# 付録A 仕 様

型名		Express5800/120Ba-4								
		N8400-027A	N8400-021A	N8400-025A	N8400-026A					
CPU	タイプ	64E* yF	64ビット Intel® Xeor	¬™ プロセッサ	'					
		Intel® Xeon™								
		プロセッサ								
		低電圧版								
	クロック	2.8GHz	3.2GHz	3.6GHz	3.8GHz					
	FSB	800MHz								
	二次キャッシュ	1MB		2MB						
	標準	1個								
	最大	2個								
チップセット		Intel E7320チップセット								
メモリ	標準	なし(必須オプション)								
	最大	8GB								
	増設機会	2回(256MB/512MB/1024MB/2048MB、各2枚単位で増設)								
	メモリモシ゛ュール	DDR2-400 SDRAM(インターリーブ)								
	Check方式	ECC								
\ードディスク	ク標準	なし(36.3GB/73.2GB/146.5GB/300GBより最大2台まで選択)								
*ライブ	内蔵最大	600GB (300GB×2)								
ブラフィック	ス(VRAM)	640×480~1280×1024(ATI社製RageXL VRAM 8MB)								
輔助入力装置	プロッヒ°ーテ゛ィスク	オプション(USB接続)								
	CD-ROM	オプション(USB接続)								
広張スロット	PCI	PCI -X [64-bit/133MHz](ロープロファイル専用)×1								
LAN		1000Base-T×2チャネル								
外部インタフェース		1000BASE-T (100BASE-TX、10BASE-T対応、ミッドプレーン接続)X2、								
		集合コネクタ(リアパネル接続、シリアルX1、VGAX1、USB×2)×1								
外形寸法		166mm(高さ)×490.3mm(奥行き)×42.2mm(幅) (突起部(リア)含まず)								
質量		最大3.4kg								
電源		DC+12V、+5VS(プレード収納ユニットに搭載された電源ユニットより供給)								
肖費電力(AC	()	310W	474W	503W	535W					
景境条件	温度	10~35℃			10~30℃					
	湿度	20~80%(ただし、結露しないこと)								
票準添付品		EXPRESSBUILDER® CD-ROM(ユーザーズガイド含む)、構成品表、スタートアップガイド、								
		保証書、お客様登録申込書								
標準添付ソフトウェア		Adaptec Storage Manager (ASM), SystemGlobe DeploymentManager Lite, ESMPRO/								
		ServerAgent, ServerManager								

# 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。

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。

2006年2月現在

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道	札幌支店	011-221-3705	060-0042	札幌市中央区大通西4-1 新大通ビル9F
	東札幌営業所	011-833-8640	003-0001	札幌市白石区東札幌1条1丁目6番33号
	釧路営業所	0154-43-2361	085-0847	釧路市大町1-1-1 道東経済センタービル7F
	旭川支店	0166-24-2098	070-0033	旭川市三条通9丁目左1号 明治安田生命旭川ビル1F
	オホーツク営業所	0157-25-7520	090-0024	北見市北四条東3-1-1 富士火災北見ビル3F
	苫小牧営業所	0144-36-3846	053-0022	苫小牧市王子町3-2-23 朝日生命苫小牧ビル2F
	室蘭営業所	0143-46-3180	050-0083	室蘭市東町2-24-4 石井第5ビル3F
	函館支店	0138-54-5642	040-0001	函館市五稜郭町1-14 住友生命五稜郭ビル3F
	道東支店	0155-25-4892	080-0013	帯広市西三条南10-32 日本生命帯広駅前ビル5F
	小樽営業所	0134-24-5685	047-0036	小樽市長橋3-4-14
青森	青森支店	017-735-8501	030-0802	青森市本町1-2-20 住友生命青森柳町ビル3F
	八戸営業所	0178-44-4354	031-0081	八戸市柏崎1-10-2 八戸第一生命ビル1F
	弘前営業所	0172-34-9083	036-8002	弘前市駅前2-2-2 弘前第一生命ビル1F
岩手	盛岡支店	019-635-3011	020-0866	盛岡市本宮3-13-20
	一関営業所	0191-25-6531	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22-13
	福島支店	024-536-3703	960-8074	福島市西中央五丁目6番1号
	いわき営業所	0246-28-8371	970-8034	いわき市平上荒川字桜町34-1
	会津若松営業所	0242-28-7624	965-0818	会津若松市東千石2-1-45
茨城	鹿島営業所	0299-82-4860	314-0014	鹿嶋市光3 住友金属構内
	つくば支店	029-860-2000	305-0821	つくば市春日3-22-8
	水戸支店	029-257-1860	310-0911	水戸市見和3-575-3
栃木	宇都宮支店	028-632-8140	321-0954	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	027-255-5461	371-0855	前橋市問屋町2-4-3 NF3ビル4F
	太田営業所	0276-45-0666	373-0853	太田市浜町58-24

