



台灣加工出口區現況及產業群聚



時期：2006年5月



目錄

- 一、背景
- 二、台灣的投資競爭力
- 三、台灣加工區的業務狀況
- 四、在加工區的日本企業
- 五、投資優勢
- 六、30年來僅見的契機
- 七、結語





背景

- 1895年～1945年：日本在台50年。
- 近50年來，來自日本的技術統合，打下了農工業的基礎，而機械設備、半成品以及原物料等更促進了台灣工業的升級與出口的提升。
- 1966年台灣成立了加工出口區。在1974年日系企業達到129家，約佔加工區內企業家數的一半（日資76家、合資53家）





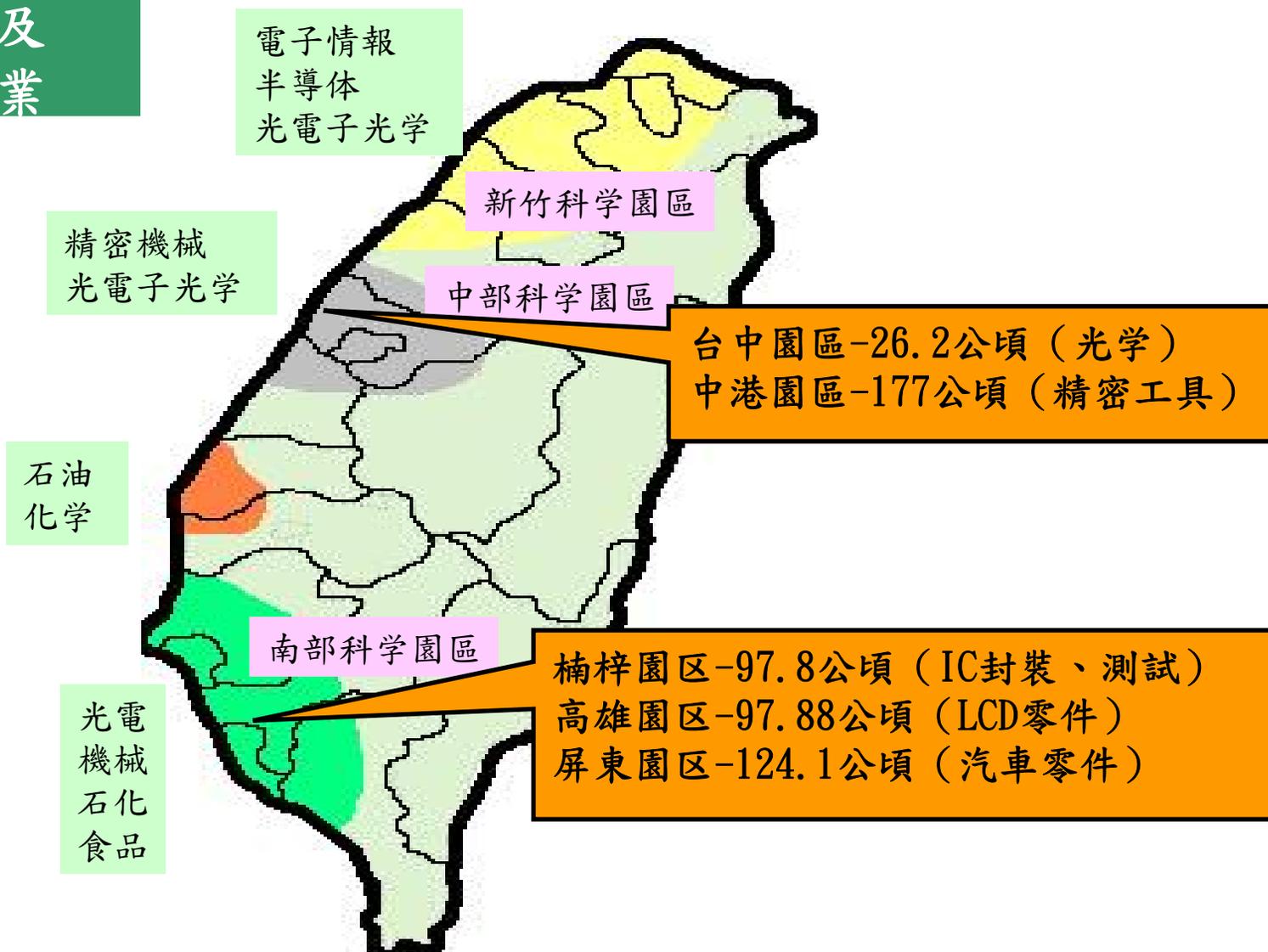
台灣的投資競爭力

- 根據世界經濟論壇（WEF）2005年有關世界競爭力的報告，台灣的成長競爭力在世界排名第5，在亞洲則排名第1。附件1
- 根據瑞士的經營顧問公司Business Environment Risk Intelligence在2005年第3次的發表，台灣的投資環境在世界排名第5（同前次），在亞洲則排名第3。附件2
- Economist Intelligence Unit公司的發表指出，台灣的經濟商業環境在亞洲排名第3，而整體的經濟環境在世界排名第3。附件3



台灣加工區的業務現況 (一)

