

經濟部統計處
發布日期：103年08月15日

(每月發行3次)

聯絡人：高國欽科長
聯絡電話：23212200#527
信箱：kckao@moea.gov.tw

近 10 年製造業工廠之原材物燃料占營業支出比重上升

1. 近 10 年國際原油、銅鋁鐵礦砂、大宗穀物、燃煤及天然氣等原物料價格輪番飆漲，致國內製造工廠營業支出結構中，原材物燃料比重大增，其中以 96 年及 97 年因石油大漲，致比重躍升至 67% 以上，101 年因油價回跌而下降至 65.7%，但仍比 91 年增加 1.8 個百分點。
2. 薪資占營業支出比重約在一成左右，由於原材物燃料支出擴張，排擠薪資占比，由 91 年之 10.2%，降至 101 年之 9.2%；水電支出占營業支出比重在 1.6% 左右，因 97 年 10 月電費調幅較高，98 年占比升至 2%，101 年較 91 年上升 0.3 個百分點；至於外包加工占 4% 上下，10 年來下降 0.2 個百分點；間接稅占比由 91 年之 1.3% 降至 101 年之 0.7%。
3. 製造業工廠利潤率^註在金融海嘯前均達 8% 以上，97 及 98 年因金融海嘯降至 5% 以下，雖 99 年回升至 6.7%，但 101 年受到歐債危機及 DRAM、LED、太陽能之虧損，致利潤率降至 3.4%。

表一 營運工廠營業收支概況

	營業收入 (億元)	營業支出 (億元)	營業支出結構比(%)							利潤率 (%)
			薪資	原材 物燃料	水電	外包 加工	折舊 及耗竭	間接稅	其他 支出	
91 年	99,543	91,215	10.2	63.8	1.6	4.3	6.3	1.3	12.4	8.4
92 年	109,909	99,987	10.1	64.3	1.7	4.2	6.1	1.3	12.3	9.0
93 年	125,568	113,835	9.4	65.5	1.6	4.5	5.5	1.1	12.4	9.3
94 年	127,368	116,953	9.6	66.0	1.6	4.1	5.5	1.0	12.4	8.2
96 年	150,455	137,953	8.7	67.4	1.6	3.9	5.4	0.8	12.2	8.3
97 年	147,702	140,431	8.9	67.0	1.6	4.2	5.9	0.7	11.7	4.9
98 年	129,392	122,954	9.9	63.4	2.0	3.9	6.6	0.8	13.4	5.0
99 年	163,462	152,506	9.2	65.7	1.8	3.6	5.8	0.7	13.2	6.7
101 年	168,759	162,961	9.2	65.7	1.9	4.1	5.8	0.7	12.6	3.4
101 較 91 年 增減值 (百分點)	69,216	71,747	-1.1	1.8	0.3	-0.2	-0.5	-0.6	0.2	-4.9

資料來源：經濟部「工廠校正暨營運調查」。

註：利潤率=(營業收入－營業支出)/營業收入*100%。

表二 工廠校正營收及營支年增率

	營業收入 (億元)	營業支出 (億元)								營業淨利 (億元)
			薪資	原材 物燃料	水電	外包加工	折舊 及耗竭	間接稅	其他支出	
91年	99,543	91,215	9,347	58,227	1,499	3,899	5,730	1,216	11,298	8,328
92年	109,909	99,987	10,054	64,339	1,667	4,208	6,075	1,300	12,345	9,922
93年	125,568	113,835	10,722	74,609	1,783	5,084	6,213	1,256	14,167	11,734
94年	127,368	116,953	11,169	77,159	1,831	4,780	6,396	1,112	14,505	10,415
96年	150,455	137,953	11,993	92,958	2,160	5,346	7,504	1,126	16,866	12,501
97年	147,702	140,431	12,484	94,075	2,268	5,944	8,240	934	16,487	7,270
98年	129,392	122,954	12,206	77,931	2,431	4,762	8,146	983	16,494	6,438
99年	163,462	152,506	14,029	100,233	2,818	5,487	8,822	1,027	20,091	10,956
101年	168,759	162,961	14,930	107,006	3,154	6,681	9,453	1,201	20,537	5,798
年增率(%)										
91年*	-1.3	-1.2	-4.6	-0.7	-0.6	-4.5	5.5	12.7	-3.6	-2.1
92年	10.4	9.6	7.6	10.5	11.2	7.9	6.0	6.9	9.3	19.1
93年	14.2	13.8	6.6	16.0	7.0	20.8	2.3	-3.3	14.8	18.3
94年	1.4	2.7	4.2	3.4	2.7	-6.0	2.9	-11.5	2.4	-11.2
96年*	8.7	8.6	3.6	9.8	8.6	5.8	8.3	0.7	7.8	9.6
97年	-1.8	1.8	4.1	1.2	5.0	11.2	9.8	-17.1	-2.2	-41.8
98年	-12.4	-12.4	-2.2	-17.2	7.2	-19.9	-1.1	5.3	0.0	-11.4
99年	26.3	24.0	14.9	28.6	15.9	15.2	8.3	4.4	21.8	70.2
101年*	1.6	3.4	3.2	3.3	5.8	10.3	3.5	8.2	1.1	-27.3
10年平均	5.4	6.0	4.8	6.3	7.7	5.5	5.1	-0.1	6.2	-3.6

註1：營業淨利=營業收入－營業支出。

註2：資料年90、95及100年適逢工商普查，工廠校正停辦，表列91、96及101年之年增率係為2年平均成長率。