

문 의	특허심사기획국 특허심사제도과	과 장 강흥정 042-481-8321 사무관 최교숙 042-481-5741
	2017년 6월 23일(금) 조간부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 6월 22일(목) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.	

국내 출원인을 위한 PCT 제도 설명회 개최

- 국제특허 확보 전략 등을 안내하고 현장의 소리를 듣는다 -

특허청은 특허협력조약(Patent Cooperation Treaty, PCT) 국제출원을 통해 해외 특허권을 획득하려는 국내 출원인을 위하여 세계 지식재산권기구(World Intellectual Property Organization, WIPO)와 공동으로 2017년 6월 23일(금) 한국지식재산센터에서 PCT 제도 설명회를 개최한다.

PCT는 특허의 해외출원 절차를 간소화하기 위한 조약으로, 출원인은 한번의 PCT 국제출원으로 152개 계약국에 PCT 출원일에 직접 출원한 것과 동일한 효과를 확보할 수 있다. 특허청은 1984년 PCT 조약에 가입하였고, 1997년 PCT 국제조사기관이 되었다.

국내 출원인의 PCT 국제출원은 2007년 국어가 PCT 국제출원 공개어로 채택된 이후 급격히 증가하여, 2016년 미국, 일본, 중국, 독일에 이어 다섯 번째로 많은 약 14,500건이 출원되었다.

이번 설명회는 특허청과 WIPO가 공동 주최하는 것으로서, PCT 제도의 최근 변경사항, PCT 출원을 통한 해외 특허 확보 전략, 전자출원 절차, 특허청의 국제조사 업무 등을 소개할 예정이다. 또한 특허청과 WIPO는 국내 출원인의 애로 사항을 접수할 예정이다.

특허청 강희정 특허심사제도과장은, 국내 출원인이 PCT 제도를 효과적으로 활용하여 해외 시장에서 특허를 손쉽게 확보할 수 있기를 바라며, 국내 출원인의 의견을 모아 향후 PCT 제도 개선 논의에 반영할 계획이라고 밝혔다.

붙임 1 : 국내 출원인을 위한 PCT 제도 설명회 개최 계획

붙임 2 : PCT 국제출원 통계

□ 개최 일정

- 시간 : 2017.6.23.(금) 10:30~17:00
- 장소 : 한국지식재산센터 대회의실

□ 발표 주제

- PCT 국제출원의 수리 및 국제조사, 하반기 도입될 ePCT 출원 절차를 소개하고, 질의응답을 통해 출원인의 궁금증 해결
- 출원인 등 편의를 위하여 설명회는 순차통역으로 진행
- ※ 본 과정은 변리사 의무 연수 시간으로 인정

발표 주제	시간	발표자 소속
PCT 최근 동향 소개	30분	WIPO
PCT 활용	45분	WIPO
PCT 출원 수리절차 소개	30분	KIPO
ePCT-Filing 소개	60분	WIPO
KIPO의 ISA* 업무·가이드라인 소개	30분	KIPO
PCT 국제단계 소개	30분	WIPO
PCT를 통한 해외 특허 확보 전략	30분	WIPO
질의응답	30분	

* 152개 PCT 회원국 중 심사 품질 등 일정 기준을 만족한 기관으로서('17년 현재 22개) PCT 국제출원의 국제조사 및 예비심사를 수행

○ 발표 주제별 세부내용

- (PCT 최근 동향) PCT 제도의 변경사항 및 PCT 회원국 동향, PCT 출원량 및 다출원 국가와 다출원 기술분야 소개
- (PCT 활용) PCT 및 파리루트를 통한 해외 특허출원 제도의 비교 설명

- (PCT 수리절차) PCT 국제출원시 실수하기 쉬운 세부사항 안내 등 수리절차 소개
- (ePCT-Filing*) 하반기 도입 예정인 웹브라우저 기반의 출원 시스템 소개 및 시연
 - * ePCT-Filing은 정기적 프로그램 업데이트가 불필요하고, 출원인은 ID와 비밀번호를 통하여 용이하게 출원을 수리 및 관리
- (KIPO의 ISA업무) 특허청의 국제조사 서비스, 특히 '18.5월 시작 예정인 PCT 협업심사* 및 신규 가이드라인** 발간 소개
 - * 출원인은 추가 비용 없이 5개국(한국·미국·유럽·일본·중국 특허청) 양질의 국제조사서비스를 제공 받음
 - ** 특허청은 PCT 국제조사 및 예비심사 가이드라인 국문판을 '17.5월 발간
- (PCT 국제단계) 출원인이 알아야 하는 PCT 국제출원의 국제 단계 특이 사항 및 변경 사항 소개
- (해외 특허 확보전략) 외국 특허권 확보를 위한 특허전략 수립시 참고 하여야 할 사항들을 PCT 국제출원 실례를 들어 소개

□ PCT 국제출원량

○ '15년 PCT 특허 218,000건 출원

- 한국, 미국, 일본 등 상위 5개국이 전체의 75.3% 출원

	'10년	'11년	'12년	'13년	'14년	'15년	점유율 ('15년, %)
미국	45,031	49,112	51,643	57,239	61,492	57,385	26.3
일본	32,150	38,875	43,660	43,918	42,459	44,235	20.3
중국	12,296	16,402	18,617	21,516	25,539	29,846	13.7
독일	17,568	18,852	18,764	17,927	18,008	18,072	8.3
한국	9,669	10,447	11,847	12,386	13,151	14,626	6.7

(출처: 세계지식재산기구 IP Statistic)

- '16년 전세계적으로 PCT 국제출원은 233,000건이 출원되었고,
국내 출원인은 약 14,500건**의 PCT 국제출원

* 출처 : WIPO '16년 통계가 아직 공개되지 않아, 특허청 통계 자료

□ PCT 국제조사 서비스

○ '15년 PCT 국제조사보고서 218,000건 작성

- 특허청은 약 28,000건의 국제조사보고서 작성

< 주요 국제조사기관의 국제조사보고서 작성 현황 >

	'10년	'11년	'12년	'13년	'14년	'15년	점유율 ('15년, %)
유럽특허청	68,940	71,638	75,143	77,395	79,716	81,099	37.2
일본	30,856	37,094	41,677	42,433	41,033	43,596	20.0
한국	23,305	27,173	27,558	30,461	30,622	28,036	12.9
중국	13,273	18,017	20,720	23,737	27,711	27,550	12.6
미국	15,904	16,477	17,099	16,635	21,812	21,320	9.8

(출처: 세계지식재산기구 IP Statistic)

- 특허청은 '16년 27,904*건의 국제조사보고서 작성

* 출처 : WIPO '15년 통계의 미공개로, 특허청 통계 자료

※ 한국 특허청으로 국제조사를 의뢰하는 국가 : 필리핀, 베트남, 인도네시아, 몽골, 싱가포르, 뉴질랜드, 미국, 말레이시아, 스리랑카, 호주, 태국, 칠레, 페루, 사우디아라비아, 멕시코('17.6월 기준)