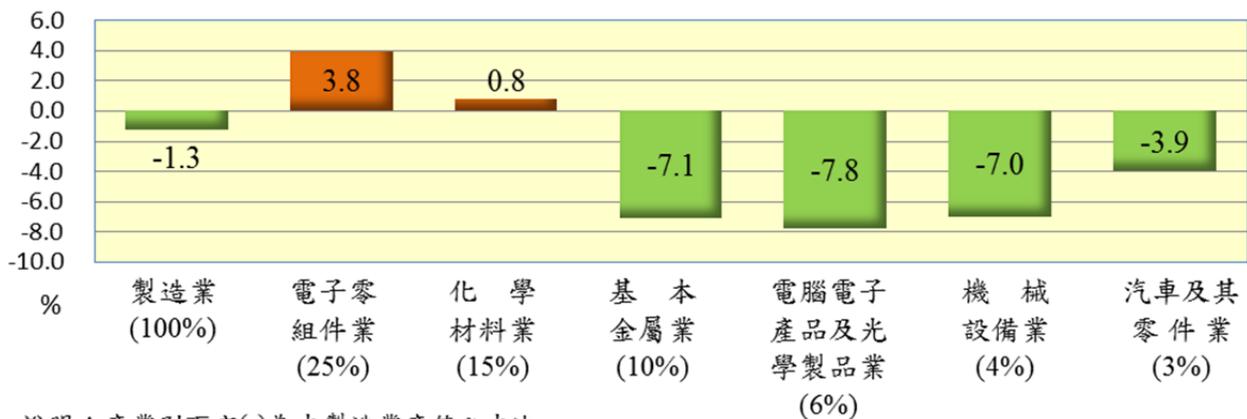


102年製造業產值以電子零組件業之半導體、太陽能電池表現較佳

- 102年製造業產值13兆9,252億元，較上年減少1.3%，其中基本金屬、電腦電子及光學製品、機械、汽車等主要產業同步下滑；化學材料業微增0.8%，占整體製造業產值達四分之一的電子零組件業亦增加3.8%，係支撐製造業產值的重要貢獻來源。
- 按電子零組件業之細項觀察，半導體(占電子零組件39%)受惠於行動裝置新品對高階製程晶片之強勁需求，年增11.1%；液晶面板及其組件(占33%)年減1.5%，其中面板因廠商積極投入超高解析度電視面板，以及手持裝置需求擴大而增加6.2%，而玻璃基板則在應用市場主流逐漸往中小尺寸產品移動致產值反呈縮減；LED(占4%)因照明應用需求拉抬，產量增加，但產值則受到全球產能過剩抑低價格影響年減5.9%；太陽能電池(占3%)因美日市況回溫擴增需求，致產值年增23.4%。

102年我國製造業主要中行業產值年增率



說明：產業別下方()為占製造業產值之占比。

102年我國電子零組件業產值統計

統計項目	98年	99年	100年	101年	102年	年增率%	占比%
總計(億元)	27,242	36,443	33,612	33,418	34,703	3.8	100
半導體業	9,600	13,346	11,770	12,264	13,621	11.1	39
晶圓代工	4,076	5,846	5,456	6,360	7,389	16.2	21
IC封測	3,220	3,864	3,533	3,546	3,684	3.9	11
IC製造	1,363	2,287	1,488	1,212	1,503	24.0	4
液晶面板及其組件業	9,308	11,566	10,966	11,555	11,382	-1.5	33
TFT-LCD面板	6,039	7,662	7,257	8,190	8,698	6.2	25
玻璃基板	1,379	1,683	1,583	1,454	1,037	-28.7	3
發光二極體(LED)業	767	1,369	1,540	1,447	1,361	-5.9	4
太陽能電池業	1,015	2,015	1,708	930	1,147	23.4	3

資料來源：經濟部統計處。