


문의	특허심사기획국 국제특허출원심사2팀	팀장 황은택 서기관 방승훈	042-481-5674 042-481-5560
		<p>2019년 12월 2일(월) 조간부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 12월 1일(일) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.</p>	

## 국제특허출원 심사건수 20년만에 30배 증가

- 특허청, 국제조사업무 개시 후 20년간의 업무 확대 동향 분석 -

- 우리나라 특허청이 특허협력조약(PCT)<sup>1)</sup>에 의한 국제특허출원의 국제조사업무<sup>2)</sup>를 시작한지 20년이 되었다.
- 특허청(청장 박원주)에 따르면, 우리나라는 1999년 12월 1일 국제 조사를 시작했고, 연간 국제조사 건수가 2000년 800여건에서 2019년 10월말 현재 2만3천여건으로 20년 만에 약 30배 증가했으며, 이는 세계 4번째로 많은 심사규모에 해당한다. 【붙임 1, 2 참조】
- 이렇게 심사건수가 많아진 데에는 우수 심사인력으로 적시에 고품질의 국제조사결과를 제공할 뿐만 아니라, 국제특허출원이 2009년 1월부터는 국어도 가능하게 되어 국내 중소기업 등 발명자들이 보다 쉽고 저렴하게 국제특허출원을 할 수 있게 된 것도 한 이유로 분석된다.
- 84년 10건, 85년 23건으로 시작된 우리나라의 국제특허출원은 국어 출원이 가능하게 된 후 급격하게 증가하여 2018년에는 연간 1만

1) 특허협력조약(PCT)에 의한 특허출원은 하나의 출원서 제출로 전 세계가입국('19.7. 현재 152개국)에 동시에 특허출원한 효과를 갖는다. 특허협력조약은 특허에 관한 해외출원 절차를 간소화하고 통일화하기 위한 국제조약으로, 출원인은 특허청이 제공한 국제특허출원 심사결과를 받아보고 최초출원일로부터 30개월 안에 외국 현지출원 여부를 결정할 수 있다.

2) PCT 국제조사업무는 국제출원을 대상으로 국제 기준에 따라 전세계 선행기술을 조사하여 특허가능여부를 알려주는 것이다.

6991건이 출원됐고 이중 국어로 출원된 건이 1만5086건(88.8%)에 이르고 있다. 【붙임 3 참조】

- 한편, 우리나라로 국제조사를 의뢰하는 국가는 2002년 2개국(필리핀, 베트남)에서 2019년 현재 19개 국가(미국, 호주 등)로 증가했다. 【붙임 4 참조】
- 특히 2019년에 아세안 국가인 브루나이, 캄보디아가 추가되는 등 신남방정책과 연계를 강화하는 중이다.
- 기업측면에서도 국내의 삼성전자, LG전자는 물론 인텔, GE, Microsoft, 애플 등 해외유수 기업들도 국제조사를 의뢰하고 있다.
- 이렇게 해외특허청과 글로벌기업으로부터 인정받고 있는 한국의 국제조사업무는 최근 아랍에미리트와 사우디아라비아에 심사업무를 수출하여 우리나라 심사관이 두 국가의 특허를 직접 심사하는 사업의 모태가 되기도 했다.
- 조사료 수입측면에서도 해외로부터 2014년~2018년 5년간 연평균 170억원, 2019년은 10월까지 103억원의 외화 수입을 올리고 있는 등 명실공히 세계 최고 수준의 국제조사기관으로 인정받고 있다.
- 특허청 황은택 국제특허출원심사2팀장은 “지난 20년간의 PCT심사에 대한 우리청의 노력을 밑바탕으로 국내출원인의 국제출원 및 외국의 국제조사의뢰가 크게 증가하였으나 이에 만족하지 않고 지속적인 시스템 혁신에 힘쓸 것”이라고 밝혔다.

