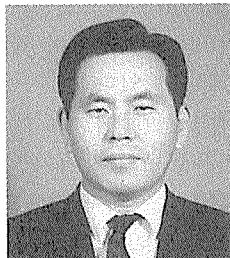


# '89年電子·電機業界의企業經營分析



박재린  
본회 기획부장

66

이分析에 사용된基礎資料는韓國銀行의企業經營分析을 위해調査한資料를利用한것이며業種分類에 있어韓國標準產業分類體系를 그대로引用한關係로 좀더現實的으로細分하지 못했음을讀者諸位께서양지해 주기 바랍니다.

99

&lt;편집자註&gt;

## 概況

'89년의 우리業界의企業經營實績을 分析해 본 바에 의하면成長性·收益性側面에서 지난 10年동안에最惡의狀況이였음을 여실히 나타냄으로서 보다積極的인支援策이時急히要求되고 있다.

即, 우리業界는 지난해에 밖으로는 VTR, 電子렌지와 같은輸出主宗品들에對한先進國들의輸入規制가強化되는等對外貿易環境이 한층惡化되었으며 안으로는「원」貨切上, 勞使紛糾 및高賃金化等으로輸出競爭力이急激히弱化되어賣出伸張이 그前年の25%에서2%로大幅鈍化되었으며收益性側面에서도賣出額對經常利益率이그前年の3.4%에서1.8%로크게惡化되었다.

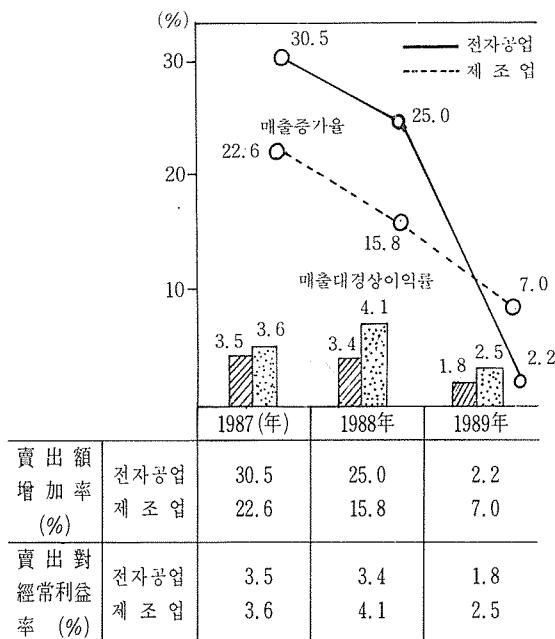
이러한指標들은 우리나라全產業界의平均值라고 할 수 있는製造業의'89年賣出伸張率7%와賣出額對經常利益率2.5%보다도크게낮은것으로서그동안電子產業이우리나라의成長先導產業의位值에있음을되새겨볼때크나큰衝擊이아닐수없으며, 더욱이우리業界로서는지난'80년에이른바세계적인오일쇼크의影響과컬러TV放映遲延으로인한未會有의마이너스成長以來10년만에겪는極限不況局面속에처해있는셈이다.

그러므로우리電子工業이오늘의이어려움을克服하고'90年代에새로운跳躍을하기위해서는高評價된換率을適正水準으로切下하고勞使和合을通해生產과投資意慾을새롭게드높이며情報化促進政策等으로國內需要를증大시켜技術優位의競爭力を確保할수있도록积极的인努力과支援이뒷받침되어가야만한다.

## 成長性

企業의成長性側面에서우리業界는지난해에賣出伸張率은勿論總資產增加率이나實質의

&lt;表-1&gt; 電子電機工業의 成長性 및 收益性



(자료: 한국은행, 以下 같음)

인 施設投資를 나타내는 有形固定資產增加率이 모두 그前年に 比해 크게 鈍化되었을 뿐 아니라 同期間의 製造業보다도 현저히 낮은 水準으로 나타났다.

