

付録A 仕様

型 名		Express5800/54Cd	
CPU	搭載数	1 個	
	タイプ	インテル® Core™i5 Processor/ インテル® Core™i3 Processor/ インテル® Pentium® Processor	
キャッシュ	二次	CPU 内蔵 3MB / 4MB	
メモリ	最大	16GB * 1 * 2	
	誤り検出・訂正機能	あり	
ハードディスクドライブ	最大	3TB (1TB x 3)	
	インタフェース	SATA II 300	
オンボード RAID		0,1	
入出力装置		キーボード / マウス	
光ディスクドライブ		1 台標準実装	
グラフィックス	オプション	PCI Express(x16) スロット	
	オンボード	VGA コネクタ、DVI-D コネクタ	
デバイスベイ	5.25 インチ	1 スロット (光ディスクドライブで使用)	
ハードディスクベイ		3 スロット	
拡張スロット	PCI	4 スロット (搭載可能なボードの奥行きサイズ: ショートサイズ 173mm 以内) — PCI Express(x16) (PCI#1) — PCI Express(x8) (PCI#2,#3) — PCI 32bit/33MHz/5V (PCI#4)	
外部インタフェース	キーボード	1 チャンネル標準装備 (PS/2)	
	マウス	1 チャンネル標準装備 (PS/2)	
	シリアル	2 チャンネル標準装備 (RS-232C 規格準拠)	
	LAN	1 チャンネル標準装備 (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 対応)	
	AUDIO	装置前面	マイク端子、ヘッドフォン端子それぞれ 1 チャンネル標準装備
		装置背面	ライン入力、ライン出力 (ヘッドフォン端子兼用)、マイク端子それぞれ 1 チャンネル標準装備
	USB	装置前面	2 チャンネル標準装備
		装置背面	6 チャンネル標準装備
筐体デザイン		ミニタワー	
外形寸法		155mm (W) × 432mm (D) × 400mm (H) (スタビライザ含まず) 270mm (W) × 432mm (D) × 400mm (H) (スタビライザ含む)	
質量		約 14.5kg	
消費電力 (最大)		345VA/336W	
環境条件* 3	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)	
ブレインストール OS		Windows® 7 Professional 32-bit(x86) Edition 日本語版 Windows Vista® Business 32-bit(x86) Edition 日本語版 Windows® XP Professional 日本語版	

* 1 32bit OS をお使いの場合は最大 4GB です。

* 2 32bit OS ご使用時にメモリを 4GB 搭載した場合、PCI デバイスなどのメモリ空間と競合するため、利用可能メモリは約 2GB ~ 3GB となります。

* 3 低温または高温で保管した場合、システム時計の時刻が現在時刻から大きくずれる場合があります。なお、システム時計に高い精度が求められる場合には、タイムサーバ (NTP サーバ) の運用を推奨します。

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。

【IT機器の修理窓口】

修理受付センター (全国共通) 0120-536-111 (フリーダイヤル)

携帯電話をご利用のお客様 0570-064-211 (通話料お客様負担)

2009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
	東札幌支店	011-833-8640	003-0001	札幌市白石区東札幌 1条 1-6-33
	釧路営業所	0154-32-7100	085-0016	釧路市錦町 5-3 ミツ輪ビル 2F
	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	053-0027	苫小牧市王子町 3-2-23 朝日生命苫小牧ビル 2F
	室蘭営業所	0143-46-3180	050-0083	室蘭市東町 2-24-4 石井第5ビル 3F
	函館支店	0138-54-5642	040-0001	函館市五稜郭町 1-14 五稜郭 114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 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	984-0051	仙台市若林区新寺 1-3-45 AI.Premium 7F
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	997-0013	鶴岡市道形町 23-31 山庄ビル 1F
	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	0246-28-8371	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

