。

### エクスプレス受付センター

TEL. 0120-22-3042

受付時間／9:00～17:00 月曜日～金曜日(祝祭日を除く)

インターネットでも情報を提供しています。

<http://nec8.com/iss/>

『NEC 8番街』：製品情報、Q&Aなど最新情報満載！

<http://club.express.nec.co.jp/>

『Club Express』：『Club Express会員』への登録をご案内しています。ストリーミングサーバをご利用になる上で役立つ情報サービスの詳細をご紹介します。

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

NECフィールドイング(株)ホームページ：メンテナンス、ソリューション、用品、施設工事などの情報をご紹介します。

# 付録C 保守サービス会社網一覽

ストリーミングサーバ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覽を示します。

(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。

2002年8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	旭川市南三条通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	053-0022	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
	道東営業所	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	017-739-8501	030-0113	青森市第二周屋町4-1-20 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	036-8001	弘前市代官町38 安田生命弘前ビル1・2F
岩手	盛岡支店	019-635-3011	020-0866	盛岡市本宮3-13-20
	一関営業所	0191-21-5506	021-0031	一関市青葉1-6-4 シャトレー壺號館1F
宮城	仙台支店	022-262-3445	980-0811	仙台市青葉区一番町4-7-17 小田急不動産仙台ビル6F
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3-6-1
	鶴岡営業所	0235-25-8386	997-0031	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5-6-1
	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	0242-29-3699	965-0818	会津若松市東千石2-1-45
茨城	鹿島支店	0299-82-4860	314-0014	鹿嶋市光3 住友金属構内
	つくば支店	0298-37-1620	305-0853	つくば市榎戸783-12 沼尻産業ビル1F
	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 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
	太田支店	0276-45-0666	373-0853	太田市浜町58-24
埼玉	大宮支店	048-660-1881	330-0038	さいたま市宮原町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	さいたま市白幡4-12-19
	川口営業所	048-225-6722	332-0012	川口市本町4-3-2 住友生命川口ビル5F
	川越支店	042-955-7695	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

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
千葉	千葉支店	043-252-4309	260-0043	千葉市中央区弁天町250-1 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1F
	柏営業所	0471-35-2400	277-0827	柏市松葉町2-5-1
東京	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 ピリーヴ大森ビル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	105-0021	港区東新橋2-12-7 住友東新橋ビル2号館3F
	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	104-0033	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3-27-32 玉河ビル5F
	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 第百生命千住ビル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	210-0023	川崎市川崎区小川町11-10 第10平沼ビル5F
	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	0466-22-0319	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 第二オギクボビル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	950-0983	新潟市神道寺275-3
	長岡支店	0258-35-5217	940-0034	長岡市福住2-3-6 小林石油ビル
	柏崎営業所	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	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	黒部市三日市宇新光寺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7F
	小松営業所	0761-24-3782	923-0926	小松市電助町36 小松東京海上ビル3F
	七尾営業所	0767-54-0298	926-0012	七尾市相生町45
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 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
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	0265-23-3797	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

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
静岡	静岡支店	054-251-4688	420-0851	静岡市黒金町3 NEC静岡ビル5F
	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	海部郡甚目寺町大字甚目寺字山王22 (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
三重	豊橋営業所	0532-55-3063	440-0084	豊橋市下地町瀬上83
	三重支店	0593-51-0425	510-0074	四日市市鶴の森1-5-16 カーニープレイス四日市ビル6F
	津営業所	059-227-1622	514-0028	津市東丸之内33-1 津フェニックスビル4F
	松阪営業所	0598-51-6185	515-0002	松阪市郷津町234-1
	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	620-0942	福知山市字天田288 竹下駅南ビル2F
	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5F
大阪	大阪中央支店	06-6264-2820	541-0053	大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル5F
	寝屋川営業所	072-833-5284	573-0094	枚方市南中振1-16-27 宅建ハウジングビル6F
	此花営業所	06-6463-7871	553-0005	大阪市福島区野田2-13-5 うおいちニッセイビル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
	北摂営業所	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	560-0082	豊中市新千里東町1-2-4 信用保証ビル7F
	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
	泉南営業所	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2-2-24 明石東京海上ビルディング
	阪神支店	06-6482-2315	660-0892	尼崎市東灘波野5-17-23 住友生命尼崎ビル1F
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	683-0044	米子市大工町33-32 米子ISビル3F
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	697-0006	浜田市下府町323-5 日興興産ビル3F
岡山	岡山支店	086-232-7232	700-0826	岡山市磨屋町1-6 住友生命岡山磨屋町ビル5F
	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

