

# 2011年3月期決算補足資料

2011年5月10日

**株式会社 東海理化**

# 決算概況

## ◇ 連結 ◇

(単位：百万円、%、円)

	2009年3月期			2010年3月期			2011年3月期		
		売上高比率、 構成比	前期比		売上高比率、 構成比	前期比		売上高比率、 構成比	前期比
売上高	337,417	100.0	▲ 23.3	331,014	100.0	▲ 1.9	327,622	100.0	▲ 1.0
売上総利益	34,706	10.3	▲ 48.1	47,406	14.3	36.6	47,802	14.6	0.8
営業利益	811	0.2	▲ 97.6	18,032	5.4	-	18,906	5.8	4.8
経常利益	1,020	0.3	▲ 97.0	20,372	6.2	-	20,058	6.1	▲ 1.5
当期純利益	1,063	0.3	▲ 95.0	12,603	3.8	-	5,234	1.6	▲ 58.5
総資産	226,584	100.0	▲ 16.4	269,737	100.0	19.0	259,704	100.0	▲ 3.7
純資産	150,379	66.4	▲ 7.1	163,550	60.6	8.8	161,125	62.0	▲ 1.5
1株当たり当期純利益	11.77	-	▲ 95.0	139.54	-	-	57.95	-	▲ 58.5
(潜在株式調整後)	11.77	-	▲ 95.0	139.54	-	-	-	-	-
1株当たり純資産	1,625.63	-	▲ 7.5	1,763.45	-	8.5	1,734.57	-	▲ 1.6
自己資本当期純利益率	0.7	-	▲ 13.3	8.2	-	7.5	3.3	-	▲ 4.9
総資産経常利益率	0.4	-	▲ 12.6	8.2	-	7.8	7.6	-	▲ 0.6

## ◇ 個別 ◇

(単位：百万円、%、円)

	2009年3月期			2010年3月期			2011年3月期		
		売上高比率、 構成比	前期比		売上高比率、 構成比	前期比		売上高比率、 構成比	前期比
売上高	248,188	100.0	▲ 23.1	248,282	100.0	0.0	236,354	100.0	▲ 4.8
売上総利益	22,191	8.9	▲ 52.7	31,477	12.7	41.8	30,326	12.8	▲ 3.7
営業利益	▲ 4,944	▲ 2.0	-	7,417	3.0	-	6,977	3.0	▲ 5.9
経常利益	▲ 2,319	▲ 0.9	-	11,788	4.7	-	12,126	5.1	2.9
当期純利益	▲ 2,900	▲ 1.2	-	7,829	3.2	-	4,229	1.8	▲ 46.0
総資産	179,725	100.0	▲ 16.9	210,712	100.0	17.2	200,569	100.0	▲ 4.8
純資産	118,583	66.0	▲ 7.7	126,920	60.2	7.0	127,145	63.4	0.2
1株当たり当期純利益	▲ 32.12	-	-	86.68	-	-	46.83	-	▲ 46.0
(潜在株式調整後)	-	-	-	86.68	-	-	-	-	-
1株当たり純資産	1,308.98	-	▲ 8.0	1,399.37	-	6.9	1,400.43	-	0.1
自己資本当期純利益率	▲ 2.4	-	▲ 12.4	6.4	-	8.8	3.3	-	▲ 3.1
総資産経常利益率	▲ 1.2	-	▲ 12.3	6.0	-	7.2	5.8	-	▲ 0.2

## 2011年3月期 連結売上高内訳

### ◇ 製品別売上高 ◇

(単位：百万円、%)

	2010年3月期			2011年3月期			
	構成比	前期比 増減率	構成比	前期比		増減額	増減率
				増減額	増減率		
売上高合計	331,014	100.0	▲ 1.9	327,622	100.0	▲ 3,392	▲ 1.0
自動車用部品計	324,438	98.0	▲ 1.8	321,077	98.0	▲ 3,361	▲ 1.0
スイッチ類	124,987	37.8	3.7	127,575	39.0	2,588	2.1
シートベルト	69,930	21.1	▲ 1.7	67,466	20.6	▲ 2,464	▲ 3.5
キーロック	60,270	18.2	▲ 12.4	60,007	18.3	▲ 263	▲ 0.4
シフトレバー	27,534	8.3	1.5	29,135	8.9	1,601	5.8
ステアリングホイール	11,724	3.5	4.7	10,162	3.1	▲ 1,562	▲ 13.3
自動車用ミラー	10,838	3.3	▲ 8.1	8,035	2.4	▲ 2,803	▲ 25.9
装飾品	4,199	1.3	▲ 8.7	4,211	1.3	12	0.3
その他	14,953	4.5	▲ 1.7	14,482	4.4	▲ 471	▲ 3.2
一般電機部品及びその他	6,576	2.0	▲ 6.2	6,545	2.0	▲ 31	▲ 0.5

