

表 1. 近三年各季本外國人三種專利及商標申請情形

	三種專利			發明			新型			設計			商標		
	小計	本國人	外國人	小計	本國人	外國人	小計	本國人	外國人	小計	本國人	外國人	小計	本國人	外國人
107年															
第1季	17,674	9,133	8,541	11,420	4,077	7,343	4,316	4,006	310	1,938	1,050	888	20,210	14,258	5,952
第2季	17,619	9,659	7,960	11,063	4,327	6,736	4,615	4,277	338	1,941	1,055	886	21,946	15,627	6,319
第3季	18,328	9,709	8,619	11,746	4,450	7,296	4,382	4,063	319	2,200	1,196	1,004	21,060	14,795	6,265
第4季	19,800	10,777	9,023	13,200	5,511	7,689	4,597	4,315	282	2,003	951	1,052	21,600	15,160	6,440
108年															
第1季	17,244	8,696	8,548	11,304	4,067	7,237	3,956	3,687	269	1,984	942	1,042	19,475	14,004	5,471
第2季	18,291	9,804	8,487	11,472	4,497	6,975	4,544	4,288	256	2,275	1,019	1,256	22,511	15,953	6,558
第3季	18,976	10,094	8,882	12,260	4,914	7,346	4,452	4,149	303	2,264	1,031	1,233	22,275	15,738	6,537
第4季	20,141	11,010	9,131	13,232	5,506	7,726	4,628	4,288	340	2,281	1,216	1,065	22,533	16,233	6,300
109年															
第1季	16,680	8,384	8,296	10,970	3,966	7,004	3,800	3,572	228	1,910	846	1,064	20,310	15,008	5,302
第2季	17,274	9,876	7,398	10,941	4,659	6,282	4,527	4,266	261	1,806	951	855	23,075	17,835	5,240
第3季	18,895	10,397	8,498	12,013	4,964	7,049	4,681	4,351	330	2,201	1,082	1,119	26,113	20,493	5,620
	三種專利成長率%			發明成長率%			新型成長率%			設計成長率%			商標成長率%		
	小計	本國人	外國人	小計	本國人	外國人	小計	本國人	外國人	小計	本國人	外國人	小計	本國人	外國人
107年															
第1季	0.03	0.02	0.04	2	8	-1	-7	-9	27	5	10	1	7	1	22
第2季	-2	-5	3	3	0.2	5	-8	-10	17	-9	-6	-11	2	-2	15
第3季	-2	-7	3	1	-6	5	-11	-11	-9	0.1	6	-6	-5	-9	6
第4季	2	-3	8	5	2	7	-7	-6	-12	2	-13	20	2	1	2
108年															
第1季	-2	-5	0.1	-1	-0.2	-1	-8	-8	-13	2	-10	17	-4	-2	-8
第2季	4	2	7	4	4	4	-2	0.3	-24	17	-3	42	3	2	4
第3季	4	4	3	4	10	1	2	2	-5	3	-14	23	6	6	4
第4季	2	2	1	0.2	-0.1	0.5	1	-1	21	14	28	1	4	7	-2
109年															
第1季	-3	-4	-3	-3	-2	-3	-4	-3	-15	-4	-10	2	4	7	-3
第2季	-6	1	-13	-5	4	-10	-0.4	-1	2	-21	-7	-32	3	12	-20
第3季	-0.4	3	-4	-2	1	-4	5	5	9	-3	5	-9	17	30	-14

