

문 의	정보고객지원국 정보고객정책과	과 장 현성훈 사무관 신정대	042-481-5460 042-481-5155
 공공누리 공공지적물 자유이용허락	2015년 1월 29일(목) 조간부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 1월 28일(수) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.		

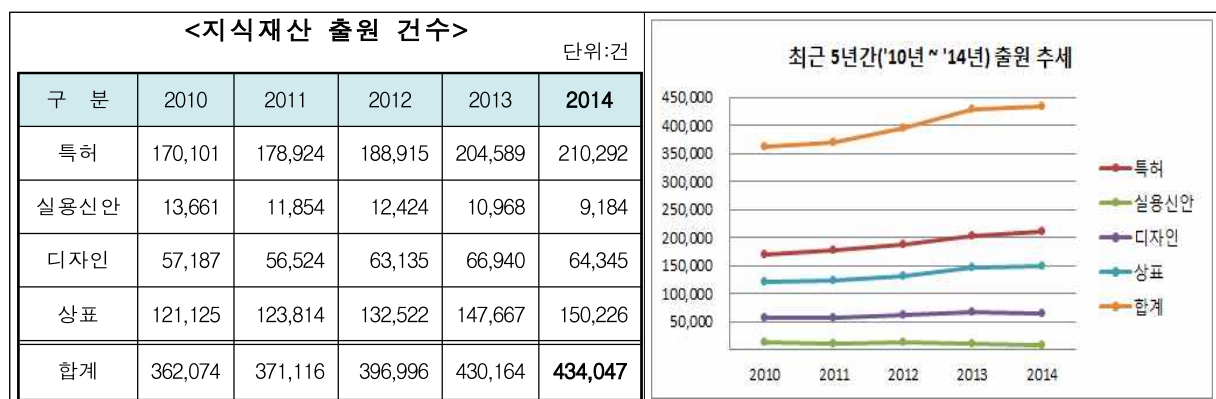
‘14년 지식재산권 출원 4년 연속 증가세 이어져

[61개 산업분야 中 ‘담배제조업’ 특허출원 54.1% 최고 증가]

- 「‘14년도 지식재산 동향」, 산업분야별 통계 최초 발표 -

- (출원 현황) 특허청(청장 김영민)이 발표한 ‘14년도 지식재산 통계 동향에 따르면, ‘14년도 특허, 실용신안, 디자인, 상표 등 전체 지식재산권 출원은 총 434,047건으로, 전년대비 3,883건 (+0.9%) 증가하였으며,

○ 권리별로는 특허(+2.8%)와 상표(+1.7%)는 소폭 증가하였고, 디자인(△3.9%)과 실용신안(△16.3%)은 감소한 것으로 나타났다.



- (장기 동향) ‘08년~‘10년 글로벌 금융위기 이후 경기가 회복됨에 따라, 특허 출원도 ‘11년~‘13년까지 급격히 증가하였고, ‘14년 또한 증가세가 다소 둔화 되었으나, 4년 연속 증가한 것으로 나타났다.

□ (국제 동향) 이렇게 특허출원 증가세가 둔화되는 현상은 세계적인 추세로써 5개국 특허청(IP5)들도 비슷한 양상을 보이고 있다.

○ 미국과 일본은 '14년 특허출원이 각각 $\Delta 2.1\%$, $\Delta 0.7\%$ 감소하였고, 유럽은 '10년 특허출원이 15만건을 넘어선 이후 소폭의 증감을 반복하며 정체된 양상($+1.7\%$)을 나타낸다.

- 다만, 중국의 경우 예외적으로 글로벌 기업들의 중국 출원증가로 매년 큰 폭의 증가를 보이고 있다. (*1월현재 '14년 출원실적 미발표)

<IP5 국가의 특허 출원건수 및 증감률>										
구 분	출원건수					증감률				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
중국	391,177	526,412	652,777	825,136	-	24.3%	34.6%	24.0%	26.4%	-
미국	490,226	503,582	542,815	571,612	559,721	7.5%	2.7%	7.8%	5.3%	-2.1%
일본	344,598	342,610	342,796	328,436	326,017	-1.1%	-0.6%	0.1%	-4.2%	-0.7%
한국	170,101	178,924	188,915	204,589	210,292	4.0%	5.2%	5.6%	8.3%	2.8%
유럽(EPO)	150,961	142,793	148,560	147,987	150,430	12.2%	-5.4%	4.0%	-0.4%	1.7%

* '14년 자료는 잠정치임

□ (출원 유형별) 지난해 출원된 전체 특허를 유형별로 살펴보면, 학교법인($+15.4\%$), 중소기업($+7.1\%$)은 산·학협력 공동연구의 활성화 및 창조경제 본격추진에 따른 신규비즈니스 창출노력 등으로 특허출원이 증가한 반면,

주체 별	2013년	2014년	증감율
대기업(대·중견)	58,492	57,431	-1.8%
중소기업	38,583	41,338	7.1%
대 학교, 학교	13,746	15,868	15.4%
공공부문(공공연구기관,정부 등)	11,494	10,527	-8.4%
국내 개인	36,867	38,246	3.7%
기타 (비영리,외국인등)	45,166	46,882	3.7%
합계	204,348	210,292	2.9%

○ 공공부문 및 대기업의 특허 출원은 '14년 R&D투자 규모가 증가(정부17.7조원, $+5.1\%$, 민간 추정 59.5조원, $+12.7\%$)되었음에도 불구하고, $\Delta 8.4\%$, $\Delta 1.8\%$ 감소한 것으로 나타났다.

- (다출원 현황) 각 유형별 다출원인을 살펴보면, 대기업의 경우 삼성전자(주) 7,574건, 중견기업은 한라비스테온공조(주) 523건, 중소기업은 (주)넥스다임 393건, 대학은 한국과학기술원 1,023건, 공공연구기관은 한국전자통신연구원 2,165건을 출원하여 각 유형별 특허출원 1위를 기록하였다.

<유형별 최다 출원인 현황>

(단위:건,%)

유형별	출원인명	13년	14년	증감율
대기업	삼성전자주식회사	7,867	7,574	-3.7%
중견기업	한라비스테온공조주식회사	471	523	11.0%
중소기업	주식회사넥스다임	90	393	336.7%
대학	한국과학기술원	1,023	1,023	0.0%
공공연구기관	한국전자통신연구원	2,241	2,165	-3.4%

- (산업 분야별) 특허청은 기존 국제특허분류(IPC)외에도 올해 최초로 산업분야별 특허출원 통계를 제공하고 있는데, 61개 산업분야 중 ‘컴퓨터 프로그래밍·정보서비스업’(14,929건), ‘사무용 이외의 일반기계 제조업’(14,526건), ‘통신 및 방송장비 제조업’(12,952건) 순으로 특허가 출원된 것으로 나타났다.

- 출원 증가율이 높은 산업분야로는 담배제조업(+54.1%), 선박제조업(+31.7%), 세제 및 화장품제조업(+30.7%) 순이며,
- 특히, ‘담배제조업’ 출원의 급격한 증가는 담배값 인상에 따라, 전자담배관련 출원 증가에 기인한 것으로 분석된다.

붙임 : ‘14년도 지식재산 동향