付録A 仕 様

型 名		Express5800/110Rh-1		
		N8100-1266	N8100-1267	N8100-1268
出荷時のモデル形態		ディスクレスモデル		
CPU	タイプ	Intel® Pentium® D Processor	Intel® Xeon® Processor	
	クロック / キャッシュ	3GHz/2 x 2M	1.86GHz/2M	2.40GHz/4M
	標準	1 個		
	最大	1 個		
チップセット		Intel 3000		
メモリ	標準	512MB		
	最大	8GB（標準装備の DIMM も交換必要）		
	増設単位	1 枚単位		
	増設機会	3 回		
	ﾒﾓﾘﾓｼﾞｭｰﾙ	SDRAM DIMM(DDR2-667 Unbufferred Type)DualChannel対応		
	誤り検出・訂正機能	あり（ECC）		
グラフィックス（VRAM）		チップセット内蔵 ＋2MB		
ハードディスクドライブ	標準	なし		
	最大	SATA（本体標準インタフェース）：750GB（250GB x 3）、RAID0/RAID1 サポート SAS（オプション）:420GB（140GB x 3）		
内部ディスクインタフェース	SAS	なし（オプション）		
	SATA	3 チャネル		
DVD-ROM ドライブ		DVD：3 倍速以上, 最大 8 倍速、CD：10 倍速以上 , 最大 24 倍速		
デバイスベイ		3 スロット		
拡張スロット	PCI	2 スロット		
外部インタフェース	キーボード	MINI DIN 6-pin（PS/2）x 1		
	マウス	MINI DIN 6-pin（PS/2）x 1		
	シリアル	前面 : D-sub 9-pin（RS-232C 規格準拠）x 1 背面 : D-sub 9-pin（RS-232C 規格準拠）x 1		
	ネットワーク	1000BASE-T(100BASE-TX/10BASE-T 対応)LAN コネクタ (RJ45) x 2、 マネージメント用 LAN(100BASE-TX/10BASE-T) コネクタ (RJ-45) x 1		
	ディスプレイ	D-sub 15-pin x 1		
	USB	4-pin コネクタ（前面 x 2、背面 x 2）バージョン2.0 対応		
筐体デザイン		ラックマウントモデル（1U）		
外形寸法		428mm（幅）x 579mm*（奥行き）x 43mm（高さ） * フロントベゼル取り付け時は 632mm		
質量（最大）		13.3kg		
電源		AC100V ± 10%、50/60Hz ± 1%		
消費電力		300VA、295W		
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		なし		
サポート OS		Microsoft® Windows® Server 2003, Standard x64 Edition 日本語版、 Microsoft® Windows Server™ 2003 Standard Edition 日本語版、 Microsoft® Windows® 2000 Server 日本語版、 Linux（サポートしているディストリビューションについては、お買い求めの販売店、または保守サービス会社にお問い合わせください）		
標準添付品		電源コード、EXPRESSBUILDER CD-ROM、スタートアップガイド、使用上のご注意、保証書、ユーザサポートのご案内		
標準添付ソフトウェア		なし		

