

經濟部統計處新聞稿

104年工廠校正暨營運調查最終統計概況分析

中華民國 105 年 3 月 31 日發布，並同步上網
經濟部網址：<http://www.moea.gov.tw/>

新聞聯絡人：高國欽科長
電話：(02)23212200-527
傳真：(02)23510144
信箱：kckao@moea.gov.tw

- 一、為校正工廠基本登記事項及瞭解工廠營運情況，經濟部統計處於每年6月1日至7月15日辦理「工廠校正暨營運調查」，104年初步校正統計結果已於該年11月底發布(資料時間：103年)。
- 二、本校正調查結果編製「工廠校正暨營運調查報告」電子書，及「各行業工廠名錄」電子書，不再印製紙本，電子書建置於經濟部統計處網站→出版品及統計服務，供各界下載應用，並提供資料庫查詢、經濟統計地理資訊 GIS、互動式統計圖表等多元展示，歡迎多加利用。
- 三、謹將最終統計結果摘要如次(詳如電子書提要分析)：
 - (一)、營運中工廠家數
應接受校正調查之工廠計87,486家，校正後營運中工廠81,986家，較102年增加922家或年增1.1%，無法校正工廠5,500家，包括已廢止471家、歇業1,108家、遷址2,022家及其他原因1,899家。
 - (二)、從業員工人數
103年底從業員工人數為266萬人，較102年增加8萬3千人或年增3.2%，近3次調查中，從業員工人數呈現穩定成長。
 - (三)、營業收入
103年營業收入17兆8,953億元，較102年增加7,982億元或增4.7%，除97及98年受全球金融風暴影響減少外，長期而言，製造業整體營業收入呈現向上遞增趨勢，103年營收較93年平均年增3.6%。

(四)、固定資產投資

103年新增固定資產投資1兆1,908億元，較102年增加1,313億元或增12.4%。觀察固定資產投資型態，以新增設備投資9,214億元最多，占達77.4%，與102年比較，增加1,540億元或增20.1%，主因國內晶圓代工大廠因應客戶需求持續擴廠所致；新增廠房、倉庫、宿舍及營業辦公場所1,553億元居第2位，新增土地投資959億元，新增其他營建工程投資156億元，新增土地改良物投資26億元。

(五)、研究發展

103年製造業有進行研究發展之工廠計6,847家，占營運中工廠家數之8.4%，投入研究發展經費計4,591億元，較102年增加458億元或增11.1%，占營運中工廠營業收入2.6%；近10年研發經費支出呈現上升的趨勢，103年研發經費較93年平均年增8.5%。

(六)、技術購買

103年有技術購買者計1,603家，金額1,708億元，較102年增加137億元或增8.7%；按地區別觀察，以購自美國1,244億元居首位，所占比重高達72.8%，日本220億元占12.9%居次，美、日仍為我國技術主要來源。

(七)、技術銷售

103年有技術銷售者計593家，金額383億元，較102年增加43億元或增12.7%；其中技術銷售至國外金額338億元，占比88.4%，較102年增加37億元。近3次調查之技術銷售金額持續增加，顯示我國製造業生產技術水準逐年提升。

工廠營運概況綜合比較表

項 目	99年	101年	102年	103年	103較102年 增減率 (%)
營運中工廠家數 (家)	78,005	79,439	81,064	81,986	1.1
年底從業員工人數 (千人)	2,400	2,538	2,577	2,660	3.2
全年營業收入 (億元)	163,462	168,759	170,971	178,953	4.7
當年固定資產投資 (億元)	12,135	10,788	10,595	11,908	12.4
研究發展家數 (家)	6,402	6,912	6,822	6,847	0.4
研究發展經費 (億元)	3,613	4,134	4,133	4,591	11.1
技術購買 (億元)	1,466	1,576	1,572	1,708	8.7
技術銷售 (億元)	286	313	340	383	12.7