



DATE 108.09.16

產業經濟統計簡訊《343》

我國光學鏡頭今年 1-7 月出口金額超越日本

- 1. 我國光學鏡頭產值今年 1-6 月年增 13.9%：**光學鏡頭廣泛應用在相機、智慧型手機、電腦、汽車及監視器等產品，我國業者具高端技術優勢，帶動我國光學鏡頭產值近 5 年多維持在 600 億元以上。早期以生產相機鏡頭為大宗，嗣隨手機搭載數位相機模組且照相功能漸強，逐漸取代相機，致行動裝置鏡頭占光學鏡頭總產值比重由 101 年之 45.5% 大幅攀升至 108 年 1-6 月之 81.9%。近期雖智慧型手機進入成長高原期，但受惠高階智慧型手機漸朝多鏡頭發展，加上車用鏡頭等需求增加，致 108 年 1-6 月我國光學鏡頭產值 316 億元，較上年同期增加 13.9%。
- 2. 中國大陸及香港為我國光學鏡頭主要出口市場：**我國光學鏡頭以出口為導向，外銷比率超過九成，108 年 1-8 月我國光學鏡頭出口 14.6 億美元，年增 9.6%。按出口地區觀察，我國光學鏡頭出口以銷往中國大陸及香港為主，占 68.4% 居首，銷往越南占 16.5% 次之；與 101 年相較，107 年對越南出口占比增加 18.3 個百分點最多，主因國際資訊電子業者前往越南投資設廠，帶動我國光學鏡頭出口至越南明顯成長；對日本出口僅占 6.8%，大減 33.5 個百分點，主因對日出口以相機應用為主，近年隨智慧手機崛起，相機鏡頭需求大幅減少所致。
- 3. 在中國大陸及香港之進口市占率居首：**就各國光學鏡頭在中國大陸及香港進口市場觀察，108 年 1-7 月我國市占率為 47.6% 居冠，日本占 25.4% 居次，南韓占 6.8% 居第 3 位；與 101 年比較，我國市占率大幅提高 33.6 個百分點最多，越南亦提高 4.9 個百分點，其餘主要國家皆減少，又以日本減 20.7 個百分點最多。
- 4. 光學鏡頭出口成長率高於日本、南韓：**日本為全球光學鏡頭出口大國，近年出口總值逐年遞減，101 年至 107 年平均成長率為 -4.8%，108 年 1-7 月年減 13.6%；南韓 101 年至 107 年平均成長率為 3.4%，108 年 1-7 月年增 0.2%；我國光學鏡頭業者因具技術領先優勢，致出口成長快速，101 年至 107 年平均成長率為 14.4%，且 108 年 1-7 月出口 12.1 億美元，首度超越日本之 11.6 億美元。

表1 我國光學鏡頭產值統計

	101年	102年	103年	104年	105年	106年	107年	108年 1-6月
金額(億元)								
生產值合計	430	455	633	689	588	652	621	316
行動裝置鏡頭	196	291	469	541	453	512	501	259
其他光學儀器及零配件	77	68	78	66	62	62	59	33
其他照相器材零件	158	96	87	82	72	78	61	24
年增率(%)								
生產值合計	6.9	5.7	39.2	8.9	-14.7	11.0	-4.9	13.9
行動裝置鏡頭	33.6	48.8	60.8	15.5	-16.2	13.0	-2.3	18.1
其他光學儀器及零配件	-1.4	-11.4	15.0	-15.4	-5.8	-0.7	-4.6	22.7
其他照相器材零件	-11.4	-39.4	-9.4	-5.1	-12.1	8.4	-21.9	-22.8
占比(%)								
生產值合計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
行動裝置鏡頭	45.5	64.1	74.0	78.5	77.1	78.5	80.7	81.9
其他光學儀器及零配件	17.8	14.9	12.3	9.6	10.6	9.5	9.5	10.4
其他照相器材零件	36.7	21.0	13.7	11.9	12.3	12.0	9.9	7.7

資料來源：經濟部統計處。

備註：光學鏡頭產值範圍係產品編號 2771090、2779030、2779990。

表2 我國光學鏡頭主要出口市場統計

	101年	102年	103年	104年	105年	106年	107年	108年 1-8月
金額(百萬美元)								
出口總計	914	994	1,604	1,969	1,825	2,076	2,050	1,455
中國大陸及香港	403	613	1,124	1,373	1,149	1,126	1,241	996
越南	0	1	107	172	167	290	377	240
南韓	8	7	89	150	240	361	177	71
日本	369	251	194	183	156	160	139	69
年增率(%)								
出口總計	14.0	8.8	61.5	22.8	-7.3	13.7	-1.3	9.6
中國大陸及香港	31.4	52.0	83.3	22.1	-16.4	-1.9	10.2	19.8
越南	-27.8	204.2	7,569.6	60.8	-2.7	73.1	30.0	20.6
南韓	12.7	-7.3	1,082.8	68.8	60.7	50.1	-50.9	-41.4
日本	17.2	-32.0	-22.8	-5.5	-15.0	3.0	-13.1	-34.9
占比(%)								
出口總計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
中國大陸及香港	44.2	61.7	70.1	69.7	62.9	54.2	60.5	68.4
越南	0.1	0.1	6.7	8.7	9.2	14.0	18.4	16.5
南韓	0.9	0.8	5.5	7.6	13.2	17.4	8.6	4.9
日本	40.3	25.2	12.1	9.3	8.5	7.7	6.8	4.8