ONL-4155aN-110Rh1-000-05-0611

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。

0120-911-111

2006年2月現在

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道	札幌支店	011-221-3705	060-0042	札幌市中央区大通西 4-1　新大通ビル 9F
	東札幌営業所	011-833-8640	003-0001	札幌市白石区東札幌 1 条 1 丁目 6 番 33 号
	釧路営業所	0154-43-2361	085-0847	釧路市大町 1-1-1　道東経済センタービル 7F
	旭川支店	0166-24-2098	070-0033	旭川市三条通 9 丁目左 1 号　明治安田生命旭川ビル 1F
	オホーツク営業所	0157-25-7520	090-0024	北見市北四条東 3-1-1　富士火災北見ビル 3F
	苫小牧営業所	0144-36-3846	053-0022	苫小牧市王子町 3-2-23　朝日生命苫小牧ビル 2F
	室蘭営業所	0143-46-3180	050-0083	室蘭市東町 2-24-4　石井第 5 ビル 3F
	函館支店	0138-54-5642	040-0001	函館市五稜郭町 1-14　住友生命五稜郭ビル 3F
	道東支店	0155-25-4892	080-0013	帯広市西三条南 10-32　日本生命帯広駅前ビル 5F
	小樽営業所	0134-24-5685	047-0036	小樽市長橋 3-4-14
青森	青森支店	017-735-8501	030-0802	青森市本町 1-2-20　住友生命青森柳町ビル 3 F
	八戸営業所	0178-44-4354	031-0081	八戸市柏崎 1-10-2　八戸第一生命ビル 1F
	弘前営業所	0172-34-9083	036-8002	弘前市駅前 2-2-2　弘前第一生命ビル 1F
岩手	盛岡支店	019-635-3011	020-0866	盛岡市本宮 3-13-20
	一関営業所	0191-21-6531	021-0041	一関市赤荻字月町 218-2
宮城	仙台支店	022-292-1900	983-0852	仙台市宮城野区榴岡 3-4-18　タカノボル 22 ビル 4F
秋田	秋田支店	018-863-7938	010-0951	秋田市山王 1-3-29
山形	山形支店	023-631-3502	990-2445	山形市南栄町 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	千代田区猿楽町2-7-8　住友水道橋ビル 8F
	府中支店	042-362-6833	183-0036	府中市日新町1-4-5　第六MKビル 1F
	立川支店	042-527-2527	190-0022	立川市錦町2-4-6　住友生命立川ビル 3F
	小金井支店	042-385-7666	184-0013	小金井市前原町5-9-7
神奈川	神奈川支店	045-314-7625	220-0004	横浜市西区北幸2-8-4　横浜西口KNビル 11F
	横須賀営業所	046-827-3188	238-0004	横須賀市小川町14-1　ニッセイ横須賀センタービル 1F
	川崎営業所	044-244-1083	210-0011	川崎市川崎区富士見1-6-3　TOKICO事務棟ビル 3F
	相模原支店	042-746-6111	228-0803	相模原市相模大野7-1-6　相模大野第一生命ビル 4F
	厚木支店	046-225-0411	243-0018	厚木市中町四丁目16-21　プロミティあつぎビル5階
	平塚支店	0463-21-4777	254-0035	平塚市宮の前1-2　あいおい損保平塚第一ビル 2F
	藤沢営業所	0466-22-0319	251-0055	藤沢市南藤沢17-10　コア湘南田村ビル 1F
	小田原営業所	0465-35-6647	250-0042	小田原市荻窪362　第二オギクボビル 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
	長岡営業所	0258-35-5217	940-0034	長岡市福住2-3-6　小林石油ビル
富山	富山支店	076-442-2605	930-0004	富山市桜橋通り1-18　住友生命富山ビル 1F
	黒部営業所	0765-54-0447	938-0031	黒部市三日市字新光寺1880-1
	高岡営業所	0766-25-4212	933-0912	高岡市丸の内1-40　高岡商工ビル 8F
石川	金沢支店	076-223-3188	920-0864	金沢市高岡町1-39　住友生命金沢高岡町ビル 1F
	小松営業所	0761-24-3782	923-0926	小松市竜助町36　小松東京海上日動ビルディング 3F
	七尾営業所	0767-54-0298	926-0801	七尾市昭和町51-2
福井	福井支店	0776-54-6637	918-8206	福井市北四ツ居町518
山梨	甲府支店	055-226-7564	400-0858	甲府市相生2-3-16　三井住友海上甲府ビル 3F
	富士吉田営業所	0555-23-9515	403-0005	富士吉田市上吉田3726　ヤマナシ文具センタービル 1F
長野	松本支店	0263-27-7070	399-0033	松本市笹賀6096-1
	岡谷営業所	0266-24-4870	394-0031	岡谷市田中町2-8-5　岡谷サンプラザビル4階
	長野支店	026-224-0050	380-0824	長野市南石堂町1293　清水長野ビル 1F
	上田営業所	0268-27-6336	386-0032	上田市諏訪形5-1　豊成ビル 5F
	飯田営業所	0265-53-7043	395-0815	飯田市松尾常盤台73-10

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

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

メ モ

索　引

A

ACTランプ　65
ACリンク　147
AFT
　Windows Server 2003
　46
ALB
　Windows Server 2003
　46

C

Clear Configuration　170
CMOSメモリ　155
CMOSメモリコンフィグレーションジャンパ　68
COM Aコネクタ　66
Configuration Data　137
CPU　249

