


특허청

혁신의 새시대
튼튼한 지식재산 생태계,
기업성장 전인


경제혁신
5'책상' 정책
 남게 들었습니다
 바르게 알려드립니다

보도자료

www.kipo.go.kr

KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

문 의	정보고객지원국	과 장 현성훈	042-481-5460
	정보고객정책과	사무관 신정대	042-481-5155
		2015년 5월 29일(금) 조간부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 5월 28일(목) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.	

지식재산 통계정보 인포그래픽으로 한눈에 !

- 특허청, 「지식재산 통계 FOCUS」 통권 5호 발간 -

특허청(청장 최동규)은 지식재산 통계정보를 도표·그래픽 등을 통해 쉽게 이해할 수 있도록 인포그래픽을 활용한 통계분석 자료인 「지식재산 통계 FOCUS (5호)」를 발간하여 제공한다고 밝혔다.

이번에 발간하는 FOCUS 5호는 '14년 지식재산 핵심통계와 이를 활용한 분석자료 제공에 집중했다. 특히 지난해 자체개발한 산업(KSIC)-특허(IPC) 연계표를 활용하여 산업부문별 특허동향정보를 심층 분석하였으며, 사물인터넷(IOT) 출원 동향과 IP5 국가들의 출원 현황 등 다양한 지식재산 통계 콘텐츠를 제공하고 있다.

< '14년 지식재산 통계 현황 >

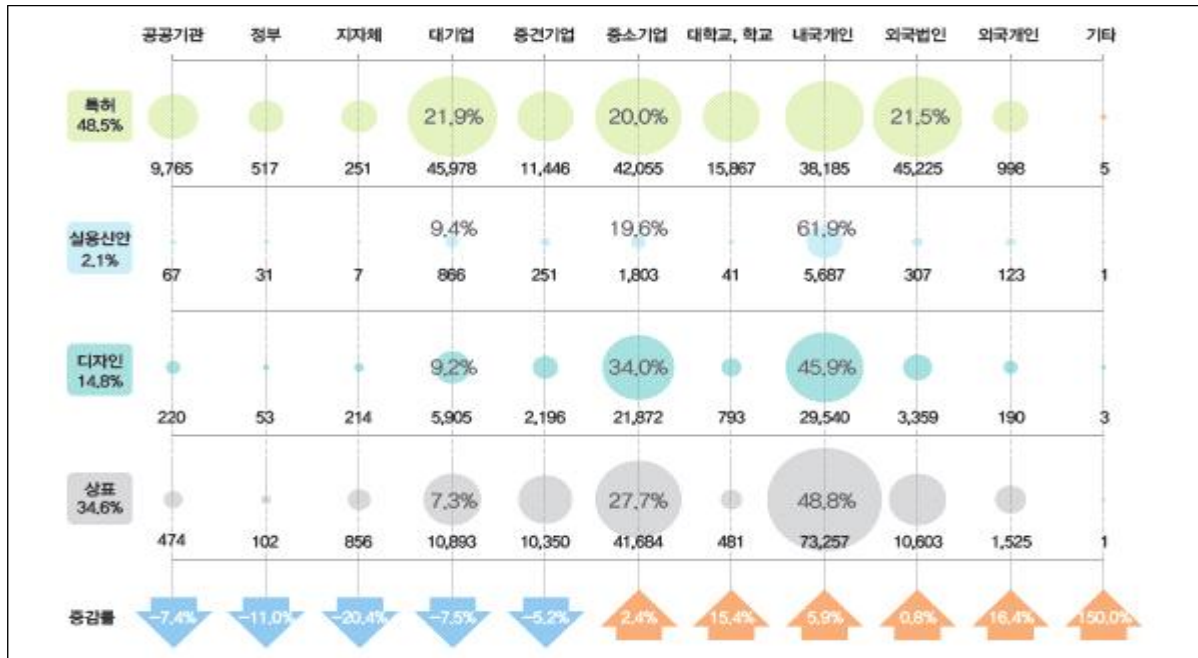
'14년 지식재산 출원은 총 434,047건으로 전년대비 0.9% 증가했고, '10년 이후 4년 연속으로 증가세가 유지되고 있는 것으로 나타났다.

등록은 총 288,542건으로 전년 대비 2.8% 증가하였고, 권리별로 자세히 살펴보면 특허와 디자인은 전년 대비 1.9%, 14.2% 상승을 보인 반면, 실용신안, 상표는 △16.8%, △0.3% 감소했다.