位置以及 重點產業



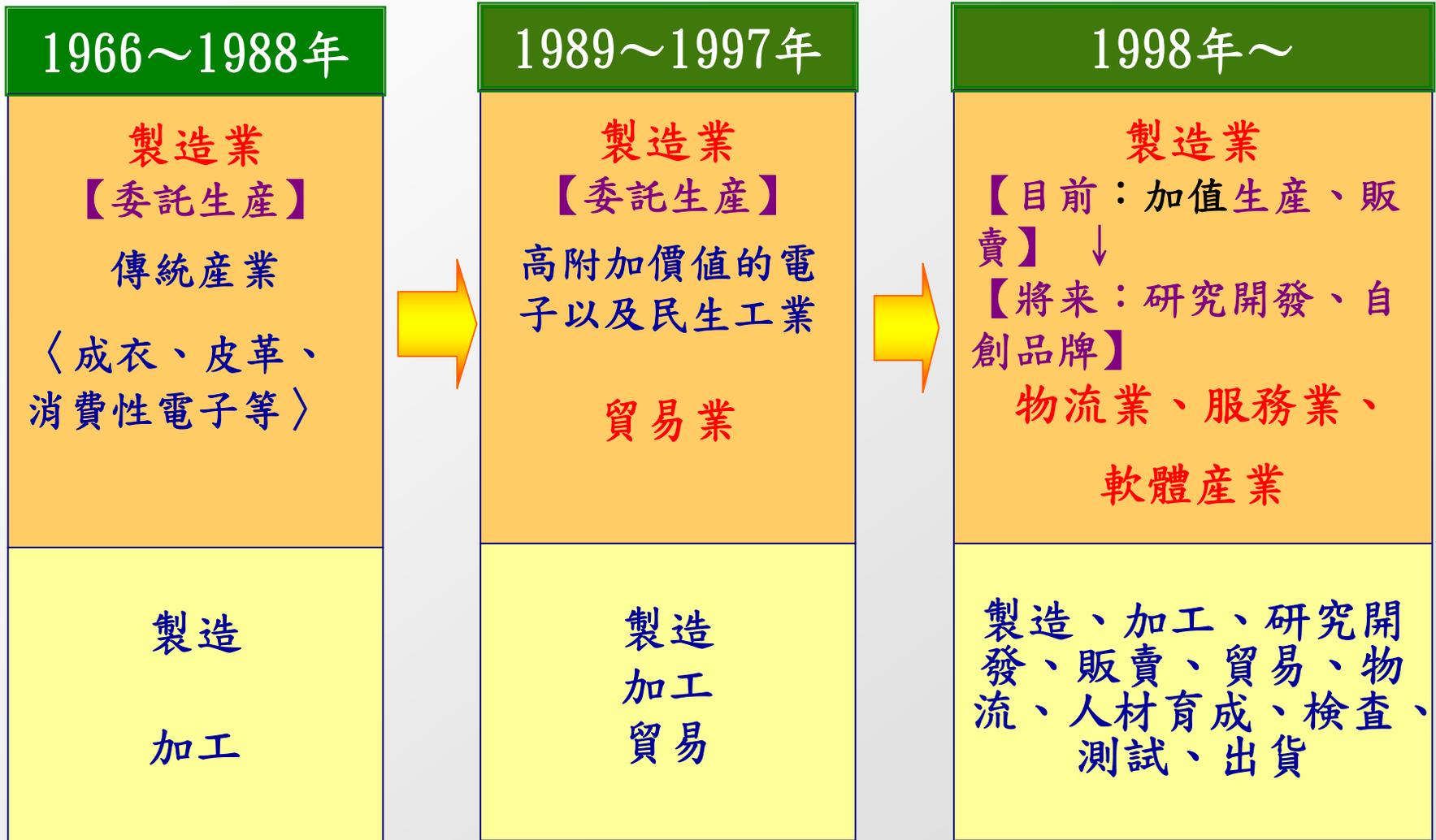


台灣加工區的業務狀況(二)

項目	年	2005年	2004年
營業額 (millions USD)		10,583	10,573
就業人數		70,245 人	71,052 人
對日出口金額 (millions USD) (佔加工區總輸出額的百分比)		1,281 (16.34)	1,393 (18.68)
日本進口金額 (millions USD) (佔加工區總輸出額的百分比)		2,633 (40.34)	2,338 (38.41)



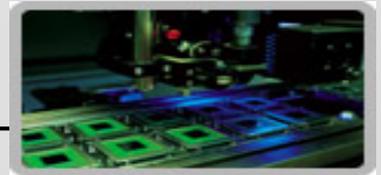
★ 加工區的構造變化





在加工區的日系企業(一)

- 2006年5月現在、加工區內的日系企業為77家。其投資金額為外資之首。
- 主要製品為液晶顯示器和相關零件、印刷基板、數位相機、光學相關零件、半導體零件、驅動IC、玻璃基板、積體電路導線架等。
- 經營戰略：發揮在地的優秀人材以及專業技術、成為總公司的海外生產據點。
- 2005年加工區投資附表。[附件4](#)





在加工區的日系企業(二)

楠梓園區



總計：28家

高雄園區及臨廣園區



總計：24家

台中、中港及屏東園區



