

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021 년 4 월 | 2021/04 호

PCT 웨비나(Webinar) 안내

WIPO에서는 온라인 세미나 서비스인 웨비나를 통해 원격으로 PCT 관련 정보 및 강의 등을 제공하고 있습니다. PCT 살펴보기 웨비나 시리즈의 일환으로, 다음과 같이 무료 한국어 웨비나를 개최할 예정이니, 많은 이용을 부탁드립니다.

주제: PCT 국제출원 실무

내용: PCT 국제출원 요령 및 주의사항 안내. PCT 관련 질의답변 및 제안사항 청취

일시: 2021. 5. 27.(목) 오후 4시~5시 (한국 시간) (스위스 시간 오전 9시~10시)

사전 등록: <https://attendee.gotowebinar.com/register/1298150912447245837>

이용 방법: 등록 후 안내 메일에 따라 인터넷에 연결된 컴퓨터로 정해진 시간에 접속
(컴퓨터에 연결된 스피커나 이어폰 등 강의를 들을 수 있는 장비 필요)

상세 문의 (한국어): WIPO(세계지식재산기구) PCT 법무 및 사용자지원국

(taegeun.kim@wipo.int)

* WIPO에서 제공해 드리는 서비스이므로, 관련 질의는 한국 특허청이 아닌 WIPO로 해 주시기 바랍니다.

PCT 뉴스레터 한국어판은 영문판(www.wipo.int/pct/en/newslett) 중 한국어 사용자 분들과 밀접하게 관계가 있는 부분을 발췌하여 제공하고 있습니다. 일부 항목에 대해서는 영문판에서만 제공되는 정보가 있을 수 있음에 유의하시고, 더욱 상세한 내용을 원하시는 경우 영문 원본을 참조하십시오. 영문판과 한국어판의 내용에 차이가 있는 경우에는 영문판에 기재된 사항이 우선합니다.

앞으로 제공될 PCT 세미나, 웨비나 및 기타 PCT 관련 이벤트들을 놓치지 마십시오.
본 뉴스레터의 영문판에 제공되는 PCT 세미나 일정표(PCT Seminar Calendar)를 참고하세요.

국제기관회의(MIA)

제 28 차 PCT 국제기관회의가 지난 2021 년 3 월 24 일부터 26 일까지 스위스 제네바에 있는 WIPO 본부에서 가상회의로 개최되었습니다. 의장의 요약서(Summary by the Chair)와 작업 문서는 아래 WIPO 웹사이트에서 열람하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=61368

논의된 내용들은 다음과 같습니다.

