

I. 統計

壹、專利各類案件統計

一、歷年專利件數統計表(74年→98年)

項目 年	新申請	公告核准	發證	公告發證
74	23,870	9,427	8,886	—
75	26,198	10,526	8,498	—
76	28,900	10,615	8,263	—
77	29,511	12,355	9,622	—
78	32,103	19,265	15,975	—
79	34,343	22,601	19,623	—
80	36,127	27,281	24,235	—
81	38,554	21,264	20,142	—
82	41,185	22,317	19,266	—
83	42,412	19,032	15,136	—
84	43,461	29,707	22,907	—
85	47,055	29,469	25,529	—
86	53,164	29,356	26,935	—
87	54,003	25,051	23,640	—
88	51,921	29,144	24,338	—
89	61,231	38,665	31,096	—
90	67,860	53,789	43,277	—
91	61,402	45,042	44,101	—
92	65,742	53,034	42,082	—
93	72,082	27,717	66,490	21,893
94	79,442	—	58,306	57,236
95	80,988	—	49,315	48,774
96	81,834	—	49,290	49,006
97	83,613	—	42,366	42,283
98	78,425	—	43,750	43,724

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年專利件數統計表

(一) 最近10年專利各類案件件數統計表

項目 年	新申請	再審查	異議	舉發	讓與	授權
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
97	83,613	1,738	—	1,034	4,685	108
98	78,425	2,331	—	980	4,333	140

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
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
97	51,909	50,140	45,938	1,537	5,115	—	12,891	12,867
98	46,654	52,617	40,905	2,143	8,938	—	14,152	14,138

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書案件數統計表

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
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
97	23,953	—	226	—	23,468	23,411	2,650	2,646
98	25,032	—	218	—	23,603	23,591	2,606	1,448

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。

(四) 最近10年新式樣申請、准、駁、發證、公告發證案件數統計表

項目 年	新申請	再審查	核駁	公告核准	發證	公告發證
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
97	7,751	201	1,288	—	6,007	6,005
98	6,739	188	1,098	—	5,995	5,995

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

項目 年	異議		舉發	
	成立	不成立	成立	不成立
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
97	6	11	523	646
98	4	4	719	602

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、被撤銷案件數量統計表

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
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
97	531	57	10.73	—	—	—	348	33	9.48	879	90	10.24
98	508	46	9.06	—	—	—	239	47	19.67	747	93	12.45

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
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
97	23,868	23,195	4,276	51,339	28,041	758	3,475	32,274
98	22,712	24,289	4,255	51,256	23,942	743	2,484	27,169

(八) 89年至93年本國人與外國人公告核准專利件數統計表

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
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，此制度因自新修正專利法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

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
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
97	6,364	22,823	3,177	32,364	6,503	588	2,828	9,919
98	7,445	22,819	3,193	33,457	6,693	772	2,802	10,267

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		
	95年	96年	97年	96年	97年	98年
A01	308	347	412	149	68	111
A21	25	18	12	14	10	9
A22	5	2	12	3	2	0
A23	253	233	206	64	53	46
A24	11	23	53	12	3	8
A41	77	88	70	27	9	7
A42	41	50	41	3	4	4
A43	63	47	55	25	15	14
A44	65	49	64	21	26	20
A45	83	94	84	28	20	15
A46	25	19	24	10	7	3
A47	380	494	444	223	112	107
A61	2,134	2,232	2,625	762	388	426
A62	41	47	42	10	9	17
A63	468	523	537	157	162	120
B01	505	504	482	213	160	155
B02	16	17	22	9	6	8
B03	14	15	11	7	4	9
B04	4	3	7	4	0	4
B05	193	234	263	146	93	77
B06	8	11	4	1	1	1
B07	16	10	17	7	4	1
B08	85	84	85	35	15	4
B09	25	27	18	19	10	8
B21	132	170	167	97	64	129
B22	95	93	94	60	34	33
B23	434	482	478	233	216	165
B24	193	182	164	190	68	40
B25	356	395	407	192	83	176
B26	84	70	108	45	31	25
B27	35	42	35	11	4	21
B28	17	19	18	10	1	3
B29	492	527	518	230	128	140
B30	22	24	21	8	2	4
B31	12	15	13	4	0	5
B32	338	323	302	124	92	61
B41	436	324	315	231	145	122
B42	29	59	21	19	2	16
B43	41	36	41	18	19	14
B44	37	40	53	13	9	9
B60	469	493	445	182	233	206