### ◇ 客先別売上高 ◇

(単位：百万円、%)

	2010年3月期			2011年3月期			
	構成比	前期比 増減率	構成比	前期比		増減額	増減率
				増減額	増減率		
売上高合計	331,014	100.0	▲ 1.9	327,622	100.0	▲ 3,392	▲ 1.0
トヨタ自動車	123,240	37.2	▲ 1.4	114,553	35.0	▲ 8,687	▲ 7.0
トヨタ海外法人	95,142	28.7	3.2	100,529	30.7	5,387	5.7
トヨタ関連	46,843	14.2	▲ 5.5	43,016	13.1	▲ 3,827	▲ 8.2
三菱	6,859	2.1	▲ 22.2	8,975	2.7	2,116	30.8
富士重工業	6,720	2.0	5.8	7,273	2.2	553	8.2
フォード・GM	6,296	1.9	▲ 38.3	7,230	2.2	934	14.8
スズキ	7,849	2.4	▲ 14.4	7,212	2.2	▲ 637	▲ 8.1
マツダ	6,135	1.9	9.2	7,091	2.2	956	15.6
日産	4,908	1.5	▲ 20.8	5,109	1.6	201	4.1
いすゞ	3,215	1.0	▲ 15.1	3,502	1.1	287	8.9
その他	23,804	7.1	15.8	23,127	7.0	▲ 677	▲ 2.8

### ◇ 所在地別売上高 ◇

(単位：百万円、%)

	2010年3月期			2011年3月期			
	構成比	前期比 増減率	構成比	前期比		増減額	増減率
				増減額	増減率		
売上高合計	331,014	100.0	▲ 1.9	327,622	100.0	▲ 3,392	▲ 1.0
日本	211,148	63.8	▲ 2.5	198,588	60.6	▲ 12,560	▲ 5.9
北米	57,392	17.3	3.4	57,656	17.6	264	0.5
アジア	46,411	14.0	▲ 0.6	56,265	17.2	9,854	21.2
その他の地域	16,062	4.9	▲ 14.4	15,112	4.6	▲ 950	▲ 5.9

# 2011年3月期 連結損益計算書

## ◇ 連結損益計算書 ◇

(単位：百万円、%)

	2010年3月期			2011年3月期			
	売上高 比率	前期比 増減率		売上高 比率	前期比		
					増減額	増減率	
売上高	331,014	100.0	▲ 1.9	327,622	100.0	▲ 3,392	▲ 1.0
売上原価	283,607	85.7	▲ 6.3	279,820	85.4	▲ 3,787	▲ 1.3
売上総利益	47,406	14.3	36.6	47,802	14.6	396	0.8
販売費及び一般管理費	29,374	8.9	▲ 13.3	28,895	8.8	▲ 479	▲ 1.6
営業利益	18,032	5.4	-	18,906	5.8	874	4.8
営業外収益	2,847	0.9	58.6	1,582	0.5	▲ 1,265	▲ 44.4
営業外費用	506	0.2	▲ 68.0	430	0.1	▲ 76	▲ 15.0
経常利益	20,372	6.2	-	20,058	6.1	▲ 314	▲ 1.5
特別利益	14	0.0	-	67	0.0	53	369.5
特別損失	54	0.0	▲ 53.8	12,719	3.9	12,665	-
税金等調整前当期純利益	20,331	6.1	-	7,405	2.3	▲ 12,926	▲ 63.6
法人税、住民税及び事業税	5,605	1.7	-	3,303	1.0	▲ 2,302	▲ 41.1
法人税等調整額	1,409	0.4	-	▲ 1,819	▲ 0.6	▲ 3,228	-
少数株主利益	713	0.2	▲ 3.7	688	0.2	▲ 25	▲ 3.5
当期純利益	12,603	3.8	-	5,234	1.6	▲ 7,369	▲ 58.5



(単位：億円)

