

2002년
산업재산권 등록현황

2003. 1.

특허청 발명정책국 등록과

1. 2002년도 산업재산권 등록현황

□ 전체 등록

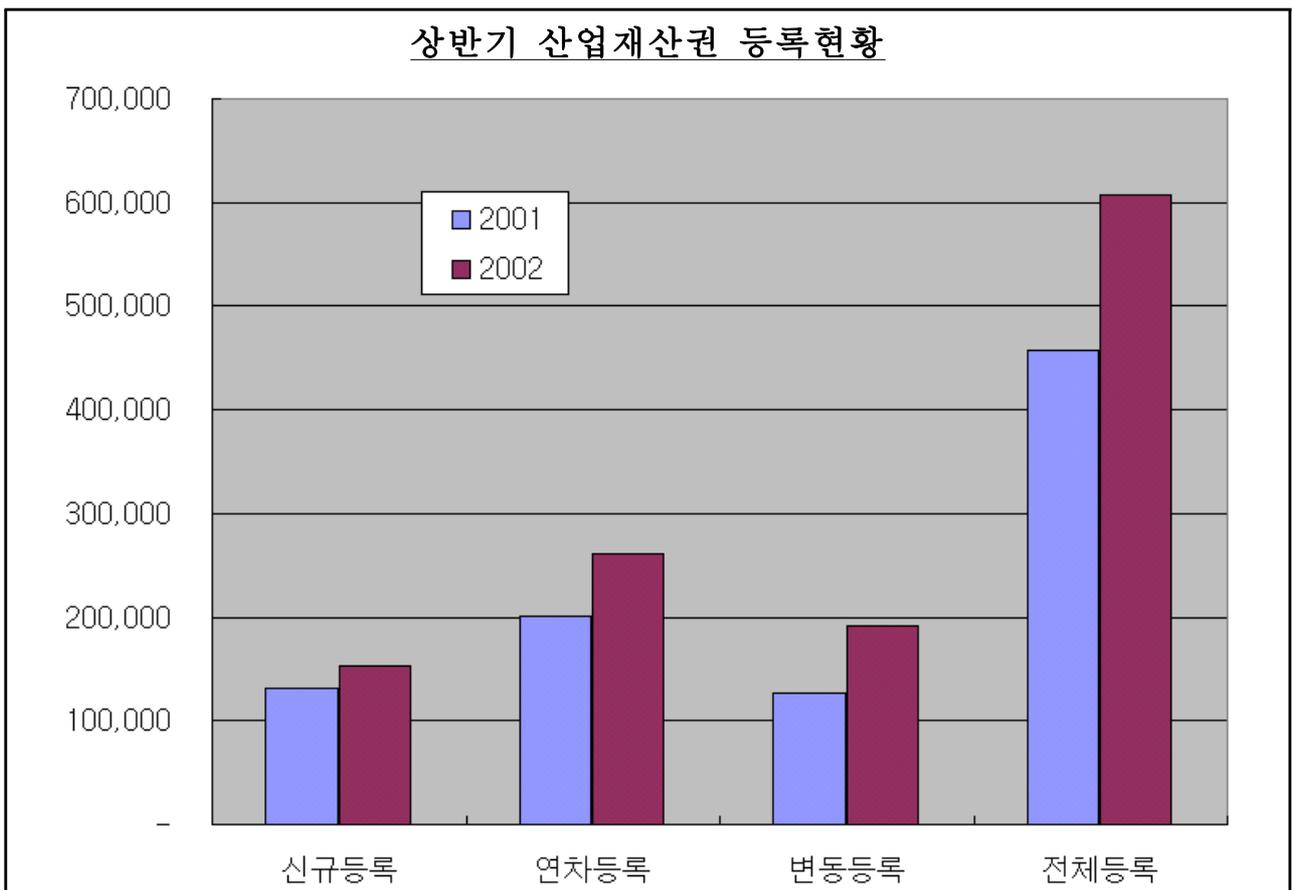
• 연차등록과 변동등록의 큰 증가로 인해 전년동기 대비 32.6% 증가.

산업재산권 등록현황

(단위 : 건, %)

구 분	'98년		'99년		'00년		'01년		'02년	
	건 수	전년 대비								
신규등록	163,159	54.8	148,107	△9.2	126,395	△14.7	130,850	3.5	153,063	17.0
연차등록	83,082	△24.3	104,353	25.6	133,510	27.9	200,154	49.9	261,635	30.7
변동등록	101,021	56.0	107,249	6.2	119,624	11.5	126,269	5.6	191,867	52.0
전체등록	347,262	24.0	359,709	3.6	379,529	5.5	457,254	20.5	606,565	32.6

상반기 산업재산권 등록현황



2. 개인·법인 등록현황

□ 개인과 법인의 등록비율

○ 개인 : 36.9%, 법인 : 63.1%

- 전년동기 대비 거의 변화없음.

