

表一 棉紡產業相關數量表

單位：公噸

年別	巴國進口量	他國進口量	國內總進口量	國內總生產量	國內外銷量	國內總內銷量	國內消費量
80	58,641	20,522	79,163	147,597	16,511	131,086	210,249
81	68,845	11,489	80,334	114,597	13,831	100,766	181,100
82	67,303	13,486	80,789	114,200	13,382	100,818	181,607
82年一至十月	55,216	11,422	66,638	*94,786	11,069	83,717	150,355
83年一至十月	55,705	13,888	69,593	*100,663	13,361	87,302	156,895

註\*：以工業生產統計月報資料推估，前十月所佔之比例為83%，83年1-10月較82年同期之成長率為6.2%。

資料來源：1.國內總生產量係以申請人所提出之資料為依據。

2.進口量、外銷量係依海關進出口資料為依據。

表二 自巴基斯坦進口棉紗之絕對數量表

(一) 基期年比較

單位：公噸

年別	所有支數				8--30支數			
	巴紗進口 量	巴紗佔進 口比例(%)	與基期 比較	總進口 量	巴紗進 口量	巴紗佔進 口比例(%)	與基期比 較	總進口 量
80	58,641.00	74.08		79,163.00	51,012.00	76.46		66,718.00
81	68,845.00	85.70	117.40	80,334.00	62,425.00	88.07	122.37	70,884.00
82	67,303.00	83.31	114.77	80,789.00	64,018.00	84.12	125.50	76,103.00
83(1-10)	55,705.00	80.04		69,593.00	53,263.00	80.52		66,151.00
83年預估	67,933.00		115.85	84,870.00	64,955.00		127.33	80,672.00

註：以80年為基期年，基數為100

(二) 年成長率

單位：公噸

年別	所有支數					8--30支數				
	巴紗進口 量	巴紗佔進 口比例(%)	成長率 (%)	總進口 量	成長率 (%)	巴紗進口 量	巴紗佔進 口比例(%)	成長率 (%)	總進口 量	成長率 (%)
80	58,641.00	74.08		79,163.00		51,012.00	76.46		66,718.00	
81	68,845.00	85.70	17.40	80,334.00	1.48	62,425.00	88.07	22.37	70,884.00	6.24
82	67,303.00	83.31	-2.24	80,789.00	0.57	64,018.00	84.12	2.55	76,103.00	7.36
82(1-10)	55,216.00	82.86		66,638.00		52,306.00	83.64		62,534.00	
83(1-10)	55,705.00	80.04	0.89	69,593.00	4.43	53,263.00	80.52	1.83	66,151.00	5.78

資料來源：同表一。

表三 自巴基斯坦進口棉紗之相對數量表

(一) 相對國內總生產量之百分比

單位：公噸

年別	國內總生產量	所有支數						8-30支數					
		巴紗進口量	巴紗相對數(%)	巴紗相對數成長率	總進口量	總進口相對量	總進口相對量成長率(%)	巴紗進口量	巴紗相對數(%)	巴紗相對數成長率	總進口量	總進口相對量(%)	總進口相對量成長率(%)
80	147,597.00	58,641.00	39.73		79,163.00	53.63		51,012.00	34.56		66,718.00	45.20	
81	114,597.00	68,845.00	60.08	51.21	80,334.00	70.10	30.70	62,425.00	54.47	57.61	70,884.00	61.86	36.84
82	114,200.00	67,303.00	58.93	-1.90	80,789.00	70.74	0.92	64,018.00	56.06	2.91	76,103.00	66.64	7.74
82年一至十月	94,786.00	55,216.00	58.25		66,638.00	70.30		52,306.00	55.18		62,534.00	65.97	
83年一至十月	100,663.00	55,705.00	55.34	-5.00	69,593.00	69.13	-1.66	53,263.00	52.91	-4.12	66,151.00	65.72	-0.39

(二) 相對國內消費量之百分比

單位：公噸

年別	國內消費量	所有支數						8--30支數					
		巴紗進口量	巴紗相對數(%)	巴紗相對數成長率	總進口量	總進口相對量	總進口相對量成長率(%)	巴紗進口量	巴紗相對數(%)	巴紗相對數成長率	總進口量	總進口相對量(%)	總進口相對量成長率(%)
80	210,249.00	58,641.00	27.89		79,163.00	37.56		51,012.00	24.26		66,718.00	31.73	
81	181,100.00	68,845.00	38.01	36.30	80,334.00	44.36	17.81	62,425.00	34.47	42.07	70,884.00	39.14	23.34
82	181,607.00	67,303.00	37.06	-2.51	80,789.00	44.49	0.29	64,018.00	35.25	2.27	76,103.00	41.91	7.06
82年一至十月	150,355.00	55,216.00	36.72		66,638.00	44.32		52,306.00	34.79		62,534.00	41.59	
83年一至十月	156,421.00	55,705.00	35.61	-3.03	69,593.00	44.49	0.38	53,263.00	34.05	-2.12	66,151.00	42.29	1.68