経常利益増減要因			
増益要因		減益要因	
原価改善	76	売価変動	36
操業変動による利益増	16	為替変動による利益減	38
経費の減他	10	人件費の増	10
		原材料価格の変動	9
		営業外収支の減	12
計	102	計	105
差引 経常利益 3億円減			

## ◇ 設備投資等 ◇

(単位：百万円、%、人)

	2010年3月期		2011年3月期		
		前期比 増減率		前期比	
				増減額	増減率
設備投資額	11,122	▲ 29.8	11,707	585	5.3
減価償却費	16,565	▲ 12.1	14,937	▲ 1,628	▲ 9.8
研究開発費	16,607	▲ 7.3	16,969	362	2.2
従業員数(社外人材を除く)	15,366	1.2	15,459	93	0.6



(単位：億円)

設備投資の主な内容		
(目的別)		(会社別)
・新製品及び合理化	72	・東海理化 54
・能力増強及び維持更新	29	・北 米 6
・その他	16	・欧 州 3
		・ア ジ ア 48
		・そ の 他 6

# 2011年3月期 連結貸借対照表

(単位：百万円、%)

	2010年3月末現在		2011年3月末現在			備考
		構成比		構成比	前期比 増減額	
資産合計	269,737	100.0	259,704	100.0	▲ 10,033	
流動資産	151,620	56.2	150,976	58.1	▲ 644	
現金及び預金	23,484	8.7	27,156	10.5	3,672	
受取手形及び売掛金	59,796	22.2	41,643	16.0	▲ 18,153	
有価証券	34,811	12.9	45,479	17.5	10,668	
棚卸資産	21,640	8.0	22,460	8.6	820	
その他の流動資産	11,887	4.4	14,235	5.5	2,348	
固定資産	118,117	43.8	108,727	41.9	▲ 9,390	
有形固定資産	74,113	27.5	69,932	26.9	▲ 4,181	
無形固定資産	2,518	0.9	2,024	0.8	▲ 494	
投資その他の資産	41,485	15.4	36,771	14.2	▲ 4,714	
投資有価証券	26,584	9.9	21,671	8.3	▲ 4,913	
その他	14,901	5.5	15,100	5.7	199	

負債及び純資産合計	269,737	100.0	259,704	100.0	▲ 10,033	
負債合計	106,187	39.4	98,579	38.0	▲ 7,608	
流動負債	79,789	29.6	72,954	28.1	▲ 6,835	
支払手形及び買掛金	46,250	17.2	38,716	15.0	▲ 7,534	
短期借入金	4,948	1.8	4,288	1.6	▲ 660	
その他の流動負債	28,590	10.6	29,949	11.5	1,359	
固定負債	26,397	9.8	25,625	9.9	▲ 772	
長期借入金	8,286	3.1	7,878	3.0	▲ 408	
その他の固定負債	18,110	6.7	17,746	6.9	▲ 364	
純資産合計	163,550	60.6	161,125	62.0	▲ 2,425	
株主資本	164,189	60.9	165,778	63.8	1,589	
資本金	22,856	8.5	22,856	8.8	-	
資本剰余金	25,134	9.3	25,134	9.7	0	
利益剰余金	123,234	45.7	124,833	48.0	1,599	
自己株式	▲ 7,035	▲ 2.6	▲ 7,045	▲ 2.7	▲ 10	
その他の包括利益累計額	▲ 4,908	▲ 1.8	▲ 9,117	▲ 3.5	▲ 4,209	
その他有価証券評価差額金	507	0.2	▲ 42	▲ 0.0	▲ 549	
為替換算調整勘定	▲ 5,415	▲ 2.0	▲ 9,074	▲ 3.5	▲ 3,659	
新株予約権	524	0.2	662	0.3	138	
少数株主持分	3,744	1.3	3,801	1.4	57	

# 2011年3月期 連結キャッシュ・フロー計算書

(単位：百万円)