연도별 개인·법인 등록현황

(단위 : 건 %)

구분	연도	개인		법인		계
		건수	구성비	건수	구성비	
특허	1998년	3,042	5.8	49,858	94.2	52,900
	1999년	4,021	6.4	58,614	93.6	62,635
	2000년	2,516	7.2	32,440	92.8	34,956
	2001년	3,693	10.7	30,982	89.3	34,675
	2002년	6,069	13.4	39,221	86.6	45,290
실용	1998년	5,130	19.9	20,587	80.1	25,717
	1999년	11,200	34.1	21,668	65.9	32,868
	2000년	25,157	60.3	16,588	39.7	41,745
	2001년	27,340	62.4	16,502	37.6	43,842
	2002년	25,487	63.8	14,468	36.2	39,955
의장	1998년	9,886	39.7	15,045	60.3	24,931
	1999년	10,762	54.8	8,874	45.2	19,636
	2000년	10,174	54.0	8,671	46.0	18,845
	2001년	9,585	51.4	9,065	48.6	18,650
	2002년	13,413	49.3	13,821	50.7	27,234
상표	1998년	11,591	19.4	48,020	80.6	59,611
	1999년	9,072	27.5	23,896	72.5	32,968
	2000년	9,328	30.2	21,521	69.8	30,849
	2001년	9,022	26.8	24,661	73.2	33,683
	2002년	11,474	28.3	29,110	71.7	40,584
계	1998년	29,649	18.2	133,510	81.8	163,159
	1999년	35,055	23.7	113,052	76.3	148,107
	2000년	47,175	37.3	79,220	62.7	126,395
	2001년	49,640	37.9	81,210	62.1	130,850
	2002년	56,443	36.9	96,620	63.1	153,063

3. 내·외국인 등록현황

□ 내·외국인별 등록비율

- 내국인 : 83.3%, 외국인 : 16.7%
- 전년 동기대비 거의 변화 없음.

내·외국인 등록현황

(단위 : 건, %)

구 분		'98년	'99년	'00년	'01년	'02년
특 허	내국인	35,900 (67.9)	43,314 (69.2)	22,943 (65.6)	21,833 (63.0)	30,168 (66.6)
	외국인	17,000 (32.1)	19,321 (30.8)	12,013 (34.4)	12,842 (37.0)	15,122 (33.4)
	계	52,900	62,635	34,956	34,675	45,290
실 용 안	내국인	25,164 (97.8)	32,494 (98.9)	41,350 (99.1)	43,372 (98.9)	39,415 (98.6)
	외국인	553 (2.2)	374 (1.1)	395 (0.9)	470 (1.1)	540 (1.4)
	계	25,717	32,868	41,745	43,842	39,955
의 장	내국인	22,700 (91.1)	18,167 (92.5)	17,728 (94.1)	17,373 (93.2)	25,317 (93.0)
	외국인	2,231 (8.9)	1,469 (7.5)	1,117 (5.9)	1,277 (6.8)	1,917 (7.0)
	계	24,931	19,636	18,845	18,650	27,234
상 표	내국인	41,637 (69.8)	23,290 (70.6)	24,342 (78.9)	26,872 (79.8)	32,674 (80.5)
	외국인	17,974 (30.2)	9,678 (29.4)	6,507 (21.1)	6,811 (20.2)	7,910 (19.5)
	계	59,611	32,968	30,849	33,683	40,584
합 계	내국인	125,401 (76.9)	117,265 (79.2)	106,363 (84.2)	109,450 (83.6)	127,574 (83.3)
	외국인	37,758 (23.1)	30,842 (20.8)	20,032 (15.8)	21,400 (16.4)	25,489 (16.7)
	계	163,159	148,107	126,395	130,850	153,063

4. 외국인의 국가별 등록현황

□ 2002년도 외국인 등록현황

- 국가별 : 일본(42.3%)과 미국(28.0%)이 외국인 전체등록건수의 70.3%
- 권리별 : 특허(59.3%)와 상표(31.0%)가 외국인 전체등록건수의 90.3%

