

I、統計表

壹、專利各類案件統計

一、歷年專利件數統計表(72年→96年)

年\項目	新申請	公告核准	發證	公告發證	年\項目	新申請	公告核准	發證	公告發證
72	19,428	7,096	5,327	—	85	47,055	29,469	25,529	—
73	22,013	8,592	8,005	—	86	53,164	29,356	26,935	—
74	23,870	9,427	8,886	—	87	54,003	25,051	23,640	—
75	26,198	10,526	8,498	—	88	51,921	29,144	24,338	—
76	28,900	10,615	8,263	—	89	61,231	38,665	31,096	—
77	29,511	12,355	9,622	—	90	67,860	53,789	43,277	—
78	32,103	19,265	15,975	—	91	61,402	45,042	44,101	—
79	34,343	22,601	19,623	—	92	65,742	53,034	42,082	—
80	36,127	27,281	24,235	—	93	72,082	27,717	66,490	21,893
81	38,554	21,264	20,142	—	94	79,442	—	58,306	57,236
82	41,185	22,317	19,266	—	95	80,988	—	49,315	48,774
83	42,412	19,032	15,136	—	96	81,834	—	49,290	49,006
84	43,461	29,707	22,907	—					

註：「新申請」為當年度新申請案件數，「公告核准」為經公告之核准案件數，此制度實施至93年6月30日止。「發證」為實際發證數（自93年7月以後含公告發證數），「公告發證」為經公告且同時發證之核准案件數，此制度自93年7月1日起實施。

二、最近10年專利件數統計

(一)最近10年專利各類案件件數統計表

年\項目	新申請	再審查	異議	舉發	讓與	授權
87	54,003	6,669	1,843	638	1,818	166
88	51,921	8,227	2,074	653	1,490	137
89	61,231	7,103	2,266	583	2,013	188
90	67,860	10,463	2,596	701	1,598	111
91	61,402	11,728	1,734	591	2,365	140
92	65,742	13,325	1,867	512	3,561	199
93	72,082	7,084	1,197	811	3,835	431
94	79,442	1,786	—	1,583	3,779	257
95	80,988	2,545	—	1,294	4,261	235
96	81,834	2,607	—	1,159	4,314	412

註：1. 「新申請」、「再審查」、「異議」、「舉發」為當年申請件數。
2. 「讓與」及「授權」為當年實際辦結件數。
3. 93年7月1日起實施之新修正專利法已將新型專利改採形式審查制度，故自該日起即無新型專利再審查申請案之提出。
4. 93年7月1日起實施新修正專利法，廢除專利異議制度，故自93年10月起無異議申請案。

(二)最近10年發明申請、准、駁、發證、公告發證案件數統計表

項目 年	新申請	發明公開	申請實體 審查	再審查	核駁	公告核准	發證	公告發證
87	21,978	—	—	3,762	6,994	8,478	8,380	—
88	22,161	—	—	4,945	8,251	11,280	10,022	—
89	28,451	—	—	4,390	8,089	15,657	13,061	—
90	33,392	—	—	6,298	10,381	24,429	21,012	—
91	31,616	—	3,040	7,413	12,031	23,036	22,616	—
92	35,823	8,194	21,269	8,503	14,354	25,134	21,752	—
93	41,919	28,917	27,334	5,528	9,216	14,688	28,583	5,766
94	47,841	41,441	34,488	1,482	4,886	—	20,800	20,626
95	50,111	44,778	43,348	2,129	6,028	—	23,324	23,228
96	51,676	46,979	46,093	2,314	5,353	—	22,315	22,218

註： 1. 核駁為經初審及再審查核駁之審定數，「公告核准」為經公告之核准案件數，此制度實施至93年6月30日止；「發證」為實際發證數（自93年7月以後含公告發證數）；「公告發證」為經公告且同時發證之核准案件數，此制度自93年7月1日起實施。

2. 發明公開為公開數，自91年10月26日開始施行公開制度，自92年5月1日開始有公開案件。

3. 申請實體審查為當年度申請實體審查的件數，此制度自91年10月26日開始施行。

(三)最近10年新型申請、准、駁、發證、公告發證暨新型技術報告案件數統計表

項目 年	新申請	再審查	核駁	公告核准	發證	公告發證	申請新型 技術報告	作成新型技 術報告
87	22,235	2,016	7,042	13,416	12,000	—	—	—
88	21,481	2,130	7,660	14,298	11,883	—	—	—
89	23,728	1,763	8,468	15,990	12,945	—	—	—
90	25,370	2,797	9,668	21,212	16,680	—	—	—
91	21,750	3,100	9,493	16,115	15,200	—	—	—
92	21,935	3,551	11,165	21,439	15,505	—	—	—
93	21,518	1,035	3,303	9,492	30,434	14,064	496	0
94	23,226	—	295	—	30,926	30,118	2,431	1,155
95	23,279	—	108	—	19,828	19,407	2,278	2,784
96	22,715	—	144	—	20,950	20,769	2,578	2,074

註： 1. 核駁為經初審及再審查核駁之審定數，「公告核准」為經公告之核准案件數，此制度實施至93年6月30日止；「發證」為實際發證數（自93年7月以後含公告發證數）；「公告發證」為經公告且同時發證之核准案件數，此制度自93年7月1日起實施。