	2010年3月期	2011年3月期		2010年3月期	2011年3月期
<b>I 営業活動によるキャッシュ・フロー</b>			<b>II 投資活動によるキャッシュ・フロー</b>		
税金等調整前当期純利益	20,331	7,405	有価証券の売却及び償還による収入	3,000	3,705
減価償却費	16,564	14,937	有形固定資産の取得による支出	▲ 11,905	▲ 14,166
のれん及び負ののれん償却額	28	3	有形固定資産の売却による収入	161	278
貸倒引当金の増減額	▲ 25	▲ 1	投資有価証券の取得による支出	▲ 164	▲ 103
賞与引当金の増減額	1,319	▲ 5	投資有価証券の売却による収入	10	6
役員賞与引当金の増減額	94	10	子会社株式の取得による支出	▲ 56	▲ 3
製品保証引当金の増減額	▲ 1,028	4,898	関係会社株式の取得による支出	-	▲ 80
退職給付引当金の増減額	▲ 493	▲ 783	貸付けによる支出	▲ 357	▲ 324
役員退職慰労引当金の増減額	▲ 5	67	貸付金の回収による収入	236	274
受取利息及び受取配当金	▲ 530	▲ 663	その他	▲ 138	▲ 1,013
支払利息	214	281	投資活動によるキャッシュ・フロー	▲ 9,213	▲ 11,428
為替差損益	▲ 1,080	▲ 101	<b>III 財務活動によるキャッシュ・フロー</b>		
持分法による投資損益	▲ 85	▲ 237	短期借入金の純増減額	▲ 90	▲ 779
有形固定資産除売却損益	301	256	長期借入れによる収入	7,437	159
資産除去債務適用の影響額	-	184	長期借入金の返済による支出	▲ 170	▲ 61
売上債権の増減額	▲ 23,704	16,831	配当金の支払額	▲ 1,446	▲ 3,608
たな卸資産の増減額	▲ 1,028	▲ 1,671	少数株主への配当金の支払額	▲ 187	▲ 385
仕入債務の増減額	16,955	▲ 6,039	少数株主からの払込みによる収入	175	-
未払消費税等の増減額	552	▲ 628	自己株式の取得による支出	▲ 2	▲ 14
その他	1,997	1,450	その他	6	4
小計	30,377	36,194	財務活動によるキャッシュ・フロー	5,612	▲ 4,795
利息及び配当金の受取額	576	734	IV 現金及び現金同等物に係る換算差額	271	▲ 1,598
利息の支払額	▲ 191	▲ 280	V 現金及び現金同等物の増減額	29,320	13,133
法人税等の支払額又は還付額	1,888	▲ 5,692	VI 現金及び現金同等物期首残高	25,008	54,329
営業活動によるキャッシュ・フロー	32,650	30,956	VII 現金及び現金同等物期末残高	54,329	67,462

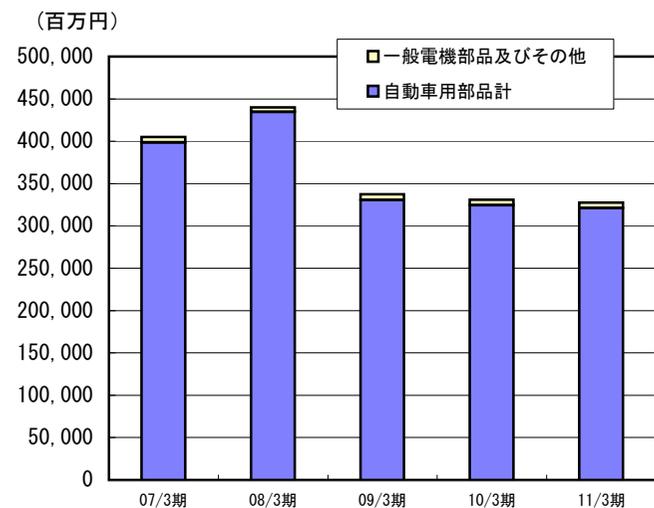
## 製品別売上高の推移（連結）

（単位：百万円）

	07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
売上高合計	405,139	440,001	337,417	331,014	327,622
自動車用部品計	398,372	434,574	330,409	324,438	321,077
スイッチ類	150,321	157,116	120,582	124,987	127,575
シートベルト	83,607	94,421	71,114	69,930	67,466
キーロック	77,689	90,715	68,764	60,270	60,007
シフトレバー	27,870	33,675	27,139	27,534	29,135
ステアリングホイール	16,752	17,032	11,197	11,724	10,162
自動車用ミラー	14,089	15,060	11,791	10,838	8,035
装飾品	5,336	5,423	4,601	4,199	4,211
その他	22,703	21,129	15,216	14,953	14,482
一般電機部品及びその他	6,766	5,426	7,008	6,576	6,545