‘02년 외국인의 국가별 등록현황

구 분	특 허	실 용	특·실계	의 장	상 표	계	
						건 수	점유율
일 본	7,868 (52.0)	53 (9.8)	7,921 (50.6)	1,027 (53.6)	1,827 (23.1)	10,775	42.3
미 국	3,982 (26.3)	89 (16.5)	4,071 (26.0)	365 (19.0)	2,708 (34.2)	7,144	28.0
독 일	1,050 (6.9)	9 (1.7)	1,059 (6.8)	62 (3.2)	505 (6.4)	1,626	6.4
프 랑 스	438 (2.9)	1 (0.2)	439 (2.8)	61 (3.2)	446 (5.6)	946	3.7
스 위 스	303 (2.0)	0	303 (1.9)	60 (3.1)	430 (5.4)	793	3.1
영 국	234 (1.5)	1 (0.2)	235 (1.5)	15 (0.8)	384 (4.9)	634	2.5
대 만	71 (0.5)	332 (61.5)	403 (2.6)	29 (1.5)	116 (1.5)	548	2.1
네델란드	334 (2.2)	0	334 (2.1)	50 (2.6)	158 (2.0)	542	2.1
스웨덴	203 (1.3)	19 (3.5)	222 (1.4)	22 (1.1)	146 (1.8)	390	1.5
기 타	639 (4.2)	36 (6.7)	675 (4.3)	226 (11.8)	1,190 (15.0)	2,091	8.2
계 (권리별 구성비)	15,122 (59.3)	540 (2.1)	15,662 (61.4)	1,917 (7.5)	7,910 (31.0)	25,489 (100)	100

5. 산업부문별 등록현황(특허·실용신안)

□ 내·외국인별 등록비율

- 전기통신과 기계분야의 등록건수가 전체의 57.5%
 - 내국인 : 전기통신 33.2%, 기계 22.5%
 - 외국인 : 전기통신 51.2%, **화학 17.6%**

특허·실용신안 등록현황

(단위 : 건, %)

구 분	'98년		'99년		'00년		'01년		'02년	
	건수	구성비								
기 계	20,919	26.6	25,124	26.3	17,719	23.1	18,448	23.5	17,923	21.0
화학일반	7,730	9.8	7,750	8.1	4,891	6.4	5,302	6.8	7,147	8.4
섬 유	2,149	2.7	2,693	2.8	1,971	2.6	1,910	2.4	2,052	2.4
전기통신	35,412	45.0	42,044	44.0	30,759	40.1	28,021	35.7	31,133	36.5
토목건설	3,307	4.2	4,544	4.8	5,744	7.5	6,982	8.9	7,513	8.8
채광금속	1,711	2.2	2,748	2.9	2,115	2.8	2,240	2.9	2,873	3.4
음료·의료위생	3,214	4.1	3,402	3.6	3,462	4.5	4,022	5.1	4,920	5.8
사무용품·인쇄	811	1.0	1,287	1.3	1,014	1.3	1,181	1.5	1,360	1.6
농림수산	1,008	1.3	1,523	1.6	2,210	2.9	2,535	3.2	2,383	2.8
잡 화	2,356	3.0	4,388	4.6	6,816	8.9	7,876	10.0	7,941	9.3
합 계	78,617	100	95,503	100	76,701	100	78,517	100	85,245	100

특허·실용신안 등록현황 ('02년)

(단위 : 건, %)

구 분	내 국		외 국	
	건 수	구 성 비	건수	구 성 비
기 계	15,677	22.5	2,246	14.3
화학일반	4,385	6.3	2,762	17.6
섬 유	1,795	2.6	257	1.6
전기통신	23,112	33.2	8,021	51.2
토목건설	7,338	10.5	175	1.1
채광금속	2,320	3.3	553	3.5
음료·의료위생	3,886	5.6	1,034	6.6
사무용품·인쇄	1,172	1.7	188	1.2
농림수산	2,277	3.3	106	0.7
잡 화	7,621	11.0	320	2.0
합 계	69,583	100.0	15,662	100.0

6. 다등록업체 현황

□ 국내업체

국내 10대 다등록업체 등록현황

순위	업체명	특허	실용	의장	상표	계
1	삼성전자	35,684	10,120	2,601	3,351	51,756
2	엘지전자	14,000	5,133	988	2,717	22,838
3	현대자동차	10,707	7,521	3,597	704	22,529
4	대우전자	7,780	4,523	1,044	796	14,143
5	기아자동차	3,829	4,217	3,990	1,496	13,532
6	해태제과	87	26	178	9,987	10,278
7	현대전자산업	6,875	1,306	183	376	8,740
8	하이닉스반도체	7,103	1,234	155	31	8,523
9	태평양화학	317	165	1,066	5,066	6,614
10	포항종합제철	2,178	3,595	23	58	5,854

※ '02. 12. 말까지의 누계수치임.

□ 외국업체

외국 10대 다등록업체 등록현황

순위	업체명	특허	실용	의장	상표	계
1	도시바	5061	91	68	188	5,408
2	일본전기	3926	14	6	73	4,019
3	소니	2751	64	510	478	3,803
4	마쯔시다전기산업	2837	17	296	233	3,383
5	미쓰비시전기	3091	215	43	15	3,364
6	히다찌	2982	6	38	316	3,342
7	IBM	2727	0	5	554	3,286
8	캐논	1668	9	296	134	2,107
9	후지쓰	1871	0	4	105	1,980
10	산은아일랜드금융	0	0	0	1944	1,944

※ '02. 12. 말까지의 누계수치임.