

Date: 109.7.28

表 1. 109 年上半年專利與商標申請情形

			上半年		
			109	108	成長率%
專利	三種專利	總計	33,954	35,535	-4
		本國人	18,253	18,500	-1
		外國人	15,701	17,035	-8
	發明	總計	21,911	22,776	-4
		本國人	8,619	8,564	1
		外國人	13,292	14,212	-6
	新型	總計	8,327	8,500	-2
		本國人	7,837	7,975	-2
		外國人	490	525	-7
	設計	總計	3,716	4,259	-13
		本國人	1,797	1,961	-8
		外國人	1,919	2,298	-16
商標	總計	43,385	41,986	3	
	本國人	32,843	29,957	10	
	外國人	10,542	12,029	-12	

Date: 109.7.28

表 2. 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	8,381	8,299	10,970	3,963	7,007	3,800	3,572	228	1,910	846	1,064	20,310	15,008	5,302
第 2 季	17,274	9,871	7,403	10,941	4,655	6,286	4,527	4,265	262	1,806	951	855	23,075	17,835	5,240
	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	-3	-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

Date: 109.7.28

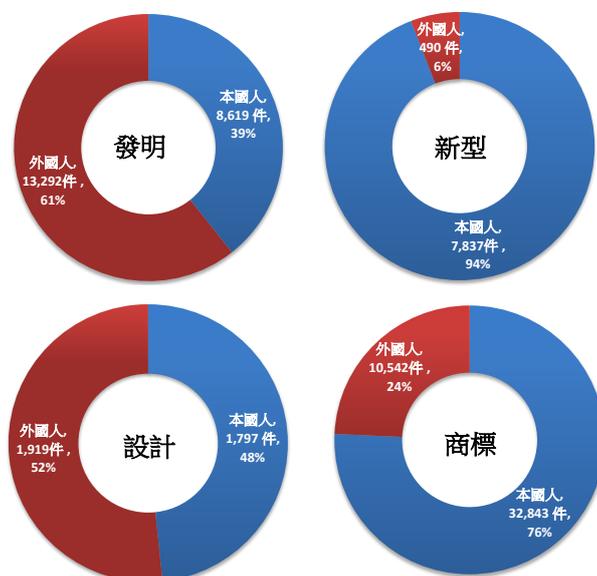


圖 1. 109 年上半年本外國人三種專利及商標申請 (案件) 占比

表 3. 本外國人近三年專利及商標申請占比情形

			109 年上半年		108 年上半年		107 年上半年	
			件數	占比%	件數	占比%	件數	占比%
專利	三種專利	總計	33,954	100	35,535	100	35,293	100
		本國人	18,253	54	18,500	52	18,792	53
		外國人	15,701	46	17,035	48	16,501	47
	發明	總計	21,911	100	22,776	100	22,483	100
		本國人	8,619	39	8,564	38	8,404	37
		外國人	13,292	61	14,212	62	14,079	63
	新型	總計	8,327	100	8,500	100	8,931	100
		本國人	7,837	94	7,975	94	8,283	93
		外國人	490	6	525	6	648	7
	設計	總計	3,716	100	4,259	100	3,879	100
本國人		1,797	48	1,961	46	2,105	54	
外國人		1,919	52	2,298	54	1,774	46	
商標	總計	43,385	100	41,986	100	42,156	100	
	本國人	32,843	76	29,957	71	29,885	71	
	外國人	10,542	24	12,029	29	12,271	29	

