

지식재산주요통계(1999.6월 현재)

1. 국내

1.1 출원추이

(단위 : 건)

구분	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98
특허	25,820	28,132	31,073	36,491	45,712	78,499	90,326	92,734	75,188
실용신안	22,654	25,895	28,665	32,218	39,806	59,866	68,822	45,809	28,896
특·실소계의장	48,474	54,027	59,738	68,709	85,518	138,365	159,148	138,543	104,084
	18,769	20,097	22,948	27,568	29,033	29,978	29,859	28,491	23,732
									(25,155)
상표	46,826	46,612	45,124	59,593	72,581	71,852	85,062	87,065	57,393
									(74,214)
계	114,069	120,736	127,810	155,870	187,132	240,195	274,069	254,099	185,209
									(203,453)

주 : ()내는 다의장·다류상표 제도에 의하여 류기준으로 산출한 통계임

1.2 권리별 산업부문별 출원건수

< 특·실 합계 >

(단위 : 건, %)

구분	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98
기 계	10,224	11,685	13,606	16,804	23,950	54,321	64,633	40,058	20,472
	(21.1)	(21.6)	(22.8)	(24.5)	(28.0)	(39.3)	(40.6)	(28.9)	(19.7)
화 학 일 반	6,570	6,409	6,677	7,478	8,247	8,683	9,579	10,520	9,892
	(13.6)	(11.9)	(11.2)	(10.9)	(9.6)	(6.3)	(6.0)	(7.6)	(9.5)
섬 유	1,480	1,631	1,999	2,492	2,991	3,172	3,120	3,375	2,639
	(3.1)	(3.0)	(3.3)	(3.6)	(3.5)	(2.3)	(2.0)	(2.4)	(2.5)
전 기 · 통 신	19,180	22,935	23,776	26,286	33,014	53,601	60,407	62,820	49,808
	(39.6)	(42.5)	(39.8)	(38.3)	(38.6)	(38.7)	(38.0)	(45.3)	(47.9)
토 목 · 건 설	1,954	1,766	2,405	2,795	3,239	4,044	4,766	3,928	3,669
	(4.0)	(3.3)	(4.0)	(4.1)	(3.8)	(2.9)	(3.0)	(2.8)	(3.5)
채 광 · 금 속	1,280	1,239	1,527	1,934	2,338	2,907	3,541	3,692	3,274
	(2.6)	(2.3)	(2.6)	(2.8)	(2.7)	(2.1)	(2.2)	(2.7)	(3.1)
음료 · 의료 · 위생	2,722	2,866	3,381	4,250	4,603	4,542	5,027	5,632	6,010
	(5.6)	(5.3)	(5.7)	(6.2)	(5.4)	(3.3)	(3.2)	(4.1)	(5.8)
사무용품 · 인쇄	1,061	1,173	1,193	1,053	931	1,046	1,473	1,715	1,636
	(2.2)	(2.2)	(2.0)	(1.5)	(1.1)	(0.8)	(0.9)	(1.2)	(1.6)
농 립 · 수 산	894	1,007	1,207	1,338	1,510	1,328	1,553	1,662	1,751
	(1.8)	(1.9)	(2.0)	(1.9)	(1.8)	(1.0)	(1.0)	(1.2)	(1.7)
잡 화	3,109	3,316	3,967	4,279	4,695	4,721	5,049	5,141	4,933
	(6.4)	(6.0)	(6.6)	(6.2)	(5.5)	(3.3)	(3.1)	(3.8)	(4.7)
계	48,474	54,027	59,738	68,709	85,518	138,365	159,148	138,543	104,084

<특허>

(단위 : 건, %)

