

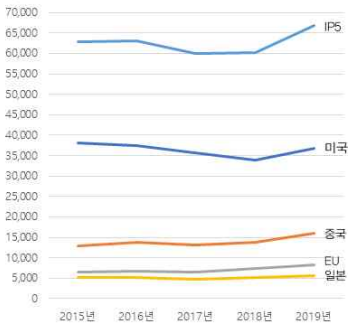
문 의	산업재산정책국 지역산업재산과	과 장 윤종석	042-481-8621
		사무관 윤세균	042-481-5171
		사무관 박인표	042-481-8660
		2020년 3월 24일(화) 오전 9시 이후 보도해 주시기 바랍니다.	

지난해 해외특허출원 ‘경증’...6년래 최대 폭 상승

- 우리 기업들 해외특허 확보에 적극 나서
전년대비 해외출원 10.9% 늘고, 해외등록도 8.8% 증가 -

□ 우리 기업과 국민이 해외 판로 개척과 글로벌 시장 선점을 위해 해
외에 출원한 특허 건수가 크게 증가한 것으로 나타났다.

□ 특허청(청장 박원주)에 따르면, 2019년 우리
기업의 주요 지식재산 4개국(IP5)* 대상
해외특허 출원건수**는 총 66,792건으로 2018
년 60,186건 보다 10.9% 증가해 2014년 이후
최대 상승 폭***을 기록한 것으로 조사(잠정치)
됐다.



[그림] 연도별 내국인의 IP5
해외특허 출원건수

* IP5(Intellectual Property5)는 세계 특허출원 80%를 점유하는 미국·중국·유럽·한국·일본

** 내국인의 전체 해외특허출원 중 IP5에 대한 특허출원 비중은 약 88.7%로 해외특허
출원의 대부분을 차지

*** 최근 5년간 내국인의 IP5 해외특허 출원건수 증가율(%): (‘15년) 4.37 → (‘16년) 0.64
→ (‘17년) △5.08 → (‘18년) 0.42 → (‘19년) 10.98

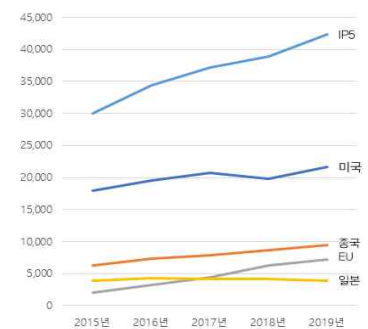
○ 우리 기업의 해외특허 출원현황을 국가별로 살펴보면, 미국에 총
36,852건(8.5% 증)을 출원하여 전체의 약 절반(55.1%)을 차지했고,

뒤를 이어 중국 16,019건(15.4% 증), 유럽 8,287건(13.8% 증), 일본 5,634건(11.1% 증) 순으로 출원을 많이 한 것으로 조사됐다.

- 특히, 미국에 대한 출원은 2016년 이후 하락 추세에서 2019년에 크게 반등(8.5% 증)한 것으로 나타났다.

* 내국인의 미국에 대한 특허출원 증가율(%): ('15) 3.98 → ('16) △2.26 → ('17) △4.75 → ('18) △4.51 → ('19) 8.51

- 한편, 2019년 우리 기업의 IP5 해외특허 등록 건수는 총 42,306건으로 2018년 38,860건 보다 8.8% 증가한 것으로 나타났다.



[그림] 연도별 내국인의 IP5 해외특허 등록건수

- 우리 기업의 해외특허 등록현황을 국가별로 살펴보면, 미국에 총 21,684건(9.6% 증)이 등록되어 전체의 절반(51.2%)을 차지했고, 뒤를 이어 중국 9,437건(9.4% 증), 유럽 7,247건(15.8% 증), 일본 3,938건(6.2% 감) 순으로 등록이 많이 된 것으로 조사(잠정치)됐다.

- 특히, 유럽과 중국에 대한 특허등록은 최근 5년간 연평균 각각 39.1%, 10.9% 급증한 것으로 나타났다.

