

|                                                                                   |                                                                            |                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 문 의                                                                               | 특허심사기획국<br>특허심사제도과                                                         | 과 장 박재훈 042-481-8321<br>사무관 강희만 042-481-5400 |
|  | 2018년 11월 12일(월) 조간부터 보도해 주시기 바랍니다.<br>인터넷매체는 11월 11일(일) 낮 12시 이후 게재 바랍니다. |                                              |

## 고품질 해외특허 확보의 길을 넓힌다

- 특허청, 국제 특허심사협력 컨퍼런스 개최 -

- 특허청(청장 박원주)은 오는 11월 12일(월) 임피리얼 팰리스(서울시 강남구)에서 「국제 특허심사협력\* 컨퍼런스」를 개최한다고 밝혔다.

\* 동일 발명이 여러 국가에 특허 출원된 경우, 협력국과 특허심사정보를 공유하며 공동 협력심사

- 한국과 미국 특허청이 공동으로 주최하는 이번 컨퍼런스는 ‘특허심사협력의 새로운 시작’이라는 주제로 개최되며,
  - 미국, 일본, 중국, 유럽, 인도, 브라질 등 특허청 관계자들이 참석하여, 각 국에서 현재 시행중인 특허심사협력 프로그램을 소개하고, 향후 국가 간 특허심사협력방안 확대에 대하여 논의한다.
- 2016년 통계에 따르면, 전 세계 특허출원의 30%는 외국인에 의한 출원이다.
  - 특히, 특허분야 선진 5개국(IP5, 한·미·일·중·유럽) 특허출원 중 약 40%가 복수 국가에 출원되었으며, 그 수는 매년 늘고 있다.

- 이런 상황에서 특허청은 동일 발명을 복수국가에 출원한 출원인이 ‘신속하고’, ‘일관되며’, ‘예측가능한’ 고품질의 심사서비스를 제공 받을 수 있도록,
    - 한·미 간 특허공동심사(CSP), 전 세계 29개국과의 특허심사 하이웨이(PPH) 및 IP5 간 PCT 협력심사(PCT CS&E) 등의 프로그램을 시행 중이다.(붙임 4 참조)
  - 또한, 특허청은 내년 1월 1일부터 「한·중 간 특허공동심사」가 시행되도록 지난 10월 30일 한·중 청장회담에서 합의하였다.
    - 한·중에 공통으로 출원된 특허가 양국 심사관의 공동 심사협력 하에 신속히 심사되어 등록, 보호받을 수 있는 길이 열려, 중국에 진출하는 기업의 특허확보가 용이해질 것으로 기대된다.
  - 천세창 특허심사기획국장은 “이번 컨퍼런스는 출원인이 협력 대상권역별로 국제 특허심사협력 프로그램(협력유형: CSP, PPH, PCT CS&E 등)을 전략적으로 활용할 수 있도록 협력확대를 논의하는 장이 될 것”이라고 밝히며,
    - “이번 컨퍼런스를 통해 ‘초융합’ 특성을 가지는 4차 산업혁명 기술 분야에 대한 특허심사 협력 논의가 가속화되고, 우리 기업의 해외시장 진출 수요가 높은 브라질\*, 인도\*\* 등 신흥국과의 심사협력 계기가 마련되어, ‘특허’가 우리기업의 혁신 성장과 해외시장 진출을 적극 지원할 것”이라 말했다.
- \* 브라질에서 특허를 심사하는데 소요되는 기간은 약 10년
- \* 인도는 우리나라의 수출국 순위 7위로 특허심사 소요기간은 약 5년



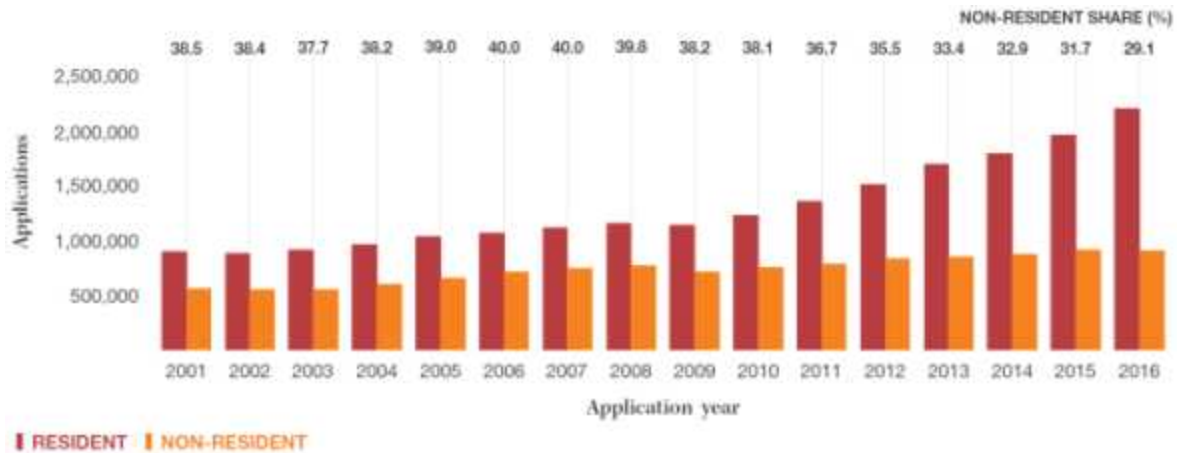
보도자료와 관련하여 자세한 내용을 원하시면 특허심사기획국 특허심사제도와 사무관 강희만(☎ 042-481-5400)으로 연락 바랍니다.