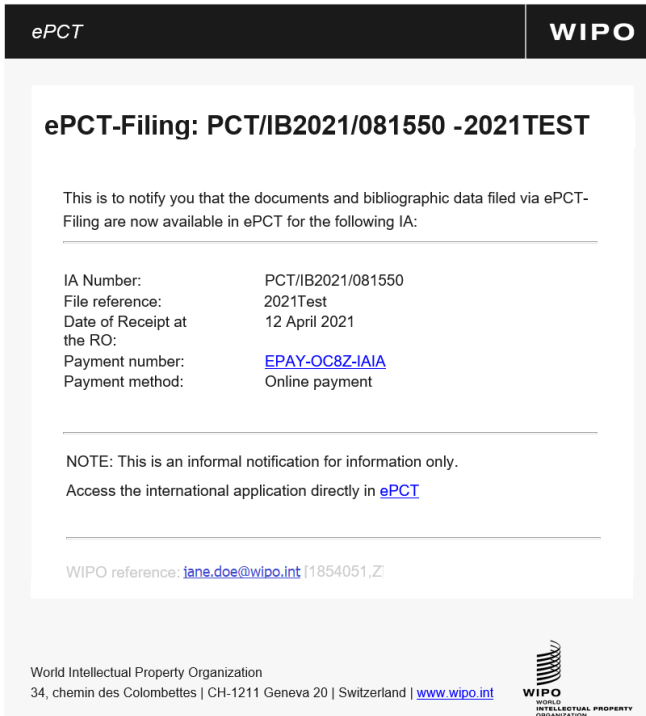
- 품질 하위그룹(Quality Subgroup) 회의 결과에 포함된 내용:
 - 2021 년 7 월 1 일 공포될 예정인 PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인의 다음 버전에 “최소 논거(minimum reasoning)” 방법론을 보여주는 발명의 단일성의 예시를 추가하는 데 동의.
 - 국제기관들이 품질관리시스템(Quality Management Systems)에 대한 양자간 검토에 참여하도록 웹엑스(Webex) 미팅 플랫폼에서 브레이크아웃 세션(breakout session) 활용.
 - 추가 품질관리 업무를 위한 권고사항. 추가 세부내용은 의장의 요약서를 참고하십시오(문서 PCT/MIA/28/9 의 부속서 II).
- 유럽 특허청이 이끌고 있는 PCT 최소문헌 전담반(TF)의 현황보고서(문서 PCT/MIA/28/4).
- IP5 관청들 간 PCT 협력심사(CS&E) 시범사업 평가단계(문서 PCT/MIA/28/3). 국제사무국이 시범사업 참여자들을 대상으로 설문조사를 진행하는 해당 단계는 2020 년에 시작되어 2022 년 6 월 종료될 예정.
- 핵산염기 및 아미노산 서열목록 작성에 관한 WIPO 표준 ST.25 에서 XML 기반의 WIPO 표준 ST.26 로의 이행과, PCT 에서 ST.26 의 시행. PCT 시행세칙(Administrative Instructions, 행정지침), ST.26 형식의 서열목록 작성 및 검증을 위한 소프트웨어 툴들(WIPO Sequence 및 WIPO Sequence Validator), 그리고 출원인 및 관청 대상 교육 프로그램(문서 PCT/MIA/28/2) 포함. PCT 에서의 ST.26 의 시행에 대한 PCT 규칙 개정과 관련하여, PCT 실무그룹(PCT Working Group)은 2020 년 10 월에 개최된 제 13 차 회의에서 차기 PCT 총회(PCT Assembly)에 개정안을 제출하기로 합의한 바 있음(PCT 뉴스레터 2020/10 호 참조).
- 중국 국가지식산업권국(CNIPA)에서, 각 기관, 지정관청 및 PCT 사용자들을 대상으로 진행된 국제조사보고서 및 견해서의 개선방안에 관한 설문조사에 대한 피드백에서 도출한 잠정통계 제시(문서 PCT/MIA/28/7).
- 일반적 문제(disruption) 상황에서의 PCT 보호책 강화를 위한 제안서(문서 PCT/MIA/28/8). 해당 제안서에 대한 논의는 2021 년 6 월에 있을 제 14 차 PCT 실무그룹 회의에서 계속될 예정. 해당 회의에서 국제사무국은, 국제사무국이 지난 2020 년 4 월 9 일 발표한 “코로나 19 팬데믹과 관련한 해석에 대한 성명과 권고되는 PCT 관행 변경사항”의 이행에 있어서의 IP 관청들의 경험에 대해, 2020 년 10 월 제 13 차 PCT 실무회의에서의 요청에 따라 보고할 예정(PCT 뉴스레터 2020/10 호 참조).
- 조사보고서 및 견해서를 위한 XML 데이터 개선방안(문서 PCT/MIA/28/5).
- 선국제출원의 기록원본이 우선권서류의 인증등본으로 사용될 수 있도록 하는 향후의 제안의 토대가 될 수 있는 방안들(문서 PCT/MIA/28/6).

국제출원의 전자적 출원 및 처리: 국제사무국

ePCT 시스템에서 발행되는 이메일 통지서 관련 향후 변경사항

2021 년 5 월 출시될 예정인 ePCT 신규 버전에서는, ePCT 시스템에서 발행되는 이메일 통지서의 디자인이 새롭게 바뀌고 발신자의 이메일 주소도 바뀔 예정입니다.

일례로, 새로운 통지서는 다음의 형식을 갖습니다.



발송자의 이메일 주소는 현재 no.reply@wipo.int 인데 향후 아래와 같이 변경됩니다.

epct-noreply@wipo.int

새로운 이메일 주소가 여러분의 이메일 시스템에서 스팸메일로 취급되지 않도록 해당 주소를 주소록에 추가해 주시기 바랍니다. ePCT 신규 버전에 관한 추가사항은 출시 후 PCT 뉴스레터에서 안내될 예정입니다.