우리 業界의 賣出增加率이 '88年에 25.0%에서 '89年에 2.2%로大幅低下된 것은 컬러TV, VTR, 電子렌지 等 家電製品의 輸出이 8.1% 減小하였고 内需도 컴퓨터, 電話 및 交換機, VTR, 電子렌지 等은 어느 程度 그前年の 成長勢를 堅持시켜 갔으나 CRT, 퓨너, 데크메카니즘, 트랜스 等 電子部品은 家電製품의 輸出 減小로 亂할 수출이 그前年の 實績에 未達되었기 때문이다.

資產增加率側面에서 보면 우리業界의 總資產增加率은 16.7%로 그前年の 20.8%나 同期間에 製造業의 24.0%보다도 낮은 增加勢를 나타냈다.

그럼에도 不拘하고 이 가운데에는 上場企業들이 時價發行에 依한 有償增資나 資產再評價에 의한 資產增加分까지 包含하고 있어 實質의

인 資產增加率은 이 보다도 훨씬 낮을 것으로 分析되고 있다.

또한 우리業界의 有形固定資產增加率도 '87年에 33.6%에서 '88年에는 22.7%, '89年에는 15.0%로 每年 큰 幅으로 鈍化되어 왔는데 이는 事業性이나 事業展望의 不透明, 資金調達困難 等에도 問題가 있지만 勞使間 갈등, 유홍업 盛行, 不勞所得 等으로 인한 製造業에 對한 投資意慾의 低下가 무엇보다도 큰 要因으로 作用 했다는 點에서 이의 對策도 時急히 마련되어야 한다.

業種別로 成長性을 보게되면 賣出增加率側面에서는 電子部品工業이 가장 低調하고 다음은 家庭用 및 產業用電子機工業이며 家庭用電機器具工業은 比較的 内需比重이 높은 만큼 그 다음 順位로 나타나고 있다.

그러나 有形固定資產增加率側面에서는 電子部品工業이 極端히 鈍化되었음에도 不拘하고 半導體와 一部 素材產業의 投資가 前年에 이어 繼續됨으로서 다른 分野보다는 相對적으로 적게 鈍化된 편이며 家庭用電機器具工業이나 電子機器工業이 더 한층 低調한 現像을 보였다.

&lt;表-2&gt; 業種別 成長性

(단위: %)

區 分	賣出增加率			有形固定資產增加率		
	'87年	'88年	'89年	'87年	'88年	'89年
電子電機工業	30.5	25.0	2.2	33.6	22.7	15.0
電子機器 (家庭用, 產業用)	29.9	26.2	4.1	32.1	23.7	14.0
電子部品	40.3	24.4	-6.3	45.3	25.5	21.2
家庭用電氣器具	34.7	29.3	10.0	33.8	16.2	12.0
產業用電氣機器	81.6	20.8	4.1	20.8	10.9	12.4

## 收益性

昨年에 우리業界의 收益性을 보면 賣出額對經常利益率이 그前年の 3.4%에서 1.8%로 自己資本對純利益率도 그前年の 9.5%에서 6.5%

%로 각각 크게低下되었으며 이것은 또 '89年에 製造業의 賣出對 經常利益率 2.5%나 自己資本對 純利益率 10.2% 보다도 훨씬 낮은 것으로 우리業界의 收益性이 그 만큼 惡化되었음을 나타내는 것이다.

昨年에 우리業界의 收益性이 이렇게 惡化된要因은 賣出不振, 원貨切上, 資材價上昇等도 있지만 가장 큰 것은 역시 복리후생비를 包含한 人件費上昇과 金融費用增加, 그리고 円貨切下에 對應키 위한 輸出單價引下等을 꼽을 수 있다.