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
群馬	群馬支店	027-255-5461	371-0855	前橋市厩屋町2-4-3 アルファビル 4F
	太田営業所	0276-45-0666	373-0853	太田市浜町58-24
埼玉	さいたま北支店	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
	さいたま南支店	048-859-7360	338-0832	さいたま市桜区西堀8-21-35 カタヤマビル 3F
	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	越谷市千周台東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	286-0033	成田市花崎町807-1 センチュリー成田ビル
	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
	船橋営業所	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	04-7165-2100	270-1168	我孫子市根戸1740
	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 1F
東京	東京中央支店	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2-3 COMS (コムス) 2F
	新宿支店	03-5155-7810	169-0072	新宿区大久保1-3-21 新宿 TXビル 6F
	日本橋支店	03-3297-0783	104-0032	中央区八丁堀4-5-8 KDX 八丁堀ビル2・3F
	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 柳橋ファーストビル 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
	第一流通サービス部	03-5259-9921	101-0054	千代田区神田錦町3-20 神田中央ビル 2F
	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
	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 17F
	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 B2 棟 3F
	相模支店	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
	厚木営業所	046-225-0411	243-0018	厚木市中町4-16-21 プロミティあつぎビル 5F
	湘南支店	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
	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
	小田原営業所	0465-24-7103	250-0011	小田原市栄町一丁目14-52 MANAX ビル6F
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 1F
長野	松本支店	0263-27-7070	399-0033	松本市笠賀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 4F
	長野支店	026-224-0050	380-0824	長野市南石堂町1293 長栄南石堂ビル 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
新潟	新潟支店	025-243-2315	950-0986	新潟市中央区神道寺南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	920-0919	金沢市南町4-55 住友生命金沢ビル 1F
	小松営業所	0761-24-3782	923-0926	小松市龍助町36 小松東京海上日動ビルディング 3F
福井	福井支店	0776-54-6637	918-8206	福井市北四ツ居町518
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

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	054-202-6120	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	浜松市東区原島町 111
	掛川営業所	0537-23-2181	436-0222	掛川市下垂木 2417 新開株式会社静岡営業所内 2F
愛知	名古屋支店	052-264-7581	460-0007	名古屋市中区新栄 2-28-22 NEC 名古屋ビル 5F
	名古屋南支店	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
	岡崎営業所	0564-23-5020	444-0044	岡崎市康生通南 3-5 住友生命岡崎第二ビル 1F
	豊橋営業所	0532-55-3063	440-0084	豊橋市下地町瀬上 83
	三河支店	0565-34-1168	471-0034	豊田市小坂本町 1-5-3 朝日生命新豊田ビル 3F
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
滋賀	滋賀支店	077-525-3156	520-0043	大津市中央 4-5-4 BKビル
	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
京都	京都市南営業所	075-642-8021	612-8414	京都市伏見区竹田段ノ川原町 28-1 竹田駅前第一ビル 3F
	福知山営業所	0773-23-6287	620-0940	福知山市駅南町 3-6 竹下駅南ビル 2F
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
	北大阪支店	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	072-924-6780	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	堺市堺区南花田口町 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	079-289-2684	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
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 2F
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	岡山市北区辰巳 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	0868-31-2821	708-0023	津山市大手町 6-8 城南ビル 4F
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	082-422-6411	739-0015	東広島市西条栄町 10-27 栄町ビル 2F
	福山営業所	084-931-8907	720-0064	福山市延広町 1-25 明治安田生命福山駅前ビル 8F
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	740-0012	岩国市元町 1-1-17 デミオ元町 3F
	下関営業所	083-257-2939	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	087-833-1708	760-0008	高松市中野町 29-2 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 シ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	0894-23-0173	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	0895-24-1471	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
	新居浜営業所	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

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
高知	高知支店	088-873-8851	780-0870	高知市本町 4-2-40 ニッセイ高知ビル 3F
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	820-0066	飯塚市大字幸袋 526-1 福岡ソフトウェアセンター 2F
	久留米営業所	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
	唐津営業所	0955-75-0745	847-0861	唐津市二タ子 1-17-6 サンライズビル 1-2 号室
長崎	長崎支店	095-820-0525	850-0032	長崎市興善町 6-5 興善町イーストビル 4 階
	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
	五島営業所	0959-75-0876	853-0033	五島市木場町 252 番地 8 F ビル 1F
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	0986-27-1702	885-0071	都城市中町 1-7 BTV IT 産業ビル 7F
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ランブ [100](#),
[104](#)
 3.5インチハードディスクドライ
 イブ [129](#)
 取り付け [130](#)
 取り外し [133](#)

C

CMOSメモリクリア用/RAID
 設定用ジャンプスイッチ
[102](#)
 CMOSメモリのクリア [179](#)
 CPU [101](#)
 CPUソケット [102](#)

D

DIMM [101](#), [146](#)
 取り付け [147](#)
 取り外し [150](#)
 DIMMソケット [102](#)
 DISKアクセスランブ [99](#),
[103](#)
 DUMPスイッチ [100](#)
 DVD-ROMドライブ [117](#)
 DVD Super MULTIドライブ
[117](#)