分類	新申請			公告發證		
	95年	96年	97年	96年	97年	98年
B61	21	30	26	17	7	14
B62	359	415	485	320	138	133
B63	27	46	47	11	28	12
B64	21	5	14	2	8	3
B65	675	672	654	469	192	222
B66	75	82	46	52	33	34
B67	26	29	29	12	11	4
B68	1	0	2	0	0	0
B81	45	81	127	51	24	21
B82	20	30	49	11	2	7
C01	245	250	276	117	63	86
C02	125	136	124	43	37	47
C03	229	227	216	84	48	45
C04	123	141	127	39	41	43
C05	11	7	12	4	3	2
C06	1	3	0	2	0	0
C07	1,847	1,942	1,230	456	342	379
C08	1,445	1,431	1,343	514	470	412
C09	844	896	959	336	316	224
C10	97	121	116	37	15	22
C11	60	67	72	24	17	10
C12	312	271	318	127	74	133
C13	1	2	2	0	1	0
C14	4	8	2	2	0	0
C21	43	40	53	28	11	18
C22	132	112	140	56	45	52
C23	566	449	482	195	118	138
C25	180	126	142	57	37	43
C30	68	113	92	34	25	26
C40	1	0	3	0	0	0
D01	59	73	92	39	31	28
D02	7	22	9	5	5	5
D03	30	31	33	10	12	16
D04	65	82	64	45	28	12
D05	52	52	56	20	17	13
D06	156	121	131	97	52	52
D07	1	4	0	2	0	0
D21	49	56	56	34	13	16
E01	39	26	31	13	8	1
E02	60	52	39	16	11	18
E03	38	53	44	9	2	10
E04	178	224	186	79	24	37
E05	165	170	136	96	40	30

分類	新申請			公告發證		
	95年	96年	97年	96年	97年	98年
E06	84	71	83	27	21	26
E21	10	12	4	5	3	3
E99	0	0	0	0	0	0
F01	92	64	61	38	31	28
F02	137	96	101	65	48	62
F03	84	109	173	10	10	17
F04	210	235	194	111	55	67
F15	21	20	17	13	13	9
F16	586	672	695	265	239	289
F17	23	24	26	17	12	8
F21	215	385	709	59	73	94
F22	9	5	5	2	3	5
F23	73	60	66	29	18	40
F24	170	194	235	97	67	66
F25	82	95	82	63	22	56
F26	23	22	21	12	4	13
F27	33	26	23	7	3	9
F28	130	93	110	88	58	67
F41	31	26	69	19	7	8
F42	2	4	3	4	0	1
F99	0	0	0	0	0	0
G01	1,712	1,984	2,080	1,064	455	477
G02	2,890	2,671	2,675	1,532	688	743
G03	1,427	1,476	1,323	565	362	464
G04	33	42	24	11	1	2
G05	365	315	400	159	74	69
G06	3,974	4,369	5,279	1,844	1,077	1,446
G07	85	75	81	22	26	21
G08	146	208	230	82	97	36
G09	1,446	1,235	1,147	727	328	282
G10	138	139	160	70	44	50
G11	1,844	1,559	1,088	927	533	668
G12	26	13	9	7	5	7
G21	43	64	60	22	4	3
G99	0	0	0	0	0	0
H01	8,632	8,980	8,614	3,975	2,278	2,230
H02	929	1,003	1,096	407	256	320
H03	929	899	835	365	183	320
H04	4,681	4,822	4,745	1,494	552	939
H05	1,773	1,888	2,089	833	556	482
H99	0	0	1	0	0	0
X	452	557	439	0	0	0

註：新申請案件因尚有專利國際分類時程上之落差，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		
	95年	96年	97年	96年	97年	98年
A01	479	495	461	414	484	530
A21	34	23	35	22	27	43
A22	7	5	8	5	8	6
A23	79	101	67	73	74	76
A24	15	28	26	16	26	25
A41	312	261	260	243	244	238
A42	99	95	118	86	83	117
A43	187	173	177	148	178	159
A44	124	89	109	102	101	126
A45	416	425	391	397	394	390
A46	33	31	46	29	37	42
A47	1,975	1,888	1,938	1,732	1,940	1,945
A61	949	833	862	818	846	865
A62	66	86	64	74	72	73
A63	779	731	714	677	732	658
B01	241	246	271	228	293	259
B02	42	23	51	33	33	47
B03	4	8	1	7	3	4
B04	3	2	6	3	6	2
B05	160	145	143	157	158	135
B06	1	1	3	1	2	1
B07	27	26	28	20	32	23
B08	38	42	47	30	48	43
B09	7	8	8	6	11	9
B21	93	90	77	76	83	80
B22	14	14	11	14	15	11
B23	385	409	407	394	414	406
B24	127	113	119	109	115	134
B25	579	433	448	501	471	453
B26	119	133	103	104	118	109
B27	84	78	76	67	97	50
B28	22	13	20	21	15	12
B29	196	184	228	172	219	210
B30	28	23	21	22	17	19
B31	22	19	18	16	16	20
B32	115	112	92	103	109	107
B41	112	123	117	96	135	95
B42	94	103	92	91	101	96
B43	103	143	107	104	119	108
B44	68	58	52	66	49	49
B60	939	859	741	807	826	741
B61	5	4	5	2	6	3

