

付録A 仕様

型名		Express5800/120Rf-2		
		N8100-893	N8100-921	N8100-922
出荷時のモデル形態		ディスクレスモデル		
CPU	タイプ	Intel® Xeon™ Processor		
	クロック/キャッシュ	2.40GHz/512KB	2.80GHz/512KB	3.06GHz/512KB
	標準	1個		
	最大	2個		
チップセット		E7500(533MHz)		
メモリ	標準	512MB(256MB×2)		
	最大	12GB(標準のDIMMも交換必要)		
	増設単位	2枚単位(256MB/512MB/1GB/2GB/4GB)		
	増設機会	2回		
	メモモジュール	DDR266 SDRAM DIMM、Chipkill対応(Lowprofile)		
Check方式		ECC		
グラフィックス(VRAM)		ATI RAGE XL (VRAM 8MB)		
補助入力装置	70cm ² ディスク(標準)	3.5インチドライブ×1*1		
	ハードディスク(標準)	なし		
	ハードディスク(最大)	1025.5GB(146.5GB×7)		
	CD-ROM(標準)	ATAPIドライブ×1(トレーロード24倍速以上)*1		
拡張ベイ	ハードディスクベイ	7スロット*2		
	3.5インチ拡張ベイ	1スロット		
拡張スロット		6スロット(ロープロファイル: 3スロット)		
64-bit PCI-X(100MHz)*3				
LAN		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(2ポート)		
外部インターフェース	キーボード/マウス	MINI DIN 6-pinコネクタ(1ポート)		
	USB	4-pin(3ポート(前面1ポート、背面2ポート))		
	シリアル	2ポート(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(2ポート(前面と背面に各1ポート、排他で使用可能))		
	SCSI	Ultra320 SCSI(1ポート)		
筐体デザイン		ラックマウント(2U)		
外形寸法		483mm(幅)×88mm(高さ)×613mm(奥行き)*4		
質量		最大25kg		
電源		AC100V±10%、50/60Hz		
消費電力(最大)		400VA、390W		
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*5		Microsoft® Windows® Server 2003 Standard Edition 日本語版、Microsoft® Windows® Server 2003 Enterprise Edition 日本語版、Microsoft® Windows® 2000 Server 日本語版、Microsoft® Windows® 2000 Advanced Server 日本語版		
標準添付品		電源コード、Yケーブル(キーボード/マウス用分岐ケーブル)、ラック搭載用機構品、3.5インチベイ用SCSIケーブル、3.5インチベイ用DC供給ケーブル、フロントベゼル、EXPRESSBUILDER(CD-ROM)、ユーザーズガイド(本書)、スタートアップガイド、使用上のご注意、保証書		
標準添付ソフトウェア		なし		

*1 フレックスベイにハードディスクを取り付ける場合は、使用不可。

*2 うち1スロットはフレックスベイをハードディスクベイとして使用。

*3 1つのライザーカードに2枚以上のPCIボードを搭載すると66MHzで動作します。

*4 フロントベゼル取り付け時は660mm。

*5 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。

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。

2003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
	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	053-0022	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	青森市第二問屋町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 シャトレー壱號館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3-6-34
	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	さいたま市白鶴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	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	成田市不働ヶ岡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	印西営業所	0476-46-4250	277-0827	印西市大塚1-9千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 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 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		0466-22-0204	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	
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	
	長岡営業所	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	黒部市三石市宇新光寺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1F	
	小松営業所	0761-24-3782	923-0926	小松市竜助町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	0265-53-7043	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	

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
滋賀	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
京都	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	福知山市宇天田288 竹下駅南ビル2F
	舞鶴営業所	0773-63-7236	625-0036	舞鶴市宇浜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FJ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	尼崎市東灘波町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	697-0033	浜田市朝日町70-5 朝日第2ビル1F
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
	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
	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
	萩営業所	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
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
	八幡浜営業所	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	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	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
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 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

記号

1000BASE-T/100BASE-TX/
10BASE-Tコネクタ [64](#)
1U [76](#)
3.5インチフロッピーディスクドラ
イブ [63](#)
8番街 [279](#)

