



2002年 中間決算説明会補足説明資料
The First Half Year ended September 30, 2002
Analyst Guide

株式会社 フェローテック (証券コード:店頭 6890)
Ferrotec Corporation Code-No.6890 (JASDAQ)

2002年11月29日
Nov. 29, 2002

目次 Contents

	ページ	Page
1. 連結子会社及び関連会社一覧 Consolidated Subsidiaries & Company Accounted for by the Equity Method		1
2. 連結貸借対照表(資産の部) Consolidated Balance Sheet (Assets)		2
3. 連結貸借対照表(負債・資本の部) Consolidated Balance Sheet (Liabilities, Minority interests and Shareholders' equity)		3
4. 連結損益計算書 Consolidated Statements of Income		4
5. 連結損益計算書(計画) Consolidated Statements of Income (Estimated)		5
6. 連結キャッシュフロー Consolidated Statements of Cash Flows		6
7. 連結セグメント別売上高・営業利益 Segment Information (Consolidated)		7
8. 主要製品の売上推移 Proceeds change of a main product		8

本資料は、当社グループの評価を行うための情報提供を目的としたものです。
本資料に記載された数値等は資料作成時点のものであり、その内容の完全性・正確性を保証するものではありません。
本資料に基づいた投資等の結果に対する責任は負いかねますのでご了承ください。

This report is provided solely for the purpose of providing information regarding operating results of Ferrotec and its consolidated subsidiaries.
All information in this material is based on information that was current as of Sep. 30, 2002. Opinions and estimates are based on the management's decisions at the time this material was prepared. Ferrotec makes no promises or guarantees regarding the accuracy or completeness of this information, and the company reserves the right to revise this content at any time without prior notice. The company accepts no liability for any direct or consequential loss arising from any use of this report.

1. 連結子会社及び関連会社一覧 Consolidated Subsidiaries & Company Accounted for by the Equity Method

連結子会社10社、持分法適用会社1社 Consolidated Subsidiaries(10), Company Accounted for by the Equity method(1)

子会社 Subsidiary	所在地 Country	主要製品 Major Products	資本金 Capital Stock	出資比率 Equity Ownership
杭州大和熱磁電子有限公司 HANGZOU DAHE THERMO-MAGNETICS CO., LTD.	中国 China	コンピュータシール、サーモモジュール Computer Seals, Thermo-electric Modules	2,000百万円 2,000million yen	97.9%
上海申和熱磁電子有限公司 SHANGHAI SHENHE THERMO-MAGNETICS CO., LTD.	中国 China	磁性流体、サーモモジュール Ferro Fluid, Thermo-electric Modules	480百万円 480million yen	98.5%
杭州日磁科技工業園有限公司 HANGZHOU NIPPON-MAGNETICS SCIENCE INDUSTRY PARK DEVELOPMENT CO.,LTD.	中国 China	その他 Others	250百万円 250million yen	100.0%
FERROTEC CORPORATION SINGAPORE PTE LTD.	シンガポール Singapore	コンピュータシール、石英 Computer Seals, Quartz	130万シンガポールドル 1.3mil Singapore dollar	100.0%
Ferrotec (USA) Corporation	米国 USA	真空シール、サーモモジュール Vacuum Feedthroughs, Thermo-electric Modules	2,000万ドル \$20million	100.0%
Ferrotec Investments,LLC	米国 USA	その他 Others	46百万円 46million yen	100.0%
(株)フェローテック精密 Ferrotec Precision Corporation	日本 Japan	真空シール Vacuum Feedthroughs	50百万円 50million yen	100.0%
(株)フェローテッククオーツ Ferrotec Quartz Corporation	日本 Japan	石英 Quartz	475百万円 475million yen	100.0%
(株)フェローコム Ferrocomm Co.,Ltd.	日本 Japan	基板実装 PCB assembly	175百万円 175million yen	100.0%
(株)テクノシリコン Technosilicon Corporation	日本 Japan	シリコンインゴット、シリコンウエハ Silicon products	72百万円 72million yen	100.0%
持分法適用会社 Company Accounted for by the Equity Method				
ダイヤセルテック(株) DIACELLTEC CORP.	日本 Japan	リチウムイオン2次電池 Litium-Ion Rechargeable Battery	480百万円 480million yen	49.0%

2. 連結貸借対照表(資産の部) Consolidated Balance Sheet (Assets)

(単位 百万円/Unit Mil.Yen, %)