D

DianaScope　202
DIMM　110
DIMMソケット　68
DIMMの増設順序　111
DISK ACCESSランプ　65, 71
Disk増設ユニット　4
DISKランプ　65
DUMPスイッチ　65
DVD-ROMドライブ　65, 67, 94, 249
DVDドライブ用電源コネクタ　68

E

EISA構成　9, 31
ESMPRO
　トラブルシューティング　235
ESMPRO/ServerAgent（Windows版）　195
ESMPRO/ServerManager　201
EXPRESSBUILDER
　EXPRESSBUILDERトップメニュー　176
　RAID情報のセーブ/リストア　177
　ROM-DOS起動ディスク　178
　Windows Server 2003 OEM-DISK for EXPRESSBUILDER　178
　オフライン保守ユーティリティ　178
　各種BIOS/FWのアップデート　179
　起動　181
　起動方法　176
　起動メニュー　173
　コンソールレスメニュー　181
　サポートディスクの作成　178
　シームレスセットアップ　177
　システム診断　178
　システムマネージメント機能　178, 179
　セットアップ　182
　ツールメニュー　177, 183
　トップメニュー　182
　トラブルシューティング　230
　保守用パーティションの設定　179
　マスターコントロールメニュー　184
ExpressPicnic
　セットアップパラメータFDの作成　185
　大容量記憶装置ドライバのインストール　191
　大量インストール　193
　追加アプリケーションのインストール　189
　トラブルシューティング　235

F

Force Online　170

H

http
　//club.express.nec.co.jp/　13, 247
　//nec8.com/　247
　//www.fielding.co.jp/　247

I

IDEコネクタ　68
IDラベル　14
IPMBコネクタ　68

L

LANコネクタ　66
LINK/ACTランプ　66, 71
LINKランプ　65
LSI Logic Software RAID Setup Utility　159

M

MAINTE_P　9
MegaRAID Storage Manager（管理PC）　202
MegaRAID Storage Manager（サーバ）　198

N

NMIスイッチ　65
Numlock　137

P

PCI　249
PCIスロット　139
PCIボード　114
PCIライザーカード　67
PCIライザーカードスロット　68
POST
　エラーメッセージ　92
　実行画面　137
　流れ　90
POWERスイッチ　65, 89
POWERランプ　65, 69, 89
PROSet
　Windows Server 2003
　41

R

RAID0　120
RAID1　121
RAID LEDコネクタ　68

Rebuild Rate 170

S

SAS 249
SATA 249
SATA/SASコネクタ 68
SETUP
AC-LINK 147
ACPI Redirection Port 149
Advanced 137
Advanced Chipset Control 143
Assert NMI on PERR 146
Available to OS 138
Base I/O Adress 141
Baud Rate 149
BIOS Redirection Port 149
BIOS Version 148
BMC Device ID 148
BMC Device Revision 148
BMC Firmware Revision 148
BMC IRQ 147
Board Part Number 148
Board Serial Number 148
Boot 151
Boot Monitoring 146
Boot Monitor Policy 147
Boot-time Diagnostic Screen 137
Chassis Part Number 148
Chassis Serial Number 148
Clear All Event Logs 150
Console Redirection 149
DIMM Group #1 - #4 Status 138
Discard Changes 153
Embedded Video Controller 140
Enhanced Intel Speed Step(R) Tech 136
EventLog Configuration 150
Execute Disable Bit 136
Exit 152
Exit Discarding Changes 152
Exit Saving Changes 152
Extended RAM Step 138
PCI Configuration 139
Fixed disk boot sector 145
Flow Control 149
FRB-2 Policy 146
Hard Disk Pre-Delay 135
Hyper-Threading Technology 136
Installed memory 138
Intel(R) Virtualization Technology 136
Interrupt 141
LAN1 Option ROM Scan/ LAN2 Option ROM Scan 140
Language 135
Legacy Diskette A 135
Legacy Diskette B 135
Legacy USB Support 141
Load Custom Default 153
Load Setup Defaults 152
Main 134
Management LAN MAC Address 148
Memory Configuration 138
Memory/Processor Error 137
Memory Retest 138
Multimedia Timer 143
NumLock 137
On board LAN 1 MAC Address 148
On board LAN 2 MAC Address 148
Onboard LAN Control 140
Parallel ATA 141
Password on boot 145
PCI Device, Embedded Device #1 140
PCI Slot 1 Option ROM 139
Peripheral Configuration 141
PIA Revision 148
Platform Event Filtering 147
Post Error Pause 147
Power On Delay Time 147
Power Switch Inhibit 145
Primary IDE Master 135
Primary IDE Slave 135
Processor 1 CPUID 136
Processor 1 L2 Cache 136
Processor Retest 136
Processor Settings 135, 136
Processor Speed Setting 136
Remote Console Reset 149
Reset Configuration Data 137
Save Changes 153
Save Custom Default 153
SDR Revision 148
Secondary IDE Master 135
Secondary IDE Slave 135
Security 144
Serial ATA 141
Serial Port A 141
Serial Port B 141
Server 146
Set Supervisor Password 145
Set User Password 145
Supervisor Password Is 145
System Date 135
System Management 148
System Part Number 148
System Serial Number 148
System Time 135
Terminal Type 149
Thermal Sensor 147