A

AC Link [150](#)
AC POWERランプ [64](#), [71](#), [114](#)
AC-Link [166](#)
ACTランプ [62](#), [67](#)
ACインレット [64](#), [82](#)
ACコードホルダ [64](#)
Adapter Fault Tolerance
Windows 2000 [53](#)
Windows Server 2003 [29](#)
Adaptive Load Balancing
Windows 2000 [53](#)
Windows Server 2003 [29](#)
AFT
Windows 2000 [53](#)
Windows Server 2003 [29](#)
ALB
Windows 2000 [53](#)
Windows Server 2003 [29](#)

B

BIOSのセットアップ [148](#)
BIOSのレビジョン [168](#)
BMC [197](#)
BMC内のセンサイバント [166](#)
BMCのレビジョン [168](#)
BMC割り込み [166](#)

C

CD-ROMドライブ [63](#), [65](#), [99](#)

CDトレイジェクトボタン [63](#)
Club Express [13](#), [279](#)
CMOSのクリア [186](#), [187](#)
CPU [65](#), [121](#), [155](#), [281](#)

D

DIMM [65](#), [66](#), [118](#)
増設順序 [118](#)
DISK ACCESSランプ [62](#), [69](#)
DISKランプ [63](#), [69](#)
DMIイベントログ [170](#)
DUMPスイッチ [63](#), [268](#)

E

ESMPRO/ServerAgent [211](#)
ESMPRO/ServerManager [226](#)
ESMPRO/UPSController Ver.2.0
[220](#)
Express Server Management
Guide [239](#)
EXPRESSBUILDER [193](#)
ExpressPicnic [203](#)
Express本体用バンドルソフトウェ
ア [211](#)

F

FDISK [198](#)
Full-high PCIボード増設用スロッ
ト [64](#)

H

HSBP (Hot-Swap BackPlane)ボー
ドのレビジョン [168](#)

I

ICMBコネクタ [66](#)
IPMBコネクタ [66](#)
IPMI情報のバックアップ [269](#)

J

J5A2 [83](#)

L

LAN [281](#)
LANコネクタ [64](#)
LANコントローラ [159](#)
LED中継ケーブル [137](#)
LINK/ACTランプ [64](#), [70](#)
Low-profile PCIボード増設用スロッ
ト [64](#)

M

MAINT_E_P [9](#), [21](#), [44](#)
Management Workstation
Application [226](#)

N

NEC基本情報
Windows 2000 [48](#)
Windows Server 2003 [25](#)
NECフィールディング [279](#), [282](#)
Numlock [157](#)

P

PCI [281](#)
PCI PERR [166](#)
PCI SERR [166](#)
PCIボード [126](#)
注意事項 [127](#)
PCIボード上のオプションROM
[158](#)
PCIライザーカード用コネクタ [66](#)
POST [87](#), [166](#)
POSTランプ [64](#), [71](#)
Power Console Plus [213](#), [236](#)
PowerChute *plus* Ver.5.11J/5.2J
[224](#)

POWERスイッチ
[63](#), [86](#), [165](#), [185](#)

POWERランプ [62](#), [67](#), [86](#)

PROSet (Windows Server 2003)
[26](#)

PROSetII (Windows 2000) [50](#)

R

RAID情報 [196](#)

RESETスイッチ [63](#), [184](#)

RJ-45シリアルポート [83](#)

ROM-DOS起動ディスク [197](#)

S

SCSI [281](#)

SCSI BIOS [175](#)

SCSI ID [105](#)

SCSISelect

Additional Options [178](#)

Advanced Configuration [180](#)

Boot Device Configurations
[178](#)

Configure/View Host Adapter
Settings [177](#)

Format [181](#)

SCSI Bus Interface Definitions
[177](#)

SCSI Device Configuration
[178](#)

SCSI Disk Utilities [181](#)

Verify Disk Media [181](#)

起動 [175](#)

終了 [175](#)

用途 [175](#)

SCSIインタフェース [82](#)

SCSIケーブル長 [83](#)

SCSIケーブルの接続 [136](#)

SCSIコネクタ [64](#)

SCSIコントローラ [159](#)

SCSIバックプレーン [65](#)

Secure Mode [164](#)

Service Pack

Windows 2000 [43](#)

SETUP

AC-Link [166](#)

Administrator Password Is
[164](#)

Advanced [157](#)

Advanced Chipset Control
[162](#)

Assert NMI on PERR [166](#)

Assert NMI on SERR [166](#)

ATAPI CDROM Drives [172](#)