總費用中 人件費의 比率을 '87년에 10.7%에서 '88년에는 12.0% '89년에는 14.1%까지 올라갔으며 賣出額에 對한 金融費用도 競爭國인 臺灣電業子界가 負擔하는 1.1%도 무려 5倍인 5.1%에 달하고 있으며 이것은 또 每年增加하고 있다는게 큰 問題인 것이다.

이로 인해 우리業界의 損益分岐點比率은 '88年에 90.0%에서 '89년에는 95.2%까지 올라企業收支의 惡化를 잘反映하고 있다.

〈表-3〉 電子電機業界의 收益性

(單位 : %)

區 分	電子電機工業			製造業		
	'87年	'88年	'89年	'87年	'88年	'89年
賣出額對經常利益率	3.0	3.4	1.8	3.6	4.1	2.5
自己資本對純利益率	11.4	9.5	6.5	9.7	9.7	10.2
損益分岐點比率	90.3	90.0	95.2	89.7	89.1	93.4
賣出額對金融費用比率	4.3	4.7	5.1	4.6	4.6	5.1
總費用對人件費比率	10.7	12.0	14.1	10.6	12.0	NA

〈表-4〉 業種別 收益性

(單位 : %)

區 分	賣出額對經常利益率			總費用對人件費比率		
	'87年	'88年	'89年	'87年	'88年	'89年
電子電機工業	3.0	3.4	1.8	10.7	12.0	14.1
電子機器 (家庭用, 產業用)	2.3	3.3	1.1	8.9	10.5	12.7
電子部品	5.2	4.7	3.2	14.1	15.6	17.7
家庭用電氣器具	5.4	5.7	6.5	13.6	13.2	14.8
產業用電氣機器	2.6	1.2	2.0	15.7	15.3	15.9

우리業界內에서도 昨年에 가장 收益性이 나쁜 分野가 家庭用電子機器를 包含한 電子機器工業界로 賣出額對 經常利益率 1.1%에 不過하며 그 다음으로는 電子部品業界로 그前年の 4.7%에서 3.2%로 低下되었는데 家庭用 電機工業界와 產業用電機工業界는 輸出比重이 낮고 貸金이 차지하는 比率도 낮게 增加되어 작은 幅이긴 하나 '88年에 比해 '89年에 賣出對 經常利益率이 向上되었다.

안타까운 點은 内需 業種보다 對外 競爭을 해야하는 輸出業界가 여러 費用 增加 要因에도 不拘하고 貸金이 차지하는 比率까지 더 높아졌다는 點이다.

### 安全性

昨年에 우리業界의 平均 自己資本 比率은 그前年の 24.8%에서 28.5%로 높아지고 負債比率은 303.5%에서 250.4%로 낮아지는 한편 企業의 短期 支拂 能力を 나타내는 流動比率도 그前年の 106.0%보다 높은 113.8%로 나타나 企業經營의 安全性 側面에서는 보다 健實해 졌다고 말할 수 있다.

그러나 이러한 지표상의 改善이 成長과 함께 이루어진 것이 아니라 成長 鈍化에 依한 것이라는 點에서 큰 意味를 갖는 것은 아니다.

다만 여기서 우리가 간과할 수 없는 것은 먼저 指適한 企業의 金融費用 負擔 比率이 競爭國

〈表-5〉 電子電機業界의 經營安全性

(單位 : %)

區 分	電子電機			製造業		
	自己資本比率	負債率	流動比率	自己資本比率	負債率	流動比率
韓國	'87	22.5	344.9	101.7	22.7	340.1
	'88	24.8	303.5	106.0	25.3	296.0
	'89	28.5	250.4	113.8	28.2	254.4
臺灣	'85	49.7	101.2	142.3	46.8	113.6
	'86	42.4	135.5	123.9	49.6	101.4
	'87	47.9	108.9	136.1	52.7	154.8

들에 比해 월등히 높은 要因이 우리 金利가 相對國보다 높다는 點과 다른 하나는 負債率이 2倍가 넘기 때문이므로 政策과 經營 양면에서 改善이 必要하다는 點이다.