2. 申請新型技術報告為提出技術報告申請之件數，作成新型技術報告為經受理申請並作成技術報告之件數，此制度自93年7月1日起實施。

3. 93年7月1日起實施之新修正專利法，新型專利改採形式審查制度，故自該日起無新型專利再審查申請案之提出。

(四)最近10年新式樣申請、准、駁、發證、公告發證案件數統計表

年	項目	新申請	再審查	核駁	公告核准	發證	公告發證
87		9,790	891	4,610	3,157	3,260	—
88		8,279	1,152	5,380	3,566	2,433	—
89		9,052	950	5,559	7,018	5,090	—
90		9,098	1,368	5,312	8,148	5,585	—
91		8,036	1,215	4,091	5,891	6,285	—
92		7,984	1,271	3,464	6,461	4,825	—
93		8,645	521	1,864	3,537	7,473	2,063
94		8,375	304	1,793	—	6,580	6,492
95		7,598	416	1,758	—	6,163	6,139
96		7,443	293	1,437	—	6,025	6,019

註：核駁為經初審及再審查核駁之審定數，公告核准為經公告之核准案件數，此制度實施至93年6月30日止；「發證」為實際發證數（自93年7月以後含公告發證數）；「公告發證」為經公告且同時發證之核准案件數，此制度自93年7月1日起實施。

(五)最近10年專利異議、舉發成立與不成立案件數統計表

年	項目	異議		舉發	
		成立	不成立	成立	不成立
87		744	1,221	272	497
88		685	1,022	282	376
89		569	975	200	336
90		760	1,343	168	287
91		835	1,466	194	353
92		524	973	261	366
93		648	1,279	142	266
94		460	1,096	172	370
95		210	448	354	504
96		42	67	605	743

註： 1. 成立及不成立為當年審結案件。
2. 異議、舉發除成立、不成立外，尚有撤回、不受理等情形。

(六)最近10年專利行政救濟提起、被撤銷案件統計表

項目 年	訴願			再訴願			行政訴訟(含再審之訴)			總計		
	提起 案件	被撤銷 案件	被撤銷 百分比	提起 案件	被撤銷 案件	被撤銷 百分比	提起 案件	被撤銷 案件	被撤銷 百分比	提起 案件	被撤銷 案件	被撤銷 百分比
87	1,473	276	18.74	671	0	0	463	15	3.24	2,607	291	11.16
88	1,357	223	16.43	599	0	0	406	12	2.96	2,362	235	9.95
89	1,297	209	16.11	342	0	0	481	7	1.46	2,120	216	10.19
90	1,256	65	5.18	—	—	—	208	23	11.06	1,464	88	6.01
91	1,849	65	3.52	—	—	—	693	34	4.91	2,542	99	3.89
92	1,373	88	6.41	—	—	—	519	44	8.48	1,892	132	6.98
93	1,242	103	8.29	—	—	—	555	40	7.21	1,797	143	7.96
94	1,085	96	8.85	—	—	—	562	38	6.76	1,647	134	8.14
95	737	91	12.35	—	—	—	534	28	5.24	1,271	119	9.36
96	685	45	6.57	—	—	—	486	22	4.53	1,171	67	5.72

註：

1. 依89年7月1日修正施行之訴願法及行政訴訟法，廢止再訴願程序，故90年已無再訴願案件。
2. 訴願提起案件係人民對本局之行政處分認為違法或不當，致損害其權利或利益者，當年向經濟部提起之訴願案件數。
3. 訴願被撤銷案件係當年經濟部訴願會對本局所為之行政處分，作出撤銷決定之件數。
4. 行政訴訟提起案件係當年申請人不服訴願決定，依行政訴訟法第4、238、273條規定，循序提起「行政訴訟第一審」、「行政訴訟上訴審」及「再審」之件數。
5. 行政訴訟被撤銷案件係當年高等行政法院對本局所為之行政處分，作出撤銷判決之件數。

(七)最近10年本國人與外國人新申請專利件數統計表

項目 年	本國人				外國人			
	發明	新型	新式樣	合計	發明	新型	新式樣	合計
87	5,213	21,123	7,907	34,243	16,765	1,112	1,883	19,760
88	5,804	20,283	6,556	32,643	16,357	1,198	1,723	19,278
89	6,830	22,660	6,879	36,369	21,621	1,068	2,173	24,862
90	9,170	24,220	6,820	40,210	24,222	1,150	2,278	27,650
91	9,638	20,692	5,596	35,926	21,978	1,058	2,440	25,476
92	13,049	21,231	5,383	39,663	22,774	704	2,601	26,079
93	16,747	20,809	5,464	43,020	25,172	709	3,181	29,062
94	20,093	22,641	4,987	47,721	27,748	585	3,388	31,721
95	21,365	22,674	4,587	48,626	28,746	605	3,011	32,362
96	23,330	22,214	4,051	49,595	28,346	501	3,392	32,239

(八) 87至93年本國人與外國人公告核准專利件數統計表

年	項目	本國人				外國人			
		發明	新型	新式樣	合計	發明	新型	新式樣	合計
87		1,598	12,454	2,365	16,417	6,880	962	792	8,634
88		2,139	13,375	2,538	18,052	9,141	923	1,028	11,092
89		3,834	14,924	4,979	23,737	11,823	1,066	2,039	14,928
90		6,477	19,999	5,834	32,310	17,952	1,213	2,314	21,479
91		5,683	15,265	3,898	24,846	17,353	850	1,993	20,196
92		6,399	20,315	4,241	30,955	18,735	1,124	2,220	22,079
93		4,859	8,856	2,201	15,916	9,829	636	1,336	11,801