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
埼玉	さいたま中央支店	048-660-1881	331-0812	さいたま市北区宮原町2-85-5
	熊谷営業所	048-527-0597	360-0036	熊谷市桜木町1-1-1 秩父鉄道熊谷ビル4F
	浦和営業所	048-866-5471	336-0022	さいたま市南区白幡4-12-19
	川越支店	04-2955-7695	350-1331	狭山市新狭山2-11-10
	越谷営業所	048-978-9500	343-0042	越谷市千間台東1-7-25 エムケービル1F
千葉	千葉支店	043-221-7660	260-0843	千葉市中央区末広1-12-15
, , , ,	成田営業所	0476-22-5390	286-0044	成田市不動ヶ岡2152-2 成田旭ビル1F
	君津営業所	0439-55-7278	299-1144	君津市東坂田1-3-2 京葉君津ビル3F
	船橋支店	047-434-1611	273-0012	船橋市浜町2-1-1 ららぽーと三井ビル7F
	柏支店	04-7135-2400	277-0827	柏市松葉町2-5-1
	印西営業所	0476-46-4250	270-1352	印西市大塚1-9  千葉ニュータウンエネルギーセンター1階
東京	東京中央支店	03-3431-9191	105-0012	港区芝大門2-5-5 住友芝大門ビル3F
	大森支店	03-3764-0007	140-0013	品川区南大井6-25-3 ビリーヴ大森ビル8F
	新橋支店	03-3431-9868	105-0012	港区芝大門2-5-5 住友芝大門ビル5F
	三田支店	03-3452-6168	108-0073	港区三田1-4-28 三田国際ビル1F
	渋谷支店	03-5458-3341	150-0032	渋谷区鶯谷町2番3号 COMS (コムス) 2F
	新宿支店	03-3352-8071	160-0022	新宿区新宿4-2-18 新宿光風ビル3F
	池袋支店	03-3985-3194	170-0013	豊島区東池袋1-32-7 三井生命池袋ビル4F
	日本橋支店	03-3297-0783	104-0032	中央区八丁堀4-5-8 ノワール八丁堀2F
	江東支店	03-3649-3230	135-0016	江東区東陽2-2-20 住友不動産東陽駅前ビル1F
	秋葉原支店	03-5821-2474	111-0052	台東区柳橋2-19-6 秀和柳橋ビル8F
	足立営業所	03-3888-7151	120-0034	足立区千住1-11-2 カーニープレイス千住7F
	神田支店	03-3233-2411	101-0064	
	府中支店	042-362-6833	183-0036	府中市日新町1-4-5 第六MKビル1F
	立川支店	042-527-2527	190-0022	立川市錦町2-4-6 住友生命立川ビル3F
	小金井支店	042-385-7666	184-0013	小金井市前原町5-9-7
神奈川	神奈川支店	045-314-7625	220-0004	横浜市西区北幸2-8-4 横浜西口KNビル11F
	横須賀営業所	046-827-3188	238-0004	横須賀市小川町14-1 ニッセイ横須賀センタービル1F
	川崎営業所	044-244-1083	210-0011	川崎市川崎区富士見1-6-3 TOKICO事務棟ビル3F
	相模原支店	042-746-6111	228-0803	相模原市相模大野7-1-6 相模大野第一生命ビル4F
	厚木支店	046-225-0411	243-0018	厚木市中町四丁目16-21 プロミティあつぎビル5階
	平塚支店	0463-21-4777	254-0035	平塚市宮の前1-2 あいおい損保平塚第一ビル2F
	藤沢営業所	0466-22-0319	251-0055	藤沢市南藤沢17-10 コア湘南田村ビル1F
	小田原営業所	0465-35-6647	250-0042	小田原市荻窪362 第二オギクボビル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	950-0986	新潟市神道寺南2-4-15
171717	長岡営業所	0258-35-5217	940-0034	長岡市福住2-3-6 小林石油ビル
富山	富山支店	076-442-2605	930-0004	富山市桜橋通り1-18 住友生命富山ビル1F
i⊞W	黒部営業所	0765-54-0447	938-0031	黒部市三日市字新光寺1880-1
	高岡営業所	0766-25-4212	933-0912	高岡市丸の内1-40 高岡商工ビル8F
石川	金沢支店	076-223-3188	920-0864	金沢市高岡町1-39 住友生命金沢高岡町ビル1F
	小松営業所	0761-24-3782	923-0926	小松市竜助町36 小松東京海上日動ビルディング3F
	七尾営業所	0767-54-0298	926-0801	七尾市昭和町51-2
<b>温</b> 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	田府市相生2-3-16   三井住友海上甲府ビル3F
山米		0555-23-9515	403-0005	中州川福宝2-3-10 三升住及海エ中州 こ ル 3 F
	富士吉田営業所	0000-20-80 10	1400-0000	田上口山川上口田3/20 ドイノン人共ピンダービルド