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 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与丸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	720-0973	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
山口	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
	徳山営業所	0834-31-4115	745-0063	徳山市今住町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
	宇部営業所	0836-33-5120	755-0043	宇部市相生町8-1 宇部興産ビル10F
	下関営業所	0832-53-3230	751-0853	下関市川中豊町2-6-36
徳島	萩営業所	0838-22-7472	758-0022	萩市浜崎町121-1 Kビル2F
	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
	丸亀営業所	0877-23-8563	763-0034	丸亀市大手町3-5-18 シプラルタ丸亀ビル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
	南予営業所	0894-24-6158	796-0010	八幡浜市江戸岡1-4-6 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	794-0043	今治市南宝来町1-7-7 住友海上今治ビル2F
	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
	伊予三島営業所	0896-24-3855	799-0404	伊予三島市宮川13-5-25 ホホワイトヴィラ1F
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	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F
福岡	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
	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	0956-22-2779	857-0043	佐世保市天満町3-23
	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	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 アクサ中津ビル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

## 数字

1000/100/10ランプ [17](#), [22](#)  
3.5インチデバイスベイ [330](#)  
3.5インチフロッピーディスクドライブ [16](#)

## A

AC-LINK [200](#)  
ACPIモード [186](#)  
ACインレット [17](#)  
Adaptec Storage Manager  
Browser Edition [7](#), [147](#)  
AFT [58](#), [87](#)  
Alarm Control [248](#)  
ALB [58](#), [87](#)  
ASMBE [7](#)

## B

BANK単位 [308](#)  
Battery [248](#)  
BIOSセットアップユーティリティ [7](#)  
BIOSチップ [6](#)  
BMC [6](#)

## C

Cache Policy [234](#)  
CD-ROMドライブ [16](#), [32](#), [331](#), [332](#)  
CD-ROMドライブインタフェース  
コネクタ [18](#)  
CD-ROMの取り扱い [34](#)  
CDトレイジェクトボタン [16](#)  
Clear Configuration [247](#)  
Club Express [xxx](#), [338](#)  
CMOS [210](#)  
CMOS/パスワードクリア用  
スイッチ [18](#)  
Configure [215](#)

Consistency Check [238](#)  
CPU [18](#), [186](#), [313](#), [331](#), [332](#)  
CPUエラー情報 [186](#)  
CPUダクト [314](#)

## D

DIMM [188](#), [308](#)  
    増設順序 [308](#)  
DIMMソケット [18](#)  
DIMMボード [18](#)  
DISK ACCESSランプ [15](#), [21](#)  
DISKランプ [16](#), [21](#)  
DUMPスイッチ [16](#), [289](#)

## E

ESMPRO [11](#), [131](#), [286](#)  
ESMPRO/ServerAgent [131](#)  
ESMPRO/ServerManager [133](#)  
ESMPRO/UPSController Ver.2.1 [158](#)  
Event Log Configuration [203](#)  
EXPRESSBUILDER [10](#), [114](#), [279](#)  
EXPRESSBUILDER トップメニュー  
[115](#)  
ExpressPicnic [13](#), [123](#), [285](#)  
    インストール [123](#)

## F

FDISKの起動 [119](#)

## H

HostRAID [5](#), [49](#), [80](#), [108](#)  
<http://club.express.nec.co.jp/> [338](#)  
<http://nec8.com/iss/> [338](#)  
<http://www.fielding.co.jp/> [338](#)  
Hyper-Threading Technology [186](#)

## I

I/Oポートアドレス [207](#), [208](#)  
IDスイッチ [16](#), [257](#)  
IDラベル [55](#), [85](#)  
IDランプ [15](#), [17](#), [21](#), [257](#)  
IPMI [143](#)  
IPMI情報 [290](#)