註：公告核准為經公告之核准案件數，此制度自新修正專利法93年7月1日起生效而停止實施。

(九) 本國人與外國人公告發證件數統計表

年	項目	本國人				外國人			
		發明	新型	新式樣	合計	發明	新型	新式樣	合計
93		2,662	13,637	1,302	17,601	3,104	427	761	4,292
94		9,124	29,328	3,872	42,324	11,502	790	2,620	14,912
95		11,431	18,857	3,485	33,773	11,797	550	2,654	15,001
96		10,578	20,267	3,223	34,068	11,640	502	2,796	14,938

註：公告發證為經公告且同時發證之核准案件數，此制度自93年7月1日新修正專利法生效日起開始施行。

三、專利分類統計表

(一)近3年發明新申請及公告發證分類件數統計表

分類	新申請			公告發證		
	93年	94年	95年	94年	95年	96年
A01	293	330	308	142	139	149
A21	24	21	25	16	13	14
A22	1	2	5	1	3	3
A23	201	220	253	92	92	64
A24	27	12	11	21	8	12
A41	50	53	77	20	16	27
A42	9	22	41	8	10	3
A43	50	64	63	23	59	25
A44	49	73	65	66	59	21
A45	57	64	83	42	50	28
A46	17	20	25	2	7	10
A47	293	371	380	177	186	223
A61	1,871	2,204	2,134	747	651	762
A62	30	46	41	10	18	10
A63	331	331	468	206	180	157
B01	384	421	505	193	209	213
B02	15	23	16	7	11	9
B03	13	8	14	6	4	7
B04	4	2	4	2	0	4
B05	191	215	193	66	78	146
B06	3	7	8	1	4	1
B07	15	7	16	10	2	7
B08	56	62	85	36	39	35
B09	26	24	25	18	20	19
B21	133	119	132	43	87	97
B22	69	114	95	40	40	60
B23	305	418	434	154	201	233
B24	161	180	193	74	49	190
B25	342	331	356	140	167	192
B26	83	64	84	40	40	45
B27	30	33	35	11	13	11
B28	29	12	17	12	8	10
B29	334	456	492	188	248	230
B30	21	22	22	28	16	8
B31	10	16	12	12	6	4
B32	237	275	338	122	137	124
B41	282	376	436	152	259	231
B42	17	37	29	6	17	19
B43	44	45	41	10	11	18
B44	27	33	37	22	17	13
B60	334	443	469	227	260	182

分類	新申請			公告發證		
	93年	94年	95年	94年	95年	96年
B61	12	19	21	9	7	17
B62	381	396	359	235	300	320
B63	33	35	27	13	11	11
B64	10	10	21	2	6	2
B65	569	712	675	208	251	469
B66	72	75	75	34	41	52
B67	18	25	26	7	7	12
B68	1	0	1	0	0	0
B81	78	87	45	40	35	51
B82	3	23	20	2	2	11
C01	218	307	245	82	125	117
C02	118	117	125	66	43	43
C03	192	226	229	99	87	84
C04	109	133	123	73	72	39
C05	11	12	11	7	3	4
C06	0	1	1	3	1	2
C07	1,428	1,402	1,847	516	466	456
C08	1,055	1,377	1,445	456	534	514
C09	765	981	844	271	305	336
C10	78	77	97	35	26	37
C11	57	62	60	31	32	24
C12	288	301	312	121	97	127
C13	1	0	1	1	0	0
C14	2	3	4	3	3	2
C21	32	45	43	22	11	28
C22	119	147	132	53	78	56
C23	402	478	566	179	219	195
C25	145	111	180	73	90	57
C30	68	67	68	46	47	34
C40	0	0	1	0	0	0
D01	66	88	59	37	19	39
D02	27	25	7	11	9	5
D03	38	27	30	11	12	10
D04	87	64	65	46	22	45
D05	46	61	52	36	27	20
D06	150	145	156	47	72	97
D07	2	1	1	1	1	2
D21	48	55	49	19	23	34
E01	22	32	39	5	12	13
E02	32	54	60	12	12	16
E03	27	34	38	4	17	9
E04	153	155	178	58	73	79
E05	137	133	165	41	65	96

分類	新申請			公告發證		
	93年	94年	95年	94年	95年	96年
E06	63	65	84	32	32	27
E21	9	15	10	1	5	5
E99	0	0	0	-	0	0
F01	95	84	92	30	43	38
F02	150	157	137	74	81	65
F03	49	35	84	6	7	10
F04	207	212	210	59	89	111
F15	13	25	21	3	15	13
F16	480	501	586	242	297	265
F17	28	34	23	8	23	17
F21	125	186	215	55	112	59
F22	9	4	9	1	6	2
F23	84	56	73	44	31	29
F24	99	176	170	57	93	97
F25	95	116	82	28	35	63
F26	15	15	23	7	8	12
F27	9	14	33	7	2	7
F28	109	194	130	21	64	88
F41	27	34	31	8	24	19
F42	7	3	2	1	4	4
F99	0	0	0	0	0	0
G01	1,353	1,610	1,712	670	840	1,064
G02	2,509	3,018	2,890	1,060	1,376	1,532
G03	1,124	1,326	1,427	545	570	565
G04	34	29	33	11	20	11
G05	254	307	365	79	162	159
G06	3,910	4,332	3,974	1,793	1,999	1,844
G07	52	69	85	15	28	22
G08	99	187	146	41	45	82
G09	1,188	1,267	1,446	427	599	727
G10	96	103	138	68	66	70
G11	1,956	1,982	1,844	1,028	1,206	927
G12	9	8	26	5	4	7
G21	24	26	43	4	19	22
H01	7,323	8,116	8,632	4,522	4,944	3,975
H02	647	801	929	258	265	407
H03	699	746	929	387	268	365
H04	3,553	4,013	4,681	2,115	2,291	1,494
H05	1,491	1,861	1,773	706	858	833
X	357	435	452	0	0	0