科目	Title of account	02/3		02/9		02/3期末比		コメント
		金額 Mil.Yen	構成比 Share	金額 Mil.Yen	構成比 Share	金額 Mil.Yen	増減率 GrowthRate	
流動資産	Current assets	10,027	37.1	10,560.0	39.1	533	5.3	
現金預金	Cash and Deposits	3,657	13.5	3,967.0	14.7	310	8.5	
受取手形・売掛金	Notes and account receivable	2,714	10.0	2,977.0	11.0	263	9.7	
たな卸資産	Inventories	2,725	10.1	2,892.0	10.7	167	6.1	
その他	Other assets	1,017	3.8	788.0	2.9	▲ 229	▲ 22.5	
貸倒引当金	Allowance for doubtful receivables	▲ 87	▲ 0.3	▲ 66.0	▲ 0.2	21	▲ 24.1	
固定資産	Fixed assets	17,007	62.9	16,460.0	60.9	▲ 547	▲ 3.2	
有形固定資産	Tangible fixed assets	10,455	38.7	10,087.0	37.3	▲ 368	▲ 3.5	換算レートの影響
建物・構築物	Buildings and Structures	3,477	12.9	3,431.0	12.7	▲ 46	▲ 1.3	
機械装置・運搬具	Machinery and Equipment	2,413	8.9	2,506.0	9.3	93	3.9	
工具器具備品	Tools, furniture and fixtures	1,421	5.3	1,243.0	4.6	▲ 178	▲ 12.5	
土地	Land	2,657	9.8	2,657.0	9.8	0	0.0	
建設仮勘定	Construction in progress	486	1.8	248.0	0.9	▲ 238	▲ 49.0	
無形固定資産	Intangible fixed assets	3,332	12.3	3,057.0	11.3	▲ 275	▲ 8.3	
営業権	Goodwill	2,044	7.6	1,851.0	6.9	▲ 193	▲ 9.4	米国子会社分、換算レートの影響
その他	Other	1,288	4.8	1,206.0	4.5	▲ 82	▲ 6.4	
投資等	Investments and advances	3,218	11.9	3,315.0	12.3	97	3.0	
投資有価証券	Investment in securities	1,138	4.2	1,397.0	5.2	259	22.8	ダイヤセルテック設立235百万円
その他	Other assets	2,376	8.8	2,155.0	8.0	▲ 221	▲ 9.3	
貸倒引当金	Allowance for doubtful receivables	▲ 296	▲ 1.1	▲ 237.0	▲ 0.9	59	▲ 19.9	
繰延資産	Deferred assets	-	-	-	-	-	-	
資産合計	Total assets	27,034	100.0	27,020	100.0	▲ 14	▲ 0.1	

参考. 海外子会社の換算レート表

	01/9	02/3	02/9
US\$	124.60	131.95	119.50
Singapore \$	68.40	71.12	67.71
RMB	15.02	15.87	14.51

3. 連結貸借対照表(負債・資本の部) Consolidated Balance Sheet (Liabilities, Minority interests and Shareholders' equity)

(単位 百万円/Unit Mil.Yen, %)

科目	Title of account	02/3		02/9		増減率		コメント
		金額 Mil.Yen	構成比 Share	金額 Mil.Yen	構成比 Share	金額 Mil.Yen	増減率 GrowthRate	
流動負債	Current liabilities	5,953	22.0	7,408.0	27.4	1,455	24.4	グループの設備資金
支払手形・買掛金	Notes and account payables	1,235	4.6	931.0	3.4	▲ 304	▲ 24.6	
短期借入金	Short-term borrowings	1,607	5.9	3,197.0	11.8	1,590	98.9	
1年内長期借入金	Current portion of long-term debt	1,471	5.4	1,743.0	6.5	272	18.5	
賞与引当金	Reserve for bonus payable	121	0.4	119.0	0.4	▲ 2	▲ 1.7	
その他	Other current liabilities	1,518	5.6	1,416.0	5.2	▲ 102	▲ 6.7	
固定負債	Long-term liabilities	5,152	19.1	4,991.0	18.5	▲ 161	▲ 3.1	
社債	Bonds	659	2.4	597.0	2.2	▲ 62	▲ 9.4	
長期借入金	Long-term borrowings	4,239	15.7	4,148.0	15.4	▲ 91	▲ 2.1	
その他	Other long-term liabilities	253	0.9	245.0	0.9	▲ 8	▲ 3.2	
負債合計	Total Liabilities	11,106	41.1	12,400.0	45.9	1,294	11.7	
少数株主持分	Minority interests	404	1.5	56.0	0.2	▲ 348	▲ 86.1	
資本金	Common stock	5,822	21.5	5,824.0	21.6	2	0.0	
資本剰余金	Capital surplus	6,697	24.8	6,700.0	24.8	3	0.0	
利益剰余金	Profit surplus		0.0	1,813.0	6.7	-	-	
連結剰余金	Surplus from consolidation	2,170	8.0		0.0	-	-	
其他有価証券評価差	Securities valuation adj.	△ 78	△ 0.3	▲ 96.0	△ 0.4	▲ 18	23.1	換算レートの影響
為替換算調整勘定	Cumulative translation adj.	910	3.4	322.0	1.2	▲ 588	▲ 64.6	
自己株式	Treasury stock	0	0.0	0.0	0.0	0	-	
資本合計	Total shareholders' equity	15,523	57.4	14,564	53.9	▲ 959	▲ 6.2	
負債、少数株主持分及び資本合計		27,034	100.0	27,020	100.0	▲ 14	▲ 0.1	
Total liabilities, Minority interests and Shareholders' equity								