## L

LAN [189](#), [331](#), [332](#)  
LANコネクタ [17](#)  
LINK/ACTランプ [17](#), [22](#)  
LSI Logicディスクアレイコント  
ローラ [18](#)

## M

MAINTEN\_P [72](#), [100](#)  
Make Online [248](#)  
Management Workstation  
Application [13](#), [134](#)  
MegaRAID Configuration Utility [222](#)  
    Advanced Menu [233](#)  
    RAID [233](#)  
    Size [233](#)  
    起動 [224](#)  
    終了 [225](#)  
    使用上の注意 [222](#)  
    操作手順 [230](#)  
    メニューツリー [226](#)  
MWA [13](#), [134](#)  
    インストール [136](#)  
    機能 [135](#)  
    通信方法 [134](#)  
    動作環境 [136](#)

## N

NEC 8番街 [338](#)  
NECフィールドイング [338](#)

## O

Online Spare Memory [188](#)  
OSのセットアップについて [49](#)  
OUTPUT1 [48](#)  
OUTPUT2 [48](#)

## P

PCIスロット [19](#), [331](#), [332](#)  
PCIバス [6](#)  
PCIボード [318](#)  
    注意事項 [319](#)  
PCIボードスロット [19](#)  
PCIボード増設用スロット [17](#)  
PC通報連携機能 [157](#)  
PIRQ [194](#), [207](#)  
POST [26](#), [187](#), [258](#)  
Power Console Plus [148](#), [286](#)  
Power Console Plus(管理PC) [151](#)  
Power Console Plus(サーバ) [148](#)  
POWER/SLEEPスイッチ  
[16](#), [25](#), [30](#), [197](#)  
POWER/SLEEPランプ  
[15](#), [19](#), [25](#), [30](#)  
PowerChute plus Ver.5.11J/5.2J [162](#)  
PROSet  
    Windows 2000 [86](#)  
    Windows Server 2003 [56](#)

## R

RAID10 [239](#)  
RAID50 [244](#)  
RAID情報のセーブ [117](#)  
RAID情報のセーブ/リストア [117](#)  
RAID情報のリストア [117](#)  
RAID設定ユーティリティ [7](#)  
Read Policy [234](#)  
Rebuild Rate [249](#)  
ROM-DOS起動ディスク [118](#)

## S

SCSI BIOS [213](#)  
SCSI BPインタフェースコネクタ [18](#)  
SCSI Disk Utilities [217](#)  
SCSI ID [16](#), [217](#), [300](#)  
SCSISelect [213](#)  
    Additional Options [216](#)  
    Advanced Configuration  
    Options [218](#)  
    Boot Device Options [216](#)  
    Format [220](#)  
    HostRAID [219](#)  
    SCSI Bus Interface Definitions  
    [216](#)  
    SCSI Device Configuration  
    [217](#)  
    SCSI Disk Utilities [220](#)  
    Verify Disk Media [220](#)  
    起動 [214](#)  
    終了 [220](#)  
    パラメータ [216](#)  
    用途 [213](#)  
SCSISelectユーティリティ [213](#)  
SCSIケーブル [329](#)  
SCSIケーブルの接続 [329](#)  
SCSIケーブルのフォーミング [329](#)  
SCSIコネクタ [17](#), [329](#)  
SCSIコンフィグレーションユー  
    ティリティ [8](#)  
SCSIバックプレーン [329](#)  
Secure Mode [196](#), [197](#)  
Select Adapter [247](#)  
Service Pack [90](#)  
SETUP [7](#), [178](#)  
    AC-LINK [200](#)  
    Advanced [187](#)  
    Advanced Chipset Control [193](#)  
    Boot [204](#)  
    Console Redirection [202](#)  
    Discard Changes [206](#)  
    Embedded NIC [189](#)  
    Embedded SCSI [189](#)  
    Embedded Video Controller [189](#)  
    Exit [205](#)  
    Exit Discarding Changes [205](#)