### 前期比

	07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
売上高合計	11.5	8.6	▲ 23.3	▲ 1.9	▲ 1.0
自動車用部品計	11.6	9.1	▲ 24.0	▲ 1.8	▲ 1.0
スイッチ類	10.0	4.5	▲ 23.3	3.7	2.1
シートベルト	18.9	12.9	▲ 24.7	▲ 1.7	▲ 3.5
キーロック	11.0	16.8	▲ 24.2	▲ 12.4	▲ 0.4
シフトレバー	26.8	20.8	▲ 19.4	1.5	5.8
ステアリングホイール	8.9	1.7	▲ 34.3	4.7	▲ 13.3
自動車用ミラー	18.0	6.9	▲ 21.7	▲ 8.1	▲ 25.9
装飾品	11.7	1.6	▲ 15.2	▲ 8.7	0.3
その他	▲ 11.8	▲ 6.9	▲ 28.0	▲ 1.7	▲ 3.2
一般電機部品及びその他	2.5	▲ 19.8	29.1	▲ 6.2	▲ 0.5



## 利益及び利益率の推移（連結）

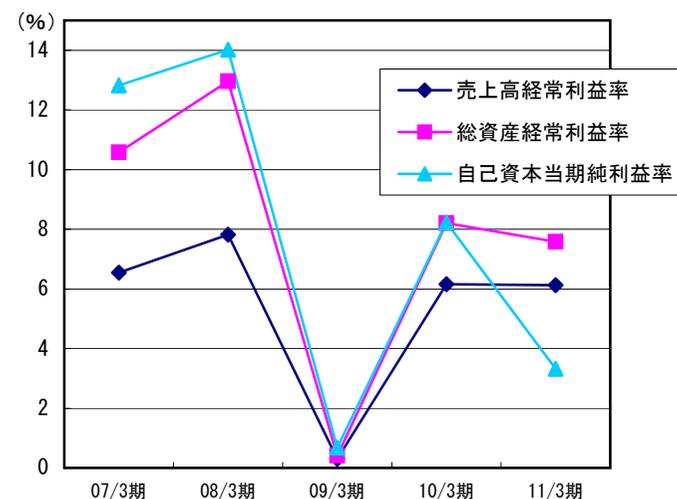
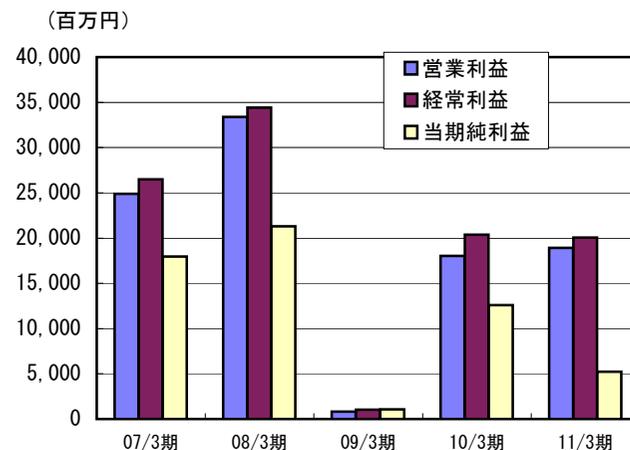
(単位：百万円)

	07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
売上高	405,139	440,001	337,417	331,014	327,622
営業利益	24,899	33,376	811	18,032	18,906
経常利益	26,500	34,414	1,020	20,372	20,058
当期純利益	17,948	21,282	1,063	12,603	5,234
総資産	259,990	270,873	226,584	269,737	259,704
純資産	148,429	161,950	150,379	163,550	161,125

### 利益率

(単位：%)

	07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
売上高営業利益率	6.1	7.6	0.2	5.4	5.8
売上高経常利益率	6.5	7.8	0.3	6.2	6.1
売上高当期純利益率	4.4	4.8	0.3	3.8	1.6
総資産経常利益率	10.6	13.0	0.4	8.2	7.6
自己資本当期純利益率	12.8	14.0	0.7	8.2	3.3