| 시간          | 내 용                                       | 연 사                   |
|-------------|-------------------------------------------|-----------------------|
| 오전          | 개회식, 기조연설 및 주제 발표                         |                       |
| 10:10-10:15 | 개회선언 및 참석인사 소개                            | 사회자                   |
| 10:15-10:25 | 개회사                                       | 박원주 특허청장              |
| 10:30-11:10 | 기조연설: 국제 특허심사협력                           | 미국 특허청 국제협력실 국장       |
| 11:10-11:30 | 주제 발표: 특허심사협력의 새로운 시작                     | 특허심사기획국장              |
| 11:30-13:00 | 오찬                                        |                       |
| 오후          | 강연 및 토론                                   |                       |
| 13:00-13:30 | 강연 1. 심사결과를 활용한 심사협력<br>☞ PPH의 새로운 비전     | 일본 특허청<br>심사기획실 과장    |
| 13:30-14:00 | 강연 2. PCT의 새로운 시대<br>☞ PCT 협력심사(CS&E)     | 유럽 특허청<br>특허제도관리과 과장  |
| 14:00-14:30 | 강연 3. 국제특허심사협력의 발전방향<br>☞ 새로운 심사협력을 위한 준비 | 중국 특허청<br>국제협력사 부국장   |
| 14:30-15:00 | 강연 4. 특허심사협력의 새로운 비전<br>☞ 미국 특허청의 정책 방향   | 미국 특허청<br>국제심사협력과 과장  |
| 15:00-15:20 | Coffee Break                              |                       |
| 15:20-15:50 | 강연 5. 심사협력의 개선방향<br>☞ 출원인이 바라보는 심사협력      | 한국지식재산협회(KINPA)<br>회장 |
| 15:50-16:20 | 강연 6. 인도 특허청의 현재와 미래<br>☞ 인도의 특허심사절차      | 인도 특허청 첸나이<br>특허사무소장  |
| 16:20-16:50 | 강연 7. 브라질 특허청의 현재와 미래<br>☞ 브라질의 특허심사절차    | 브라질 특허청 특허자문관         |
| 16:50-17:30 | 심사협력의 미래를 위한 토론                           |                       |

※ 발표제목 및 내용은 행사 주최측 및 발표자의 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

## 붙임 2

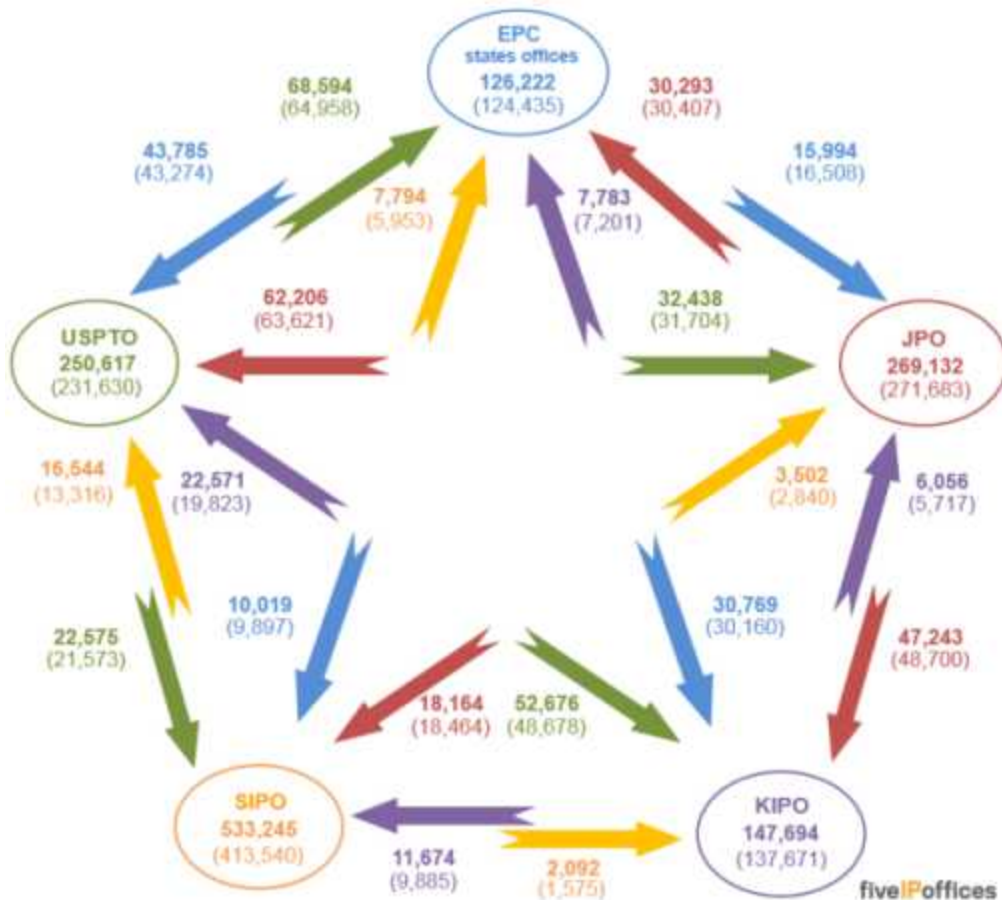
## 전세계 내국인 및 외국인 출원량 비교('01-'16)