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	394-0031	岡谷市田中町2-8-5 岡谷サンプラザビル4階
	長野支店	026-224-0050	380-0824	長野市南石堂町1293 清水長野ビル1F
	上田営業所	0268-27-6336	386-0032	上田市諏訪形5-1 豊成ビル5F
	飯田営業所	0265-53-7043	395-0815	飯田市松尾常盤台73-10
岐阜	東濃営業所	0572-55-4578	509-5132	土岐市泉町大富261-8
	岐阜支店	058-275-8801	500-8367	岐阜市宇佐南3-4-7
	高山営業所	0577-33-6524	506-0021	高山市名田町5-95-2 第3みたかビル5F
	中濃営業所	0574-27-6431	505-0041	美濃加茂市太田町飛鹿1927-2
静岡	静岡支店	054-202-6120	422-8061	静岡市駿河区森下町1-35 静岡MYタワー2F
	富士営業所	0545-64-6735	416-0944	富士市横割1-17-24 FCビル2F
	沼津支店	055-973-6001	411-0906	駿東郡清水町八幡88-1
	浜松支店	053-466-0205	435-0047	浜松市原島町111
	掛川営業所	0537-23-2181	436-0056	掛川市中央1-4-2 タウンビル3F
	名古屋支店	052-264-7525	460-0007	名古屋市中区新栄2-28-22 NEC名古屋ビル5F
	名南営業所	052-694-1031	457-0862	名古屋市南区内田橋1-8-5 アートライフ・タケセイ1F
	半田営業所	0569-22-2762	475-0903	半田市出口町1-130-1   森田ビル4F
	小牧支店	0568-75-5594	485-0029	小牧市中央1-271 大垣共立銀行小牧支店ビル4F
	名西営業所	052-442-7451	490-1111	海部郡甚目寺町大字甚目寺字山王22 (株) シーエスイー山王ピル
	三河支店	0564-23-5020	444-0044	岡崎市康生通南3-5 住友生命岡崎第二ビル1F
	豊橋営業所	0532-55-3063	440-0084	豊橋市下地町瀬上83
	豊田営業所	0565-34-1168	471-0034	豊田市小坂本町1-5-3 朝日生命新豊田ビル4F
三重	三重支店	059-227-1622	514-0042	津市新町3-2-1
	四日市営業所	0593-51-0425	510-0075	四日市市安島1-5-10 KOSCO四日市西浦ビル2F
	伊賀上野営業所	0595-23-8914	518-0873	伊賀市上野丸之内128 共立ビル2F
	滋賀支店	077-525-3156	520-0043	大津市中央4-5-4 BKビル
	彦根営業所	0749-24-1784	522-0073	彦根市旭町8-20
	八日市営業所	0748-25-0680	527-0022	東近江市八日市上之町2-7 ウイング八日市3F
京都	京都支店	075-812-5800	604-8804	京都市中京区壬生坊城町24-1 古川勘ビル4F
	福知山営業所	0773-23-6287	620-0942	福知山市駅南町3-6 竹下駅南ビル2F
	亀岡営業所	0771-25-7320	621-0805	亀岡市安町中畠1-2 スカイビル7F
大阪	本町支店	06-6264-2810	541-0053	大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル6F
. (1)/(	大阪支店	06-6264-2828	541-0053	大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル6F
	梅田支店	06-6264-2818	541-0053	大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル5F
	なにわ支店	06-6264-2815	541-0053	大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル5F
	淀川支店	06-6305-5444	532-0011	大阪市淀川区西中島1-11-16 住友商事淀川ビル3F
	千里支店	06-6835-0017	560-0083	豊中市新千里西町1-2-2 住友商事千里ビル 南館2F
	東大阪支店	0729-24-6780	581-0803	八尾市光町1-61 嶋野・住友生命ビル7F
	南大阪支店	072-223-8595	590-0075	堺市南花田□町2-3-20 住友生命堺東ビル 南館4F
 兵庫	豊岡営業所	0796-24-0331	668-0043	
, ,,,,,	神戸支店	078-332-5431	650-0031	神戸市中央区東町126 神戸シルクセンタービル3F
	姫路支店	0792-89-2684	670-0948	姫路市北条宮の町113
 奈良	奈良支店	0742-36-1161	630-8001	奈良市法華寺町219-1