* 내국인의 유럽 특허등록 증가율(%): ('15) 5.07 → ('16) 61.39 → ('17) 38.54 → ('18) 40.85 → ('19) 15.80

내국인의 중국 특허등록 증가율(%): ('15) 35.33 → ('16) 18.33 → ('17) 6.03 → ('18) 9.74 → ('19) 9.43

- 이러한 해외출원과 등록의 급증은 우리 기업들이 해외 지식재산권 선점을 통해 해외시장 진출의 교두보를 확보하고, 글로벌 시장에서 우리기술과 제품을 제대로 보호하기 위해 적극 나섰기 때문인 것으로 풀이된다.

○ 그간 우리 중소·벤처기업들은 우수한 특허제품을 개발하고도 자금부족, 언어장벽, 현지 정보와 네트워크 부족으로 해외 지식재산권 확보에 쉽게 도전하지 못했다.

□ 특허청은 해외시장 진출에 어려움을 겪는 기업을 지원하기 위해 지난해 국가차원의 해외 지식재산 확보 전략*을 마련하고, 중소·벤처기업에 대한 해외출원 비용지원** 및 특허바우처 지급, 지식재산(IP) 출원지원펀드 조성 및 투자, 특허공제 등을 추진했다.

* '해외특허 확보 방안('19.6)'과 '해외 지식재산의 확산·보호 로드맵('19.7)' 수립 및 추진

** 중소기업은 해외출원을 못하는 이유로 비용부담(82%) 지적('17 지재연 설문조사)

○ 이를 위해 해외출원 지원예산을 2018년 28억원 규모에서 2019년 62억원으로 117.2% 증액하였고, 해외출원 지원건수도 2,039건에서 2,626건으로 28.8% 확대하였다. 올해는 지원규모를 더 늘려 117억원을 지원할 예정이다.

□ 박원주 특허청장은 “미래 기술패권 선점을 위한 세계 각국 간 기술경쟁이 격화되는 상황에서 신속한 해외 지식재산권 선점은 특허·산업전쟁의 승패를 좌우”하게 될 것이라며, “앞으로도 우리 기업들이 적극적으로 해외시장에 진출하고 세계시장을 주도할 수 있도록 해외 지식재산권 확보를 최우선적으로 지원”할 것이라고 밝혔다.

※ 붙임 : 내국인의 IP5 해외특허 출원·등록 현황



보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용을 원하시면 산업재산정책국 지역산업재산과 윤세균사무관(☎042-481-5171)에게 연락주시기 바랍니다.

1. 내국인의 IP5 해외특허 출원 현황

< 연도별 내국인의 IP5 해외특허 출원건수 >

(단위 : 건, %)

구분	'15년	'16년	'17년	'18년	'19년
미국	38,205	37,341	35,565	33,961	36,852
증감	3.98	△2.26	△4.75	△4.51	8.51
중국	12,907	13,764	13,180	13,875	16,019
증감	11.96	6.64	△4.24	5.27	15.45
EU	6,410	6,824	6,455	7,280	8,287
증감	4.02	6.46	△5.40	12.78	13.83
일본	5,222	5,216	4,735	5,070	5,634
증감	△9.50	△0.11	△9.22	7.07	11.12
합계	62,744	63,145	59,935	60,186	66,792
증감	4.37	0.64	△5.08	0.42	10.98
전체 국가 대비 출원 비중	88.74	90.05	89.07	87.04	-

* 출처: ('15~'18년) WIPO 통계 추출 및 분석, ('19년) 잠정치

2. 내국인의 IP5 해외특허 등록 현황

< 연도별 내국인의 IP5 해외특허 등록건수 >

(단위 : 건, %)

구분	'15년	'16년	'17년	'18년	'19년
미국	17,924	19,494	20,717	19,780	21,684
증감	8.83	8.75	6.27	△4.52	9.62
중국	6,262	7,410	7,857	8,623	9,437
증감	35.33	18.33	6.03	9.74	9.43
EU	1,987	3,207	4,443	6,258	7,247
증감	5.07	61.39	38.54	40.85	15.80
일본	3,886	4,292	4,232	4,199	3,938
증감	△10.37	10.44	△1.39	△0.77	△6.21
합계	30,059	34,403	37,249	38,860	42,306
증감	10.01	14.45	8.27	4.32	8.86
전체 국가 대비 등록 비중	91.95	90.48	91.75	91.47	-

* 출처: ('15~'18년) WIPO 통계 추출 및 분석, ('19년) 잠정치