* 事業セグメントと製品区分 Operations in different industries & Products

装置関連	Production device relation	電子デバイス	Electron device relation	受託生産	CMS
真空シール・部品	Vacuum Feedthroughs	コンピュータシール	Computer Seals	受託生産	Contract Manufacturing Service
石英製品	Quartz	サーモモジュール	Thermo-electric Modules		
ハードディスク関連	HDD products	磁性流体・その他	Ferro Fluid & Others		
EB-ガン・その他	EG-Gun & Others				

4. 連結損益計算書 Consolidated Statements of Income

(単位 百万円/Unit Mil.Yen, %)

科目	Title of account	01/9		02/9		増減率 GrowthRate	コメント	
		金額 Mil.Yen	構成比 Share	金額 Mil.Yen	構成比 Share			
売上高	Net sales	8,717	100.0	6,262	100.0	▲ 28.2	(1) 事業セグメント別の状況 半導体投資等の落込みによる真空シール、石製材料等の減少で装置関連事業が38%強の減収。コンピューターシール及び半導体製造装置向けサーモの減少で電子デバイスも15%弱の減収。CMSは前年同期並み。	
売上原価	Cost of sales	5,143	59.0	3,781	60.4	▲ 26.5		
売上総利益	Gross profit	3,574	41.0	2,481	39.6	▲ 30.6		
販管費	SG&A expense	2,545	29.2	2,156	34.4	▲ 15.3		
営業利益(A)	Operating income	1,029	11.8	324	5.2	▲ 68.5		
営業外収益	Other income	186	2.1	97	1.5	▲ 47.8		(2) 粗利率悪化要因 減収による稼働率低下、石英事業の中国移管及び新規事業の立上げに伴うコスト増。
受取利息・配当金	Interest&Dividend Income	30	0.3	33	0.5	10.0		
賃貸収入	Lease income	34	0.4	25	0.4	▲ 26.5		
為替差益 その他	Foreign exchange gain Other income	68 52	0.8 0.6	- 38	- 0.6	- ▲ 26.9		
営業外費用	Other expense	218	2.5	509	8.1	133.5		(3) 販管費の減少要因 ①グループ各社の経費節減効果 ②円高による、円ベースでの減少額1億円 (4) 営業外損益 金利の低い円で調達し、現地通貨(主に“元”)に転換し設備投資を行っていたが、円高に伴い現地通貨ベースの為替差損が発生
支払利息	Interest expense	72	0.8	112	1.8	55.6		
為替差損 その他	Exchanges losses Other expense	0 146	0.0 1.7	294 102	4.7 1.6	- ▲ 30.1		
経常利益	Recurring income	997	11.4	▲ 87	▲ 1.4	▲ 108.7		
特別利益	Extraordinary gain	98	1.1	110	1.8	12.2	(5) 特別損益 特別利益: 固定資産売却益105百万円(米国子会社資産処分) 特別損失: 投資有価証券評価損106百万円	
特別損失	Extraordinary losses	1,323	15.2	140	2.2	▲ 89.4		
税前利益	Income before taxes	▲ 227	▲ 2.6	▲ 116	▲ 1.9	▲ 48.9		
法人税等	Taxes expense	▲ 119	▲ 1.4	43	0.7	▲ 136.1		
法人税等調整額	Taxes expense adjust.	89	1.0	11	0.2	▲ 87.6		
少数株主利益	Minority interest	37	0.4	▲ 2	▲ 0.0	▲ 105.4		
中間利益	Net income	▲ 235	▲ 2.7	▲ 168	▲ 2.7	▲ 28.5		
設備投資	Capital expenditures	3,233		1,052				
減価償却費(B)	Depreciation & amortization	466		483				
研究開発費	R&D expenses	361		266				
EBITDA(A+B)	Cash flows	1,495		807				
1株当たり利益(円)	EPS(yen)	▲ 18.19		▲ 9.8				
1株当たりEBITDA(円)	EBITDAPS(yen)	115.72		46.8				
1株当たり配当金(単体、円)	DPS(yen)	0.00		0.0				
期末従業員数(人)	Number of employees	2,018		2,100				