수리관청으로서의 국제사무국, PCT-SAFE 로 제출되는 국제출원의 접수 중단 예정(재공지)

지난 PCT 뉴스레터 2021/02 호에 안내된 바와 같이, 수리관청으로서의 국제사무국은 PCT-SAFE 소프트웨어를 통해 전자적 형식으로 제출되는 국제출원을 2021 년 7 월 1 일부터 접수하지 않습니다. 수리관청으로서의 국제사무국에 출원하는 PCT-SAFE 사용자께서는 가능한 빠른 시일 내에 ePCT 를 사용하기 시작하여 주시기를 당부 드립니다.

PCT-SAFE 에서 ePCT 로 옮겨가는 데 있어 추가 정보나 도움이 필요하시면 PCT 운영고객지원과(PCT Operations Customer Support Section, pct.eservices@wipo.int)에 연락 주시기 바랍니다.

PCT 공개 일정 변동사항

2021 년 5 월 14 일 공개

2021 년 5 월 13 일 목요일이 WIPO 휴일인 관계로, 원래대로라면 이날 공개되어야 하는 PCT 출원(및 모든 공식 공지(Official Notices)(PCT 공보(PCT Gazette))이 다음날인 2021 년 5 월 14 일 금요일에 공개될 예정입니다. 그러나 해당 공개를 위한 기술적 준비의 완료 일자는 변경되지 않으며, 국제공개를 위해 고려되어야 하는 변경사항은 모두 국제사무국에 2021 년 4 월 27 일 화요일 자정(중앙유럽 표준시(CET))까지 접수되어야 합니다.

PCT 정보 업데이트

국제조사 관련 조사료 및 수수료 (호주 특허청, 캐나다 지식재산청, 중국 국가지식재산권국(CNIPA), 유럽 특허청, 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방), 일본 특허청, 북유럽 특허기구, 스웨덴 지식재산청(PRV))

2021 년 5 월 1 일부터, 호주 특허청에서 수행한 국제조사에 대해 EUR 로 납부되는 등가액이 수수료표 I(b)에 나온 바대로 변경됩니다.

2021 년 5 월 18 일부터, 국제조사기관으로서의 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방)에 납부되는 다음의 수수료 금액이 변경됩니다.

국제조사보고서에 인용된 문헌의 사본에 대한 수수료:

- 특허문헌의 경우, 페이지당: RUB 24
- 비특허문헌의 경우, 페이지당: RUB 60

국제출원 파일에 포함된 서류의 사본에 대한 수수료: RUB 96

또한 2021 년 6 월 1 일부터, 다음의 관청들이 수행하는 국제조사에 대하여 아래 명시된 통화로 납부되는 등가액이 변경됩니다.

캐나다 지식재산청CHF
중국 국가지식재산권국(CNIPA)CHF
유럽 특허청GBP, ISK, NOK
연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방)CHF
일본 특허청KRW
북유럽 특허기구ISK, NOK
스웨덴 지식재산청(PRV)ISK, NOK

상기 변동금액은 수수료표 I(b)에 나와 있습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D(AU, CA, CN, EP, JP, RU, SE, XN) 업데이트)

WIPO 표준 ST.26 / WIPO Sequence 관련 웨비나 시리즈

WIPO 표준 ST.26(<https://www.wipo.int/standards/en/pdf/03-26-01.pdf>)은 2022 년 1 월 1 일 또는 이날 이후에 제출된, 핵산염기 또는 아미노산 서열 공개를 포함하는 모든 국제/국내/지역

특허출원에 적용됩니다. WIPO 표준 ST.26 은 서열목록에 포함되어야 하는 서열들을 정의하고, 해당 서열목록을 XML(eXtensible Markup Language)로 작성할 것을 요구합니다.

새로운 표준에서 다루지는 자료들과 WIPO Sequence 툴 요소들에 대한 기본적인 이해를 제공하고자 WIPO 표준 담당부서(WIPO Standards)가 관청들의 전문가들과 함께 교육 모듈을 개발했습니다.

영어로 제공되는 4 개 모듈이 아래와 같이 계획되어 있습니다.

