

103 年製造業上市櫃公司研發投資 5,464 億元及營收 23.4 兆元均創歷年新高

1. 根據證券交易所公布之財報資料整理結果，103 年製造業上市櫃公司研發投資金額達 5,464 億元，創歷年新高，年增 10.3%，其中以電子零組件業研發支出 2,673 億元居首，年增 15.5%；電腦、電子產品及光學製品業 1,843 億元次之，兩者合占 82.7%，顯示我國研發投入高度集中於資訊電子工業；電力設備業研發支出逾 300 億元水準再次之。
2. 103 年研發經費占營收比率為 2.3%，較上年增加 0.1 個百分點，連續 4 年上升，其中電子零組件業研發經費占該業營收的比重上升至 5.2%，首度突破 5% 大關，較上年增 0.3 個百分點。
3. 103 年製造業上市櫃公司研發支出前 5 大依序為：台積電、鴻海、聯發科、聯電及緯創。其中晶圓雙雄之台積電投入 568 億元，續居首位，年增 18.1%，而聯電投入 137 億元，排名由前一年度的第 6 名提高至第 4 名；聯發科因致力導入 LTE 晶片等先進技術，加上去年合併晨星，致研發費用達 433 億元，年增 63.8%，研發經費占營收比率高達 20.3%，居前 5 大公司之首位。
4. 103 年製造業上市櫃公司營業收入合計 23 兆 4,265 億元，創歷年新高，年增 5.1%；稅後淨利 1 兆 2,505 億元，年增 26.4%，連續 2 年二位數成長，淨利率為 5.3%，較上年增加 0.9 個百分點，其中電子零組件業淨利率由 102 年 8.0% 上升至 12.0%，上升 4 個百分點，主要為半導體、面板產業貢獻，電腦電子產品及光學製品業淨利率為 2.6%，上升 0.6 個百分點。

上市櫃製造業公司財務概況

單位：億元；%

		99 年	100 年	101 年	102 年	103 年
營業收入		210,159	217,427	222,352	222,800	234,265
	年增率	26.9	3.5	2.3	0.2	5.1
稅後淨利		11,150	6,775	5,796	9,893	12,505
	年增率	75.5	-39.2	-14.4	70.7	26.4
	淨利率(稅後淨利/營業收入 x100%)	5.3	3.1	2.6	4.4	5.3
研發投入金額		4,001	4,342	4,670	4,952	5,464
	年增率	18.2	8.5	7.6	6.0	10.3
業 別 分	電子零組件業	1,834	2,005	2,152	2,314	2,673
	電腦、電子產品及光學業	1,464	1,581	1,700	1,760	1,843
	電力設備業	279	289	296	311	326
	其他製造業	424	467	523	567	622
前 五 大 公 司	台積電	297	338	404	481	568
	鴻海	388	408	456	466	489
	聯發科	233	212	224	265	433
	聯電	87	94	98	125	137
	緯創	99	113	120	130	134
研發經費占營收比率(%)		1.9	2.0	2.1	2.2	2.3
業 別 分	電子零組件業	4.0	4.5	4.8	4.9	5.2
	電腦、電子產品及光學業	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8
	電力設備業	2.4	2.4	2.7	2.9	2.8
	其他製造業	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9
前 五 大 公 司	台積電	7.1	7.9	8.0	8.1	7.4
	鴻海	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2
	聯發科	20.5	24.4	22.5	19.4	20.3
	聯電	6.9	8.1	8.5	10.1	9.8
	緯創	1.6	1.7	1.8	2.1	2.3

資料來源：證券交易所 3 月底公佈之合併財報，本處整理 100-103 年均營運中公司共 1,042 家。