Baud Rate [169](#)

BIOS Redirection Port [169](#)

BIOS Version [168](#)

BMC Device Revision [168](#)

BMC IRQ [166](#)

BMC Revision [168](#)

Board Part Number [168](#)

Board Serial Number [168](#)

Boot [170](#)

Boot Device Priority [171](#)

Boot Monitoring [166](#)

Boot Monitoring Policy [167](#)

Chassis Part Number [168](#)

Chassis Serial Number [168](#)

Clear All Event Logs [170](#)

Console Redirection [169](#)

DIMM Bank#n [161](#)

Discard Changes [174](#)

Diskette Write Protect [165](#)

Event Log Configuration [170](#)

Exit [173](#)

Exit Discarding Changes [173](#)

Exit Saving Changes [173](#)

Extended Memory Test [161](#)

Fixed Disk Boot Sector [164](#)

Floppy A [155](#)

Flow Control [169](#)

FRB-2 Policy [166](#)

Hard Disk [171](#)

Hard Disk Pre-Delay [155](#)

HSBP Revision [168](#)

Language [155](#)

Legacy USB Support [160](#)

Load Custom Defaults [174](#)

Load Setup Defaults [173](#)

Main [154](#)

Memory Configuration [161](#)

Memory Retest [161](#)

Numlock [157](#)

Onboard NIC [159](#)

Onboard SCSI [159](#)

Onboard Video [159](#)

Password On Boot [164](#)

PCI Configuration [158](#)

PCI Slot nx ROM [158](#)

Peripheral Configuration [160](#)

PIA Revision [168](#)

Platform Event Filtering [166](#)

Post Error Pause [166](#)

Power Switch Inhibit [165](#)

Primary IDE Master [155](#)

Primary IDE Slave [155](#)

Processor n CPU ID [156](#)

Processor n L2 Cache [156](#)

Processor POST Speed [156](#)

Processor Retest [156](#)

Processor Settings [155](#), [156](#)

Removable Devices [172](#)

Reset Config Data [157](#)

Save Custom Defaults [174](#)

SDR Revision [168](#)

Secure Mode [164](#)

Secure Mode Boot [165](#)

Secure Mode Timer [164](#)

Security [163](#)

Security Hot Key CTRL- ALT-
[164](#)

Serial Port [169](#)

Serial Port n Address [160](#)

Serial Port n irq [160](#)

Server [165](#)

Set Admin Password [164](#)

Set User Password [164](#)

System Date [155](#)

System Management [168](#)

System Part Number [168](#)

System Serial Number [168](#)

System Time [155](#)

Temperature Sensor [166](#)

Terminal Type [169](#)

User Password Is [164](#)

Video Blanking [165](#)

Wake On LAN [162](#)

Wake On PME [162](#)

Wake On Ring [162](#)
Wake On RTC Alarm [162](#)
画面の説明 [149](#)
キー [149](#)
起動 [148](#)
設定例 [150](#)
説明 [154](#)
パラメータ [154](#)
保存 [173](#)
Speedランプ [64](#), [71](#)
STATUSランプ [62](#), [64](#), [67](#)

T

TapeAlertChecker [218](#)

U

UIDスイッチ [63](#), [69](#)
UIDランプ [62](#), [64](#), [69](#), [96](#)
UPS [84](#)
USB [281](#)
USBコネクタ [63](#), [64](#)

V

VRAM [281](#)

W

Windows 2000 OEM-DISK for EXPRESSBUILDER [60](#), [197](#)
Windows 2000のセットアップ [39](#)
Windows Server 2003 OEM-DISK for EXPRESSBUILDER [38](#)
Windows Server 2003のセットアップ [16](#)

ア

アクセスランプ用コネクタ [66](#)
アダプタフォルトトレランス
Windows 2000 [53](#)
Windows Server 2003 [29](#)
アダプティブロードバランシング
Windows 2000 [53](#)
Windows Server 2003 [29](#)