구분	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98
기 계	3,662 (14.2)	4,002 (14.2)	4,651 (15.0)	6,082 (16.7)	8,175 (17.9)	22,007 (28.0)	26,146 (28.9)	20,606 (22.2)	11,254 (15.0)
화 학 일 반	6,013 (23.3)	5,710 (20.3)	5,910 (19.0)	6,422 (17.6)	7,233 (15.8)	7,787 (10.0)	8,489 (9.4)	9,395 (10.1)	9,112 (12.1)
섬 유	718 (2.8)	719 (2.6)	886 (2.9)	1,181 (3.2)	1,417 (3.1)	1,521 (2.0)	1,409 (1.6)	1,864 (2.0)	1,637 (2.2)
전 기 · 통 신	10,853 (42)	13,361 (47.5)	14,458 (46.5)	16,684 (45.7)	21,741 (47.6)	38,343 (48.8)	44,057 (48.8)	48,989 (52.8)	41,420 (55.1)
토 목 · 건 설	519 (2.0)	426 (1.5)	539 (1.7)	633 (1.7)	838 (1.8)	1,441 (1.8)	1,651 (1.8)	1,577 (1.7)	1,507 (2.0)
채 광 · 금 속	954 (3.7)	890 (3.2)	1,069 (3.4)	1,358 (3.7)	1,506 (3.3)	1,887 (2.4)	2,218 (2.5)	2,630 (2.8)	2,442 (3.2)
음료 · 의료 · 위생	2,087 (8.0)	2,013 (7.2)	2,294 (7.4)	2,790 (7.6)	3,254 (7.1)	3,435 (4.4)	3,842 (4.3)	4,595 (5.0)	4,875 (6.5)
사무용품 · 인쇄	403 (1.6)	372 (1.3)	421 (1.4)	366 (1.0)	306 (0.7)	430 (0.5)	691 (0.8)	926 (1.0)	955 (1.3)
농 립 · 수 산	132 (0.5)	183 (0.7)	234 (0.8)	243 (0.7)	335 (0.7)	355 (0.4)	473 (0.5)	534 (0.6)	590 (0.8)
잡 화	479 (1.9)	456 (1.5)	611 (1.9)	732 (2.1)	907 (2.0)	1,293 (1.7)	1,350 (1.4)	1,618 (1.8)	1,396 (1.8)
계	25,820	28,132	31,073	36,491	45,712	78,499	90,326	92,734	75,188

<실용신안>

(단위 : 건, %)

구분	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98
기 계	6,562 (29.0)	7,683 (30.0)	8,955 (31.2)	10,722 (33.3)	15,775 (39.6)	32,314 (54.0)	38,487 (55.9)	19,452 (42.5)	9,218 (31.9)
화 학 일 반	557 (2.5)	699 (2.7)	767 (2.7)	1,056 (3.3)	1,014 (2.5)	896 (1.5)	1,090 (1.6)	1,125 (2.5)	780 (2.7)
섬 유	762 (3.4)	912 (3.5)	1,113 (3.9)	1,311 (4.1)	1,574 (4.0)	1,651 (2.8)	1,711 (2.5)	1,511 (3.3)	1,002 (3.5)
전 기 · 통 신	8,327 (36.8)	9,574 (37.0)	9,318 (32.5)	9,602 (29.8)	11,273 (28.3)	15,258 (25.5)	16,350 (23.8)	13,831 (30.2)	8,388 (29.0)
토 목 · 건 설	1,435 (6.3)	1,340 (5.2)	1,866 (6.5)	2,162 (6.7)	2,401 (6.0)	2,603 (4.3)	3,115 (4.5)	2,351 (5.1)	2,162 (7.5)
채 광 · 금 속	326 (1.4)	349 (1.3)	458 (1.6)	576 (1.8)	832 (2.1)	1,020 (1.7)	1,323 (1.9)	1,062 (2.3)	832 (2.9)
음료 · 의료 · 위생	635 (2.8)	853 (3.3)	1,087 (3.8)	1,460 (4.5)	1,349 (3.4)	1,107 (1.8)	1,185 (1.7)	1,037 (2.3)	1,135 (3.9)
사무용품 · 인쇄	658 (2.9)	801 (3.1)	772 (2.7)	687 (2.1)	625 (1.6)	616 (1.0)	782 (1.1)	789 (1.7)	681 (2.4)
농 립 · 수 산	762 (3.4)	824 (3.2)	973 (3.4)	1,095 (3.4)	1,175 (3.0)	973 (1.6)	1,080 (1.6)	1,128 (2.5)	1,161 (4.0)
잡 화	2,630 (11.5)	2,860 (10.7)	3,356 (12.4)	3,547 (11.0)	3,788 (9.5)	3,428 (5.8)	3,699 (5.4)	3,523 (7.6)	3,537 (12.2)
계	22,654	25,895	28,665	32,218	39,806	59,866	68,822	45,809	28,896