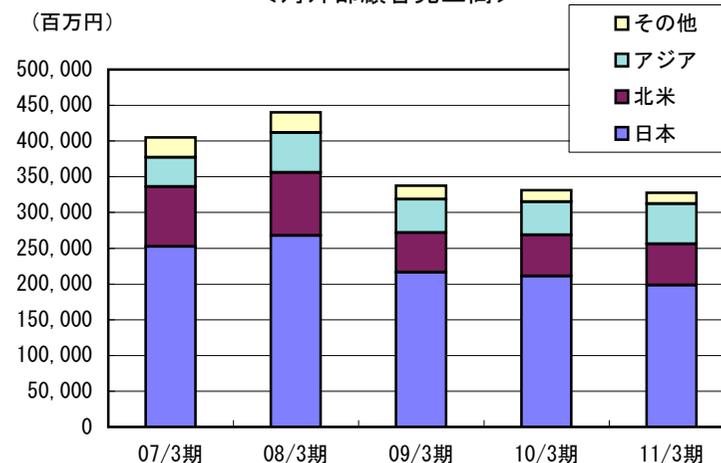


# 所在地別セグメント情報（連結）

（単位：百万円）

		07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
日本	対外部顧客売上高	252,550	267,944	216,468	211,148	198,588
	セグメント間売上高	42,280	46,685	29,644	33,250	34,785
	売上高合計	294,831	314,629	246,113	244,399	233,373
北米	対外部顧客売上高	83,748	87,987	55,505	57,392	57,656
	セグメント間売上高	201	167	119	115	136
	売上高合計	83,949	88,154	55,624	57,507	57,793
アジア	対外部顧客売上高	40,819	55,684	46,679	46,411	56,265
	セグメント間売上高	6,330	6,241	3,696	4,042	3,949
	売上高合計	47,150	61,926	50,376	50,453	60,214
その他	対外部顧客売上高	28,021	28,385	18,763	16,062	15,112
	セグメント間売上高	25	30	29	38	84
	売上高合計	28,047	28,416	18,793	16,100	15,197
調整額	▲ 48,838	▲ 53,125	▲ 33,490	▲ 37,446	▲ 38,956	
連結売上高合計	405,139	440,001	337,417	331,014	327,622	

＜対外部顧客売上高＞

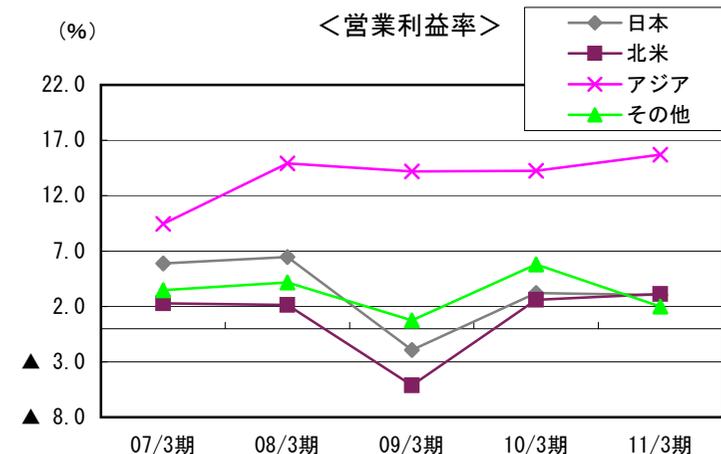


## 営業利益

（単位：百万円）

		07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
日本		17,330	20,346	▲ 4,730	7,840	7,113
北米		1,915	1,875	▲ 2,843	1,496	1,812
アジア		4,460	9,229	7,140	7,189	9,452
その他		976	1,187	140	935	301
調整額		217	737	1,104	570	226
営業利益合計		24,899	33,376	811	18,032	18,906

＜営業利益率＞



## 営業利益率

（単位：%）

		07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
日本		5.9	6.5	▲ 1.9	3.2	3.0
北米		2.3	2.1	▲ 5.1	2.6	3.1
アジア		9.5	14.9	14.2	14.2	15.7
その他		3.5	4.2	0.7	5.8	2.0
合計		6.1	7.6	0.2	5.4	5.8