Date: 109.7.28

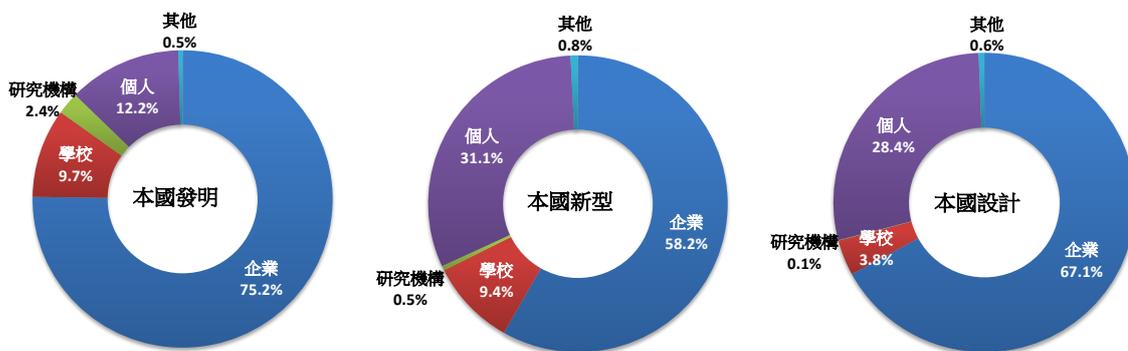


圖 2. 109 年上半年本國申請人三種專利申請占比

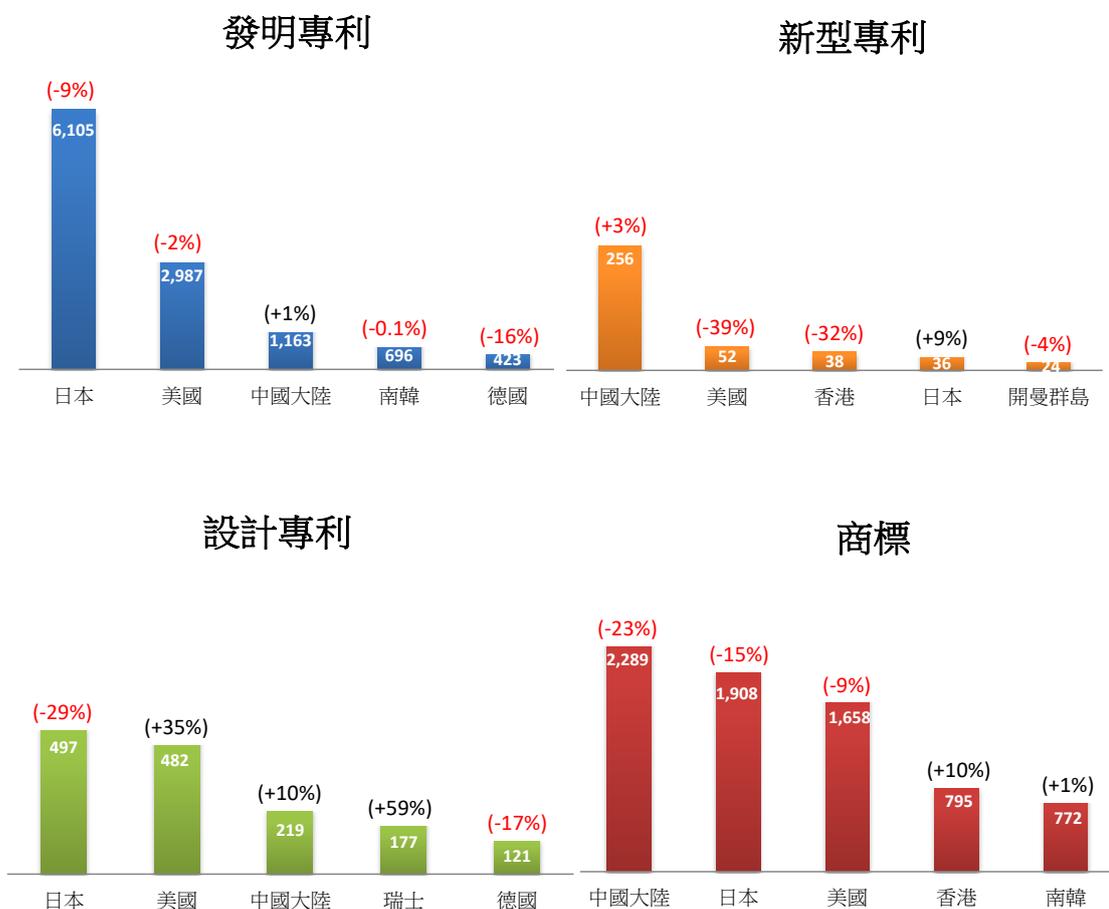


圖 3. 109 年上半年外國向我國申請三種專利及商標前五名

Date: 109.7.28

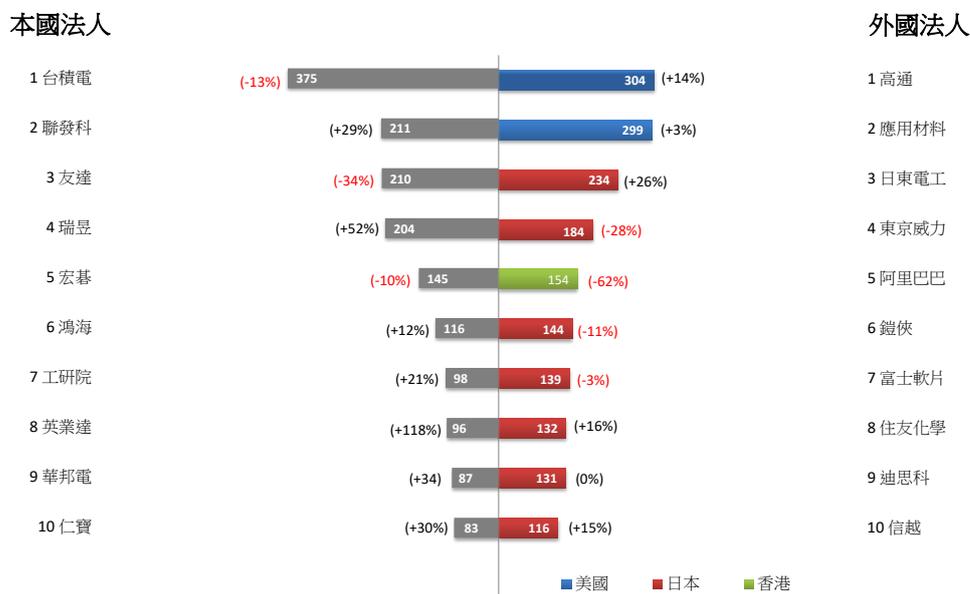


圖 4. 109 年上半年本、外國法人發明專利申請前十大

表 4. 109 年上半年主要大專校院發明專利申請情形

排名	大專校院名稱	上半年		
		109	108	成長率%
15	國立成功大學	56	23	143
21	國立清華大學	45	44	2
23	國立交通大學	40	35	14
23	國立臺灣大學	40	19	111
26	崑山科技大學	36	16	125
30	國立勤益科技大學	31	19	63
30	國立臺北科技大學	31	11	182
30	國立臺灣科技大學	31	18	72
34	國立虎尾科技大學	30	28	7
34	國立高雄科技大學	30	27	11