分類	新申請			公告發證		
	95年	96年	97年	96年	97年	98年
B62	604	652	846	558	725	1,012
B63	41	48	31	34	37	31
B64	2	11	2	8	3	7
B65	1,208	1,112	1,146	1,073	1,121	1,090
B66	76	59	50	65	46	61
B67	21	24	28	23	24	32
B68	2	2	4	3	4	0
B81	3	3	9	3	5	4
B82	0	0	3	0	2	2
C01	8	18	17	9	11	16
C02	63	69	59	65	64	56
C03	8	17	21	11	19	14
C04	3	6	2	2	5	3
C05	3	6	4	3	8	4
C06	0	0	0	0	0	0
C07	0	0	0	0	0	0
C08	4	4	11	3	5	8
C09	11	16	20	13	16	20
C10	3	4	6	2	5	4
C11	10	9	13	9	12	13
C12	14	10	18	8	15	14
C13	0	1	0	1	0	0
C14	6	2	0	3	1	0
C21	3	3	8	2	7	3
C22	4	0	1	1	1	2
C23	10	21	36	10	36	24
C25	31	32	24	36	22	29
C30	6	2	5	4	3	3
C40	0	0	0	0	0	0
D01	11	22	13	14	14	12
D02	2	16	7	6	9	11
D03	15	30	22	15	31	21
D04	69	63	58	61	63	57
D05	70	63	60	46	71	65
D06	91	106	80	87	97	87
D07	2	4	5	2	4	4
D21	3	3	8	3	9	2
E01	48	46	42	40	36	39
E02	56	78	51	58	67	77
E03	112	114	114	108	116	117
E04	468	482	517	463	513	451
E05	390	345	334	334	347	332

分類	新申請			公告發證		
	95年	96年	97年	96年	97年	98年
E06	408	300	341	307	306	360
E21	8	7	2	7	5	5
E99	0	0	1	0	0	0
F01	67	75	55	47	69	63
F02	102	75	104	74	92	89
F03	88	97	111	86	109	113
F04	216	212	191	179	204	186
F15	7	9	11	10	7	12
F16	824	863	814	763	905	761
F17	26	22	21	18	23	22
F21	433	547	819	402	715	828
F22	3	7	4	2	9	5
F23	96	112	83	96	93	73
F24	486	502	552	435	546	508
F25	66	68	57	54	63	65
F26	22	25	25	18	31	16
F27	5	11	12	9	11	9
F28	36	64	50	45	68	43
F41	58	65	82	43	84	79
F42	38	22	3	38	8	3
F99	2	5	0	0	1	0
G01	414	395	451	374	447	433
G02	478	494	596	456	556	573
G03	158	171	203	136	189	198
G04	44	36	38	31	39	32
G05	45	35	54	39	43	51
G06	1,089	978	1,065	1,006	1,018	1,015
G07	91	74	62	78	70	63
G08	89	134	131	94	116	163
G09	236	213	251	211	202	267
G10	50	62	67	49	67	65
G11	202	153	175	165	171	170
G12	10	10	8	6	7	12
G21	0	6	4	2	6	3
G99	0	0	0	0	0	0
H01	2,475	2,605	3,128	2,353	2,909	3,022
H02	384	436	431	358	430	440
H03	33	51	67	41	45	81
H04	703	594	548	592	555	562
H05	950	833	945	873	861	955
H99	0	0	0	0	0	0
X	172	170	147	0	0	0

註：新申請案件因尚有專利國際分類時程上之落差，無法及時提供年報當年度件數，爰以年報年度以前3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		
	95年	96年	97年	96年	97年	98年
01	17	18	22	5	14	7
02	302	306	228	210	268	140
03	148	125	135	118	103	111
04	49	31	45	39	31	38
05	49	35	46	32	30	30
06	346	320	335	263	288	275
07	202	253	230	156	188	174
08	461	377	313	313	258	241
09	440	398	397	327	305	272
10	226	216	185	182	192	146
11	170	141	146	109	111	95
12	596	668	659	599	586	555
13	436	530	638	362	373	552
14	1,364	1,224	1,452	1,107	1,050	1,226
15	292	324	320	234	238	264
16	325	311	304	272	314	213
17	2	2	5	2	0	1
18	21	18	16	19	16	11
19	194	236	172	167	162	119
20	56	52	43	36	33	24
21	326	261	302	260	193	216
22	35	36	26	29	34	21
23	535	455	453	420	338	355
24	111	168	117	95	151	89
25	193	199	269	97	126	167
26	316	385	515	292	352	393
27	14	14	20	8	9	16
28	220	172	194	201	149	158
29	2	4	15	2	6	6
30	26	26	17	20	16	17
31	19	33	34	22	28	38
99	46	67	44	21	43	25
x	59	38	55	0	0	0

註：新申請案件因尚有專利國際分類時程之落差，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) 97年發明專利新申請案件數依國際專利三階分類排行(前20名)

排名	國際專利分類 (三階)	分類內容簡述	件數
1	H01L	半導體裝置；其他類目未包括的電固體裝置	5,971
2	G06F	電子數位資料處理	4,053
3	A61K	醫用，牙科用或梳妝用之配製品，如牙科用填料等	1,696
4	G02F	液晶顯示器、電泳顯示器	1,534
5	H04L	數位資訊之傳輸	1,433
6	H05K	印刷電路；電氣設備之外殼或結構零部件；電氣元件組件之製造	1,387
7	H04N	影像通信	1,216
8	G02B	光學元件、系統或儀器	1,096
9	G09G	對用靜態方法顯示可變資訊的指示裝置進行控制之裝置或電路	874
10	G03F	圖紋面之照相製版工藝；其所用材料；其所用原版；其所專用設備、曝光裝置	843
11	H01R	連結器	735
12	H04B	傳輸	717
13	G01R	測量電變量；測量磁變量	670
14	G11C	靜態儲存裝置	667
15	C07D	雜環化合物	618
16	H04M	電話通信	587
17	G06Q	電子商務	582
18	H05B	電熱；其他類目不包括的電氣照明、有機發光二極體	568
19	F21V	照明裝置	543
20	G01N	借助於測定材料之化學或物理性質用以測試或分析材料	508