註：新申請案件因尚有分類時程上之落差，無法提供年報當年度件數，爰以年報年度以前3年之件數為統計基礎。

(二)近3年新型新申請及公告發證分類件數統計表

分類	新申請			公告發證		
	93年	94年	95年	94年	95年	96年
A01	442	526	479	639	418	414
A21	50	45	34	63	40	22
A22	2	9	7	5	7	5
A23	82	112	79	126	80	73
A24	19	19	15	23	16	16
A41	210	354	312	352	289	243
A42	96	86	99	124	66	86
A43	231	217	187	306	174	148
A44	127	126	124	151	106	102
A45	385	381	416	529	332	397
A46	46	37	33	54	29	29
A47	1,760	2,004	1,975	2,540	1,652	1,732
A61	1,059	1,005	949	1,404	834	818
A62	74	83	66	109	68	74
A63	848	811	779	1,126	664	677
B01	212	231	241	317	174	228
B02	32	30	42	47	25	33
B03	8	6	4	11	3	7
B04	4	3	3	7	0	3
B05	147	181	160	219	130	157
B06	2	2	1	4	1	1
B07	27	26	27	40	20	20
B08	31	41	38	56	36	30
B09	6	8	7	9	6	6
B21	78	95	93	105	103	76
B22	23	16	14	22	9	14
B23	362	362	385	514	303	394
B24	94	139	127	151	114	109
B25	530	474	579	705	430	501
B26	132	137	119	177	120	104
B27	88	117	84	129	97	67
B28	18	21	22	22	18	21
B29	197	173	196	267	159	172
B30	14	14	28	21	21	22
B31	21	13	22	25	19	16
B32	72	104	115	108	94	103
B41	101	101	112	152	88	96
B42	98	103	94	136	75	91
B43	115	123	103	162	100	104
B44	68	68	68	95	50	66

分類	新申請			公告發證		
	93年	94年	95年	94年	95年	96年
B60	917	1,026	939	1,321	831	807
B61	1	3	5	3	6	2
B62	598	613	604	818	510	558
B63	45	55	41	70	42	34
B64	8	8	2	10	6	8
B65	1,077	1,178	1,208	1,503	997	1,073
B66	43	62	76	70	64	65
B67	23	21	21	31	13	23
B68	3	0	2	2	1	3
B81	2	5	3	4	4	3
B82	1	0	0	1	0	0
C01	10	10	8	14	5	9
C02	72	65	63	102	47	65
C03	17	16	8	22	8	11
C04	3	5	3	2	4	2
C05	0	3	3	3	1	3
C06	1	2	0	2	1	0
C07	0	0	0	0	0	0
C08	3	6	4	6	0	3
C09	6	19	11	14	8	13
C10	6	2	3	7	2	2
C11	9	10	10	12	3	9
C12	7	12	14	10	13	8
C13	1	0	0	1	0	1
C14	1	1	6	1	4	3
C21	2	3	3	4	3	2
C22	1	2	4	1	3	1
C23	17	12	10	21	7	10
C25	29	22	31	42	17	36
C30	1	1	6	1	5	4
C40	0	0	0	0	0	0
D01	19	13	11	23	9	14
D02	5	3	2	6	2	6
D03	15	20	15	23	17	15
D04	40	52	69	67	51	61
D05	42	53	70	64	63	46
D06	79	89	91	109	79	87
D07	3	4	2	5	1	2
D21	10	7	3	7	6	3
E01	45	65	48	59	61	40
E02	45	57	56	65	47	58
E03	140	134	112	195	99	108

分類	新申請			公告發證		
	93年	94年	95年	94年	95年	96年
E04	450	464	468	603	365	463
E05	409	415	390	562	338	334
E06	343	398	408	493	375	307
E21	1	1	8	1	5	7
E99	0	1	0	0	0	0
F01	49	52	67	60	63	47
F02	97	103	102	133	96	74
F03	38	45	88	56	49	86
F04	213	201	216	284	182	179
F15	4	11	7	7	4	10
F16	737	853	824	1,073	719	763
F17	29	28	26	40	20	18
F21	300	370	433	449	332	402
F22	5	2	3	7	1	2
F23	149	132	96	201	93	96
F24	366	459	486	579	380	435
F25	71	58	66	79	62	54
F26	14	18	22	17	21	18
F27	4	10	5	9	8	9
F28	32	71	36	63	46	45
F41	98	120	58	151	63	43
F42	12	13	38	19	17	38
F99	0	0	2	0	0	0
G01	339	404	414	485	371	374
G02	429	482	478	618	388	456
G03	129	123	158	186	110	136
G04	33	38	44	42	43	31
G05	34	38	45	48	37	39
G06	1,142	1,167	1,089	1,571	957	1,006
G07	67	64	91	100	54	78
G08	86	104	89	116	94	94
G09	264	217	236	331	173	211
G10	70	64	50	88	50	49
G11	250	247	202	338	193	165
G12	8	8	10	14	7	6
G21	3	0	0	2	0	2
H01	2,036	2,157	2,475	2,953	1,886	2,353
H02	279	327	384	415	308	358
H03	38	27	33	44	23	41
H04	734	790	703	1,016	673	592
H05	785	826	950	1,092	791	873
X	20	188	172	0	0	0