※ 붙임 : 국제조사건수 관련 통계

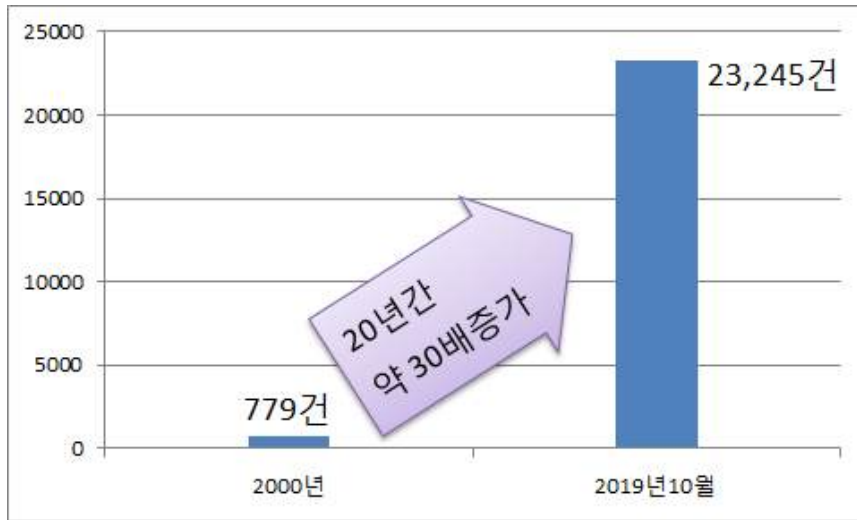


보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 특허심사기획국 국제특허출원심사2팀 방승훈 서기관(☎ 042-481-5560)에게 연락주시기 바랍니다.

**[붙임 1] 국제조사건수 증가추세**

<출처: WIPO 홈페이지>

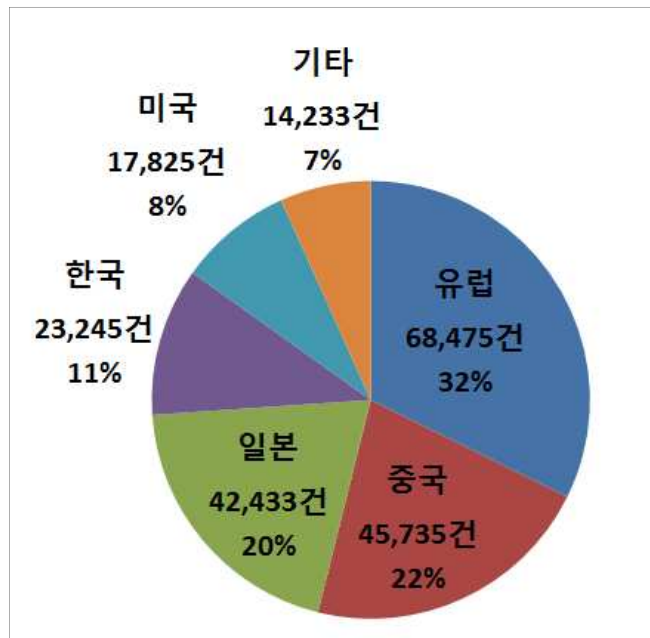
연도	2000	2005	2010	2015	2019.10
조사건수(건)	779	3,655	20,972	28,037	23,245



**[붙임 2] 국가별 2019년(~10월) 국제조사 건수/비율**

<출처: WIPO 홈페이지>

특허청	국제조사건수(건)	점유율(%)
유럽특허청	68,475	32
일본특허청	45,735	22
중국특허청	42,433	20
<b>한국특허청</b>	<b>23,245</b>	<b>11</b>
미국특허청	17,825	8
나머지 17개 특허청	14,233	7



**[붙임 3] 최근 5년 우리나라 PCT 국제출원 현황** <출처: 2018 지식재산통계연보>

(한국특허청 접수기준, 단위: 건, %)

구 분	수 리 관 청				
	영어	일어	국어	계	국어비율
2014	2,243	5	10,890	13,138	82.9
2015	2,070	2	12,522	14,594	85.8
2016	1,832	3	13,760	15,595	88.2
2017	1,661	-	14,129	15,790	89.5
2018	1,904	1	15,086	16,991	88.8

**[붙임 4] 한국특허청을 국제조사기관으로 지정한 국제조사 업무협정 체결국**

- 필리핀, 베트남('02년) → 인도네시아('03년) → 몽고('04년) → 뉴질랜드('05년) → 미국, 싱가포르, 말레이시아('06년) → 호주, 태국, 스리랑카('09년) → 칠레('10년) → 페루('12년) → 사우디('15년) → 멕시코('16년) → 콜롬비아('17년) → UAE('18년) → 브루나이, 캄보디아('19년)