註：本表排名為本國人發明專利申請總排名。

Date: 109.7.28

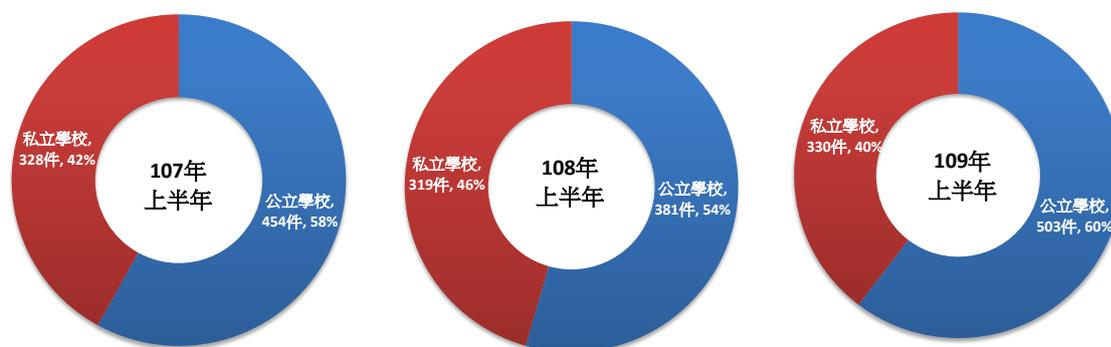


圖 5. 近三年上半年公私立學校發明專利申請占比

表 5. 109 年上半年本國指標研究機構發明專利申請情形

研究機構	上半年		
	109	108	成長率%
財團法人工業技術研究院	98	81	21
財團法人紡織產業綜合研究所	19	12	58
中央研究院	14	22	-36
財團法人食品工業發展研究所	11	5	120
國家中山科學研究院	11	14	-21
財團法人國家實驗研究院	10	11	-9

Date: 109.7.28

表 6. 109 年上半年國營事業發明專利申請情形

國營事業		上半年		
		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	0	--
財政部	台灣金融控股	15	18	-17
	土地銀行	15	10	50
	中國輸出入銀行	0	0	--
	台灣菸酒	1	6	-83
	財政部印刷廠	0	0	--
經濟部	台電	6	2	200
	中油	8	6	33
	台糖	0	0	--
	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 7. 109 年上半年主要申請國發明專利申請件數最多公司

國籍	申請人名稱	上半年		
		109	108	成長率%
美國	高通	304	267	14
日本	日東電工	234	185	26
香港	阿里巴巴	154	408	-62
南韓	三星電子	114	142	-20
荷蘭	A S M L	103	104	-1

Date: 109.7.28

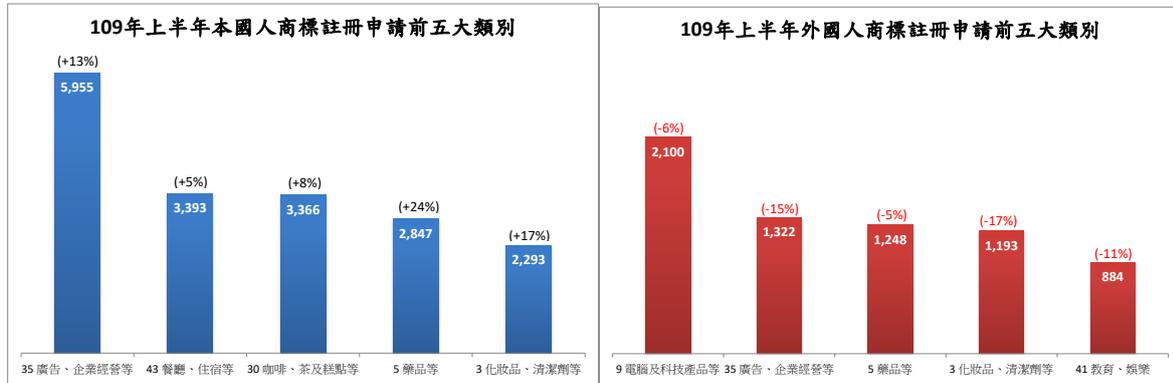


圖 6. 109 年上半年本國人及外國人商標申請註冊（案件）件數

Date: 109.7.28

表 7. 109 年上半年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	228
2	統正開發股份有限公司	150
3	王品國際餐飲股份有限公司	113
4	龍巖股份有限公司	80
5	樂活家居股份有限公司	80
6	財團法人北港朝天宮	75
7	朕華國際股份有限公司	68
8	悠遊卡股份有限公司	66
9	金車股份有限公司	64
10	豐華生物科技股份有限公司	58

表 8. 109 年上半年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	中國大陸	華為技術有限公司	95
2	香港	詠強控股有限公司	80
3	英屬維爾京群島	巨星文創發展有限公司	75
4	日本	卡波光股份有限公司	73
5	中國大陸	小米科技有限責任公司	60
6	日本	資生堂股份有限公司	54
7	瑞士	諾華公司	49
8	日本	花王股份有限公司	46
9	南韓	愛茉莉太平洋股份有限公司	42
10	英屬維爾京群島	椿山有限公司	40