5. 連結損益計算書(計画) Consolidated Statements of Income (Estimated)

(単位 百万円/Unit Mil.Yen, %)

科目	Title of account	02/3		03/3計画(Estimated)			コメント
		金額 Mil.Yen	構成比 Share	金額 Mil.Yen	構成比 Share	増減率 GrowthRate	
売上高	Net sales	14,775	100.0	13,630	100.0	▲ 7.7	エレクトロニクス業界は、現在も回復の兆しが見えず引続き厳しい環境と予想。 CMSは下期に立ち上がるが本格稼働は次期以降になる。 減収による稼働率の低下やCMSの売上構成比の上昇等により粗利率低下 投資有価証券評価損、陳腐化資産の処分損等 修正予想レート 1ドル=120円(期初計画時レート 1ドル=130円)
売上原価	Cost of sales	8,721	59.0	8,562	62.8	▲ 1.8	
売上総利益	Gross profit	6,054	41.0	5,067	37.2	▲ 16.3	
販管費	SG&A expense	5,138	34.8	4,417	32.4	▲ 14.0	
営業利益(A)	Operating income	916	6.2	651	4.8	▲ 28.9	
営業外損益	Other income	69	0.5	▲ 521	▲ 3.8	-	
経常利益	Recurring income	984	6.7	129	0.9	▲ 86.9	
特別利益	Extraordinary gain	121	0.8	111	0.8	-	
特別損失	Extraordinary losses	1,305	8.8	368	2.7	-	
税前列益	Income before taxes	▲ 198	▲ 1.3	▲ 129	▲ 0.9	-	
法人税等	Taxes expense	158	1.1	132	1.0	▲ 16.5	
当期利益	Net income	▲ 357	▲ 2.4	▲ 261	▲ 1.9	-	

設備投資	Capital expenditures	5,572		2,500		
減価償却費(B)	Depreciation & amortization	1,065		1,100		
研究開発費	R&D expenses	517		548		
EBITDA(A+B)	Cash flows	1,981		1,751		

1株当り利益(円)	EPS(yen)	▲ 26.85		▲ 15.13		
1株当りEBITDA(円)	EBIDAPS(yen)	114.9		101.52		
1株当り配当(単体、円)	DPS(yen)	10.0		8.00		
期末従業員数(人)	Number of employees	2,100		2,200		

* 連単倍率 Consolidated/Non Consolidated ratio

		02/3			03/3e		
		単独(A) Non Consoli.	連結(B) Consoli.	連単倍率 (A)/(B)	単独(A) Non Consoli.	連結(B) Consoli.	連単倍率 (A)/(B)
売上高	Net Sales	6,517	14,775	2.3	5,020	13,630.0	2.7
営業利益	Operating Income	68	916	13.5	▲ 40	651.0	-
経常利益	Recurring income	295	984	3.3	120	129.0	1.1
当期利益	Net income	▲ 639	▲ 357	-	▲ 50	▲ 261.0	-

6. 連結キャッシュフロー Consolidated Statements of Cash Flows

(単位 百万円/Unit Mil.Yen)