註：1. 依97年專利申請案件數由大至小排序。

2. 詳細之國際專利分類內容描述請見國際專利分類第8版。

3. 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1年之件數為統計基礎。

(五) 97年新型專利新申請案件數依國際專利三階分類排行(前20名)

排名	國際專利分類 (三階)	分類內容簡述	件數
1	H01R	連結器	1,889
2	G06F	電子數位資料處理	902
3	H05K	印刷電路；電氣設備之外殼或結構零部件；電氣元件組件之製造	856
4	B65D	包裝及運輸容器	687
5	F21V	照明裝置	533
6	H01L	半導體裝置；其他類目未包括的電固體裝置	524
7	A47G	家庭用具及餐桌用具	519
8	A63B	體育鍛練、體操、游泳、爬山或擊劍用之器械；球類；訓練設備	421
9	A47B	桌子；寫字台；辦公家具；櫃檯；抽屜；家具之一般零件	347
10	E06B	百葉窗	328
11	A47J	廚房用具；咖啡磨；香料磨；飲料製備裝置	306
12	B62K	自行車及自行車相關配件等	297
13	B25B	手工具	292
14	A47C	椅子；沙發；床	289
15	G02F	液晶顯示器、電泳顯示器	288
16	B62J	自行車鞍座或座位；自行車特有的而其他類不包括的附件	244
17	B01D	分離	231
18	F21S	非便攜式照明裝置或其系統	227
19	E05B	鎖；其附件；手銬	225
20	F16B	緊固或固定構件或機器零件用之器件，如釘、螺栓、簧環、夾、卡箍、楔；連接件或連接	204

註：1. 依97年專利申請案件數由大至小排序。

2. 詳細之國際專利分類內容描述請見國際專利分類第8版。

3. 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1年之件數為統計基礎。

(六) 97年新式樣專利新申請案件數依國際工業設計分類三階分類排行(前20名)

排名	國際工業設計分類	分類內容簡述	件數
1	14-03	通訊設備、無線遙控和無線電放大器	632
2	13-03	配電和控制設備	513
3	14-02	數據處理設備及其週邊的儀器、裝置	492
4	12-16	其他類未包括的車輛零件、設備和附件	321
5	16-06	光學製品	205
6	25-02	預製或預先組合的建築零件	199
7	09-01	瓶、長頸瓶、罐、耐酸瓶、細頸罐和附有噴霧器裝置的容器	198
8	14-01	聲音或圖像的紀錄或複製設備	196
9	28-03	梳洗用品和美容院設備	172
10	26-06	車輛照明設備	169
11	23-04	通風和空調設備	166
12	23-01	液體分配設備	156
13	06-01	椅子	154
14	21-02	體操和運動的器具及設備	151
15	21-01	遊戲器具和玩具	149
16	09-03	箱、盒、容器、(防腐)罐	144
17	26-05	燈、落地燈、樹枝形吊燈、牆壁和天花板嵌燈、燈罩、反光罩、照相和電影用聚光燈	140
18	02-04	鞋、短襪和長襪	137
18	12-11	自行車和摩托車	137
18	15-99	其他類未列入的機械	137

註：1. 依97年專利申請案件數由大至小排序。

2. 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1年之件數為統計基礎。

(七) 98年發明專利公告發證案件數依國際專利三階分類排行(前20名)

排名	國際專利分類 (三階)	分類內容簡述	件數
1	H01L	半導體裝置；其他類目未包括的電固體裝置	1,663
2	G06F	電子數位資料處理	1,156
3	G02F	液晶顯示器、電泳顯示器	567
4	H04L	數位資訊之傳輸	373
5	H05K	印刷電路；電氣設備之外殼或結構零部件；電氣元件組件之製造	355
6	G11C	靜態儲存裝置	349
7	G11B	光儲存記錄媒體、硬碟	319
8	G09G	對用靜態方法顯示可變資訊的指示裝置進行控制之裝置或電路	256
9	G03F	圖紋面之照相製版工藝；其所用材料；其所用原版；其所專用設備、曝光裝置	254
10	H04N	影像通信	247
11	A61K	醫用，牙科用或化妝用之配製品，如牙科用填料等	218
12	G03B	攝影、放映、或觀看用的裝置或設備及有關的附件	203
13	G01R	測量電變量；測量磁變量	194
14	C07D	雜環化合物	173
15	G02B	光學元件、系統或儀器	171
16	C07C	無環或碳環化合物	137
17	G01N	借助於測定材料之化學或物理性質用以測試或分析材料	135
18	C23C	對金屬材料之鍍覆；用金屬材料對材料之鍍覆	126
19	G06K	數據識別；數據表示；記錄載體；記錄載體之處理	125
19	H01R	連結器	125