總計：25家



單一窗口的服務方式

業務內容

- 投資審查
- 工商登記
- 貿易簽證
- 工業檢查
- 勞資關係
- 安全保護
- 建築管理
- 空氣污染證明書
- 廢棄物的許可

管轄機關

- 經濟部
- 勞委會
- 內政部
- 環保署

區內服務機關

- 關稅局
- 銀行
- 保健所
- 警察隊
- 消防隊
- 從業員服務中心
- 郵局
- 國稅局

協力機關

- 水力、電力公司
- 工業安全
- 環境保護

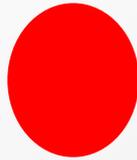


投資優勢(二)

投資加工區的微笑標誌

綜合措施

基本設施



行政服務
EPZA

加工區的服務公司

- 產業政策
- 優惠措施
 - 行政措施
 - 行政效率
 - 大型企業的服務

- 國際營運
- 水、電供應
- 交通運輸
- 生活設施
- 研究開發
- 產業群聚

服務、革新、永續發展



■LCD顯示器

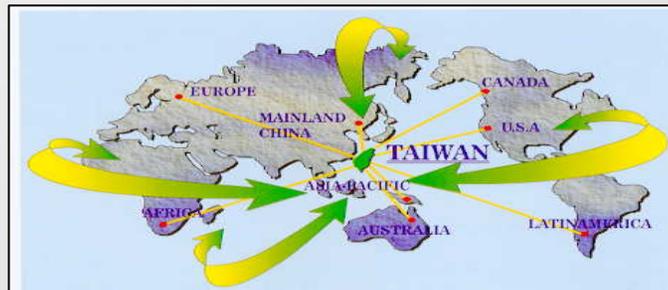
2005年LCDTV的全球銷售量約為2130萬台。從台灣總出貨的為492萬台、約佔23%。這是由於台灣有完善的供應鏈。日立、HP、夏普、SONY以及韓國的LG等大型企業在台灣積極的投資生產、以求降低成本。