	橿原営業所	0744-23-6240	634-0813	橿原市四条町277-1 シェ・ホーム・ヤマ2F
 和歌山	和歌山支店	073-428-3222	640-8154	和歌山市六番丁5 和歌山第一生命ビル
鳥取	鳥取営業所	0857-25-6322	680-0845	鳥取市富安2-159 久本ビル4F
ハッムス	米子営業所	0859-22-8280	683-0805	
島根		0852-21-0988	690-0049	本子  10個個版2-1-1   TNT第102ル2階   松江市袖師町2-38   NKTビル7F
<b>- 版</b>	山陰支店			
	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 アスクラボ (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 センタービル呉駅前6F
	東広島営業所	0824-22-6411	739-0015	東広島市西条栄町10-27 栄町ビル2F
	三次営業所	0824-63-3186	728-0013	三次市十日市東6-13-14
	福山支店	084-931-8907	720-0973	福山市延広町1-2 明治安田生命福山駅前ビル8F
	備後府中営業所	0847-46-4835	726-0003	府中市元町423-8 日広電機工業元町ビル1F
	尾道営業所	0848-22-3736	722-0037	尾道市西御所町14-15 第六堀田ビル4F
ШΟ	山口支店	083-973-1858	754-0011	山口市小郡御幸町4-9 山陽ビル小郡1F
	山口周防営業所	0833-44-1621	744-0011	下松市西豊井1375-3
	岩国営業所	0827-22-9534	740-0018	岩国市麻里布町1-5-26 岩国通運ビル2F
	下関営業所	0832-57-2939	751-0877	下関市秋根東町8-10 トワムールエクスビル3F
徳島	徳島支店	088-622-1270	770-0852	徳島市徳島町2-19-1 あいおい損保徳島第一ビル4F
香川	高松支店	087-833-1771	760-0008	高松市中野町29-2 住友生命高松パークビル7F
	丸亀営業所	0877-23-8563	763-0034	丸亀市大手町3-5-18 ジブラルタ生命丸亀ビル7F
愛媛	松山支店	089-945-4145	790-0878	松山市勝山町1-19-3 青木第一ビル5F
	八幡浜営業所	0894-24-6158	796-0010	八幡浜市江戸岡一丁目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	0897-34-4772	792-0003	新居浜市新田町3-2 新居浜ビル5F
	川之江営業所	0896-58-6208	799-0113	四国中央市妻鳥町1010番地8 共和ビル102号室
高知	高知支店	088-883-8884	780-0872	高知市杉井流70-5 マノワール杉井流
福岡	福岡支店	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F
	北九州支店	093-522-0581	802-0014	北九州市小倉北区砂津1-5-34 小倉興産23号館4F
	飯塚営業所	0948-24-0919	820-0005	飯塚市新飯塚13-11 北代ビル2F
	久留米支店	0942-44-5298	839-0809	久留米市東合川2-4-29
	大牟田営業所	0944-51-2655	836-0843	大牟田市不知火町2-7-1 中島物産ビル5F
佐賀	佐賀支店	0952-31-9301	849-0937	佐賀市鍋島3-2-19
	佐賀西営業所	0954-22-6567	843-0022	武雄市武雄町大字武雄5014-1 東洋リーセントビル5F
長崎	長崎支店	095-838-4442	850-0134	長崎市田中町586-7
	佐世保営業所	0956-34-3811	857-1161	佐世保市大塔町1266-24
	諫早営業所	0957-23-0471	854-0016	諫早市高城町5-10 諫早商工会館5F
熊本	熊本支店	096-383-6777	862-0925	熊本市保田窪本町1-40
大分	大分支店	097-503-2555	870-0921	大分市萩原4-9-65
	中津営業所	0979-23-1182	871-0058	中津市豊田町2-423-10 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	882-0847	延岡市旭町3-1-1 旭化成ネットワークス(株)本社棟1F
	都城営業所	0986-23-4821	885-0021	都城市平江町13街区15 富士火災海上保険ビル3F
鹿児島	鹿児島支店	099-285-2266	890-0062	鹿児島市与次郎2-4-35 KSC鴨池ビル1F
	出水営業所	0996-62-8922	899-0202	出水市昭和町13-1 第二丸久ビル2F
 沖縄	沖縄支店	098-876-2788	901-2132	浦添市伊祖2-7-11