アラートの確認 [240](#)
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 [63](#)
移動 [275](#)
イベントログ [170](#)
インストール
Windows 2000 [42](#)
Windows Server 2003 [19](#)
インタフェース [281](#)
インナーレール [75](#)
運用管理機能を利用する [12](#)
運用・保守編 [239](#)
エクスプレス受付センター [279](#)
エクスプレス通報サービス [215](#)
エラーメッセージ [89](#), [248](#)
応用セットアップ
Windows 2000 [59](#)
Windows Server 2003 [37](#)
お客様登録 [13](#)
オプションの大容量記憶装置ドライバのインストール [208](#)
オプションの取り付け [102](#)
オプションのネットワークボードのドライバ
Windows 2000 [52](#)
Windows Server 2003 [29](#)
オフライン保守ユーティリティ [197](#), [273](#)
温度センサ監視機能 [166](#)
オンラインドキュメント [xxvi](#)

力

各種BIOS/FWのアップデート [198](#), [200](#)
各種ユーティリティのインストール [198](#)
各種ユーティリティの更新 [198](#)
拡張スロット [281](#)
拡張ベイ [281](#)
各部の名称 [62](#)
カスタムインストールモデル
Windows 2000 [39](#)
Windows Server 2003 [16](#)
仮想メモリ
Windows 2000 [55](#)
Windows Server 2003 [33](#)

稼働機からの情報取得 [209](#)
カバーオープンセンサ [65](#)
環境条件 [281](#)
管理PC用バンドルソフトウェア [226](#)
キースロット [62](#), [85](#)
キーボード [82](#), [281](#)
記号 [iv](#), [xv](#)
機能 [62](#)
基本的な操作 [85](#)
キャッシュ [281](#)
キャッシュサイズ [156](#)
キャリアハンドル [108](#)
強制イジェクトホール [63](#), [101](#)
強制電源OFF [185](#)
クラッシュダンプファイル
Windows 2000 [56](#)
Windows Server 2003 [34](#)
グラフィックス [281](#)
グラフィックスアクセラレータ
Windows 2000 [51](#)
Windows Server 2003 [29](#)
クリーニング [241](#)
クロック [281](#)
クロックスピード [156](#)
ケーブル長 [83](#)
警告ラベル [xii](#)
健康を損なわないためのアドバイス [xiv](#)
言語の選択 [155](#)
工具 [74](#)
コネクタ
1000BASE-T/100BASE-TX/
10BASE-T [64](#)
DIMM [66](#)
ICMB [66](#)
IPMB [66](#)
LAN [64](#)
PCIライザーカード用 [66](#)
SCSI [64](#)
USB [63](#), [64](#)
アクセスランプ用 [66](#)
システムファン [66](#)
シリアルポート1 [64](#)
前面シリアルポート2 [63](#)
電源信号用 [66](#)
内蔵SCSI [66](#)

背面シリアルポート2 [64](#)
プロセッサ [66](#)
プロセッサ電源 [66](#)
フロッピー/CD-ROMドライブ・フロントパネル [66](#)
フロントシリアルポート [66](#)
フロントパネルUSB用 [66](#)
マウス/キーボード [64](#)
メインパワー [66](#)
モニタ [64](#)
リアシリアルポート [66](#)
コンソールリダイレクションスイッチ [64](#)
コンソールレス [194](#)
コンソールレスメニュー [200](#)
コンフィグレーションジャンパス
イッチ [66](#), [186](#)

サ

サーバ管理 [3](#)
サポートOS [11](#), [281](#)
サポートディスク
Windows 2000 [60](#)
Windows Server 2003 [38](#)
サポートディスクの作成 [197](#)
シームレスセットアップ [196](#)
Windows 2000 [41](#)
Windows Server 2003 [18](#)
時刻の設定 [155](#)
システムBIOS [148](#)
システム構築のポイント [8](#)
システム情報のクリア [157](#)
システム情報のバックアップ
[36](#), [58](#)
システム診断 [197](#), [244](#)
システム診断ユーティリティ [197](#)
システムのアップデート
Windows 2000 [58](#)
Windows Server 2003 [36](#)
システムの修復 [270](#)
システムのセットアップ [15](#)
システムファンコネクタ [66](#)
システムマネージメント機能 [199](#)
質量 [281](#)
ジャンパスイッチ [186](#)