Exit Saving Changes [205](#)  
I/O Device Configuration [191](#)  
Internal PCI Slot [190](#)  
Load Custom Defaults [206](#)  
Load Setup Defaults [205](#)  
Main [184](#)  
Memory Configuration [188](#)  
PCI Configuration [189](#)  
PCI Device [194](#)  
PCI Slot [190](#)  
Processor Settings [186](#)  
Reset Configuration Data [187](#)  
Save Changes [206](#)  
Save Custom Defaults [206](#)  
Secure Mode [196](#)  
Security [195](#)  
Server [198](#)  
System Management [201](#)  
    画面 [180](#)  
    キー [180](#)  
    起動 [179](#)  
    起動順位 [204](#)  
    シリアルポート [192](#)  
    設定例 [181](#)  
    説明 [184](#)  
    パスワード [195](#)  
    パラメータ [184](#)  
Span [234](#)  
SPANの設定 [239](#)  
STATUSランプ [15](#), [20](#)  
Stream Pro [9](#)  
Stream Pro/Streaming Server-  
WMT Plus Ver1.0 [167](#)  
Stream Pro/WM9S-Plus Ver1.0 [172](#)  
Streaming Server-WMT Plus [9](#)  
StripeSize [233](#)  
SWITCH OUT [48](#)

## T

TapeAlertChecker [153](#)  
Teaming [56](#), [86](#)

## U

Ultra320 SCSIコネクタ [18](#)  
UN-SWITCH OUT [48](#)  
UPS [48](#)  
UPS制御ツール [14](#)  
USB [192](#)  
USBコネクタ [16](#), [17](#)

## V

View Host Adapter Settings [215](#)

## W

Web管理ポータル機能 [172](#)  
Windows 2000 [275](#)  
Windows 2000 OEM-DISK for EXPRESSBUILDER [107](#), [118](#)  
Windows Mediaサービス [8](#), [165](#)  
Windows Mediaサービス9コンテンツファイル管理機能 [173](#)  
Windows Server 2003 [275](#)  
Windows Server 2003 OEM-DISK for EXPRESSBUILDER [79](#), [118](#)  
Windows 2000のセットアップ [83](#)  
Windows Server 2003のセットアップ [53](#)  
WM9S-Plus Ver1.0 [9](#)  
Write Policy [233](#)

## ア

アクセス制限機能 [168](#)  
アクセスランプ [21](#)  
アダプタ フォルト トレランス [58](#), [87](#)  
アダプティブ ロード バランシング [58](#), [87](#)  
アラートの確認 [252](#)  
安全上のご注意 [v](#)  
安全にかかわる表示 [iii](#)  
イジェクトボタン [16](#)  
移動 [52](#)  
イベントログ [287](#)  
インターナルPCIボードスロット [19](#)  
インタフェース [331](#), [332](#)  
運用時の操作 [24](#)

エアフロー [39](#)  
エクスプレス受付センター [338](#)  
エクスプレス通報サービス [14](#), [155](#), [335](#)  
エマージェンシーホール [16](#), [33](#)  
エラー通知 [267](#)  
エラーメッセージ [29](#), [258](#)  
CPU [266](#)  
POST [258](#)  
Windows 2000 [268](#)  
Windows Server 2003 [268](#)  
サーバ管理アプリケーション [269](#)  
ファン [265](#)  
メモリ [266](#)  
ランプ [258](#)  
オートリビルド [305](#)  
応用セットアップ [78](#), [106](#)  
オプションのセットアップ [66](#), [94](#)  
オプションの増設 [295](#)  
オプションの大容量記憶装置ドライブのインストール [128](#)  
オフライン保守ユーティリティ [13](#), [117](#), [118](#), [142](#)  
起動方法 [142](#)  
機能 [143](#)  
オペレーティングシステムのセットアップ [54](#), [84](#)  
温度 [331](#), [332](#)  
温度センサ監視機能 [199](#)  
オンラインスベアメモリ機能 [188](#), [309](#)  
オンラインドキュメント [xxx](#)