# 設備投資等の推移（連結）

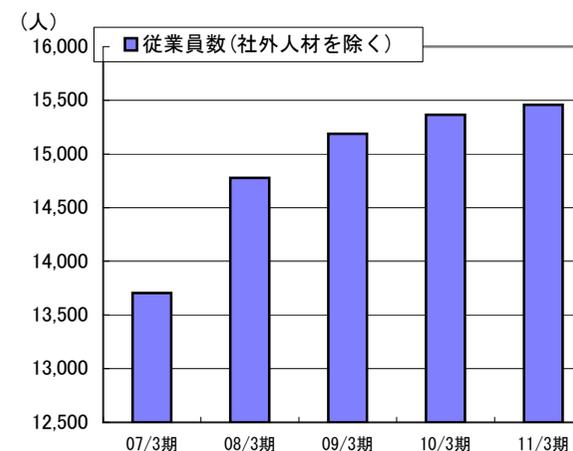
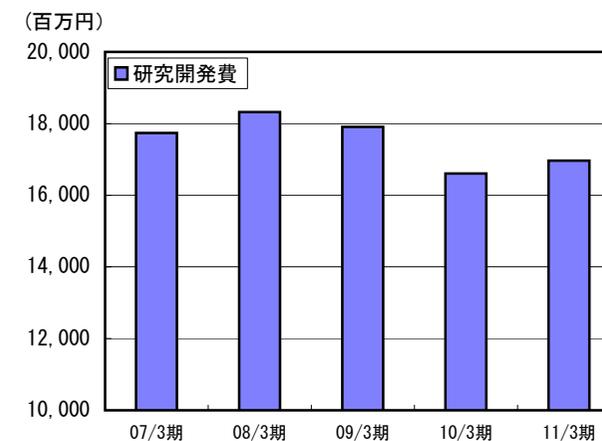
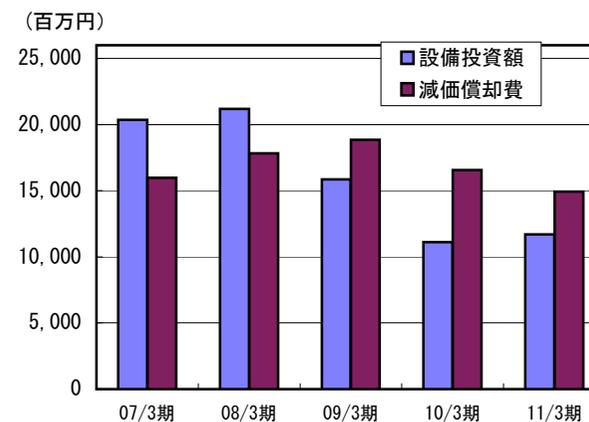
(単位：百万円、人)

	07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
設備投資額	20,368	21,189	15,852	11,122	11,707
減価償却費	15,989	17,824	18,843	16,565	14,938
研究開発費	17,734	18,324	17,907	16,607	16,969
従業員数(社外人材を除く)	13,705	14,776	15,188	15,366	15,459

前期比

(単位：%)

	07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
設備投資額	▲ 4.4	4.0	▲ 25.2	▲ 29.8	5.3
減価償却費	16.4	11.5	5.7	▲ 12.1	▲ 9.8
研究開発費	▲ 0.5	3.3	▲ 2.3	▲ 7.3	2.2
従業員数	6.3	7.8	2.8	1.2	0.6



# 一株当たり指標の推移（連結）

(単位：円)

	07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
一株当たり当期純利益	197.45	236.26	11.77	139.54	57.95
(潜在株式調整後)	196.76	235.45	11.77	139.54	57.95
一株当たり純資産	1,619.76	1,758.34	1,625.63	1,763.45	1,734.57
一株当たり配当金（個別）	34.00	48.00	32.00	32.00	30.00

## 前期比

(単位：%)

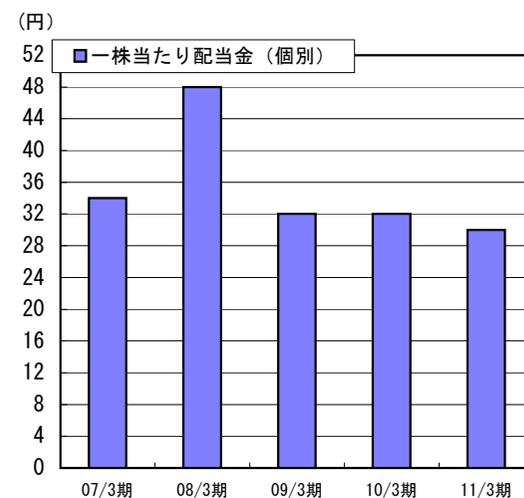
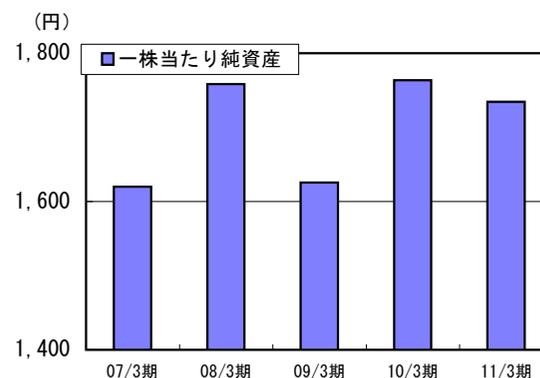
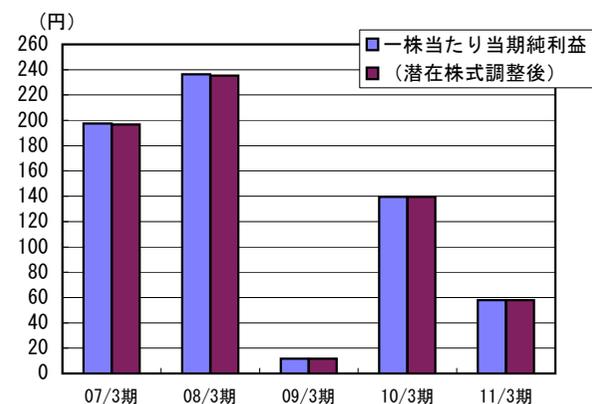
	07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
一株当たり当期純利益	19.0	19.7	▲ 95.0	-	▲ 58.5
(潜在株式調整後)	24.6	19.7	▲ 95.0	-	▲ 58.5
一株当たり純資産	12.3	8.6	▲ 7.5	8.5	▲ 1.6
一株当たり配当金（個別）	30.8	41.2	▲ 33.3	0.0	▲ 6.3