< 출원 유형별 동향 >

출원인 유형별·권리별 출원동향을 살펴보면, 특허는 대기업 및 외국법인이 각각 21.9%, 21.5% 순으로 비중을 차지하고 있고, 실용신안·디자인·상표는 내국 개인이 61.9%, 45.9%, 48.8%으로 가장 높은 비중을 차지하는 것으로 나타났다.

< 출원인 유형 및 권리별 출원 현황('14년) >



'14년 출원 증가율은 대학교·학교와 개인 출원이 15.4%, 5.9% 증가하였고, 대기업과 중견기업은 △7.5%, △5.2% 감소했다.

< 지역별 출원 동향 >

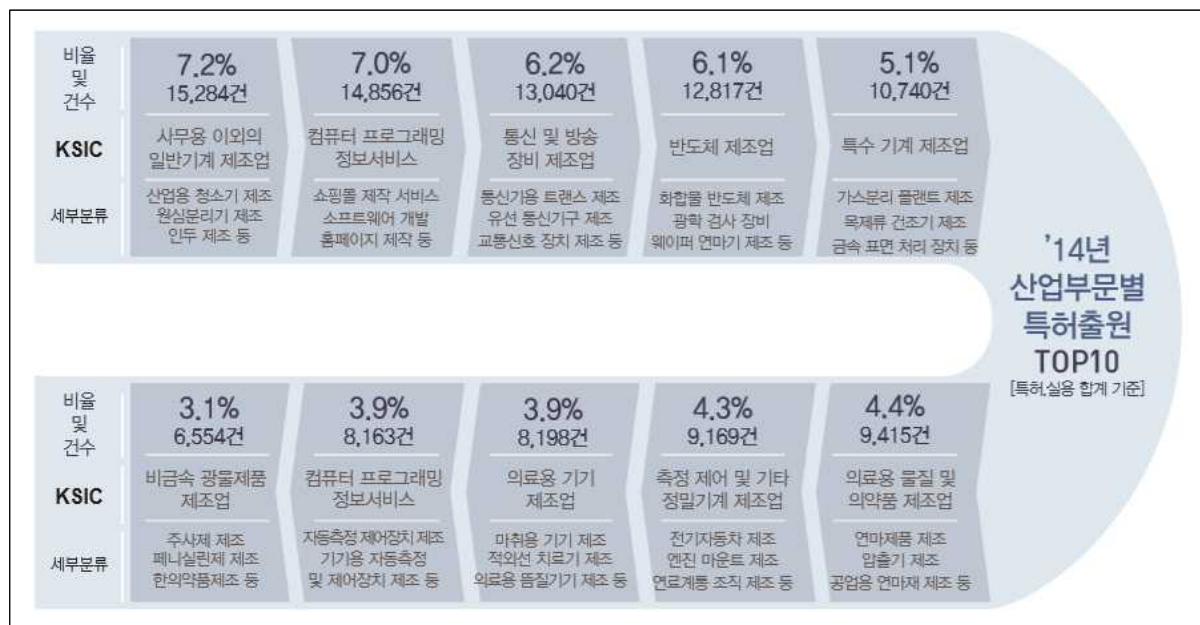
지역별 출원 동향을 살펴보면, 수도권이 전체 출원량의 69.1% (256,846건)로 가장 출원 비중이 높았고, 호남권이 전년 대비 가장 높은 증가세(5.7%)를 기록했다.

권리별 출원 비중도 특허 65.0%, 디자인 70.7%, 상표 73.7%로 수도권이 가장 높으며, 특허·실용신안은 강원·제주권(9.6%), 디자인은 호남권(15.1%), 상표는 영남권(9.1%)이 가장 높은 출원 증가율을 나타내고 있다.

< 산업부문별 특허출원 동향 >

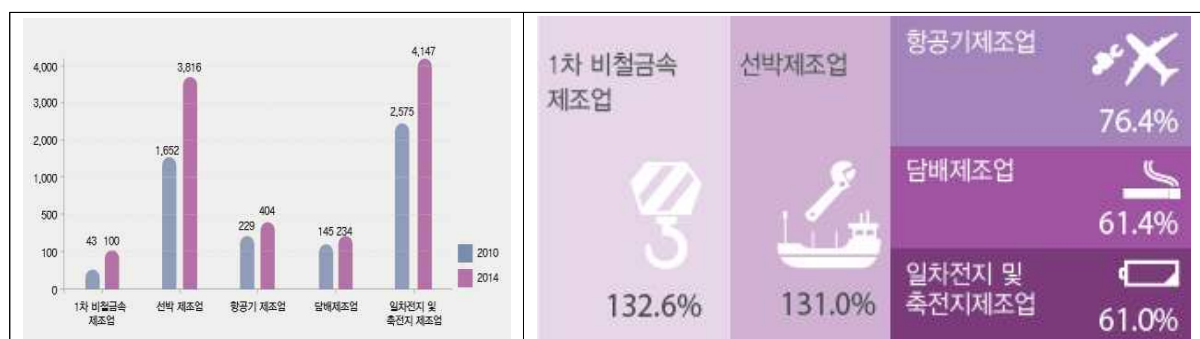
산업(KSIC)-특허(IPC) 분류 연계표를 활용하여 '14년 산업부문별 특허·실용신안 출원 현황을 살펴보면 “일반기계 제조업”(7.2%), “컴퓨터 프로그래밍정보서비스업”, “통신 및 방송장비 제조업”, “반도체 제조업” 분야 등이 다출원 상위 10개 산업으로 나타났다.