Third IDE Master 135
Third IDE Slave 135
USB 2.0 Controller 141
Used by devices 138
User Password Is 145
Wake On LAN/PME 143
Wake On Rin 143
Wake On RTC Alarm 143
概要 127
設定例 130
説明 134
デフォルト値に戻す 152
パラメータ 134
保存 152
保存しない 152
Setup
Native Mode Operation 142
SATA AHCI 142
SATA Controller Mode Option 142
SATA RAID Enabled 142
Setup Utility 159
SETUPで表示する言語 135
SGPIOコネクタ 68
SPEEDランプ 66, 71
STATUSランプ 65, 69

U

UIDスイッチ 65, 66, 97
UIDランプ 65, 66, 71
UPS 86
USB 249
USBコネクタ 65, 66, 68

V

VRAM 249

W

Web-based Promise Array Manager 199
Windows Server 2003
AFT 46
ALB 46
PROSet 41
SCSIコントローラ 47
Windows Server 2003 OEM-DISK for EXPRESSBUILDER 59
アダプタフォルトトレランス 46
アダプティブロードバランシング 46
アレイディスクの設定 36
応用セットアップ 57
カスタムインストールモデル 25
仮想メモリ 51
基本情報 37
グラフィックスアクセラレータドライバ 44
サポートディスク 59
シームレスセットアップ 28
システム情報のバックアップ 56
システムのアップデート 55
障害処理のためのセットアップ 48
セットアップの手順 33
セットアップの流れ 32
デバッグ情報 48
トラブルシューティング 227
ネットワークドライバ 42
ネットワークボードのドライバ 45
ネットワークモニタ 53
ページングファイルサイズ 51
マニュアルセットアップ 58
メモリダンプ 48
論理ドライブが複数存在する場合 60
ワトソン博士 52
Windows Server 2003 OEM-DISK for EXPRESSBUILDER 178
Windows Server 2003 59
Windows Server 2003 R2
トラブルシューティング 227
Windows Server 2003 x64 Edition
トラブルシューティング 225
Windows Server 2003 x64 Edition OEM-DISK for EXPRESSBUILDER 178
Windows Server 2003 x64 Editions
カスタムインストールモデル 17
Windows Server 2003 x64 Editionsのセットアップ 17
Windows Server 2003について 29
Windows Server 2003のセットアップ 25
Windowsファミリ 29

ア

アクセスランプ 71
アダプタフォルトトレランス
Windows Server 2003 46
アダプティブロードバランシング
Windows Server 2003 46
アラートの確認 204
アレイディスクの設定
Windows Server 2003 36
安全上のご注意 v
安全にかかわる表示 iii
移動 242
イベントログの採取 237
インタフェース 249
運用・保守編 203
エアダクト 67
エクステンションブラケット 77
エクスプレス受付センター 247
エクスプレス通報サービス 200
エラーメッセージ 212
POST 212
Windows 219
仮想LCD 217
サーバ管理アプリケーション 220
ビープ音 216
エラーログを初期化 150
応用セットアップ
Windows Server 2003 57
お客様登録 13