註：新申請案件因尚有分類時程上之落差，無法及時提供年報當年度件數，爰以年報年度以前三年之件數為統計基礎。

(三)近3年新式樣新申請及公告發證分類件數統計表

分類	新申請			公告發證		
	93年	94年	95年	94年	95年	96年
01	30	44	17	18	13	5
02	251	191	302	184	137	210
03	126	179	148	89	115	118
04	58	32	49	66	20	39
05	54	77	49	27	79	32
06	388	375	346	252	285	263
07	267	328	202	173	177	156
08	564	537	461	422	338	313
09	507	453	440	341	340	327
10	266	229	226	216	208	182
11	112	147	170	61	89	109
12	637	689	596	487	511	599
13	669	564	436	536	430	362
14	1,725	1,585	1,364	1,353	1,336	1,107
15	255	316	292	218	237	234
16	363	350	325	307	280	272
17	6	11	2	2	4	2
18	20	15	21	13	15	19
19	281	215	194	227	183	167
20	147	67	56	72	31	36
21	282	293	326	194	178	260
22	27	21	35	22	17	29
23	547	476	535	420	329	420
24	98	101	111	92	81	95
25	177	196	193	151	111	97
26	343	457	316	247	313	292
27	13	39	14	17	22	8
28	244	211	220	191	163	201
29	5	11	2	5	6	2
30	19	26	26	12	14	20
31	37	42	19	30	31	22
99	68	56	46	42	46	21
x	59	42	59	5	0	0

註：新申請案件因尚有分類時程之落差，無法及時提供年報當年度件數，爰以年報年度以前3年之件數為統計基礎。

(四)96年專利新申請案國籍統計表

國籍	新申請案				
	發明	新型	新式樣	合計	百分比
中華民國	23,330	22,214	4,051	49,595	60.60
日本	11,043	64	1,456	12,563	15.35
美國	8,977	136	607	9,720	11.88
南韓	1,889	18	154	2,061	2.52
德國	1,494	10	239	1,743	2.13
荷蘭	864	2	90	956	1.17
瑞士	701	1	110	812	0.99
英國	482	5	51	538	0.66
法國	378	0	79	457	0.56
瑞典	323	1	46	370	0.45
中國大陸	204	119	35	358	0.44
義大利	164	1	123	288	0.35
新加坡	219	8	35	262	0.32
香港地區	114	64	46	224	0.27
芬蘭	149	0	73	222	0.27
加拿大	208	2	9	219	0.27
英屬維爾京群島	105	19	62	186	0.23
以色列	140	0	4	144	0.18
澳大利亞	90	4	17	111	0.14
比利時	102	0	4	106	0.13
西班牙	47	2	46	95	0.12
巴貝多	79	0	0	79	0.10
丹麥	54	0	16	70	0.09
盧森堡	66	0	0	66	0.08
開曼群島	48	2	6	56	0.07
奧地利	39	0	9	48	0.06
百慕達	39	2	0	41	0.05
印度	35	0	3	38	0.05
愛爾蘭	29	1	2	32	0.04
薩摩亞	20	2	3	25	0.03
列支敦斯登	10	0	13	23	0.03
挪威	11	0	11	22	0.03
馬來西亞	8	3	9	20	0.02
泰國	13	0	3	16	0.02
紐西蘭	12	2	2	16	0.02

國籍	新申請案				
	發明	新型	新式樣	合計	百分比
模里西斯	9	3	2	14	0.02
匈牙利	13	0	0	13	0.02
南非	8	1	3	12	0.01
巴西	10	0	0	10	0.01
汶萊	8	1	0	9	0.01
葡萄牙	0	0	6	6	0.01
巴哈馬	2	0	3	5	0.01
貝里斯	1	4	0	5	0.01
墨西哥	3	2	0	5	0.01
其他	136	22	15	173	0.21
總計	51,676	22,715	7,443	81,834	100.00

註： 1.本表依案件數由大至小排序。
2.「其他」為件數5件以下之合計數。

(五) 96年發明公開案國籍統計表

國籍	發明公開案件數	百分比	國籍	發明公開案件數	百分比
中華民國	20,064	42.71	香港地區	55	0.12
日本	11,059	23.54	丹麥	51	0.11
美國	7,982	16.99	美屬維京群島	51	0.11
南韓	2,193	4.67	西班牙	46	0.10
德國	1,347	2.87	開曼群島	43	0.09
荷蘭	969	2.06	奧地利	38	0.08
瑞士	589	1.25	愛爾蘭	33	0.07
英國	374	0.80	盧森堡	31	0.07
法國	355	0.76	百慕達	26	0.06
瑞典	301	0.64	印度	20	0.04
新加坡	224	0.48	列支敦斯登	16	0.03
芬蘭	195	0.42	巴西	13	0.03
義大利	165	0.35	馬來西亞	13	0.03
加拿大	131	0.28	挪威	11	0.02
比利時	104	0.22	紐西蘭	10	0.02
中國大陸	83	0.18	模里西斯	8	0.02
英屬維爾京群島	82	0.17	澳門	8	0.02
以色列	73	0.16	匈牙利	6	0.01
澳大利亞	72	0.15	其他	66	0.14
巴貝多	72	0.15	總計	46,979	100.00

註： 1.本表依案件數由大至小排序。
2.發明公開為公開數，自91年10月26日開始施行公開制度，自92年5月1日開始有公開案件。
3.「其他」為件數5件以下之合計數。