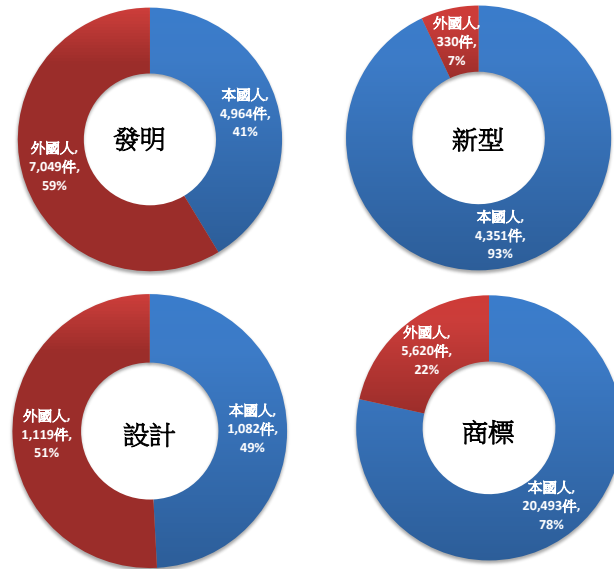


圖 1. 109 年第 3 季本外國人三種專利及商標申請 (案件) 占比

表 2. 本外國人近三年專利及商標申請占比情形

			109 年第 3 季		108 年第 3 季		107 年第 3 季	
			件數	占比%	件數	占比%	件數	占比%
專利	三種專利	總計	18,895	100%	18,976	100%	18,328	100%
		本國人	10,397	55%	10,094	53%	9,709	53%
		外國人	8,498	45%	8,882	47%	8,619	47%
	發明	總計	12,013	100%	12,260	100%	11,746	100%
		本國人	4,964	41%	4,914	40%	4,450	38%
		外國人	7,049	59%	7,346	60%	7,296	62%
	新型	總計	4,681	100%	4,452	100%	4,382	100%
		本國人	4,351	93%	4,149	93%	4,063	93%
		外國人	330	7%	303	7%	319	7%
	設計	總計	2,201	100%	2,264	100%	2,200	100%
		本國人	1,082	49%	1,031	46%	1,196	54%
		外國人	1,119	51%	1,233	54%	1,004	46%
商標	總計	26,113	100%	22,275	100%	21,060	100%	
	本國人	20,493	78%	15,738	71%	14,795	70%	
	外國人	5,620	22%	6,537	29%	6,265	30%	