< 2014년 산업 부문별 특허출원 Top10 >



최근 5년간 출원 증가 산업부문은 1차 비철금속 제조업(132.6%), 선박제조업(131.0%), 항공기 제조업(76.4%), 담배제조업(61.4%), 일차전지 및 축전지 제조업(61.0%) 순으로 증가한 것으로 나타났다.

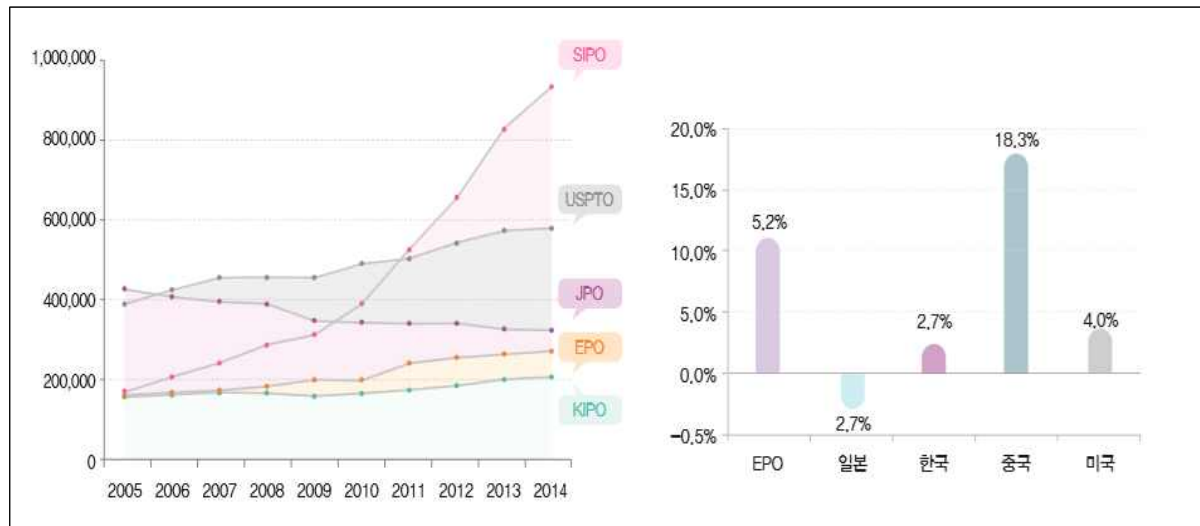
< 최근 5년간 출원 증가 산업부문 >



< IP5 국가들의 특허 출원동향 >

‘14년 IP5 국가별 특허출원량은 중국, 미국, 일본, 유럽, 한국의 순으로 많았으며, 중국은 최근 10년간 급격한 출원 증가를(18.3%)을 보이고 있고, ‘11년 이후 연속으로 특허출원 1위를 지키고 있다.

< 10년간 IP5 국가 출원 현황 및 연평균 증감율 >



한국은 연평균 2.7%의 출원 증가율을 기록하고 있으나, 일본은 5개국 가운데 유일하게 출원이 감소되고 있는 것으로 나타났다.

이 밖에도 이번 「지식재산 통계 FOCUS」에서는 요즘 주목받고 있는 사물인터넷(IOT) 산업의 특허출원 동향, 방어출원 기술분야 분석에 용이한 IP5국가들의 등록률 등 다양한 분석자료를 게재하여 수요자가 필요로 하는 콘텐츠를 제공하고 있다.

이번 통계 FOCUS는 지식재산 통계정보를 필요로 하는 국가기관(정부), 지방자치단체, 유관기관, 기업 및 일반인을 대상으로 온·오프라인으로 보급될 예정이며, PDF/e-book 버전은 특허청 홈페이지(정보마당-통계동향분석)에 게재하여 무료로 다운받아 볼 수 있도록 할 예정이다.

첨부 : 지식재산 통계 FOCUS 통권 5호(별첨)