オフライン保守ユーティリティ 240
オペレーティングシステムのセットアップ 16
温度 249

カ

各部の名称と機能 64
カスタムインストールモデル
Windows Server 2003 25
Windows Server 2003 x64 Editions 17
仮想メモリ
Windows Server 2003 51
キースロット 65
キーボード 249
キーボードコネクタ 66
記号 iv, xvii
起動順位 151
機能 64
基本情報
Windows Server 2003 37
基本的な操作 87
キャッシュメモリ 249
強制イジェクトホール 96
グラフィックス 249
グラフィックスアクセラレータドライバ
Windows Server 2003 44
クリーニング 205
クロックスピード 249
警告ラベル xiii
コアナット 76
構成情報の採取 238
コネクタ
電源コネクタ 66, 68
冷却ファンコネクタ 68
COM Aコネクタ 66
IDEコネクタ 68
LANコネクタ 66
USBコネクタ 66
キーボードコネクタ 66
シリアルポートAコネクタ 66
フロントパネルコネクタ 68
マウスコネクタ 66
モニタコネクタ 66
コンソール端末 149

サ

サーバ管理 4
サーバの確認 97
サポートディスク
Windows Server 2003 59
サポートブラケット 77
シームレスセットアップ 177
Windows Server 2003 28
トラブルシューティング 231
時刻の設定 135
システムBIOS 127
システム構築のポイント 8
システム情報のバックアップ
Windows Server 2003 56
システム診断 208
システムのアップデート
Windows Server 2003 55
システムの修復 239
システムファンコネクタ 68
湿度 249
質量 249
ジャンパコネクタ 68
修理 245
仕様 249
障害時の対処 211
障害情報の採取 237
障害処理のためのセットアップ
Windows Server 2003 48
Windows Server 2003 x64 Editions 24
使用上のご注意 iii
冗長ファン 123
冗長ファン設定ジャンパ 68
省電力モード 93
譲渡 xx
消費電力 249
情報サービスについて 247
シリアル 249
シリアルATA 141
シリアルポート 149
シリアルポートA 141
シリアルポートAコネクタ 66
シリアルポートBコネクタ 65, 68
スイッチ
POWERスイッチ 89
UIDスイッチ 66, 97
スケジューリングパワーオン機能 143
ステータスランプの確認 204
ストライピング 120
ストレージ管理 5, 12
スピーカ 68
寸法 249
整合性チェック 169
静電気対策 99
セキュリティキー 87
接続 84
設置 72
セットアップ
論理ドライブが複数存在する場合 60
Windows Server 2003 25
Windows Server 2003 x64 Editions 17
セットアップの手順
Windows Server 2003 33
セットアップの流れ
Windows Server 2003 32
セットアップパラメータFD 185
セットアップを始める前に 14
セットスクリュー 80
ソフトウェア編 171

タ

ターミナル端末 149
ダイナミックディスク
Windows Server 2003 31
チップセット 249
ディスクアレイ
トラブルシューティング 235
ディスクアレイコントローラ
ディスクアレイ構成 122 120
ディスク管理 5
ディスク増設ユニット 122
ディスクミラーリングコントローラ
ケーブルのルーティング 121
ディスプレイ 249

データビューア 4
デバイスベイ 249
デバッグ情報
Windows Server 2003 48
電源 249
強制電源OFF 154
電源管理 7, 12
電源コネクタ 66, 68
電源のOFF 93
電源のON 89
電源ユニット 67
導入にあたって 8
導入編 1
特長 2
ドライブベイ 67
トラブルシューティング 221
ESMPRO 235
EXPRESSBUILDER 230
Windows Server 2003 227
Windows Server 2003 R2 227
Windows Server 2003 x64 Edition 225
シームレスセットアップ 231
ディスクアレイ 235
バンドルソフトウェア 235
マスターコントロールメニュー 234
取り扱い上のご注意 xiv
取り付け
DIMM 112
PCIボード 116
ディスクアレイコントローラ 121
内蔵USBフロッピーディスクドライブ 108
ハードディスクドライブ 103
フロントベゼル 87
取り付け/取り外しの準備 100
取り付け/取り外しの手順 102
取り外し
DIMM 113
PCIボード 119
ディスクアレイコントローラ 121
内蔵USBフロッピーディスクドライブ 109
ハードディスクドライブ 106
フロントベゼル 87