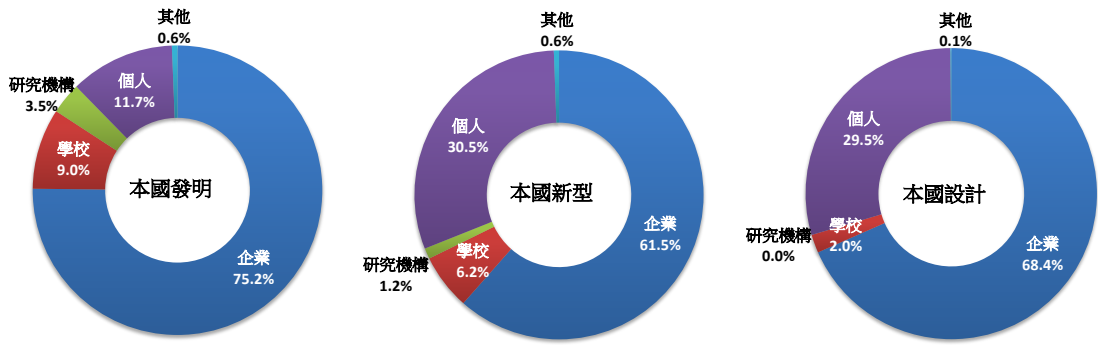


圖 2. 109 年第 3 季本國申請人三種專利申請占比

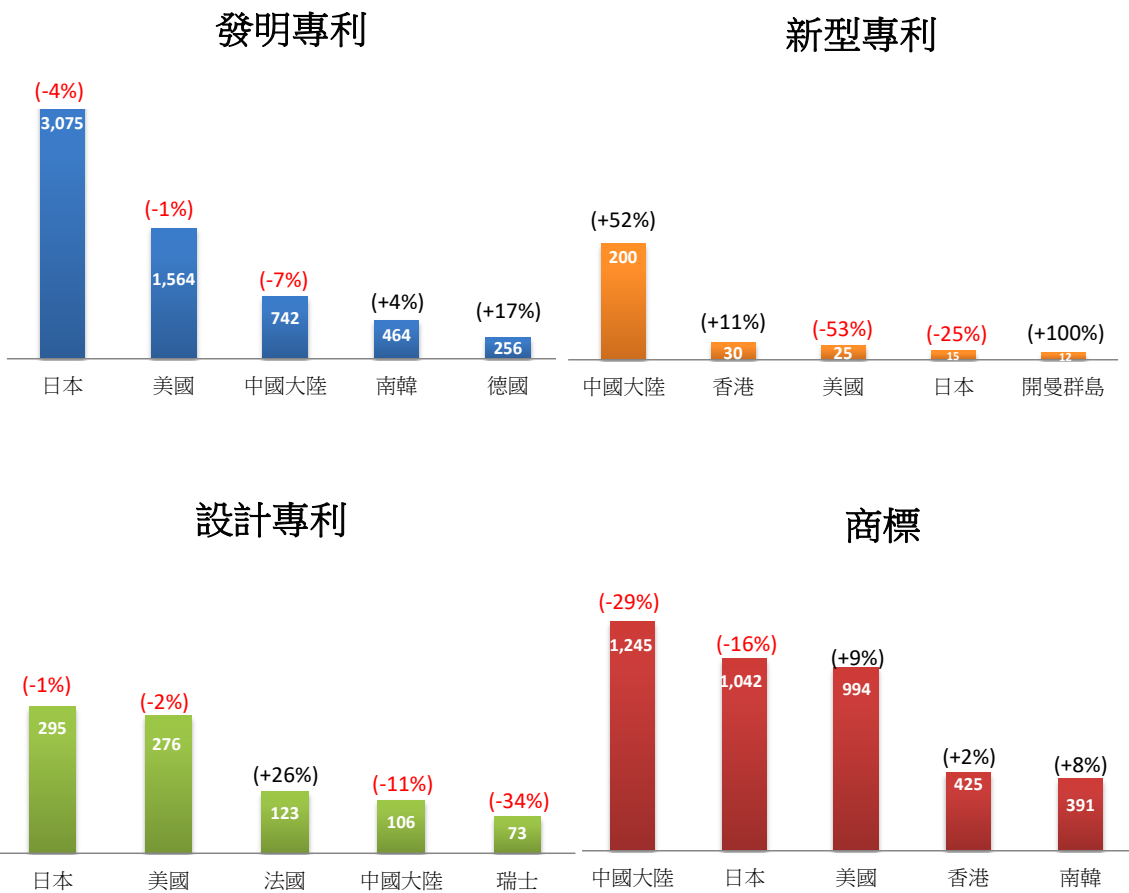
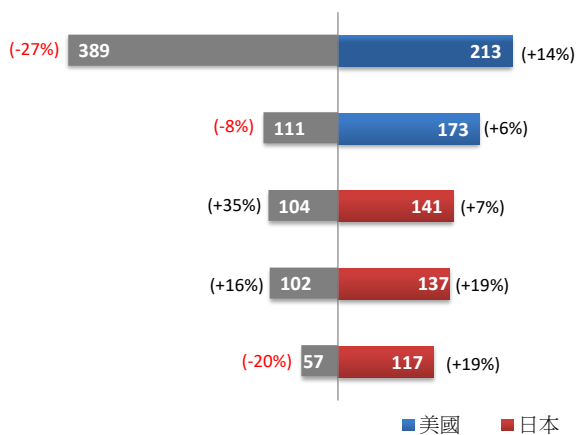