WIPO ST.26 (입문):	2021 년 4 월 21 일(12:00-13:30 CEST)
WIPO Sequence:	2021 년 4 월 28 일(12:00-13:30 CEST)
WIPO Sequence Validator (관청 대상):	2021 년 5 월 12 일(12:00-13:30 CEST)
WIPO ST.26 (심화):	2021 년 5 월 19 일(13:00-14:30 CEST)

해당 웨비나들의 등록페이지 링크를 포함한 추가 세부사항은 본 뉴스레터 영문판의 PCT 세미나 일정표(PCT Seminar Calendar)에 나와 있습니다.

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 배우기(Learn the PCT) 비디오 시리즈: 국제출원을 하는 방법

PCT 배우기 비디오 시리즈 “국제출원을 하는 방법”의 일부 영상을 이제 중국어, 한국어, 일본어, 러시아어 자막으로 시청하실 수 있습니다. 해당 시리즈는 마티아스 라이슬레-파크 부국장의 설명으로 진행되는 29 개의 짧은 영상(각 15 분 내외)으로 이루어지며, PCT 처리에서 국제단계 및 국내단계에서의 중요한 측면과 사안들에 대한 기본적 설명을 제공합니다.

자막은 영상 하단 설정부분을 클릭해 선택하시면 됩니다.

해당 영상들(자막 포함 또는 불포함)은 아래에서 시청하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/training/index.html>

다른 PCT 언어들로 된 자막들도 곧 추가될 예정입니다.

WIPO 수수료 전달 서비스(WIPO Fee Transfer Service)

2020 년 7 월 1 일부터 모든 수리관청, 국제조사기관, 보충적 국제조사를 위해 지정된 기관, 또는 국제예비심사기관은 “참여관청”으로서 WIPO 수수료 전달 서비스에 참여할 수 있습니다. 해당 서비스를 통해 PCT 규칙 96.2 에 준거하여, 또한 PCT 시행세칙(행정지침) 부속서 G 에 명시된 규정에 따라(https://www.wipo.int/pct/en/texts/ai/annex_g.html), PCT 수수료가 한 관청(“수납관청(collecting Office)”)에서 국제사무국을 거쳐 다른 관청(“수혜관청(beneficiary Office)”)으로 전달됩니다. 이러한 새로운 서비스의 주요 이점 중 하나는 관청들 간 수수료 거래 건수를 최소화하는 것입니다. (PCT 뉴스레터 2020/12 호 참고.)

국제사무국은 WIPO 수수료 전달 서비스에 대해 2021 년 4 월 8 일자 공식 공지(PCT 공보)(73 페이지부터)에 다음의 내용들을 발표했습니다.

- 국가산업재산기관(포르투갈)이 2020 년 11 월 20 일부로 참여했다는 소식과 그 참여 범위에 대한 정정사항

- 2020 년 11 월 21 일부터 2021 년 3 월 31 일 사이에(두 날짜 포함) WIPO 수수료 전달 서비스에 새로 참여한 관청들의 목록과 그 참여 범위

추가 내용은 아래에서 상기 일자의 공식 공지(PCT 공보)를 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/en/official_notices/index.html

PATENTSCOPE 소식

국내 특허문헌 모음

이제 핀란드와 뉴질랜드의 국내 특허문헌을 아래 PATENTSCOPE 검색시스템에서 조회하실 수 있습니다.

<https://patentscope.wipo.int/search/ko/advancedSearch.jsf> (한국어)

핀란드의 문헌에 209,700 여 건이, 뉴질랜드의 문헌에 353,200 여 건이 포함되어 있습니다. 이로써 PATENTSCOPE 에서 이용 가능한 국내/지역 특허문헌 모음의 수가 71 개가 되었습니다.

2021 년 4 월 26 일 세계 지식재산의 날(재공지)

지난 PCT 뉴스레터 2021/01 호에 안내된 바와 같이, 예년처럼 4 월 26 일에 세계 지식재산의 날을 기념합니다. 올해의 테마인 “IP 와 중소기업(SME): 여러분의 아이디어를 시장으로”는 중소기업들의 경제에 있어서의 중요한 역할과 이들이 어떻게 지식재산권을 통해 보다 튼튼하고 경쟁력 있고 회복력 있는 사업체를 일구어 나갈 수 있는지를 조명합니다.