註：1. 依98年專利公告發證案件數由大至小排序。

2. 詳細之國際專利分類內容描述請見國際專利分類第8版。

(八) 98年新型專利公告發證案件數依國際專利三階分類排行(前20名)

排名	國際專利分類 (三階)	分類內容簡述	件數
1	H01R	連結器	1,884
2	H05K	印刷電路；電氣設備之外殼或結構零部件；電氣元件組件之製造	842
3	G06F	電子數位資料處理	839
4	B65D	包裝及運輸容器	664
5	F21V	照明裝置	543
6	A47G	家庭用具及餐桌用具	536
7	H01L	半導體裝置；其他類目未包括的電固體裝置	477
8	A63B	體育鍛練、體操、游泳、爬山或擊劍用之器械；球類；訓練設備	388
9	E06B	百葉窗	349
10	B62J	自行車鞍座或座位；自行車特有的而其他類不包括的附件	345
11	A47B	桌子；寫字台；辦公家具；櫃檯；抽屜；家具之一般零件	338
12	A47J	廚房用具；咖啡磨；香料磨；飲料製備裝置	321
13	B62K	自行車及自行車相關配件等	314
14	B25B	手工具	286
15	A47C	椅子；沙發；床	274
16	G02F	液晶顯示器、電泳顯示器	262
17	F21S	非便攜式照明裝置或其系統	227
18	A01K	畜牧業；禽類、魚類、昆蟲之管理；捕魚；飼養或養殖其他類不包括之動物；動物之新品種	220
19	E05B	鎖；其附件；手銬	215
20	G02B	光學元件、系統或儀器	214

註：1. 依98年專利公告發證案件數由大至小排序。

2. 詳細之國際專利分類內容描述請見國際專利分類第8版。

(九) 98年新式樣專利公告發證案件數依國際工業設計分類三階排行(前20名)

排名	國際工業設計分類	分類內容簡述	件數
1	14-03	通訊設備、無線遙控和無線電放大器	495
2	13-03	配電和控制設備	470
3	14-02	數據處理設備及其週邊的儀器、裝置	410
4	12-16	其他類未包括的車輛零件、設備和附件	243
5	14-01	聲音或圖像的紀錄或複製設備	192
6	26-06	車輛照明設備	138
7	12-11	自行車和摩托車	137
8	28-03	梳洗用品和美容院設備	136
9	09-01	瓶、長頸瓶、罐、耐酸瓶、細頸罐和附有噴霧器裝置的容器	135
10	16-06	光學製品	131
11	14-99	其他裝置與元件	129
12	23-04	通風和空調設備	126
13	25-02	預製或預先組合的建築零件	120
14	23-01	液體分配設備	116
15	06-01	椅子	115
16	21-01	遊戲器具和玩具	109
17	03-01	衣箱、手提箱、公事包、手提袋、鑰匙袋、內部經特別設計的箱子、錢包及類似物品	108
18	21-02	體操和運動的器具及設備	106
18	26-05	燈、落地燈、樹枝形吊燈、牆壁和天花板嵌燈、燈罩、反光罩、照相和電影用聚光燈	106
20	09-03	箱、盒、容器、(防腐)罐	100

註：依98年專利公告發證案件數由大至小排序。

(十) 98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	22,712	24,289	4,255	51,256	65.36
日本	9,082	87	1,111	10,280	13.11
美國	7,822	154	442	8,418	10.73
德國	1,424	10	154	1,588	2.02
南韓	1,409	27	90	1,526	1.95
荷蘭	775	1	65	841	1.07
中國大陸	365	279	50	694	0.88
瑞士	524	1	90	615	0.78
香港	268	97	79	444	0.57
法國	366	2	31	399	0.51
英國	336	7	31	374	0.48
瑞典	245	0	55	300	0.38
新加坡	210	5	10	225	0.29
義大利	95	0	67	162	0.21
開曼群島	116	6	2	124	0.16
加拿大	75	5	39	119	0.15
芬蘭	77	0	37	114	0.14
以色列	88	0	2	90	0.11
澳大利亞	64	0	22	86	0.11
比利時	78	0	3	81	0.10
英屬維爾京群島	57	7	11	75	0.10
丹麥	61	4	7	72	0.09
西班牙	39	1	7	47	0.06
馬來西亞	17	3	25	45	0.06
奧地利	36	1	2	39	0.05
百慕達	35	3	0	38	0.05
列支敦斯登	14	0	17	31	0.04
薩摩亞	8	18	1	27	0.03
盧森堡	26	0	0	26	0.03
巴貝多	16	0	4	20	0.03
愛爾蘭	16	0	1	17	0.02
印度	11	2	2	15	0.02
模里西斯	8	6	1	15	0.02
汶萊	8	1	4	13	0.02
泰國	7	0	6	13	0.02
英屬安圭拉	5	5	2	12	0.02
巴西	9	2	0	11	0.01
挪威	5	0	6	11	0.01
紐西蘭	7	0	0	7	0.01
美屬薩摩亞	6	0	0	6	0.01
貝里斯	4	2	0	6	0.01
葡萄牙	6	0	0	6	0.01
其他	122	7	8	137	0.17
總計	46,654	25,032	6,739	78,425	100.00