E

ESMPRO/ServerAgent
 (Windows版) [217](#)
 ESMPRO/ServerManager
[224](#)
 EXPRESSBUILDER [202](#)
 起動 [202](#)
 EXPRESSBUILDERにドライ
 バをロードする [203](#)
 ExpressPicnic [205](#)
 パラメータファイルの作
 成 [205](#)
 ExpressUpdate Agent [219](#)

I

I/Oポートアドレス [182](#)

L

LANコネクタ [100](#)
 LINK/ACTランブ [100](#), [104](#)

LSI Embedded MegaRAID
 Configuration Utility [183](#)

P

PCIボード [141](#)
 取り付け [141](#)
 取り付け後の設定 [144](#)
 取り外し [144](#)
 PCIボードスロット [100](#),
[102](#)
 PIRQとPCIデバイス [181](#)
 POST [113](#)
 POWER/SLEEPスイッチ
[112](#)
 POWER/SLEEPランブ [99](#),
[103](#), [112](#)
 POWERスイッチ [99](#), [178](#)
 POWERスイッチLEDコネクタ
[102](#)

R

RAIDのコンフィグレーション
 情報をセーブ/ロードする
[203](#)

S

SATAコネクタ [102](#)
 SATAディスクアレイコント
 ローラ [138](#)
 SETUP [151](#)
 AC-LINK [172](#)
 ACPI Suspend Type
 [162](#)
 Active Processor Cores
 [159](#)
 ACリンク機能 [172](#)
 Adjacent Cache Line
 Prefetch [160](#)
 Advanced [161](#)
 Advanced Chipset
 Control [168](#)
 Audio [166](#)
 Available under 4GB
 [163](#)
 Base I/O Address [166](#)
 Boot [175](#)
 Boot-time Diagnostic
 Screen [162](#)

C1 Enhanced Mode
[159](#)
 Change TPM State
[171](#)
 Current TPM State [171](#)
 Discard Changes [177](#)
 Execute Disable Bit [159](#)
 Exit [176](#)
 Exit Discarding Changes
[176](#)
 Exit Saving Changes
[176](#)
 Fixed disk boot sector
[170](#)
 Hard Disk Pre-Delay
[158](#)
 Hardware Prefetcher
[160](#)
 Hot key (Ctrl+Alt+) [170](#)
 Hyper-Threading
 Technology [159](#)
 Installed memory [163](#)
 Intel SpeedStep(R)
 Technology [159](#)
 Interrupt [166](#)
 LAN Controller [164](#),
[165](#)
 Language [158](#)
 Legacy USB Support
[167](#)
 Load Custom Defaults
[176](#)
 Load Setup Defaults
[176](#)
 Lower Limit [172](#)
 Main [157](#)
 Memory Configuration
[163](#)
 Multimedia Timer [168](#)
 NumLock [162](#)
 On board LAN device
[164](#), [165](#)
 Option ROM Scan [165](#)
 Password on boot [170](#)
 PCI Configuration [164](#)
 PCI Slot 2, 4 Option
 ROM [164](#)
 Peripheral Configuration
[166](#)
 Post Error Pause [172](#)

Power Switch Inhibit [170](#)
 POWERスイッチの機能の有効/無効 [170](#)
 Processor CPU ID [159](#)
 Processor L2 Cache [159](#)
 Processor L3 Cache [159](#)
 Processor Settings [159](#)
 Processor Speed Setting [159](#)
 PS/2 Mouse [166](#)
 Reset Configuration Data [162](#)
 SATA Port [158](#)
 Save Changes [177](#)
 Save Custom Defaults [177](#)
 Secure Mode Boot [170](#)
 Security [169](#)
 Security Chip Configuration [171](#)
 Serial Port A [166](#)
 Serial Port B [166](#)
 Set Supervisor Password [170](#)
 Set User Password [170](#)
 SMART Device Monitoring [167](#)
 Supervisor Password Is [170](#)
 System Date [158](#)
 System Hardware [172](#)
 System Management [174](#)
 System Time [158](#)
 Thermal Sensor [172](#)
 TPM Support [171](#)
 Turbo Boost Technology [159](#)
 Upper Limit [172](#)
 USB [167](#)
 User Password Is [170](#)
 Virtualization Technology [159](#)
 Wake On LAN/PME [168](#)
 Wake On Ring [168](#)
 オーディオコントローラ [166](#)
 温度センサ監視機能 [172](#)