圖 3. 109 年第 3 季外國向我國申請三種專利及商標前五大

本國法人

- 1 台積電
- 2 友達
- 3 宏碁
- 4 瑞昱
- 5 英業達



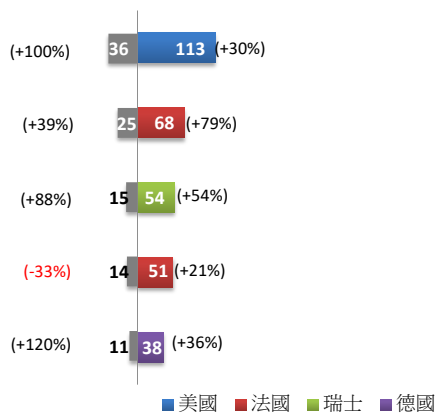
外國法人

- 1 高通
- 2 應用材料
- 3 鎧俠
- 4 東京威力
- 5 日東電工

圖 4. 109 年第 3 季本、外國法人發明專利申請前五大

本國法人

- 1 聯府塑膠
- 2 宏碁
- 3 巨鎧
- 4 唐虞
- 5 高鐵工業



外國法人

- 1 福特
- 2 雷諾
- 3 哈利溫士頓
- 4 P S A 汽車
- 5 BMW

圖 5. 109 年第 3 季本、外國法人設計專利申請前五大

表 3. 109 年第 3 季主要大專校院發明專利申請情形

排名	大專校院名稱	第 3 季		
		109	108	成長率%
19	國立交通大學	24	25	-4
19	國立高雄科技大學	24	16	50
24	國立臺灣科技大學	22	8	175
26	國立臺灣大學	21	17	24
28	國立勤益科技大學	20	16	25
31	南開科技大學	19	16	19
31	崑山科技大學	19	33	-42
40	國立成功大學	15	25	-40
40	國立虎尾科技大學	15	18	-17
40	國立清華大學	15	26	-42
40	國立臺北科技大學	15	8	88

註：本表排名為本國人發明專利申請總排名。

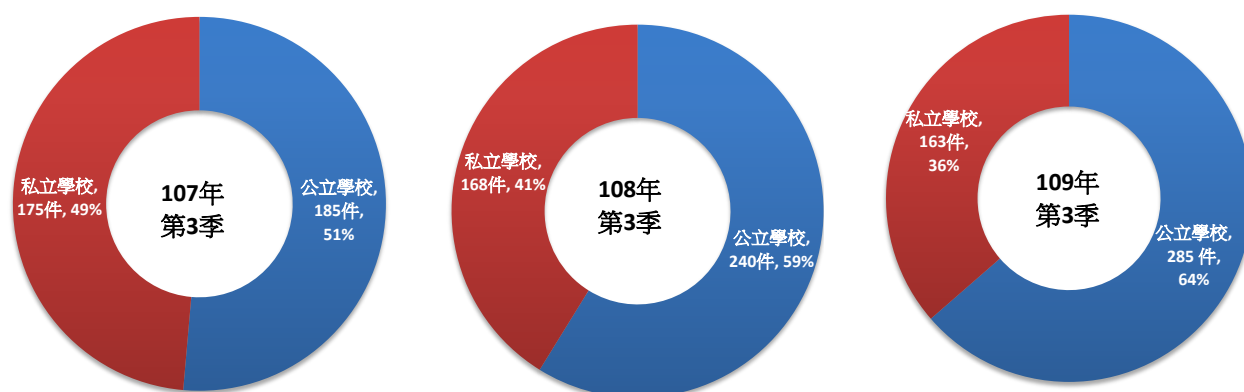


圖 6. 近三年第 3 季公私立學校發明專利申請占比

表 4. 109 年第 3 季本國指標研究機構發明專利申請情形

研究機構	第 3 季		
	109	108	成長率%
財團法人工業技術研究院	56	47	19
行政院原子能委員會核能研究所	19	10	90
財團法人金屬工業研究發展中心	14	2	600
財團法人資訊工業策進會	12	13	-8
中央研究院	11	8	38

表 5. 109 年第 3 季國營事業發明專利申請情形

國營事業		第 3 季		
		109	108	成長率%
中央銀行	中央銀行	0	0	--
	中央造幣廠	0	0	--
	中央印製廠	1	1	0
財政部	台灣金融控股	6	11	-45
	土地銀行	15	5	200
	中國輸出入銀行	0	0	--
	台灣菸酒	2	0	--
	財政部印刷廠	0	0	--
經濟部	台電	6	0	--
	中油	2	3	-33
	台糖	0	2	-100
	台水	0	0	--
交通部	中華郵政	0	0	--
	台鐵	0	0	--
	台灣港務公司	0	0	--
	桃園機場	0	0	--
金管會	存保公司	0	0	--

註：台灣金融控股公司包含台灣銀行股份有限公司、台銀人壽保險股份有限公司及台銀綜合證券股份有限公司。

表 6. 109 年第 3 季主要申請國發明專利申請件數最多公司

國籍	申請人名稱	第 3 季		
		109	108	成長率%
美國	高通	213	187	14
日本	鎧俠	141	132	7
荷蘭	A S M L	69	55	25
南韓	三星	63	70	-10
中國大陸	中微	40	1	3900