## 索引

#### DIMM 110 数字 N 增設順序 111 106キーボード 95 NECフィールディング 248, 250 注意事項 111 8番街 248 DIMMソケット 84 DISKアクセスランプ 86, 89 P DUMPスイッチ 85, 232 Α PCI 249 Adaptec HostRAID 77, 148 POST 99 Ε Adaptec HostRAIDセットアップの エラーメッセージ 208 流れ 79 POWER/SLEEPランプ 85,87 ESMPRO/ServerAgent 188 Adaptec Storage Manager™ ESMPRO/ServerManager 197 POWERスイッチ 85, 97, 138 186, 198 Express Server Startup 246 **PROSet** Adapter Fault Tolerance (AFT) Windows 2000 23 EXPRESSBUILDER 177 Windows 2000 31 Windows Server 2003 23 起動 179 Windows Server 2003 31 トラブルシューティング 227 Windows Server 2003 x64 Windows Server 2003 x64 Editions 22 EXPRESSBUILDERトップメニュー Editions 28, 30 179 Adaptive Load Balancing (ALB) R Windows 2000 31 Н Windows Server 2003 31 RAIDコンフィグレーション 156 Windows Server 2003 x64 http://club.express.nec.co.jp/ 14 RAIDの構築 162 Editions 28, 30 RAIDの有効化 157 http://nec8.com/ 248 Attentionランプ 89 SCSISelect Utility 157 http://www.fielding.co.jp/ 248 SCSIハードディスクドライブの В RAID構築 156 I アレイの削除 169 BMC 181 アレイの作成 162 IDスイッチ 85, 102 BPコネクタ 86 ブートプライオリティ指定 IPMI情報 233 BP接続用コネクタ 84 170 RAID情報 180 C RAIDについて 148 RESETスイッチ <u>85</u>, <u>171</u> LAN 249 Club Express 14 ROM-DOS起動ディスク 181 LAN Link/Accessランプ 85, 89 CMOSのクリア 172 CPU 130, 249 S M CPUブレード 84 取り付け 90,91 SCSIBIOS 148 MACアドレス 90 SCSISelect 149 MS01-026 42 D Additional Options 152 MS01-033 42 Advanced Configuration 154 DianaScope 197 Boot Device Configuration