\* 출처: WIPO World Intellectual Property Indicators 2017

## 붙임 3

## IP5 간 교차출원량'16. 집계 자료, '12. 최초출원 대상



○ '12. 최초 출원된 특허건수(1,326,910)중 38.6%가 IP5 간 교차출원(512,772)

\* 출처: IP5 Statistics Report 2016 Edition

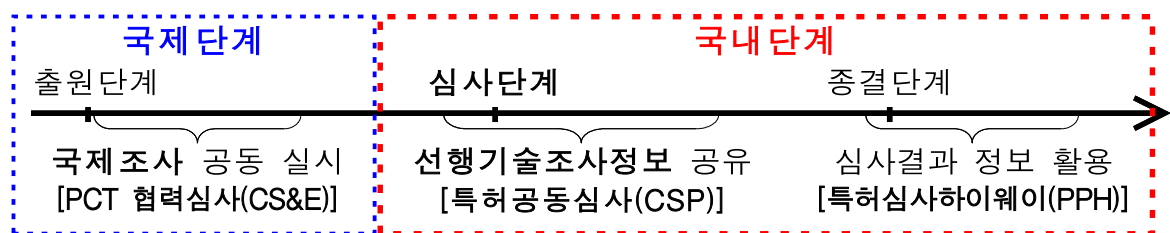
□ 배경 및 목적

- 해외 교차출원(동일 발명이 여러 국가에 출원) 증가\*에 대한 심사품질 제고 및 심사부담 경감을 위하여 국가 간 특허심사협력 확대 필요

\* '12. 최초 출원된 특허 중 38.6%가 IP5 간 교차출원('16년 IP5 통계보고서)

□ 주요 프로그램

< 출원발명의 단계별 주요 특허심사협력 >



- (특허공동심사\*(CSP)) 해외 교차출원에 대해 국가 간 선행기술조사 정보 및 1차 심사처리결과를 공유하여 신속히 심사('15.9월~)

\* ① 제안: 한국, ② 영문명: CSP(Collaborative Search Program), ③ 시행국: (현재) 한·미, 미·일 → (확대) 중국('19.1~), 영국('20.~), 프랑스, 독일, 일본 등

- (장점) 높은 심사품질, 국가 간 일관된 심사결과, 신속한 권리화, IP5 등 심사처리기간에 유사한 국가에서 효율적으로 활용

- (PCT 협력심사\*(CS&E)) IP5 심사관 간 의견교환 등을 통해 PCT의 국제조사를 IP5가 협력하여 동시에 실시('18.7월 이후 2년간 시행)

\* ① 유럽, ② PCT CS&E(Collaborative Search & Examination), ③ IP5 간 시행

- (장점) 국제조사 품질 제고, 국내단계 진입시 조사보고서 활용을 증가

- (특허심사하이웨이\*(PPH)) 제1국의 긍정적인 심사결과를 제2국이 활용하여 빠르게 심사('06년~)

\* ① 일본, ② PPH(Patent Prosecution Highway), ③ 48개국(한국은 29개국과 시행 중)

- (장점) 빠른 심사착수, 높은 등록률, 심사처리 횟수 감소에 따른 비용절감, 심사처리기간에 차이가 있는 국가 간에 실효