(六)96年專利發證案國籍統計表

國籍	發證				
	發明	新型	新式樣	合計	百分比
中華民國	10,627	20,440	3,227	34,294	69.58
日本	5,974	71	1,289	7,334	14.88
美國	2,859	158	530	3,547	7.20
南韓	1,018	9	78	1,105	2.24
德國	536	8	164	708	1.44
荷蘭	299	2	58	359	0.73
瑞士	178	2	125	305	0.62
法國	127	0	83	210	0.43
中國大陸	62	104	31	197	0.40
義大利	63	0	108	171	0.35
英國	102	16	20	138	0.28
芬蘭	55	0	50	105	0.21
英屬維爾京群島	9	26	63	98	0.20
香港地區	26	48	23	97	0.20
新加坡	50	9	32	91	0.18
瑞典	53	0	37	90	0.18
加拿大	52	7	10	69	0.14
澳大利亞	25	5	8	38	0.08
比利時	27	0	3	30	0.06
開曼群島	25	4	0	29	0.06
奧地利	22	0	4	26	0.05
丹麥	12	0	13	25	0.05
列支敦斯登	5	0	18	23	0.05
西班牙	12	2	7	21	0.04
以色列	15	0	6	21	0.04
盧森堡	12	0	1	13	0.03
愛爾蘭	6	0	6	12	0.02
馬來西亞	0	4	6	10	0.02
紐西蘭	4	1	4	9	0.02
巴貝多	9	0	0	9	0.02
百慕達	7	1	0	8	0.02
挪威	2	0	6	8	0.02
印度	2	0	4	6	0.01
泰國	0	0	5	5	0.01
模里西斯	1	4	0	5	0.01
汶萊	3	2	0	5	0.01
其他	36	27	6	69	0.14
總計	22,315	20,950	6,025	49,290	100.00

註： 1. 本表依案件數由大至小排序。
2. 「其他」為件數5件以下之合計數。

(七) 96年本國申請人專利新申請案件數排名(前20名)

排名	申請人名稱	新申請案件數			
		發明	新型	新式樣	合計
1	鴻海精密工業股份有限公司	1,629	619	176	2,424
2	財團法人工業技術研究院	872	8	6	886
3	英業達股份有限公司	681	110	6	797
4	友達光電股份有限公司	512	0	0	512
5	聯發科技股份有限公司	362	0	0	362
6	台達電子工業股份有限公司	290	37	13	340
7	華碩電腦股份有限公司	336	1	1	338
8	群創光電股份有限公司	265	45	5	315
9	奇美電子股份有限公司	266	4	1	271
10	英華達股份有限公司	182	46	40	268
11	遠東科技大學	100	158	0	258
12	鴻準精密工業股份有限公司	233	0	15	248
13	明基電通股份有限公司	222	0	8	230
13	宏達國際電子股份有限公司	199	18	13	230
15	正崙精密工業股份有限公司	18	145	65	228
16	威盛電子股份有限公司	201	4	0	205
17	台灣積體電路製造股份有限公司	204	0	0	204
17	南亞科技股份有限公司	204	0	0	204
19	日月光半導體製造股份有限公司	187	0	0	187
20	中華電信股份有限公司	168	8	5	181

註：件數相同者列為同一名次，依發明專利申請數由多至少排列。

(八)96年本國申請人專利公告發證案件數排名(前20名)

排名	申請人名稱	發證案件數			
		發明	新型	新式樣	合計
1	鴻海精密工業股份有限公司	450	518	149	1,117
2	財團法人工業技術研究院	524	7	4	535
3	友達光電股份有限公司	345	4	0	349
4	台灣積體電路製造股份有限公司	333	0	0	333
5	英業達股份有限公司	145	163	21	329
6	神達電腦股份有限公司	178	27	43	248
7	明基電通股份有限公司	234	0	10	244
8	威盛電子股份有限公司	213	3	0	216
9	英華達股份有限公司	100	55	50	205
10	正崙精密工業股份有限公司	1	139	60	200
11	日月光半導體製造股份有限公司	194	0	1	195
12	台達電子工業股份有限公司	162	22	8	192
13	群創光電股份有限公司	107	43	4	154
14	奇美電子股份有限公司	143	1	0	144
15	亞洲光學股份有限公司	113	25	1	139
16	華碩電腦股份有限公司	120	0	4	124
17	聯華電子股份有限公司	108	3	0	111
17	中華映管股份有限公司	98	12	1	111
19	光寶科技股份有限公司	66	32	11	109
20	廣達電腦股份有限公司	47	45	13	105

註： 1. 本表以96年度公告發證之件數為統計基礎。
2. 件數相同者列為同一名次，依發明專利公告發證數由多至少排列。

(九) 96年外國申請人專利新申請案件數排名(前20名)

排名	申請人名稱	新申請案件數			
		發明	新型	新式樣	合計
1	新力股份有限公司	604	0	48	652
2	高通公司	642	0	0	642
3	皇家飛利浦電子股份有限公司	445	0	53	498
4	東京威力科創股份有限公司	419	0	36	455
5	三星電子股份有限公司	389	2	36	427
6	萬國商業機器公司	359	0	0	359
7	內數位科技公司	336	18	0	354
8	3M新設資產公司	310	1	27	338
9	應用材料股份有限公司	307	7	0	314
10	英特爾公司	270	1	0	271
11	LG電子股份有限公司	218	0	42	260
12	東芝股份有限公司	209	0	31	240
13	松下電器產業股份有限公司	181	0	56	237
14	豐田自動車股份有限公司	5	0	212	217
15	精工愛普生股份有限公司	192	0	16	208
16	富士軟片股份有限公司	203	0	1	204
17	日東電工股份有限公司	195	0	4	199
18	富士通股份有限公司	195	0	2	197
19	美國博通公司	188	0	0	188
20	三菱電機股份有限公司	171	0	12	183