概要 [151](#)
 画面の説明 [153](#)
 キー [153](#)
 起動 [152](#)
 言語 [158](#)
 時刻の設定 [158](#)
 シリアルポート [166](#)
 セキュアモード [170](#)
 設定例 [154](#)
 説明 [157](#)
 デフォルト値 [176](#)
 パスワード [169](#)
 パラメータ [157](#)
 日付の設定 [158](#)
 ブートセクタへの書き込み [170](#)
 保存 [176](#)
 保存しない [176](#)
 マウス [166](#)
 メモリの容量 [163](#)
 リモートパワーオン機能 [168](#)

U

Universal RAID Utility [220](#)
 USBコネクタ [99](#), [100](#), [102](#)

W

Web-based Promise Array Manager [222](#)
 Windows Vista
 AFT/ALBのセットアップと削除 [21](#), [26](#), [32](#)
 PROSet [20](#), [24](#)
 SCSIコントローラのドライバ [29](#)
 グラフィックスアクセラレータドライバ [23](#), [29](#)
 サウンドドライバ [23](#), [29](#)
 ディスクドライバ [20](#)
 ネットワークアダプタ [20](#), [25](#), [31](#)
 Windows XP Professional
 SCSIコントローラ [35](#)
 グラフィックスアクセラレータドライバ [35](#)
 サウンドドライバ [36](#)
 ディスクドライバ (IDE/SATA) [30](#)
 Windows XP Professional x64 Edition
 PROSet [30](#)

Windows用OEM-Diskを作成する [203](#)
 WOL (Wake On Lan) [23](#), [28](#), [34](#)

ア

安全上のご注意 [v](#)
 移動と保管 [272](#)
 イベントログ [266](#)
 インタフェースケーブル [109](#)
 運用・保守編 [225](#)
 エクスプレス受付センター [276](#)
 エクスプレス通報サービス/エクスプレス通報サービス (HTTPS) [223](#)
 エラーメッセージ [236](#)
 応用セットアップ [92](#)
 オーディオコネクタ [102](#)
 オートランで起動するメニュー [204](#)
 お客様登録 [12](#)
 オプション [123](#)
 オプションボード [14](#)
 オペレーティングシステムのセットアップ [16](#)
 音楽CDの再生 [119](#)
 オンボードのRAIDコントローラを使用する場合 (SATA) [135](#)
 オンラインドキュメント [xxviii](#)

カ

各部の機能 [98](#)
 各部の名称 [98](#)
 管理ユーティリティのインストール [56](#)
 キーボードコネクタ [100](#)
 記号 [iv](#), [xvi](#)
 基本的な操作 [112](#)
 強制イジェクトホール [120](#)
 強制電源OFF [178](#)
 グラフィックスアクセラレータ [141](#)
 クリーニング [227](#)
 警告ラベル [xi](#)
 号機番号 [273](#)
 構成情報 [267](#)
 固定ネジ [100](#)
 ゴム足 [99](#)

サ

サービスパック [70](#)
 再セットアップ [63](#)
 サイドカバー [99](#)
 シームレスセットアップ [65](#)
 システムBIOS [151](#)
 システム情報のバックアップ
[56](#)
 システム診断 [231](#)
 システムのアップデート [36](#)
 システムの修復 [269](#)
 システムファンコネクタ
[102](#)
 知っておきたいこと [2](#)
 ジャンプスイッチ [179](#)
 修理 [274](#)
 仕様 [277](#)
 障害時の対処 [235](#)
 障害情報の採取 [266](#)
 障害処理のためのセットアップ
[38](#)
 使用上のご注意 [iii](#)
 省電力モードの起動 [116](#)
 譲渡 [xx](#)
 情報サービス [276](#)
 シリアルポート1コネクタ
[100](#)
 シリアルポート2コネクタ
[100](#)
 水冷ジャケット [101](#)
 水冷ユニット用コネクタ
[102](#)
 スタビライザ [99](#)
 ストレージ管理 [5](#)
 静電気対策 [124](#)
 接続 [108](#)
 設置 [105](#)
 セットアップ [13](#)
 セットアップの流れ [71](#)
 装置外観 [2](#)
 ソフトウェア編 [199](#)