152

Configure/View SCSI Control-SSU 95 Windows Server 2003 R2 x64 ler Settings 151 Editions STATUSランプ 85, 88 Format Disk 155 インストール 55 SystemGlobe HostRAID 154 DeploymentManager Lite 194 Windows Server 2003 x64 Edition OEM-DISK for EXPRE SCSI Bus Interface Defini-181 tions 151 U Windows Server 2003 x64 SCSI Device Configuration **Editions** 152 USB 94 Adapter Fault Tolerance SCSI Disk Utilities 155 (AFT) 28, 30 Verify Disk Media 155 Adaptive Load Balancing 起動 149 (ALB) 28, 30 SETUP VRAM 249 インストール 57 Advanced 131 VRボード用コネクタ 84 ネットワークアダプタ 24 Advanced Chipset Control ネットワークドライバの再イン 136 ストール 27 W Boot 145 Console Redirection 143 Windows 2000 ァ Discard Changes 147 Adapter Fault Tolerance Embedded NIC1 134 (AFT) 31 アップグレードインストール Embedded SCSI 133 Adaptive Load Balancing 49, 63 Exit 146 (ALB) 31 アップデート 42 Exit Discarding Changes 146 デバッグ情報 36 アラートの確認 200 Exit Saving Changes 146 ネットワークアダプタ 26 安全上のご注意 v ネットワークドライバの再イン Load Custom Defaults 147 安全にかかわる表示 iii ストール 27 Load default values 146 イジェクタ 85 ネットワークモニタ 40 Main 129 移動 242 メモリダンプ 36 Memory Configuration 132 イベントログ 230 ワトソン博士 39 PCI Configuration 133 インストール Windows 2000 OEM-DISK for Peripheral Configuration 135 Windows 2000 65 EXPRESSBUILDER 181 Processor Settings 130 Windows Server 2003 61 Windows Server 2003 Reset Configuration Data Windows Server 2003 R2 58 Adapter Fault Tolerance 131 Windows Server 2003 R2 x64 (AFT) 31 Save Changes 147 Editions 55 Adaptive Load Balancing Save Custom Defaults 147 Windows Server 2003 x64 (ALB) 31 Security 137 Editions 57 インストール 61 アップグレード 63 Server 139 デバッグ情報 32 ターミナルサービス 72 System Date 129 ネットワークアダプタ 25 ターミナルサービスクライアン System Management 141 ネットワークドライバの再イン F 74 System Time 129 ストール 27 インタフェース 249 画面の説明 125 ネットワークモニタ 40 運用・保守編 199 **+**- 125 メモリダンプ 32 エクスプレス受付センター 248 起動 124 ワトソン博士 38 エクスプレス通報サービス 192 コンソール 143 Windows Server 2003 OEM-DISK エラーメッセージ 208 for EXPRESSBUILDER 181 設定例 126 お客様登録 14 Windows Server 2003 R2 説明 129 オプション 103 パラメータ 129 インストール 58 オプションサービス 246

オフライン保守ユーティリティ セットアップ サ 180, 181, 239 カスタムインストールモデル 温度センサ監視機能 139 サーバ管理 5 オンラインドキュメント xxii 再セットアップ 45 サーバスイッチユニット 95 障害処理 32 サービスパック 42,46 ディスクレスモデル 45 力 再インストール(Linux) 70 デバイスドライバ 22 再セットアップ 45 概要 3 サポートディスクの作成 181 ハードウェア 90 各種BIOS/FWのアップデート 181 セットアップを始める前に 15 時刻 129 拡張用オプションスロットカード 接続 92 システムBIOS 123 113 ターミナルサービスサーバ 75 システム構築のポイント 9 各部の名称 84 ソフトウェア編 175 システム情報 131 カスタムインストールモデル 17 ソフトウェア保守サービス 246 システム診断 181, 203 環境条件 249 ソフトウェアリセット 171 システム診断ユーティリティ 181 管理用リモートデスクトップについ システムのアップデート 42 て 71 システムの修復 234 夕 Windows Server 2003 71 システムのセットアップ 16 Windows Server 2003 x64 ターミナルサービス 72 システムマネージメント 241 Editions 71 ターミナルサービスクライアント システムマネージメント機能 182 記号 iv, xii Windows 2000 74 質量 249 起動 145 ターミナルサービスサーバへの接続 集合コネクタ 85 機能 84 Windows 2000 75 修復 234 基本的な操作 96 ダイナミックディスク 46 修理 243 キャッシュ 249 チップセット 249 出荷時の状態 10 強制電源OFF 172 ツールメニュー 180, 184 仕様 249 クライアントモジュールの共有 ディスクアレイソフトウェア 198 使用上のご注意 iii Windows 2000 73 ディスクレスモデルのセットアップ 障害時の対処 207 グラフィックス 249 障害情報の採取 230 クリーニング 202 デバイスドライバ 22 障害処理のためのセットアップ 32 クロック 249 デバイスの確認 102 譲渡 XV 警告ラベル viii デバッグ情報 消費電力 249 構成情報 231 Windows 2000 36 情報サービス 248 コネクタ Windows Server 2003 32 スイッチ BP 86 電源 249 DUMP 85, 232 BP接続用 84 電源のOFF 101 Notify 85, 102 DIMM 84 電源のON 96 POWER 85, 97, 138 VRボード用 84 添付品 249 RESET 85, 171 集合 85 導入にあたって 9 スイッチ/外部接続用コネクタ 84 スイッチ/外部接続用 84 導入編 1 ステータスランプの確認 200 プロセッサ#1(CPU #1) 84 ドライブキャリア 86 ストレージ管理 7 プロセッサ#2(CPU #2) 84 トラブルシューティング 215 寸法 249 ライザーカードスロット 84 EXPRESSBUILDER 227 静電気対策 104 コンソール 143 マスターコントロールメニュー セキュアモード 138 コンソールレスメニュー 183 設定情報ファイルの作成 183 コンフィグレーションジャンパ 取り扱い上のご注意 ix 84, 172