附件5

■藉由台日合作來與韓國競爭。

台灣、日本、韓國3國LCD設備供應鏈的現況分析

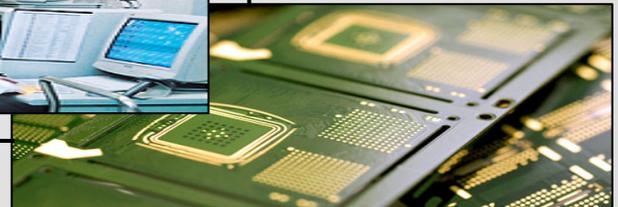
附件6





結語

- 台灣的優良技術及人材、與日系企業形成完整的互補關係。
- 加工區可以說是日本企業針對中國大陸或是開發中國家進行投資的據點。
- 整合在台灣LCD產業的前段工程或是後段工程，形成一個龐大的供給鏈。
- LCD為一設備集約產業、需適時投資才能得到優勢。
- 台灣IT產業培育了俱備全球化機能的管理人材。
- 由於日本企業在台灣投資多年之累積，使得日文人才豐富。





台灣投資競爭力的指標

世界經濟論壇（WEF）－2005年「成長競爭力指標」

國別	2005	2004	前年比
芬蘭	1	1	0
美國	2	2	0
瑞典	3	3	0
丹麥	4	5	+1
台灣	5	4	(-1)
新加坡	6	7	+1
冰島	7	10	+3
瑞士	8	8	0
挪威	9	6	(-3)
日本	12	9	(-3)
韓國	17	29	+12
香港	28	21	(-7)
中國	49	46	(-3)

[BACK](#)



台灣的競爭力指標

瑞士經營顧問公司Business Environment Risk Intelligence 的「投資環境風險報告」2005年第3次評價報告：

- 台灣的投資環境評價排名為世界第5、亞洲第3。
- 營運風險指標、匯率風險指標二者皆排名亞洲第2。政治風險指標則排名亞洲第3。
- 勞動力的評價與瑞士相同、均為世界第3、亞洲則排名第2。



[BACK](#)



台灣投資競爭力指標

國別	新加坡	香港	台灣	韓國	日本	馬來西亞	泰國	菲律賓	中國	印尼	越南
世界排名	3	6	19	26	27	31	32	39	42	43	52
亞洲排名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
評價點數	8.59	8.51	8.10	7.35	7.34	7.24	7.04	6.45	6.37	6.27	5.48
評價	優	優	優	良	良	良	良	可	可	可	不良



2005年加工區的地區別投資資金

國別 \ 項目	金額 (millions)	比率%
台灣	5,347	76.90
日本	825	11.87
美國	124	1.78
歐洲	195	2.81
其他	462	6.64
合計	6,953	100.00

台灣、日本、韓國3國 LCD設備供應鏈的現況分析

前段工程	前處理清淨	洗淨	膜形成	光致抗蝕劑塗布	預備加熱Track	曝光	顯像Track	後段加熱Track	磨邊	抗阻剝離	檢查	周邊設備
比率	1%	6%	25%	6%	0.8%	25%	5%	0.8%	5.5%	4.5%	8%	12.4%
日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
韓	○	○	○	×	□	□	○	○	○	○	○	○
台	×	×	×	×	×	×	×	×	×	□	○	○

中段工程	洗淨	配向膜塗布	熱燒成	配向	ODF螢幕印刷	ODF隔板的分佈	ODF液晶注入	ODF貼合	分斷	偏光板貼付	周邊設備	後段工程	ACF貼付	IC接合	導光板框	環境測試	檢查測試	周邊設備
比率	6%	10%	3%	14%	10%	15%	15%	10%	2%	6%	10%	比率	25%	25%		11%	14%	
日	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	日	○	○	○	○	○	
韓	○	○	○	×	□	□	□	□	○	○	○	韓	○	○	○	○	○	
台	×	×	×	×	×	×	×	×	□	○	○	台	□	□	○	○	○	

○俱有完備的供應能力 □備有部分的供應能力 ×不俱備供應能力

台灣液晶電視產業的強力支援