註：「其他」為件數5件以下之合計數。

(十一) 98年發明公開案國籍統計表

國籍	發明公開案件數	百分比
中華民國	23,568	44.79
日本	11,806	22.44
美國	8,834	16.79
南韓	1,709	3.25
德國	1,601	3.04
荷蘭	906	1.72
瑞士	704	1.34
法國	408	0.77
英國	392	0.74
瑞典	295	0.56
新加坡	255	0.48
香港	249	0.47
中國大陸	240	0.46
加拿大	178	0.34
義大利	176	0.33
澳大利亞	170	0.32
芬蘭	136	0.26
開曼群島	123	0.23
以色列	115	0.22
比利時	114	0.22
盧森堡	72	0.14
丹麥	68	0.13
英屬維爾京群島	62	0.12
西班牙	52	0.10
奧地利	47	0.09
百慕達	46	0.09
巴貝多	40	0.08
愛爾蘭	30	0.06
印度	30	0.06
薩摩亞	23	0.04
馬來西亞	19	0.04
列支敦斯登	13	0.02
捷克	11	0.02
紐西蘭	11	0.02
南非	10	0.02
模里西斯	9	0.02
挪威	9	0.02
聖馬利諾	7	0.01
其他	79	0.15
總計	52,617	100.00

註：「其他」為件數5件以下之合計數。

(十二) 98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	7,452	22,830	3,193	33,475	76.51
日本	3,355	141	1,250	4,746	10.85
美國	1,626	178	500	2,304	5.27
南韓	694	16	141	851	1.95
德國	269	22	175	466	1.07
中國大陸	38	227	15	280	0.64
瑞士	138	1	111	250	0.57
香港	15	88	118	221	0.50
荷蘭	113	3	71	187	0.43
芬蘭	35	0	110	145	0.33
義大利	40	2	60	102	0.23
法國	61	3	35	99	0.23
英國	59	12	27	98	0.22
瑞典	32	1	57	90	0.21
新加坡	28	6	30	64	0.15
加拿大	37	3	5	45	0.10
開曼群島	22	5	1	28	0.06
比利時	20	0	4	24	0.05
薩摩亞	2	22	0	24	0.05
丹麥	8	4	11	23	0.05
馬來西亞	2	2	19	23	0.05
澳大利亞	10	0	10	20	0.05
英屬維爾京群島	7	8	4	19	0.04
西班牙	7	3	8	18	0.04
奧地利	12	0	4	16	0.04
以色列	9	0	3	12	0.03
汶萊	5	0	4	9	0.02
紐西蘭	3	1	4	8	0.02
泰國	2	3	2	7	0.02
南非	0	4	3	7	0.02
挪威	3	0	3	6	0.01
其他	48	18	17	83	0.19
總計	14,152	23,603	5,995	43,750	100.00

註：「其他」為件數5件以下之合計數。

(十三) 98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			合計
		發明	新型	新式樣	
1	鴻海精密工業股份有限公司	2,269	818	163	3,250
2	財團法人工業技術研究院	796	20	4	820
3	英業達股份有限公司	455	145	6	606
4	友達光電股份有限公司	523	0	0	523
5	正崙精密工業股份有限公司	25	281	133	439
6	聯發科技股份有限公司	343	0	0	343
7	遠東科技大學	76	253	0	329
8	鴻準精密工業股份有限公司	235	3	69	307
9	奇美電子股份有限公司	273	6	0	279
10	中華映管股份有限公司	193	79	0	272
11	國立台灣大學	239	14	0	253
12	宏達國際電子股份有限公司	212	4	23	239
13	英華達股份有限公司	141	67	6	214
14	南台科技大學	76	121	11	208
15	宏碁股份有限公司	200	2	5	207
16	中華電信股份有限公司	167	29	8	204
17	沛鑫半導體工業股份有限公司	72	5	118	195
18	緯創資通股份有限公司	144	49	1	194
19	元培科技大學	6	174	1	181
20	奇美通訊股份有限公司	165	0	15	180

(十四) 98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			合計
		發明	新型	新式樣	
1	鴻海精密工業股份有限公司	421	1,142	207	1,770
2	財團法人工業技術研究院	390	12	2	404
3	正崙精密工業股份有限公司	3	187	95	285
4	英業達股份有限公司	147	92	7	246
5	台灣積體電路製造股份有限公司	225	1	0	226
6	友達光電股份有限公司	224	1	0	225
7	遠東科技大學	14	187	0	201
8	英華達股份有限公司	61	87	9	157
9	威盛電子股份有限公司	152	2	2	156
10	中華映管股份有限公司	70	78	0	148
11	南台科技大學	12	112	22	146
12	鴻準精密工業股份有限公司	110	5	28	143
13	台達電子工業股份有限公司	102	28	5	135
14	日月光半導體製造股份有限公司	120	0	0	120
15	旺宏電子股份有限公司	113	0	0	113
16	神達電腦股份有限公司	93	6	11	110
17	亞洲光學股份有限公司	80	29	0	109
17	達方電子股份有限公司	27	81	1	109
19	廣達電腦股份有限公司	34	41	27	102
20	華晶科技股份有限公司	21	76	1	98