取り付け ハードディスクの移行 80 ヤ CPUブレード 90, 91 廃棄 xvi ユーザーサポート 243 DIMM 111 はじめに xii ユーザーズガイド 拡張用オプションスロットカー パスワード 137 F° 114 構成 xiii バックアップ 201 ハードディスク 91, 118 ハンドル 86 プロセッサ 106 バンドルソフトウェア 186, 194 ラ 取り外し ヒートシンク 108 CPU 109 ライザーカード 114 日付 129 **DIMM 112** ライザーカードスロット 84 ビルド・トゥ・オーダー 17 拡張用オプションスロットカー ライセンス認証 49 ファーストコンタクトセンター F\* 116 248 ランプ 87 ハードディスク 118 フォーマット 155 Attention 89 付属品 xiv CPUブレード 87 ブレードサーバとは 4 ナ DISKアクセス 86,89 プロセッサ 105, 130 LAN Link/Access 85, 89 内蔵オプションの取り付け 103 プロセッサ#1(CPU #1)ソケット POWER/SLEEP 85, 87 日常の保守 200 84 STATUS 88 ネットワークアダプタ プロセッサ#2(CPU #2)ソケット ハードディスク 89 Windows 2000 26 リセット 171 プロセッサ縮退 131 Windows Server 2003 25 リチウム電池 xvi ベリファイ 155 Windows Server 2003 x64 レバー 86 Editions 24 ヘルプデスクサービス 246 ローカルインストール 46 ネットワーク管理 8 保管 242 ネットワークアダプタの再インス 補修用部品 244 ワ トール 保守サービス 245 Windows 2000 27 保守サービス会社網一覧 250 ワトソン博士 231 Windows Server 2003 27 保証 243 Windows 2000 39 Windows Server 2003 x64 補助入力装置 249 Windows Server 2003 38 Editions 27 本書について xii 割り込みライン 174 ネットワークモニタ 40 マ Л マイグレーション 80 パーティションサイズ 47 マスターコントロールメニュー ハードウェアのセットアップ 185 15, 90 トラブルシューティング 228 ハードウェア編 83 ミラーボリューム 119 ハードウェアメンテナンスサービス 無停電電源装置管理 7 245 メモリ 110, 132, 249 ハードウェアリセット 171 メモリ縮退 131 ハードディスク 86, 118, 249 メモリダンプ 232 移行 80 Windows 2000 36 交換 119 Windows Server 2003 32

取り付け 91

マイグレーション 80 リセット 122

### NEC Express サーバ Express5800/BladeServer シリーズ

### N8400-021A/025A/026A/027A Express5800/120Ba-4

ユーザーズガイド

2004年 10月 初版 2005年 2月 第2版 2005年 4月 第3版 2005年 8月 第4版 2005年 10月 第5版 2006年 1月 第6版 2006年 8月 第7版

日 本 電 気 株 式 会 社 東京都港区芝五丁目7番1号 TEL(03)3454-1111(大代表)

落丁、乱丁本はお取替えいたします

- © NEC Corporation 2004, 2005, 2006
- 日本電気株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

#### <本装置の利用目的について>

このたびはお買い上げいただきましてまことにありがとうございます。

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

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

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

弊社相談窓口ファーストコンタクトセンター電話番号03-3455-5800

#### 注 意

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

#### 電源の瞬時電圧低下対策について

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

#### レーザ安全基準について

本装置用に提供されているオプションのCD-ROMドライブは、レーザに関する安全基準(JIS·C-6802、IEC825)クラス1に適合しています。

#### 海外でのご使用について

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

#### 回線への接続について

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