## カ

外形寸法 [331](#), [332](#)  
ガイドレール(U)アセンブリ [41](#)  
各種BIOS/FWのアップデート [119](#)  
各種ユーティリティのインストール [119](#)  
各種ユーティリティの更新 [119](#)  
各部の名称 [15](#)  
稼働機からの情報採取 [129](#)  
監視対象装置 [154](#)  
管理ユーティリティのインストール [66](#), [95](#)  
キー [311](#)

キースロット [15](#), [311](#)  
キーボードコネクタ [17](#)  
記号 [iv](#), [xv](#)  
起動順位 [204](#)  
起動メニュー [114](#)  
機能 [4](#)  
強制電源OFF [35](#), [197](#), [200](#)  
グラフィックス [331](#), [332](#)  
グラフィックスアクセラレータドライバ [59](#), [89](#)  
クリーニング [253](#)  
CD-ROM [255](#)  
キーボード/マウス [254](#)  
本体 [253](#)  
クリア  
CMOS [210](#)  
パスワード [210](#)  
クリア用ピン  
CMOSの内容の保護 [211](#)  
パスワードの保護 [211](#)  
クリップ [211](#)  
警告ラベル [xii](#)  
健康を損なわないためのアドバイス [xiv](#)  
工具 [40](#)  
構成情報 [288](#)  
購入時のディスク構成 [301](#)  
故障かな?と思ったときは [251](#)  
コネクタ  
CD-ROMドライブインタフェース [18](#)  
DIMMソケット [18](#)  
LAN [17](#)  
SCSI [17](#)  
SCSI BPインタフェース [18](#)  
Ultra320 SCSI [18](#)  
USB [16](#), [17](#)  
キーボード [17](#)  
シリアルポート [16](#), [17](#)  
電源ユニットインタフェース [18](#)  
ファン [18](#)  
マウス [17](#)  
モニタ [17](#)  
コンソールリダイレクション [202](#)  
コンソールレスメニュー [120](#)

## サ

サーバの確認 [257](#)  
再セットアップ [68](#), [96](#)  
サポートOS [331](#), [332](#)  
サポートオプション [320](#)  
サポートディスク [79](#), [107](#)  
サポートディスクの作成 [118](#)  
シームレスセットアップ  
[68](#), [96](#), [116](#), [280](#)  
時刻の設定 [185](#)  
システムBIOS [178](#)  
システムシャット 5  
システム情報 [187](#)  
システム情報のバックアップ [67](#), [95](#)  
システム診断 [13](#), [117](#), [144](#)  
    起動と終了 [144](#)  
    内容 [144](#)  
システムのアップデート [60](#), [90](#)  
システムの修復 [291](#)  
システムマネージメント機能  
[118](#), [119](#)  
視聴ログのグラフィカル表示機能 [172](#)  
視聴ログの収集 [167](#)  
視聴ログの編集・出力 [167](#)  
知っておきたいこと [1](#)  
湿度 [331](#), [332](#)  
質量 [331](#), [332](#)  
ジャンプスイッチ [211](#)  
周辺機器接続ポート [6](#)  
周辺機器との接続 [45](#)  
周辺装置のセットアップ [66](#), [94](#)  
修理 [334](#)  
仕様 [331](#)  
使用上のご注意 [iii](#)  
障害箇所の切り分け [256](#)  
障害時の対処 [256](#)  
障害情報の採取 [287](#)  
障害処理のためのセットアップ [61](#), [91](#)  
省電力モード [30](#)  
譲渡 [xviii](#)  
消費電力 [331](#), [332](#)  
情報サービス [338](#)  
消耗品 [xix](#)  
シリアルインタフェース [46](#)  
シリアルポート [192](#)

シリアルポートコネクタ [16](#), [17](#)  
シリアルポートへの接続について [48](#)  
診断情報 [288](#)  
スイッチ  
    CMOS/パスワードクリア用 [18](#)  
    DUMP [16](#)  
    ID [16](#), [257](#)  
    POWER/SLEEP [16](#), [197](#)  
    リセット [16](#)  
ステータスランプの確認 [252](#)  
ストリーミングサーバ [270](#)  
ストリーミングサーバソフトウェア  
[111](#)  
ストリーミングサーバとは [2](#)  
ストリーミングサーバについて [2](#)  
ストリーミング配信ソフトウェア [8](#)  
スライドブラケット [41](#)  
寸法 [331](#), [332](#)  
静電気対策 [298](#)  
セキュリティロック [44](#)  
設置 [38](#)  
セットアップ  
    Windows 2000 [83](#)  
    Windows Server 2003 [53](#)  
    ハードウェア [37](#)  
セットアップの手順 [74](#), [102](#)  
セットアップパラメータFD [125](#)  
セットアップパラメータFDの作成 [125](#)  
接続 [45](#)  
装置内部 [18](#)  
装置の確認 [299](#)  
装置の保証 [333](#)  
ソフトウェア [7](#)  
ソフトリセット [34](#)