資料來源：同表一。

表四 棉紗產業相關價格

單位：元／件

年別	巴紗平均單價	巴紗平均單價成長率(%)	總進口平均單價	總進口平均單價成長率(%)	國產紗平均單價	國產紗價格成長率(%)
80	11,844.00		12,030.00		19,696.00	
81	10,403.00	-12.17	11,001.00	-8.55	16,917.00	-14.11
82	9,659.00	-7.15	10,046.00	-8.68	13,417.00	-20.69
83 (1-10)	12,042.00	24.67	12,714.00	26.56	18,990.00	41.54

資料來源：1.巴紗單價、總進口平均單價摘自財政部關稅總局進口統計月報及紡拓會。

2.國產棉紗市價摘自「市場與行情」，以20支精梳棉紗為代表。

註：國產紗平均單價係以20支精梳紗為代表。

表五 梳棉與精棉之巴紗及國產紗價格對照表

單位：元／件

年別	梳棉			精棉		
	巴紗(A)	國產(B)	差價(B-A)	巴紗(A)	國產(B)	差價(B-A)
80	11,587	13,688	2,101	12,219	19,696	7,477
81	10,051	15,250	5,199	11,091	16,917	5,826
82	9,403			10,112	13,417	3,305
83 (1-10)	11,881			12,186	18,990	6,804

說明：巴紗以進口最大宗之8.27-25.39支紗為代表，國產紗以20支為代表。

表六 棉紗產業生產量表

單位：公噸

年別	整體棉紡業		非零售用棉紗	
	生產量	成長率(%)	生產量	成長率(%)
80	369,891		147,041	
81	351,107	-5.08	114,597	-22.06
82	320,800	-8.63	114,200	-0.35
82(1-10)	265,744		94,786	
83(1-10)	282,326	6.24	100,663	6.2

資料來源：1. 整體棉紡業部份摘自經濟部統計處編印之「工業生產統計月報」，其範圍包括稅則號列5205、5206全部產品及520710、520790（零售用棉紗）產品。

2. 非零售用棉紗係棉紡公會估算，摘自本案申請書，其產量係按開工紡錠數估算。

表七 棉紡設備利用率表

年別	整體棉紡織業	棉紡業					
		總錠數		運轉錠數		設備利用率	
		環式紡錠	OE紡錠	環式紡錠	OE紡錠	環式紡錠	OE紡錠
80	85%	3,975,680	160,402	3,587,303	135,309	90.23%	84.36%
81	75%	3,599,902	160,226	2,667,983	82,017	72.11%	51.19%
82	74%	3,569,652	148,352	2,522,913	84,407	70.68%	56.90%
83	76%	3,491,124	159,986	2,510,540	96,780	71.91%	60.49%

資料來源：1. 整體棉紡織業部份依經建會編「台灣經濟指標」所載業別設備利用率趨勢圖估算。  
2. 棉紡業部份依棉紡公會估算。

表八 棉紡產業存貨量表

單位：公噸

年別	存貨	存貨成長率
80	44,052	
81	44,508	1.04
82	41,200	-7.43
82 (1-10)	41,861	
83 (1-10)	32,320	-22.79

資料來源：經濟部統計處編「工業生產統計月報」，其範圍含稅則號列5205、5206、520710、520790產品。

表九 棉紡產業銷貨（內銷、外銷）量表

單位：公噸

年別	生產量	生產量成長率 (%)	內銷量	內銷量成長率 (%)	外銷量	外銷量成長率 (%)
80	147,597		131,086		16,511	
81	114,597	-22.36	100,766	-23.13	13,831	-16.23
82	114,200	-0.35	100,818	0.05	13,382	-3.25
82(1-10)	94,786		83,717		11,069	
83(1-10)	100,663	6.2	87,302	4.28	13,361	20.71

資料來源：紡拓公會估算。

表十 國產棉紗市場佔有率表

	巴國進口 量 (1)	他國進口 量 (2)	總進口量 (1)-(2)=(3)	國產內銷 量 (4)	國內消費 量 (3)-(4)
80年	58,641	20,522	79,163	131,086	210,249
市場佔有率(%)	27.89	9.76	37.65	62.35	100
81年	68,845	11,489	80,334	100,766	181,100
市場佔有率(%)	38.01	6.34	44.36	55.64	100
82年	67,303	13,486	80,789	100,818	181,607
市場佔有率(%)	37.06	7.43	44.49	55.51	100
83年1-10月	55,705	13,888	69,593	86,828	156,421
市場佔有率(%)	35.61	8.88	44.49	55.51	100

資料來源：同表一。

表十一 國產棉紗銷售價格表

單位：元／件

年別	梳棉		精棉	
	平均單價或長率 (%)		平均單價或長率 (%)	
80	13,688		19,696	
80 (第一季)	13,125			
81 (第一季)	15,250	16.19	16,917	-14.11
82			13,417	-20.69
83 (1-10)			18,990	41.54