ナ

内蔵USBフロッピーディスクドライブ 65, 108
内蔵オプションの取り付け 98
日常の保守 204
ネットワーク 249
ネットワーク管理 7
ネットワークドライバ
Windows Server 2003 42
ネットワークボードのドライバ
Windows Server 2003 45
ネットワークモニタ
Windows Server 2003 53

ハ

パーティション構成 9
パーティションサイズ 30
ハードウェアのセットアップ 15
ハードウェア編 63
ハードディスクドライブ 102, 249
コンフィグレーション 105
ハードディスクドライブ情報 170
ハードディスクドライブベイ 65
廃棄 xxi
パスワード 155
パスワードクリアジャンパ 68
パスワードの登録/変更 144
バックアップ 205
バックアップ管理 6
バックプレーンボード 67, 68
パラレルATA 141
バンドルソフトウェア 195, 201
トラブルシューティング 235
ヒートシンク 67
日付の設定 135
ファーストコンタクトセンター 247
付属品 xix
フロー制御 149
プロセッサソケット 68
プロセッサのID 136
プロセッサのエラー情報 136
プロセッサのセカンドキャッシュサイズ 136
プロセッサの動作周波数 136
プロダクトキー 14
フロッピーディスクドライブ 67, 135
フロントパネルコネクタ 68
フロントパネルボード 67
フロントパネルボード接続用コネクタ 68
フロントベセル 65
フロントベゼル 87
ページングファイルサイズ 112
Windows Server 2003 51
ボーレート 149
保管 242
保守サービス 246
保守サービス会社網一覧 250
保守用パーティション 9, 179
保証 244
ホットスペア 168
本書について xvii
本書の構成 xviii
本書の購入 xviii

マ

マウス 249
マウスコネクタ 66
マウントブラケット 75
マウントホルダー 75
マザーボード 67, 68
マスターコントロールメニュー 184
ExpressPicnic 235
トラブルシューティング 234
マニュアルセットアップ
Windows Server 2003 58

マニュアルリビルド 167
ミラーリング 121
ミラー化されているボリューム
Windows Server 2003 29
無停電電源装置 86
名称 64
メニューツリー 161
メモリ 67, 110, 249
メモリダンプ
Windows Server 2003 48
メモリダンプの採取 238
メモリの状態 138
モニタコネクタ 66

ヤ

ユーザーサポート 244
ユニットID 65
ユニットIDスイッチ 65
ユニットIDランプ 71

ラ

ライザーカード 114
ラックへの設置 72
ランプ
ACT/LINKランプ 71
DISK ACCESSランプ 71
POWERランプ 69, 89
SPEEDランプ 66, 71
STATUSランプ 69
UIDランプ 71
アクセスランプ 71
ユニットIDランプ 71
リカバリブートジャンパ 68
リセット 154
リセットスイッチ 65
リチウムバッテリ 68
リモート管理 7
リモートパワーオン機能 143
リモートマネージメントカード 150
留意点 9
冷却ファン 67
ロジカルドライブ 161
論理ドライブが複数存在する場合
Windows Server 2003 60

ワ

ワトソン博士
Windows Server 2003 52
ワトソン博士の診断情報の採取 238

NEC　Expressサーバ

Express5800シリーズ
N8100-1266/1267/1268
Express5800/110Rh-1

ユーザーズガイド

2006年　11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）

乱丁・落丁はお取り替えします。
© NEC Corporation 2006
日本電気株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

<本装置の利用目的について>

本製品は、高速処理が可能であるため、高性能コンピュータの平和的利用に関する日本政府の指導対象になっております。
ご使用に際しましては、下記の点につきご注意いただけますよう、よろしくお願いいたします。

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

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

注　意

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

高調波適合品

この装置は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2適合品です。
：JIS C 61000-3-2適合品とは、日本工業規格「電磁両立性ー第3-2部：限度値ー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

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

電源の瞬時電圧低下対策について

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

レーザ安全基準について

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

海外でのご使用について

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