註：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。

(十五) 98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	高通公司	1,230	0	0	1,230
2	新力股份有限公司	490	0	35	525
3	皇家飛利浦電子股份有限公司	360	0	36	396
4	東京威力科創股份有限公司	330	1	25	356
5	萬國商業機器公司	352	0	0	352
6	住友化學工業股份有限公司	317	0	1	318
7	應用材料股份有限公司	291	3	1	295
8	內數位科技公司	250	0	0	250
9	富士康(香港)有限公司	177	10	29	216
10	東芝股份有限公司	170	0	36	206
11	半導體能源研究所股份有限公司	194	0	0	194
12	3M新設資產公司	178	1	10	189
13	富士軟片股份有限公司	164	0	0	164
14	松下電器產業股份有限公司	133	0	28	161
15	英特爾公司	159	0	0	159
16	康寧公司	157	0	0	157
16	惠普研發公司	156	0	1	157
18	微軟公司	144	0	3	147
18	內數位專利控股公司	123	24	0	147
20	巴地斯顏料化工廠	144	0	0	144

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。

(十六) 98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	三星電子股份有限公司	174	0	57	231
2	新力股份有限公司	183	1	30	214
3	英特爾公司	207	0	0	207
4	精工愛普生股份有限公司	109	0	27	136
4	東芝股份有限公司	95	0	41	136
4	諾基亞股份有限公司	26	0	110	136
7	海力士半導體股份有限公司	131	0	0	131
8	本田技研工業股份有限公司	49	0	66	115
9	夏普股份有限公司	91	0	17	108
10	松下電器產業股份有限公司	66	0	32	98
11	東京威力科創股份有限公司	77	1	18	96
11	富士能公司	8	88	0	96
13	萬國商業機器公司	93	0	0	93
14	三洋電機股份有限公司	76	0	11	87
15	富士康(香港)有限公司	1	0	75	76
16	東京應化工業股份有限公司	75	0	0	75
17	LG電子股份有限公司	54	0	20	74
18	內數位科技公司	64	9	0	73
19	LG化學股份有限公司	71	0	0	71
20	島野股份有限公司	48	6	14	68

註：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。

(十七) 98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)	33	520	43	4	600	1.59
食品及煙草	A21-A24	28	149	35	1	213	0.56
日常用品	A41-A47	114	2,958	57	59	3,188	8.44
保健及娛樂	A61-A63,(A61K及A61P,A61Q除外)	180	1,538	156	45	1,919	5.08
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,C408	102	41	182	3	328	0.87
醫藥品	A61K(35/66-35/76,38,39,47/42,48,49/14,49/16,51/08,51/10除外), A61Q	39	10	151	0	200	0.53
分離及混合	B01-B09	108	517	159	6	790	2.09
成型	B21-B32,(B31除外)	491	1,564	308	29	2,392	6.34
印刷	B41-B44	81	340	80	8	509	1.35
運輸	B60-B68	395	2,909	234	69	3,607	9.55
微型結構技術、超微技術	B81-B82	14	5	14	1	34	0.09
無機化學、廢水處理	C01-C05,C30	108	94	141	2	345	0.91
有機化學	C07,(C07K、C07M除外)	32	0	309	0	341	0.90
高分子	C08	77	8	335	0	420	1.11
染料、石油、動植物油	C09-C11	59	37	197	0	293	0.78
糖、皮革	C13-C14	0	0	0	0	0	0.00
冶金、金屬表面處理、電鍍	C21-C23,C25(C22K除外)	67	57	184	1	309	0.82
紡織及不屬別類之柔性材料	D01-D07	39	253	88	4	384	1.02
造紙及紙製品加工	D21,B31	7	22	14	1	44	0.12
土木建築	E01-E06	95	1,357	27	19	1,498	3.97
採礦	E21	1	5	2	0	8	0.02
引擎及泵	F01-F04	113	443	61	8	625	1.66
一般機械工程	F15-F17	210	778	96	17	1,101	2.92
照明；加熱	F21-F28	245	1,517	105	31	1,898	5.03
武器；爆破	F41-F42,C06	6	81	3	1	91	0.24
儀器1 (光學)	G01-G03,(G01N33 除外)	917	1,069	727	114	2,827	7.49
儀器2 (量測)	G04-G08,(G06F,G06Q除外)	222	418	100	10	750	1.99
儀器3 (半導體應用)	G09-G12	425	489	582	25	1,521	4.03
核子工程	G21	2	3	1	0	6	0.02
電力；發電、配電、變電、電熱	H02,H05	531	1,343	273	56	2,203	5.83
基本電子電機元件	H01,(H01L除外)	308	2,444	259	102	3,113	8.24
半導體技術	H01L	810	445	856	33	2,144	5.68
基本電子電路；通信	H03,H04	673	547	588	96	1,904	5.04
資訊	G06F(17/60除外)	849	812	308	28	1,997	5.29
電子商務	G06F17/60,G06Q	71	57	25	0	153	0.40
總計		7,452	22,830	6,700	773	37,755	100.00