資料來源：市場與行情」，以20支棉紗為代表。

表十三 國內棉紡業雇用員工人數表

年別	雇用員工人數	成長率
80	33,104	
81	30,904	-6.65
82	30,687	-0.7
83年9月	34,604	12.76

資料來源：薪資與生產力統計月報

表十四 國內棉紗業經濟因素變動表

經濟因素	增減趨勢	備註
生產量	-	依據八十三年一至十月生產量推估八十三年整年生產量為121,281公噸。
生產設備利用率	-	
存貨量	-	
內銷量	-	
外銷量	-	依據八十三年一至十月外銷量推估八十三年整年外銷量為16,098公噸。
國內市場佔有率	-	
內銷價格	-	
外銷價格	-	
獲利狀況	-	八十年獲利率與八十一年至八十三年平均獲利率之比較。
雇用員工數	+	八十二年底開始引進外勞。

註：1. 表中增減趨勢是以八十三年之數值與八十年之數值相比較的結果。  
 2. 八十一年及八十二年之變化情況，詳見各表。

附表一 棉紗相關價格表（一）

年	月	巴紗平均單價		總進口平均單價		國產紗平均單價	
		US\$/LB	NT\$/件	US\$/LB	NT\$/件	20支精梳	20支梳棉
80	1	2.46	11,471	2.45	11,424	19,200	12,850
	2	2.5	11,657	2.52	11,750	19,200	12,850
	3	2.51	11,704	2.53	11,797	19,200	13,400
	4	2.54	11,844	2.58	12,030	19,950	13,400
	5	2.54	11,844	2.55	11,890	19,950	13,400
	6	2.55	11,890	2.58	12,030	19,950	13,400
	7	2.61	12,170	2.65	12,357	19,950	13,400
	8	2.61	12,170	2.65	12,357	19,950	13,400
	9	2.59	12,077	2.62	12,217	20,000	13,400
	10	2.56	11,937	2.64	12,310	20,250	14,250
	11	2.53	11,797	2.6	12,124	19,500	15,250
	12	2.41	11,237	2.5	11,657	19,250	15,250
平均		2.54	11,844	2.58	12,030	19,696	13,688

資料來源：1.巴紗單價與總進口平均單價部份：海關通關資料。

2.國產紗單價：市場與行情。

說明：1.各年美元對台幣平均匯率為79年27.11、80年25.7、81年25.37、82年26.62、83年26.44。

2.棉紗每件為400磅。

附表一 棉紗相關價格表（二）

年	月	巴紗平均單價		總進口平均單價		國產紗平均單價
		US\$/LB	NT\$/件	US\$/LB	NT\$/件	20支精梳(NT\$/件)
81	1	2.44	11,231	2.56	11,784	19,250
	2	2.36	10,863	2.5	11,508	19,250
	3	2.38	10,495	2.45	11,277	18,000
	4	2.38	10,955	2.46	11,324	18,000
	5	2.38	10,955	2.53	11,646	18,000
	6	2.32	10,679	2.52	11,600	18,000
	7	2.35	10,817	2.48	11,416	17,000
	8	2.33	10,725	2.47	11,370	17,000
	9	2.18	10,035	2.27	10,499	15,000
	10	2.08	9,574	2.15	9,897	15,000
	11	1.99	9,160	2.04	9,390	14,250
	12	1.98	9,114	2.16	9,943	14,250
平均		2.26	10,403	2.39	11,001	16,917

資料來源及說明：同附表一之（一）。

附表一 棉紗相關價格表（三）

年	月	巴紗平均單價		總進口平均單價		國產紗平均單價
		US\$/LB	NT\$/件	US\$/LB	NT\$/件	20支精梳(NT\$/件)
82		1.9	9,176	1.95	9,418	14,250
	2	1.95	9,417	2.01	9,708	13,250
	3	2.03	9,804	2.09	10,094	13,250
	4	2.06	9,948	2.13	10,288	13,250
	5	2.06	9,948	2.12	10,239	13,250
	6	2.06	9,948	2.17	10,481	13,250
	7	2.06	9,948	2.2	10,626	13,250
	8	2.12	10,238	2.19	10,577	13,250
	9	2.01	9,707	2.09	10,094	13,250
	10	2	9,659	2.05	9,901	13,250
	11	1.93	9,321	2.02	9,756	13,250
	12	1.91	9,224	1.99	9,611	14,250
平均		2	9,659	2.08	10,046	13,417

資料來源及說明：同附表一之（一）。

附表一 棉紗相關價格表（四）

年	巴紗平均單價		總進口平均單價		國產紗平均單價
	US\$/LB	NT\$/件	US\$/LB	NT\$/件	20支精梳(NT\$/件)
83	1.96	9,403	2.01	9,643	14,250
2	2	9,595	2.09	10,027	15,750
3	2.29	10,986	2.4	11,514	18,250
4	2.65	12,570	2.76	13,241	20,750
5	2.8	13,433	2.89	13,865	20,750
6	3.06	14,681	3.12	14,969	21,050
7	3.1	14,873	3.24	15,544	21,050
8	2.81	13,481	2.9	13,913	20,050
9	2.57	12,330	2.71	13,001	19,000
10	2.56	12,281	2.67	12,810	19,000
平均	2.51	12,042	2.65	12,714	18,990

資料來源及說明：同附表一之（一）。