修理 [277](#)
出荷時の状態 [9](#)
仕様 [281](#)
使用上のご注意 [iii](#)
障害時の対処 [247](#)
障害情報の採取 [265](#)
障害処理のためのセットアップ
Windows 2000 [54](#)
Windows Server 2003 [31](#)
譲渡 [xviii](#)
消費電力 [281](#)
情報サービス [279](#)
シリアル [281](#)
シリアルインタフェース [82](#)
シリアル番号 [168](#)
シリアルポート [160](#), [169](#)
シリアルポート1コネクタ [64](#)
シリアルポート仕様切替用ジャンパ
ピン [66](#)
シリアルポートへの接続 [83](#)
スイッチ
DUMP [63](#), [268](#)
POWER [63](#), [86](#), [165](#), [185](#)
RESET [63](#), [184](#)
UID [63](#), [69](#)
コンソールリダイレクション
[64](#)
ユニットID [63](#), [96](#)
ステータスランプ [240](#)
ストレージ管理 [4](#)
スピーカ [66](#)
スライドレール [77](#)
寸法 [281](#)
静電気対策 [103](#)
セキュリティキー [85](#)
設置 [72](#)
設定情報ファイルの作成 [200](#)
セットアップの手順 [10](#)
Windows 2000 [46](#)
Windows Server 2003 [23](#)
セットアップの流れ
Windows 2000 [45](#)
Windows Server 2003 [22](#)
セットアップパラメータFD
Windows 2000 [41](#)
Windows Server 2003 [18](#)

セットアップパラメータFDの作成
[205](#)
セットアップを始める前に [14](#)
セットスクリーン [63](#), [78](#)
接続 [81](#)
前面シリアルポート2コネクタ [63](#)
ソフトウェア編 [191](#)
ソフトリセット [184](#)

タ

ターミネータ [122](#)
ダイナミックディスク
Windows 2000 [44](#)
Windows Server 2003 [20](#)
大量インストール [210](#)
タミートレー [106](#)
ダンプファイルサイズ
Windows 2000 [43](#)
Windows Server 2003 [20](#)
チップセット [281](#)
ツールメニュー [196](#)
追加アプリケーションのインストール
[207](#)
テープ監視ツール [218](#)
ディスクアクセスランプ [63](#)
ディスクアレイ [5](#)
ディスクアレイBIOS [183](#)
ディスクアレイ構成 [136](#)
ディスクアレイコントローラボード
[135](#)
ディスク増設ユニット [139](#)
ディスプレイ [82](#), [281](#)
デバイスキャリア [142](#)
デバッグ情報
Windows 2000 [54](#)
Windows Server 2003 [31](#)
電源 [281](#)
電源管理 [6](#)
電源コード [82](#)
電源信号用コネクタ [66](#)
電源のOFF [95](#)
電源のON [86](#)
電源ユニット [64](#), [65](#), [113](#)
電源連動 [150](#)
添付品 [281](#)

導入にあたって [8](#)
導入編 [1](#)
特長 [2](#)
トップカバー [117](#)
トラブルシューティング [250](#)
取り扱い上のご注意 [xiii](#)
取り付け
DIMM [119](#)
ディスクアレイコントローラ
ボード [135](#)
電源ユニット [113](#)
トップカバー [117](#)
ハードディスク [106](#)
バックアップデバイス [140](#)
ファンユニット [144](#), [145](#)
プロセッサ [122](#)
フロントベゼル [85](#)
ライザーカード [134](#)
取り付け/取り外し後の確認 [104](#)
取り付け/取り外しの準備 [103](#)
取り付け/取り外しの手順 [105](#)
取り外し [117](#)
CPU [125](#)
DIMM [120](#)
PCIボード [134](#)
ディスクアレイコントローラ
ボード [136](#)
電源ユニット [115](#)
ハードディスク [110](#)
バックアップデバイス [147](#)
ファンユニット [141](#)
フロントベゼル [85](#)
ライザーカード [130](#)

ナ

内蔵SCSIコネクタ [66](#)
内蔵オプションの取り付け [102](#)
日常の保守 [240](#)
ネジ [74](#)
ネットワーク [281](#)
ネットワーク管理 [7](#)
ネットワークドライバ
Windows 2000 [50](#)
Windows Server 2003 [27](#)

ネットワークモジュール
Windows 2000 [57](#)
Windows Server 2003 [35](#)