主要項目 Activities & Prime Item	01/9	02/9	コメント
税金等調整前利益 Income before income taxes	▲ 227	▲ 116	
減価償却費 Depreciation and Amortization	466	483	
連結調整勘定償却額 Consolidation goodwill	679	57	01/9期はフェローテック精工の連調一時償却
貸倒引当金の増減額 Changes in Allowance for doubtful recievables	253	▲ 76	
売上債権の増減額 Changes in Notes and account receivable	813	▲ 373	
棚卸資産の増減額 Changes in Inventories	▲ 421	▲ 319	
仕入債務の増減額 Changes in Notes and accounts payable	▲ 702	▲ 259	
その他 Other	▲ 203	468	
I. 営業活動によるキャッシュフロー Cash flows from operating activities	658	▲ 135	
有形固定資産の取得による支出 Payments for purchase of tangible fixed assets	▲ 3,233	▲ 874	中国子会社設備投資 杭州:322百万円、上海:253百万円
有形固定資産の売却による収入 Proceeds from sales of tangible fixed assets	111	423	米国子会社資産処分 332百万円
投資有価証券の取得による支出 Payments for purchase of investments in securities	▲ 469	▲ 167	
連結子会社株式の追加取得による支出 Payments for purchase of Subsidiary stock	▲ 458	▲ 237	米国子会社株式
関係会社株式の取得による支出 Payments for purchase of Subsidiary stock	-	▲ 245	ダイヤセルテック設立:235百万円
その他 Other	▲ 255	▲ 118	
II. 投資活動によるキャッシュフロー Cash flows from investing activities	▲ 4,304	▲ 1,218	
短期借入金の増減額 Change in Short-term borrowing	529	1,679	
長期借入れによる収入 Proceeds from long-term debt	3,510	968	
長期借入金の返済による支出 Payments of long-term debt	▲ 950	▲ 908	
その他 Other	▲ 210	▲ 167	
III. 財務活動によるキャッシュ・フロー Cash flows from financing activities	2,879	1,572	
IV. 現金及び現金等価物の中間期末残高 Cash & Cash Equivalent	2,060	3,967	

7. 連結セグメント別売上高・営業利益 Segment Information (Consolidated)

事業別 Operations in different industries

(単位 百万円/Unit Mil.Yen, %)

決算期 Accounting Period		01/9	02/9	増減率 GrowthRate	02/3	構成比 Share	増減率 GrowthRate	03/3計画	構成比 Share	増減率 GrowthRate
製品 Product type										
真空シール・部品	Vacuum Feedthroughs	2,615	1,669	▲ 36.2	3,931	26.6	▲ 22.9	3,483	25.6	▲ 11.4
石英製品	Quartz	2,028	1,115	▲ 45.0	3,050	20.6	▲ 16.9	2,626	19.3	▲ 13.9
EB-ガン・その他	EG-Gun&Others	1,010	625	▲ 38.1	2,134	14.4	42.0	1,259	9.2	▲ 41.0
装置関連	Manufacturing Eqpt Related	5,654	3,412	▲ 39.7	9,115	61.7	▲ 11.3	7,368	54.1	▲ 19.2
コンピューターシール	Computer Seals	1,036	973	▲ 6.1	2,209	15.0	▲ 14.5	1,902	14.0	▲ 13.9
サーモモジュール	Thermo-electric Modules	526	527	0.2	893	6.0	▲ 22.3	1,102	8.1	23.4
ハードディスク関連	HDD products	345	213	▲ 38.3	467	3.2	▲ 46.9	383	2.8	▲ 18.0
磁性流体・その他	Ferro Fluid&Others	1,005	645	▲ 35.8	1,421	9.6	▲ 8.1	1,293	9.5	▲ 9.0
電子デバイス	Electric devices	2,912	2,357	▲ 19.1	4,990	33.8	▲ 19.0	4,680	34.3	▲ 6.2
受託生産	CMS	151	492	-	670	4.5	-	1,582	11.6	136.1
売上高合計	Total Sales	8,717	6,262	▲ 28.2	14,775	100.0	▲ 10.1	13,630	100.0	▲ 7.7
装置関連	Manufacturing Eqpt Related	612	32	▲ 94.8	556	60.7	▲ 50.1	263	40.4	▲ 52.7
電子デバイス	Other products	601	398	▲ 33.8	493	53.8	▲ 347.7	619	95.1	25.6
受託生産	CMS	▲ 184	▲ 106	▲ 42.4	▲ 133	-	-	▲ 231	-	73.7
営業利益合計	Operating Income	1,029	324	▲ 68.5	916	100.0	0.0	651	100.0	▲ 28.9