### 活動性

昨年에 우리企業의 資金 調達은 大企業에 對한 貿易金融의 中斷 等으로 短期借入이 減小됨으로서 他人資金 比率이 그前年の 42.6%에서 30.5%로 낮아진 대신 自己資金 比率은 57.4%에서 69.5%로 提高되었다.

自己資金 가운데 增資 및 内部留保에 의한 資金 調達 比率도 높아졌을 뿐 아니라 減價償却과 充當金에 의한 比率도 提高되었다.

全體的으로 他人資金 比率은 낮아졌지만 短期借入이 減小된 대신 長期借入 比率은 높아졌다.

資金 運用 側面에서는 固定資產이 增加되어 實物資產이 약간 增加된 대신 金融資產은 다소 감소 현상을 보였는데 賣出債權은 증가 현상을 보였다.

〈表-6〉

(單位 : %)

區 分		電子電機工業		製造業	
		'88年	'89年	'88年	'89年
資金調達	自己資金	57.4	69.5	65.6	53.6
	增資 및 内部留保	30.1	34.6	30.8	25.4
	감가상각 및 총당금	27.3	34.9	34.8	28.2
	他人資金	42.6	30.5	34.4	46.4
	長期借入	15.8	20.8	8.0	13.0
	短期借入	3.0	1.4	1.6	14.6
資金運用	買入債務	16.6	0.1	11.2	6.3
	其他	7.2	8.2	13.6	12.5
	合計	100	100	100	100
	實物資產	79.7	80.5	69.7	57.7
資金運用	固定資產	63.5	68.0	58.7	48.1
	在庫資產	16.2	12.5	11.0	-9.6
	金融資產	20.3	19.4	30.3	42.3
	賣出債權	7.8	9.1	4.1	15.9
	其他金融資產	12.5	10.4	26.2	26.4

〈表-7〉

(單位 : %)

區 分	電子電機工業			製造業		
	'87	'88	'89	'87	'88	'89
總資本回轉率	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.1
賣出債權回轉率	7.9	8.2	7.8	7.3	7.7	7.2
商品回轉率	17.3	17.7	14.7	18.2	18.3	15.6

經營活動性 側面에서 보면 우리企業들은 昨年에 賣出이 不振한 현상을 보임으로서 總資本回轉率이나 商品回轉率 等이 모두 그前年보다 낮아져 經營活動이 全般的으로沈滯現像을 보였다.

### 生產性

昨年에 우리業界는 國內外의으로 많은 經營의 壓迫 要因으로 그에 對應키 위한 努力を 펴온結果 勞動生產性은 그前年보다 29.7% 向上시켰으나 賃金上昇率이 28.7%에 달해 賃金コスト面에서는 滿足스러운 進展을 보이지 못했다.

그要因은 賃金上昇이 그前年に 3.2%에 이어 28.7%나 繼續上昇했다는 點과 다른 하나는 勞動裝備率이 그前年보다 18.7% 增加된 1,608萬원에 不過했다는 點이다.

그런데 이러한 水準은 '88年に 增加率 21.5%나 '89년에 製造業의 增加率 25.0%에 미치지 못하면 '89년의 절대액 규모도 같은해 製造業의 2,100萬원에 未達되는 것으로 이는 우리企業이 自動化에 對한 投資 및 技術能力이 그만큼 不足하다는 點을 示唆하고 있는 것이다.

〈表-8〉

(單位 : %)

區 分	電子電機			製造業		
	'87	'88	'89	'87	'88	'89
1人當	賣出增加率	12.8	17.0	6.3	12.6	12.3
	附價加值增加率	13.5	25.9	29.7	17.7	21.1
	人件費增加率	15.0	32.0	28.7	16.3	25.9
	勞動裝備率(千원)	11,140	13,540	16,080	14,330	16,800
	附加價值率	21.9	23.9	28.1	21.6	24.7
						26.9