資料來源：財政部關務署。

備註：光學鏡頭係指海關稅則號別9002節項下之貨品出口(含復出口)總值。

表3 各國在中國大陸及香港光學鏡頭進口市場市占率

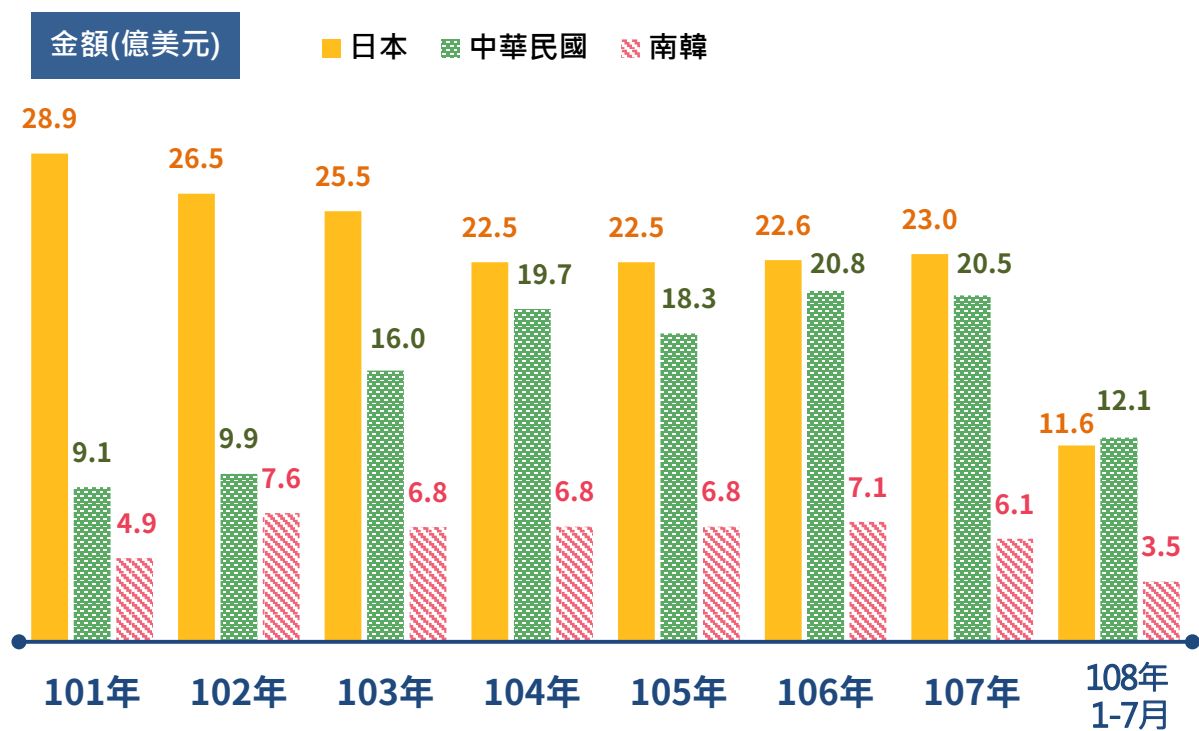
單位：%

	101年	102年	103年	104年	105年	106年	107年	108年 1-7月
總計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
中華民國	14.0	23.1	31.5	30.9	35.6	40.8	42.5	47.6
日本	46.1	35.4	33.1	33.1	33.0	28.5	28.4	25.4
南韓	14.8	16.7	13.8	15.2	9.0	6.8	6.0	6.8
越南	1.8	1.1	1.7	3.1	3.9	5.9	5.9	6.7
菲律賓	7.9	11.2	8.1	7.0	4.2	4.8	4.5	3.1

資料來源：各國海關資料。

備註：不含中國大陸及香港「出口復進口」金額。

圖1 台、日、韓光學鏡頭出口比較



資料來源：財政部關務署、各國海關資料。

發言人：經濟部統計處 王副處長淑娟

聯絡電話：(02)23212200#8500

電子郵件信箱：scwang3@moea.gov.tw

業務聯絡人：經濟部統計處 林科長錦鈺

聯絡電話：(02)23212200#8527

電子郵件信箱：cylin2@moea.gov.tw

撰稿人：經濟部統計處 吳同偉技士