



특허청 *미래 세대를 위한*

튼튼한 지식재산 생태계,
기업성장 전인

www.kipo.go.kr



정부 3.0

보도자료

KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

문 의	정보고객지원국 정보고객정책과	과 장 김기범 사무관 이원석	042-481-8238
	2016년 1월 29일(금) 조간부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 1월 28일(목) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.		

경기침체 한파 속, 지식재산권 출원 최대치 기록

- '15년 48만건 출원, 5년 연속 증가 -

작년 한해 메르스, 중국발 글로벌 경제위기 등 어려운 상황에서도, 우리나라의 지재권 출원은 지속적으로 증가, 사상 최대치를 기록했다.

특허청(청장 최동규)은 '15년 특허, 실용신안, 디자인, 상표 등 지재권이 475,802건 출원되었다고 밝혔다. 이는 '11년부터 5년 평균 5.2%가 증가한 것이며, 전년에 비해서는 7.0%가 증가한 수치다.

특허, 디자인, 상표가 전년 대비 1.6%, 5.5%, 15.4%가 늘어난 213,694건, 67,954건, 185,443건, 실용신안은 전년과 비슷한 수준으로 출원되었다.

한편, 잠정 집계된 주요국 특허출원 동향을 살펴보면, 미국과 일본이 전년 대비 2.4%(1-12월), 2.9%(1-11월) 감소했고, 유럽과 중국은 전년 대비 5.7%(1-11월), 18.7%(1-12월) 증가한 것으로 나타났다.

〈국내 권리별 출원 추이, 최근 5년〉

단위 : 건

구분	2011	2012	2013	2014	2015
특허	178,924	188,915	204,589	210,292	213,694
실용	11,854	12,424	10,968	9,184	8,711
디자인	56,524	63,135	66,940	64,413	67,954
상표	134,234	142,176	159,217	160,663	185,443
전체	381,536	406,650	441,714	444,552	475,802

〈주요국 특허출원 현황〉

단위 : 천건, %

구분	2014	2015	증감률
미국	579	565	△2.4
중국	928	1,102	18.7
한국	210	214	1.6
일본	296	288	△2.9
유럽	138	146	5.7

* 일본, 유럽은 1-11월 누계치 비교

(출원인 유형별) 특히 올해는 전년 대비 대기업을 특허 출원이 9.2% 감소한 반면, 중소기업이 사상 처음으로 대기업 출원 건수를 상회했다.

〈'11~15년 출원인 유형별 특허출원 현황〉

단위 : 건, %

출원인 유형	2011	2012	2013	2014	2015	증감률 ('14→'15)
대기업	38,155	41,659	47,005	45,986	41,744	△ 9.2
중견기업	12,464	12,213	11,990	11,331	11,168	△ 1.4
중소기업	31,361	34,192	37,856	41,661	44,960	7.9
대학교, 학교	9,883	11,188	11,511	10,538	10,356	△ 1.7
공공부문	11,586	12,496	13,735	15,858	17,310	9.2
개인	34,323	36,111	37,349	38,047	41,095	8.0
외국인	41,502	44,245	44,607	46,216	46,408	0.4
비영리법인 등	413	456	536	655	653	△ 0.3
합계	179,687	192,560	204,589	210,292	213,694	1.6

(최다 출원인) 기업의 경우 삼성전자(주)가 6,721건, 대학은 한국과학기술원이 947건, 공공부문은 한국전자통신연구원이 2,280건을 출원하여, 유형별 특허출원 1위를 기록했다.

〈유형별 최다 출원인 현황(특허)〉

단위 : 건, %

출원인 유형	출원인명	2014	2015	증감률
대기업	삼성전자(주)	7,552	6,721	△ 11.0
중견기업	동우화인켐	488	554	13.5
중소기업	아모그린텍(주)	197	317	60.9
대학, 학교법인	한국과학기술원	878	947	7.9
공공부문	한국전자통신연구원	2,155	2,280	5.8

(산업분야별) 올해도 전통적 강세인 '사무용 이외의 일반기계 제조업(13,132건)', '컴퓨터 프로그래밍, 정보서비스업(12,708건)', '통신 및 방송 장비 제조업(11,707건)', '반도체 제조업(11,362건)' 분야의 특허출원이 가장 많았다.

또한 출원 증가율이 가장 높은 분야는 '항공기 제조업(40.7%, '14년 428건→'15년 602건)'으로, 이는 무인항공기(드론) 분야의 활발한 연구 활동 결과로 보여진다.