註：件數相同者列為同一名次，依發明專利申請數由多至少排列。

(十) 96年外國申請人專利公告發證案件數排名（前20名）

排名	申請人名稱	發證案件數			
		發明	新型	新式樣	合計
1	精工愛普生股份有限公司	335	1	15	351
2	新力股份有限公司	292	0	55	347
3	三星電子股份有限公司	308	1	25	334
4	英特爾公司	321	1	0	322
5	東芝股份有限公司	206	2	41	249
6	夏普股份有限公司	197	0	31	228
7	三洋電機股份有限公司	185	0	12	197
8	本田技研工業股份有限公司	103	1	82	186
9	松下電器產業股份有限公司	140	1	44	185
10	海力士半導體股份有限公司	155	0	0	155
11	內數位科技公司	129	22	0	151
12	東京威力科創股份有限公司	113	0	29	142
13	富士通股份有限公司	136	0	4	140
14	萬國商業機器公司	132	0	0	132
15	三菱電機股份有限公司	120	0	10	130
16	皇家飛利浦電子股份有限公司	90	0	39	129
17	日立製作所股份有限公司	128	0	0	128
18	應用材料股份有限公司	107	13	0	120
19	豐田自動車股份有限公司	2	0	112	114
20	島野股份有限公司	96	0	14	110

註： 1. 本表以96年度公告發證之件數為統計基礎。
 2. 件數相同者列為同一名次，依發明專利公告發證數由多至少排列。

(十一) 96年專利案件依產業分類發證件數

產業別	對應之國際專利分類	本國申請人案件數		外國申請人案件數		合計數	
		發明	新型	發明	新型	件數	百分比
農林漁牧	A01, (A01H,A01K67,A01N,A01P除外)	80	404	39	10	533	1.23
食品及煙草	A21-A24	36	114	57	2	209	0.48
日常用品	A41-A47	188	2,688	149	59	3,084	7.13
保健及娛樂	A61-A63,(A61K及A61P,A61Q除外)	318	1,510	239	59	2,126	4.91
生物技術	A01H,A01K67,A01N,A61K35/66-35/76,38,39,47/42,48,49/14,49/16,51/08,51/10,A61P,C07K,C12,G01N33,A01P,C40B	126	29	158	1	314	0.73
醫藥品	A61K (35/66-35/76,38,39,47/42,48,49/14,49/16,51/08,51/10除外),A61Q	53	4	270	1	328	0.76
分離及混合	B01-B09	177	486	264	5	932	2.15
成型	B21-B32, (B31除外)	666	1,594	548	25	2,833	6.55
印刷	B41-B44	155	348	128	10	641	1.48
運輸	B60-B68	548	2,527	524	61	3,660	8.46
微型結構技術、超微技術	B81-B82	42	3	20	0	65	0.15
無機化學、廢水處理	C01-C05,C30	108	93	216	2	419	0.97
有機化學	C07, (C07K、C07M除外)	23	0	405	0	428	0.99
高分子	C08	89	2	428	1	520	1.20
染料、石油、動植物油	C09-C11	84	24	316	0	424	0.98
糖，皮革	C13-C14	1	4	1	0	6	0.01
冶金、金屬表面處理、電鍍	C21-C23,C25 (C22K除外)	79	43	259	6	387	0.89
紡織及不屬別類之柔性材料	D01-D07	85	230	140	4	459	1.06
造紙及紙製品加工	D21,B31	15	18	23	1	57	0.13

產業別	對應之國際專利分類	本國申請人案件數		外國申請人案件數		合計數	
		發明	新型	發明	新型	件數	百分比
土木建築	E01-E06	166	1,306	74	15	1,561	3.61
採礦	E21	1	7	4	0	12	0.03
引擎及泵	F01-F04	115	387	110	7	619	1.43
一般機械工程	F15-F17	149	784	147	12	1,092	2.52
照明：加熱	F21-F28	197	1,037	162	27	1,423	3.29
武器：爆破	F41-F42,C06	11	80	15	1	107	0.25
儀器1（光學）	G01-G03 ,(G01N33 除外)	1,554	933	1,575	19	4,081	9.43
儀器2（量測）	G04-G08,(G06F,G06Q除外)	349	361	223	5	938	2.17
儀器3（半導體應用）	G09-G12	722	421	1,009	11	2,163	5.00
核子工程	G21	2	2	20	0	24	0.06
電力：發電、配電、變電、電熱	H02,H05	703	1,238	542	25	2,508	5.80
基本電子電機元件	H01,(H01L除外)	530	1,914	657	70	3,171	7.33
半導體技術	H01L	1,277	368	1,525	17	3,187	7.37
基本電子電路：通信	H03,H04	990	601	874	36	2,501	5.78
資訊	G06F（17/60除外）	951	854	540	17	2,362	5.46
電子商務	G06F17/60,G06Q	39	26	25	1	91	0.21
總計		10,629	20,440	11,686	510	43,265	100.00