タ

ディスプレイドライバ [23](#),
[29](#), [35](#)
 デバイスドライバ [20](#)
 デバッグ情報 [38](#)
 電源管理 [6](#)
 電源コード [111](#)
 電源コネクタ [100](#), [102](#)
 電源のOFF [115](#)
 電源のON [112](#)
 電源ユニット [101](#)

添付のDVDについて [200](#)
 導入にあたって [7](#)
 導入編 [1](#)
 特長 [3](#)
 ドライブ文字の修正 [94](#)
 トラブルシューティング
[241](#)
 CD-RW [255](#)
 ESMPRO [265](#)
 EXPRESSBUILDER
 [259](#)
 ExpressPicnic [262](#)
 RAIDシステム、RAIDコン
 トローラ [265](#)
 Windows [246](#)
 オートランで起動するメ
 ニュー [263](#)
 シームレスセットアップ
 [260](#)
 本体 [241](#)
 取り扱い上のご注意 [xii](#)
 取り付け
 3.5インチハードディスク
 ドライブ [130](#)
 DIMM [147](#)
 PCIボード [141](#)
 サイドカバー [128](#)
 取り付け後の設定
 PCIボード [144](#)
 取り付け/取り外しの準備
[125](#)
 取り外し
 3.5インチハードディスク
 ドライブ [133](#)
 DIMM [150](#)
 PCIボード [144](#)
 サイドカバー [127](#)

ナ

内蔵デバイスの取り付け/周辺
 機器の接続 [37](#)
 日常の保守 [226](#)
 ネットワーク管理 [6](#)

ハ

パーティション構成 [8](#)
 パーティションサイズ [68](#)
 ハードウェアのセットアップ
[15](#)
 ハードウェア編 [97](#)
 ハードディスクドライブ
[101](#), [129](#)

ハードディスクドライブペイ
[101](#)
 廃棄 [xxi](#)
 はじめに [xvi](#)
 パラメータファイルの作成
[205](#)
 光ディスクドライブ [xviii](#), [99](#),
[101](#), [117](#)
 表示 [iii](#)
 ファーストコンタクトセン
 ター [276](#)
 ファームウェアのバージョン
 アップ [119](#)
 付属品 [xix](#)
 プリンタポートコネクタ
[100](#)
 プロセッサのID [159](#)
 プロセッサのキャッシュサイ
 ズ [159](#)
 プロセッサのクロック速度
[159](#)
 フロントドア [99](#)
 ヘッドフォン端子 [99](#)
 補修用部品 [274](#)
 保守サービス [275](#)
 保守サービス会社網一覧
[278](#)
 保守ツール [270](#)
 保証 [273](#)
 本書について [xvii](#), [xvi](#)
 本書の構成 [xvii](#)
 本体管理 [4](#)
 本体前面 [98](#)
 本体内部 [101](#)
 本体背面 [100](#)

マ

マイク入力端子 [99](#), [100](#)
 マウスコネクタ [100](#)
 マザーボード [101](#), [102](#)
 マニュアルセットアップ [93](#)
 メモリ [101](#)
 メモリダンプ [38](#), [268](#)
 メモリ用ファン [101](#)
 メモリ用ファンコネクタ
[102](#)
 モニタコネクタ [100](#)

ヤ

ユーザーサポート [273](#)
 ユーザーモードプロセスダン
 プ [268](#)

ユーザーモードプロセスダン
ブの取得方法 [53](#)

ラ

ライティングソフトウェア

[119](#)

ライン出力端子

[100](#)

ライン入力端子

[100](#)

ランブ [103](#)

リカバリファイルの退避 [57](#)

リセット [178](#)

リチウムバッテリー [102](#)

留意点 [8](#)

冷却ファン [101](#)

論理ドライブが複数存在する
場合 [94](#)

ワ

ワトソン博士 [268](#)

ワトソン博士の設定 [54](#)

割り込みライン [181](#)

NEC Expressワークステーション

Express5800/54Cd

ユーザーズガイド

2009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)

落丁、乱丁はお取り替えいたします。

© NEC Corporation 2009

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ください。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、一般財団法人VCCI協会の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に接近して使用されると電波妨害を引き起こすことがあります。本書に従って正しい取り扱いをしてください。

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―第3-2部：限度値―高調波電流発生限度値（1相当たりの入力電流が20A以下の機器）」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。

回線への接続について

本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。

レーザー安全基準について

この装置に標準で搭載されている光学ドライブは、レーザーに関する安全基準（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。