2. 국제 통계

2.1. 전세계의 산업재산권 추이('96)

<출원추이>

(단위 : 건)

구 분	특 허	실용신안	의 장	상 표	계
'90	1,668,245	185,313	154,339	1,194,542	3,202,439
'91	1,666,454	199,614	153,624	1,190,161	3,209,853
'92	1,873,320	199,626	163,719	1,463,799	3,700,464
'93	2,053,993	194,455	164,481	1,496,183	3,909,112
'94	2,400,877	142,063	171,072	1,625,394	4,339,406
'95	2,885,962	155,255	176,895	1,686,872	4,904,984
'96	3,566,634	174,397	186,481	1,881,693	5,809,205

주 : WIPO, '96산업재산권 통계집

<등록추이>

(단위 : 건)

구 분	특 허	실용신안	의 장	상 표	계
'90	550,360	70,592	187,999	709,885	1,518,836
'91	481,648	82,084	201,094	733,605	1,498,431
'92	591,335	121,358	188,458	1,034,534	1,935,685
'93	649,404	194,455	164,481	1,072,574	2,080,914
'94	706,048	123,407	206,782	1,121,474	2,157,711
'95	713,162	130,621	234,301	1,088,799	2,166,883
'96	809,414	162,521	263,080	1,313,573	2,548,588

주 : WIPO, '96산업재산권 통계집

2.2. 세계주요국의 산업재산권 추이('96)

<출원추이(산업재산권 4권기준)>

(단위 : 건)

'96년 기준 순위	국가명	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
1	일 본	731,167	703,167	829,238	672,480	601,576	623,599	643,685
2	미 국	314,734	313,768	328,206	355,440	386,522	439,699	451,090
3	한 국	119,636	128,758	136,894	166,710	201,998	258,243	288,373
4	중 국	98,741	117,644	157,930	209,599	236,026	275,328	277,006
5	독 일	175,337	177,895	185,460	195,365	214,552	214,828	249,459
6	영 국	146,089	138,590	143,476	144,185	159,499	184,053	192,084
7	프랑스	185,278	171,941	164,215	165,350	172,335	180,445	168,431
8	스페인	134,557	123,373	122,160	122,732	130,701	143,007	163,440
9	이태리	-	-	-	-	-	-	127,012
10	브라질	79,308	72,488	65,459	83,821	82,750	107,823	106,607

주 : WIPO, '96산업재산권 통계집

< 등록추이(산업재산권 4권기준) >

(단위 : 건)

'96년 기준 순위	국가명	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
1	일 본	253,659	196,783	351,344	339,193	318,424	352,864	524,327
2	미 국	159,733	152,729	186,588	189,588	176,674	198,688	214,770
3	독 일	134,195	159,370	144,336	168,039	181,332	155,284	184,499
4	중 국	31,271	64,946	79,563	110,836	101,598	136,930	165,255
5	프랑스	139,496	154,928	155,719	168,805	168,966	169,367	120,337
6	영 국	69,749	72,569	81,139	83,821	85,861	90,130	110,775
7	스페인	50,541	61,276	105,829	81,601	90,088	95,481	106,672
8	이태리	-	-	-	-	-	-	86,419
9	한 국	54,324	54,660	62,305	62,563	58,604	67,444	72,363
10	러시아	-	17,351	20,835	26,772	34,742	46,944	42,603

주 : WIPO, '96산업재산권 통계집