ハ

パーティション構成 [9](#)
パーティションサイズ
Windows 2000 [43](#)
Windows Server 2003 [20](#)
ハードウェアのセットアップ [14](#)
ハードウェア編 [61](#)
ハードディスク [105](#)
ハードディスクベイ [63](#), [65](#), [281](#)
ハードリセット [184](#)
廃棄 [xix](#)
背面シリアルポート2コネクタ [64](#)
はじめに [xv](#)
パスワード [163](#)
パスワードのクリア [187](#)
バックアップ [241](#)
バックアップ管理 [5](#)
バックアップデバイス [140](#)
バックアップデバイスベイ [63](#), [65](#)
ハブ [82](#)
パワーサプライスロット [64](#)
ハンドル [63](#)
バンドルOS [281](#)
ヒートシンク [65](#), [123](#)
ビープ音 [94](#)
日付の設定 [155](#)
ビデオコントローラ [159](#)
ビルド・トゥ・オーダー
Windows 2000 [39](#)
Windows Server 2003 [16](#)
ファーストコンタクトセンター
[279](#)
フォーマット [181](#)
付属品 [xvii](#)
部品番号 [168](#)
フレックスベイ [63](#), [65](#), [108](#)
フロー制御 [169](#)
プロセッサ [65](#), [66](#), [121](#), [155](#)
プロセッサ電源コネクタ [66](#)
プロダクトキー [14](#)

フロッピー/CD-ROMドライブ・フ
ロントパネルコネクタ [66](#)
フロッピーディスクドライブ
[63](#), [65](#), [97](#), [155](#)
フロントLEDボード [65](#)
フロントシリアルポートコネクタ
[66](#)
フロントパネル [142](#)
フロントパネルUSB用コネクタ [66](#)
フロントベゼル [62](#), [85](#)
ページングファイルサイズ
Windows 2000 [43](#)
Windows Server 2003
[20](#), [33](#)
ベースI/Oアドレス [160](#)
ベリファイ [181](#)
ポーレート [169](#)
保管 [275](#)
保守 [240](#)
補修用部品 [278](#)
保守サービス [278](#)
保守サービス会社網一覧 [282](#)
保守用パーティション [9](#)
保守用パーティションの作成 [198](#)
保守用パーティションの設定 [198](#)
保証 [276](#)
補助入力装置 [281](#)
本書について [xv](#)
本書の構成 [xvi](#)
本書の購入 [xvi](#)
本体のコード [168](#)

マ

マウス [82](#), [281](#)
マウス/キーボードコネクタ [64](#)
マザーボード [65](#)
マスターコントロールメニュー
[202](#)
マニュアルセットアップ
Windows 2000 [60](#)
Windows Server 2003 [38](#)
マルチポートリピータ [82](#)
ミラー化されているボリューム
Windows 2000 [42](#)
Windows Server 2003 [19](#)

無停電電源装置 [84](#)

名称 [62](#)

メインパワーケーブル [140](#)

メインパワーコネクタ [66](#)

メモリ [118](#), [281](#)

メモリダンプ [267](#)

Windows 2000 [54](#)

Windows Server 2003 [31](#)

メモリテスト [161](#)

メモリのエラー情報 [161](#)

モニタコネクタ [64](#)

ヤ

ユーザーサポート [276](#)

ユニットIDスイッチ [63](#), [96](#)

ラ

ライザーカード [65](#), [158](#)

ラックからの取り外し [74](#)

ラックの設置 [72](#)

ラックへの取り付け [74](#)

ランプ

AC POWER [64](#), [71](#), [114](#)

ACT [62](#), [67](#)

DISK [63](#), [69](#)

DISK ACCESS [62](#), [69](#)

LINK/ACT [64](#), [70](#)

POST [64](#), [71](#)

POWER/SLEEP [62](#), [67](#), [86](#)

Speed [64](#), [71](#)

STATUS [62](#), [64](#), [67](#)

UID [62](#), [64](#), [69](#), [96](#)

ディスクアクセス [63](#)

リアシリアルポートコネクタ [66](#)

リセット [184](#)

リチウム電池 [66](#)

リテーナクリップ [130](#)

留意点 [9](#)

レールアセンブリ [75](#)

レールブラケット [74](#), [76](#)

冷却ファン [65](#)

レリーズレバー [75](#)

ワ

ワトソン博士 [267](#)

Windows 2000 [56](#)

Windows Server 2003 [34](#)

割り込み [160](#), [166](#)

割り込みライン [189](#)

NEC Express サーバ

N8100-893/921/922
Express5800/120Rf-2

ユーザーズガイド

2003 年 7 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。