## タ

ダイナミックディスク [71](#), [99](#)  
大容量記憶装置ドライバのインス  
トール [128](#)  
大量インストール [130](#)  
タミートレー [302](#)  
ツールメニュー [117](#), [121](#)  
追加アプリケーションのインストー  
ル [127](#)  
通信方法について [134](#)

テープ監視ツール [153](#)  
ディスクアクセスランプ [16](#)  
ディスクアレイ [5](#), [284](#)  
ディスクアレイ構成 [328](#)  
ディスクアレイコントローラボード  
[327](#)  
ディスクアレイコンフィギュレーション  
[222](#)  
ディスプレイ [259](#)  
デバイス増設機構 [330](#)  
デバイスドライバ [56](#), [86](#)  
デバッグ情報 [61](#), [91](#)  
電源 [331](#), [332](#)  
電源コード [17](#)  
電源コードの接続 [47](#)  
電源のOFF [29](#), [299](#)  
電源のON [25](#)  
電源ユニット [5](#), [17](#), [23](#)  
電源ユニットインタフェースコネクタ  
[18](#)  
電源ユニットステータスランプ [17](#), [23](#)  
添付のCD-ROM [113](#)  
添付品 [331](#), [332](#)  
搭載可能なPCIボード [322](#)  
特長 [4](#)  
トップカバー [307](#)  
ドライバ [57](#), [87](#)  
トラブルシューティング [270](#)  
取り扱い上のご注意 [xiii](#)  
取り出せなくなったときの方法 [33](#)  
取り付け  
    DIMM [311](#)  
    PCIボード [323](#)  
    ディスクアレイコントローラ  
    ボード [327](#)  
    トップカバー [307](#)  
    ハードディスク [301](#)  
    プロセッサ [314](#)  
    フロントベゼル [24](#)  
    ライザーカード [325](#)  
    ラックへの [41](#)  
取り付け/取り外しの準備 [299](#)  
取り付け/取り外しの手順 [300](#)  
取り付け部品の確認 [40](#)

## 取り外し

- DIMM [312](#)
- PCIボード [326](#)
- ディスクアレイコントローラ  
ボード [328](#)
- トップカバー [307](#)
- ハードディスク [304](#)
- プロセッサ [317](#)
- フロントベゼル [24](#)
- ライザーカード [324](#)
- ラックからの [44](#)

## ナ

- 日常の保守 [252](#)
- ニッケル水素電池 [xx](#)
- ネットワーク [6](#)
- ネットワークドライバ  
[56](#), [57](#), [86](#), [87](#)
- ネットワークブート [190](#)
- ネットワークポート [22](#)
- ネットワークモニタ [65](#), [94](#)

## ハ

- パーティション [76](#), [104](#)
- パーティションサイズについて [71](#), [99](#)
- ハードウェア [5](#)
- ハードウェアのセットアップ  
[37](#), [54](#), [84](#)
- ハードディスク  
[5](#), [300](#), [331](#), [332](#)
- ハードディスク情報 [249](#)
- ハードディスクベイ [16](#), [18](#)
- ハードリセット [34](#)
- 廃棄 [xx](#)
- パケット送信テスト [56](#), [86](#)
- はじめに [xv](#)
- パスワード [195](#), [210](#)
- バックアップ [253](#)
- バックアップ装置 [286](#)
- バックアップ装置ファームウェア  
アップデートツール [176](#)
- バッテリー [18](#)
- バッテリーの保証 [333](#)