(十八) 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	類別 (依IPC二階分類)	發明	新型
A01	1,151	2,166	B61	85	20	E04	511	2,403
A21	104	179	B62	1,569	3,767	E05	383	2,074
A22	12	33	B63	140	241	E06	194	1,915
A23	533	401	B64	27	34	E21	45	29
A24	95	84	B65	2,227	5,613	F01	346	321
A41	128	1,058	B66	405	382	F02	604	437
A42	39	395	B67	67	146	F03	74	355
A43	173	817	B68	2	10	F04	671	1,167
A44	290	596	B81	242	28	F15	122	78
A45	163	1,708	B82	25	6	F16	2,120	4,528
A46	47	166	C01	806	59	F17	144	130
A47	892	8,404	C02	420	321	F21	472	2,467
A61	5,100	4,575	C03	573	79	F22	35	22
A62	97	376	C04	538	12	F23	354	568
A63	1,119	3,633	C05	41	18	F24	650	2,396
B01	1,939	1,284	C06	7	4	F25	419	338
B02	81	206	C07	4,547	1	F26	60	121
B03	59	34	C08	4,920	22	F27	100	58
B04	16	19	C09	2,453	67	F28	410	315
B05	724	793	C10	380	15	F41	96	375
B06	16	6	C11	281	36	F42	30	94
B07	44	163	C12	869	61	G01	5,530	2,324
B08	245	228	C13	5	3	G02	8,471	2,610
B09	148	51	C14	15	10	G03	3,771	849
B21	795	582	C21	347	35	G04	155	166
B22	550	98	C22	588	7	G05	853	237
B23	1,763	2,394	C23	1,661	115	G06	14,270	6,594
B24	1,031	746	C25	531	169	G07	316	362
B25	1,071	2,976	C30	375	17	G08	436	540
B26	292	730	C40	0	0	G09	4,084	1,069
B27	140	508	D01	421	82	G10	624	354
B28	93	96	D02	91	41	G11	8,344	1,117
B29	1,628	1,254	D03	154	107	G12	34	52
B30	111	111	D04	385	361	G21	263	16
B31	52	128	D05	287	367	G99	0	0
B32	1,008	472	D06	561	437	H01	42,342	15,637
B41	1,662	686	D07	10	17	H02	2,896	2,268
B42	75	437	D21	243	26	H03	3,310	300
B43	119	509	E01	99	220	H04	13,102	3,833
B44	101	245	E02	173	326	H05	5,159	5,211
B60	1,436	3,929	E03	94	552	H99	0	0
						總計	173,606	120,840

註：有效件數係以截至98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	43	26	1,531
02	767	27	109
03	449	28	832
04	215	29	31
05	202	30	128
06	1,200	31	153
07	738	32	97
08	1,483	33	12
09	1,539	34	37
10	930	35	8
11	484	36	17
12	2,855	37	91
13	2,484	38	12
14	5,359	39	3
15	1,411	40	15
16	1,209	41	5
17	264	42	7
18	136	44	3
19	777	45	12
20	147	46	133
21	951	47	6
22	182	48	8
23	1,771	49	17
24	567	50	23
25	614	99	152
		總計	30,219

註：有效件數係以截至98年12月31日止仍存續之專利為計算基礎。

(十九) 歷年專利待辦案件統計表(93~98年)

項目 年	新申請			再審查		異議			舉發			新型技術 報告	總計
	發明	新型	新式樣	發明	新式樣	發明	新型	新式樣	發明	新型	新式樣		
93	43,978	14,818	7,901	14,862	371	439	1,649	149	211	874	70	485	85,807
94	52,757	4,725	8,027	11,046	196	213	474	2	305	1,738	92	1,719	81,294
95	62,937	6,634	6,703	9,256	335	48	25	0	411	2,028	73	1,204	89,654
96	90,824	7,340	7,029	7,641	291	1	4	0	501	1,703	85	1,693	117,112
97	123,123	6,161	7,103	5,907	180	1	0	0	517	1,595	67	1,732	146,386
98	140,646	6,410	6,034	4,627	124	0	1	0	461	1,244	37	2,873	162,457

註：1. 93年7月1日新專利法實施，新型專利改採形式審查，輔以技術報告制度。

2. 本表發明新申請待辦案件數已扣除程序審查及發明分類中未請求實體審查案件量。(未請求實體審查案件量，93年底為6,239件，94年底為10,509件，95年底為11,298件，96年底為11,374件，97年底為12,965件，98年底為8,501件)。

3. 本局於97年4月起新申請案件改採E網通收件。因作業流程變更，造成統計時程落差，致與97年年報待辦案件數略有差異，特此敘明。

四、發明案申請實體審查案件推移表

申請實體審查件數及百分比 (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	29,641	61.96	1,679	3.51	11,321	23.66	657	1.37	43,298	90.50
95	50,111	31,726	63.31	1,558	3.11	10,724	21.40	359	0.72	44,367	88.54
96	51,676	33,305	64.45	1,550	3.00	2,391	4.63	314	0.61	37,560	72.68
97	51,909	32,202	62.04	708	1.36	86	0.17	259	0.50	33,255	64.07
98	46,654	27,825	59.64	20	0.04	92	0.20	478	1.02	28,415	60.91

統計日期：2010年2月2日

註：1. 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。

2. 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年末申請實體審查之發明申請案視為撤回。

3. 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。

4. 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
97	37	37
98	30	27