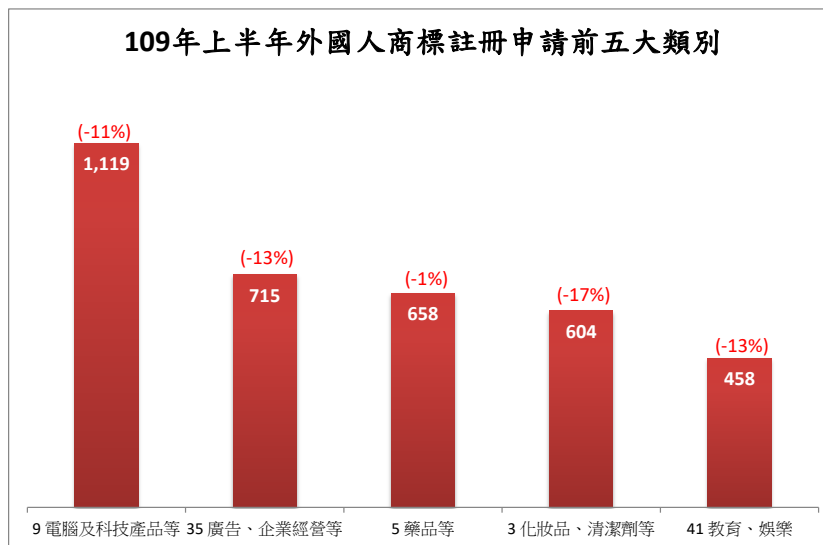
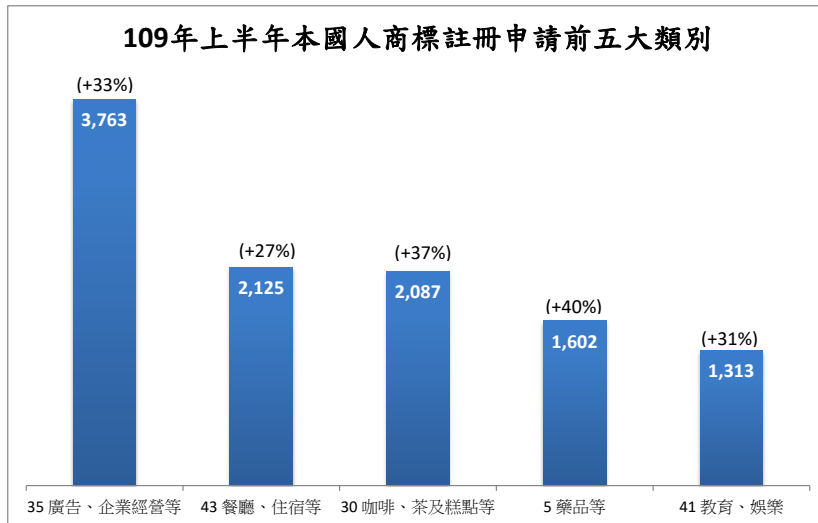


圖 7. 109 年第 3 季商標申請註冊（案件）前五大類別

**表 7.109 年第 3 季本國商標註冊申請案件數前十大法人**

序號	名稱	件數
1	統一企業股份有限公司	214
2	鏡電視股份有限公司	76
3	一三一三股份有限公司	74
4	悠遊卡股份有限公司	73
5	台新國際商業銀行股份有限公司	70
6	全家便利商店股份有限公司	67
7	統一超商股份有限公司	62
7	財團法人國家實驗研究院	62
9	紫南宮 莊秋安	45
10	大江生醫股份有限公司	40

**表 8.109 年第 3 季外國商標註冊申請案件數前十大法人**

序號	國別/國籍	名稱	件數
1	英屬維爾京群島	天才力量國際有限公司	40
2	中國大陸	中國廣核集團有限公司	34
3	日本	花王股份有限公司	28
3	香港	澎湃浪有限公司	28
5	香港	一生懸命有限公司	24
6	日本	A NW 股份有限公司	22
7	中國大陸	華潤雪花啤酒(中國)有限公司	19
7	日本	古洛布萊股份有限公司	19
7	中國大陸	奧妍(上海)化妝品商貿有限公司	19
7	美國	賽爾傑公司	19