所在地別 Foreign operations

決算期 Accounting Period		01/9	02/9	増減率 GrowthRate	02/3	構成比 Share	増減率 GrowthRate	03/3計画	構成比 Share	増減率 GrowthRate
所在地 Region										
日本	Japan	5,525	4,423	▲ 19.9	9,310	63.0	5.7	10,248	75.2	10.1
アジア	Asia	1,814	1,512	▲ 16.6	3,537	23.9	308.0	4,058	29.8	14.7
米国・欧州	USA & Europe	2,985	1,847	▲ 38.1	5,114	34.6	0.2	3,913	28.7	▲ 23.5
消去	Elimination	▲ 1,607	▲ 1,521	-	▲ 3,185	-	-	▲ 4,589	-	-
売上高合計	Total Sales	8,717	6,262	▲ 28.2	14,775	100.0	0.0	13,630	100.0	▲ 7.7
日本	Japan	276	▲ 26	▲ 109.4	151	14.4	0.0	▲ 11	▲ 1.7	▲ 107.3
アジア	Asia	143	41	▲ 71.3	133	12.7	0.0	26	4.0	▲ 80.5
米国	USA	566	220	▲ 61.1	765	72.9	0.0	343	52.7	▲ 55.2
消去	Elimination	43	89	-	▲ 133	-	-	293	45.0	-
営業利益合計	Operating Income	1,029	324	▲ 68.5	1,049	100.0	14.5	651	100.0	▲ 37.9

8. 主要製品の売上推移 Proceeds change of a main product

(1) 売上高 Net Sales

(単位 百万円/Unit Mil.Yen)

		単体 Nonconsolidated				連結 Consolidated		
決算期 Accounting Period		98/3	99/3	00/3	01/3	01/3	02/3	03/3e
真空シール・部品	Vacuum Feedthroughs	1,095	715	1,334	2,181	5,100	3,931	3,328
石英製品	Quartz	—	665	1,096	1,572	3,670	3,050	2,626
EB-ガン・その他	EG-Gun&Others	—	—	—	—	1,503	1,772	1,416
コンピューターシール	Computer Seals	2,211	3,086	2,587	2,585	2,585	2,209	1,902
サーモモジュール	Thermo-electric Modules	410	305	410	591	1,150	893	1,102
ハードディスク関連	HDD products	481	179	502	828	880	731	383
磁性流体・その他	Ferro Fluid&Others	461	208	385	966	1,547	2,189	1,297
受託生産	CMS	—	—	—	—	—	(1,000)	1,576
売上高合計	Total Sales	4,658	5,158	6,314	8,723	16,435	14,775	13,630

* 受託生産 CMSは03/3期から独立表示

(2) 増減率 Growth Rate

(単位 %)

		単体 Nonconsolidated				連結 Consolidated		
決算期 Accounting Period		98/3	99/3	00/3	01/3	01/3	02/3	03/3e
真空シール・部品	Vacuum Feedthroughs	—	▲ 34.7	86.6	63.5	—	▲ 22.9	▲ 15.3
石英製品	Quartz	—	—	64.8	43.4	—	▲ 16.9	▲ 13.9
EB-ガン・その他	EG-Gun&Others	—	—	—	—	—	17.9	▲ 20.1
コンピューターシール	Computer Seals	—	39.6	▲ 16.2	▲ 0.1	—	▲ 14.5	▲ 13.9
サーモモジュール	Thermo-electric Modules	—	▲ 25.6	34.4	44.1	—	▲ 22.3	23.4
ハードディスク関連	HDD products	—	▲ 62.8	180.4	65.0	—	▲ 16.9	▲ 47.6
磁性流体・その他	Ferro Fluid&Others	—	▲ 54.9	85.1	150.8	—	41.5	▲ 40.7
受託生産	CMS	—	—	—	—	—	—	—
売上高合計	Total Sales	—	10.7	22.4	38.2	—	▲ 10.1	▲ 7.7

(3) 構成比 Share

(単位 %)

		単体 Nonconsolidated				連結 Consolidated		
決算期 Accounting Period		98/3	99/3	00/3	01/3	01/3	02/3	03/3e
真空シール・部品	Vacuum Feedthroughs	23.5	13.9	21.1	25.0	31.0	26.6	24.4
石英製品	Quartz	—	12.9	17.4	18.0	22.3	20.6	19.3
EB-ガン・その他	EG-Gun&Others	—	—	—	—	9.1	12.0	10.4
コンピューターシール	Computer Seals	47.5	59.8	41.0	29.6	15.7	15.0	14.0
サーモモジュール	Thermo-electric Modules	8.8	5.9	6.5	6.8	7.0	6.0	8.1
ハードディスク関連	HDD products	10.3	3.5	7.9	9.5	5.4	4.9	2.8
磁性流体・その他	Ferro Fluid&Others	9.9	4.0	6.1	11.1	9.4	14.8	9.5
受託生産	CMS	—	—	—	—	—	6.8	11.6
売上高合計	Total Sales	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0