- ハンドル [16](#)
- バンドルOS [331](#), [332](#)
- ヒートシンク [315](#), [316](#)
- ヒートシンククリップ [316](#)
- ビープ音 [267](#)
- ビープコード [267](#)
- 日付の設定 [185](#)
- 必要な工具 [40](#)
- ピンマーク [315](#)
- ブート監視機能 [199](#)
- ブート監視機能タイマ [199](#)
- ファーストコンタクトセンター [338](#)
- ファンコネクタ [18](#)
- ファンユニット [18](#)
- フォーマット [220](#)
- フォーミング [329](#)
- 付属品 [xviii](#)
- プロセッサ [18](#), [313](#)
- プロダクトキー [55](#), [85](#)
- フロッピーディスク/CD-ROMドラ  
イブレイ [18](#)
- フロッピーディスクドライブ  
[16](#), [30](#), [185](#), [331](#), [332](#)
- フロッピーディスクの取り扱い [31](#)
- フロントベゼル [15](#), [24](#)
- ページングファイルサイズ [71](#), [99](#)
- ベースボードマネージメントコント  
ローラ [6](#)
- ベリファイ [220](#)
- 保管 [52](#)
- 保守サービス [335](#)
- 保守サービス会社網一覧 [339](#)
- 保守用パーティションの作成 [119](#)
- 保守用パーティションの設定 [118](#)
- 保守用部品 [334](#)
- 保証
  - 装置 [333](#)
  - バッテリー [333](#)
- ホットスワップの設定 [236](#)
- 本書について [xv](#)
- 本書の構成 [xvi](#)
- 本書の再購入 [xvi](#)

## マ

- マウスコネクタ [17](#)
- マザーボード [6](#), [18](#)
- マザーボード内蔵のコントローラ [214](#)
- マザーボードのセットアップ [177](#)
- マスターコントロールメニュー  
[122](#), [283](#)
- マニュアルセットアップ [79](#), [107](#)
- マニュアルリビルド [235](#)
- メインメニュー [121](#)
- メニューツリー [226](#)
- メモリ [6](#), [188](#), [308](#), [331](#), [332](#)
- メモリダンプ [61](#), [91](#), [289](#)
- モニタコネクタ [17](#)

## ヤ

- ユーザーサポート [333](#)
- ユーザー登録 [xxx](#)

## ラ

- ライザーカード [18](#), [19](#), [318](#)
- ライザーカードA [322](#)
- ライザーカードB [322](#), [323](#)
- ライザーカードスロット [18](#)
- ラックからの取り外し [39](#), [44](#)
- ラックからの引き出し [306](#)
- ラックの設置 [38](#)
- ラックへの取り付け [39](#), [41](#)
- ランプ
  - 1000/100/10 [17](#), [22](#)
  - DISK [16](#), [21](#)
  - DISK ACCESS [15](#), [21](#)
  - ID [15](#), [17](#), [21](#)
  - LINK/ACT [17](#), [22](#)
  - POWER/SLEEP [15](#), [19](#)
  - STATUS [15](#), [20](#)
  - アクセス [21](#)
  - ディスクアクセス [16](#)
  - 電源ユニットステータス [17](#), [23](#)
- リセット [34](#)
- リセットスイッチ [16](#), [35](#)

リチウム電池 [xx](#), [18](#)  
リテンション [316](#)  
リモートコンソール機能 [135](#)  
リモート情報収集 [135](#)  
リモート電源制御 [135](#)  
リモートドライブ機能 [135](#)  
リモートパワーオン [193](#)  
ループバックテスト [56](#), [86](#)  
冷却ファン [5](#)  
レリーズレバー [43](#)  
ロープロファイル [311](#)

## ワ

ワトソン博士 [64](#), [288](#)  
割り込みライン [207](#)

NEC Express サーバ

N8100-882

Express5800/InternetStreamingServer GS

N8100-880/881

Express5800/InternetStreamingServer DS

ユーザーズガイド

2003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 2003

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。



このマークはNECの定める環境  
配慮基準を満たした商品に表示  
されるものです。この基準の詳  
細はNECのホームページをご覧  
ください。

<http://www.nec.co.jp/kan/>