## 発行済株式数

(単位：千株)

	07/3期	08/3期	09/3期	10/3期	11/3期
期末発行済株式数	89,904	90,254	90,317	90,323	90,316
期中平均株式数	90,904	90,080	90,306	90,322	90,320

(注) 自己株式は、株式数より除いて計算している。



## 個別業績概況

### ◇ 製品別売上高 ◇

(単位：百万円、%)

	2010年3月期			2011年3月期			
		構成比	前期比増減率		構成比	増減	前期比増減率
売上高合計	248,282	100.0	0.0	236,354	100.0	-11,928	▲ 4.8
自動車用部品計	241,854	97.4	0.1	229,665	97.2	-12,189	▲ 5.0
スイッチ類	93,367	37.6	7.1	92,421	39.1	-946	▲ 1.0
キーロック	45,725	18.4	▲ 10.8	44,499	18.8	-1,226	▲ 2.7
シートベルト	48,677	19.6	3.1	44,327	18.8	-4,350	▲ 8.9
シフトレバー	17,177	6.9	0.1	17,170	7.3	-7	▲ 0.0
自動車用ミラー	10,845	4.4	▲ 8.0	8,041	3.4	-2,804	▲ 25.9
ステアリングホイール	8,818	3.6	▲ 2.0	6,627	2.8	-2,191	▲ 24.8
装飾品	4,118	1.6	▲ 9.2	4,174	1.8	56	1.4
その他	13,124	5.3	▲ 2.3	12,403	5.2	-721	▲ 5.5
一般電機部品及びその他	6,427	2.6	▲ 2.7	6,688	2.8	261	4.1

(単位：億円)

2011年3月期 経常利益増減要因			
増益要因		減益要因	
原価改善	46	操業変動による利益減	24
減価償却費の減 他	24	為替変動による利益減	31
営業外収支の増	8	売価変動	8
		原材料価格の変動	9
		人件費の増	3
計	78	計	75
差引 経常利益 3億円増			

### ◇ 損益計算書 ◇

(単位：百万円、%)

	2010年3月期			2011年3月期			
		売上高比率	前期比増減率		売上高比率	増減	前期比増減率
売上高	248,282	100.0	0.0	236,354	100.0	-11,928	▲ 4.8
営業利益	7,417	3.0	-	6,977	3.0	-440	▲ 5.9
経常利益	11,788	4.7	-	12,126	5.1	338	2.9
当期純利益	7,829	3.2	-	4,229	1.8	-3,600	▲ 46.0

### ◇ 設備投資等 ◇

(単位：億円)

	2010年3月期		2011年3月期		
		前期比増減率		増減	前期比増減率
設備投資額	5,565	▲ 34.3	5,440	-125	▲ 2.2
減価償却費	10,866	▲ 10.1	9,561	-1,305	▲ 12.0
研究開発費	16,253	▲ 6.6	16,426	173	1.1
従業員数(社外人材を除く)	6,054	2.4	6,000	-54	▲ 0.9

設備投資の主な内容	
(2011年3月期)	
・新製品及び合理化	22
・能力増強及び維持更新	19
・研究開発他	12