(十二)有效專利件數統計表
發明及新型有效專利統計表

類別 (依IPC二階分類)	發明	新型	類別 (依IPC二階分類)	發明	新型
A01	1,170	2,164	B31	62	140
A21	99	202	B32	1,062	432
A22	12	37	B41	1,613	711
A23	550	413	B42	77	453
A24	101	65	B43	110	550
A41	143	1,023	B44	108	264
A42	38	370	B60	1,345	4,160
A43	197	874	B61	74	24
A44	277	700	B62	1,562	3,242
A45	168	1,683	B63	125	262
A46	49	158	B64	27	36
A47	883	8,201	B65	2,251	5,706
A61	5,348	4,690	B66	401	394
A62	89	369	B67	73	139
A63	1,072	3,832	B68	2	13
B01	1,997	1,173	B81	226	25
B02	89	196	B82	17	2
B03	54	37	C01	773	52
B04	17	15	C02	413	313
B05	658	836	C03	590	63
B06	16	6	C04	530	7
B07	50	163	C05	40	12
B08	265	228	C06	17	7
B09	150	52	C07	4,992	1
B21	737	637	C08	4,926	15
B22	588	112	C09	2,298	43
B23	1,634	2,293	C10	418	12
B24	1,107	674	C11	308	24
B25	969	3,107	C12	827	50
B26	289	771	C13	5	4
B27	152	560	C14	20	10
B28	115	112	C21	362	31
B29	1,681	1,246	C22	569	6
B30	123	110	C23	1,588	75

類別 (依IPC二階分類)	發明	新型	類別 (依IPC二階分類)	發明	新型
C25	541	172	F23	377	687
C30	353	13	F24	619	2,157
C40	0	0	F25	451	343
D01	489	96	F26	58	103
D02	120	29	F27	110	57
D03	166	87	F28	333	290
D04	441	388	F41	93	366
D05	298	362	F42	34	125
D06	614	462	F99	0	0
D07	12	20	G01	5,362	2,204
D21	275	34	G02	7,804	2,144
E01	115	234	G03	3,431	719
E02	201	301	G04	190	180
E03	109	574	G05	824	230
E04	603	2,357	G06	13,198	6,605
E05	414	2,332	G07	350	377
E06	189	2,070	G08	357	468
E21	55	29	G09	3,773	1,046
E99	0	0	G10	605	360
F01	360	315	G11	8,270	1,264
F02	651	476	G12	23	44
F03	53	187	G21	279	10
F04	694	1,290	H01	43,031	13,448
F15	112	77	H02	2,694	2,111
F16	1,872	4,261	H03	3,180	271
F17	150	145	H04	13,195	3,953
F21	368	1,615	H05	4,666	4,704
F22	36	17	總計	171,296	116,596

註：有效件數係以截至96年12月31日止仍存續之專利為計算基礎。

新式樣有效專利統計表

類別 (依國際工業設計分類及新式樣 物品及類別分類)	新式樣	類別 (依國際工業設計分類及新式樣 物品及類別分類)	新式樣
01	34	27	148
02	774	28	846
03	454	29	39
04	222	30	263
05	251	31	163
06	1,209	32	211
07	793	33	37
08	1,550	34	57
09	1,422	35	16
10	1,046	36	47
11	648	37	209
12	2,317	38	38
13	2,417	39	12
14	5,060	40	41
15	1,352	41	7
16	1,167	42	18
17	589	43	6
18	219	44	4
19	918	45	23
20	200	46	312
21	913	47	14
22	238	48	19
23	1,905	49	51
24	576	50	59
25	615	99	163
26	1,217	總計	30,909

註：有效件數係以截至96年12月31日止仍存續之專利為計算基礎。

四、發明案申請實體審查案件推移表

申請實體審查件數及比率(依案件申請日之年度表示)

申請年	發明申請案 (該年度 總申請件數)	申請日起 第1年內		申請日起 第2年內		申請日起 第3年內		申請日超過3年		申請實體審查 件數/比例合計	
		件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比
91	6,221	3,430	55.14	390	6.27	1,577	25.35	91	1.46	5,488	88.22
92	35,823	21,962	61.31	1,292	3.61	8,898	24.84	462	1.29	32,614	91.04
93	41,919	25,833	61.63	1,645	3.92	10,236	24.42	596	1.42	38,310	91.39
94	47,841	29,668	62.01	1,679	3.51	2,720	5.69	218	0.46	34,285	71.66
95	50,110	31,734	63.33	772	1.54	143	0.29	275	0.55	32,924	65.70
96	51,676	32,372	62.64	40	0.08	108	0.21	332	0.64	32,852	63.57

統計日期：2008年1月29日

註：

- 發明案申請實體審查案件數(含新申請、分割、改請案)為依專利法第37條第1、2項規定申請實體審查案件數。
- 除符合專利法第33條或102條規定之分割、改請案件外，逾申請日起3年未申請實體審查之發明申請案視為撤回。
- 申請實體審查比率，為各年符合發明申請日起3年內，或依專利法第33條、102條規定申請分割、改請的案件，自分割、改請日起30日內之期限，所提出的申請實體審查案件數占各該年度總發明專利新申請案件數之百分比。
- 各年度發明申請案總件數中，除當年度提出之新申請案外，尚包括之前各年度申請專利而於該年度始申請分割或改請為發明之分割及改請案件數。

五、歷年積體電路件數統計表

年別	申請	發證
85	243	40
86	148	224
87	125	204
88	135	52
89	102	150
90	206	55
91	76	91
92	53	79
93	56	34
94	26	93
95	63	28
96	43	73