세계 지식재산의 날을 기념하는 많은 가상 이벤트의 일정을 아래에서 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/ip-outreach/en/ipday/2021/events_calendar.html

세계 지식재산의 날에 관한 추가 내용은 아래 WIPO 웹사이트를 확인하시기 바랍니다.

www.wipo.int/ip-outreach/en/ipday/

유용한 도움말

PCT 관청이 발송한 문서를 늦게 받은 경우: PCT 규칙 80.6 적용 시 기간의 계산

Q: 제가 국제출원을 제출할 때 출원서에 이메일 주소를 누락시키는 바람에 수리관청이 미납된 PCT 수수료(및 가산료) 납부 요구서(서식 PCT/RO/133)를 우편으로 발송해야 했습니다. 요구서 발행일자가 2021 년 3 월 23 일 화요일인데, 제가 요구서를 받은 날은 15 일 뒤인 2021 년 4 월 7 일 수요일입니다. 수수료 납부 기한이 요구서 발행일로부터 한 달 뒤, 즉 2021 년 4 월 23 일 금요일인데, 제게는 매우 촉박한 기한입니다. 요구서를 늦게 받았으니 수수료 납부 기한을 연장시켜 달라고 요청할 수 있을까요?

A: PCT 규칙 80.6(두 번째 문장)에 따라, 누락된 수수료 납부 요구서를 요구서에 명시된 발행일로부터 7 일 넘게 지난 후에 받았다는 증거를 해당 수리관청이 만족하도록 제공할 수 있으면, 해당 관청은 수수료 납부 기한을 요구서 발행일로부터 통상적인 한 달의 기간보다 더 늦게 만료하는 것으로 처리할 것입니다. 수수료 납부를 위해 주어질 추가 일수는, 요구서 발행일로부터 7 일이 지난 뒤부터 요구서를 받으신 날까지의 일수와 동일합니다.

질문자께서는 발행일로부터 15 일이 지나 요구서를 받으셨기 때문에, 2021 년 4 월 23 일
 금요일부터 8 일을 추가하면 2021 년 5 월 1 일 토요일이 됩니다. 그런데 모든 문서나 수수료는
 국내관청(또는 정부 간 기구)에 도달해야 하는 기간이 해당 관청이 공식 업무를 위해 공중을
 대상으로 열리지 않는 날에 만료되는 경우, 그 기간이 해당 관청의 다음 영업일에 만료됩니다(PCT
 규칙 80.5). 질문자의 수리관청이 2021 년 5 월 1 일 토요일과 2021 년 5 월 2 일 일요일에 실제
 휴무라고 간주하면, 해당 기간은 2021 년 5 월 3 일 월요일에 만료됩니다. 기간의 계산은 아래를
 보면 보다 명확합니다.

2021 년 3 월 23 일 + 한 달 = 2021 년 4 월 23 일
 + 8 일(PCT 규칙 80.6) = 2021 년 5 월 1 일(토요일)
 → PCT 규칙 80.5 적용 = 2021 년 5 월 3 일(월요일)

단, PCT 규칙 80.5 가 자동으로 적용되는 것과 달리, PCT 규칙 80.6 의 두 번째 문장은 자동
 적용되지 않고 질문자께서 해당 관청이 납득할만한 증거를 제공하셔야 한다는 조건을 달고
 있으며, 기간 연장을 받으시려면 매우 신속하게 증거를 제공하셔야 합니다.

우편 서비스상의 문제로 수리관청의 요구서가 늦게 도달했다는 것은, 수리관청과 국제사무국,
 국제조사기관 및 국제예비심사기관, 지정(선택)관청이 통지서를 발송할 수 있는 이메일 주소를
 국제출원 시 제공하는 것이 중요하다는 점을 잘 보여줍니다.

계속 중인 국제출원이 있으시면, PCT 규칙 92 의 2 에 따라 PCT 통지서 발송용 이메일 주소의
 기록을 요청하실 수 있고, 계속 중인 출원이 여러 건 있으시면, 이메일 주소를 추가해야 하는 다른
 모든 출원의 목록을 기재하실 수 있습니다. 국제사무국은 이메일 주소를 기록하고 관련 PCT 관청
 및 기관들에 통지할 것입니다. 이를 위한 가장 좋은 방법은 ePCT 에 이메일 주소 기록 청구서를
 업로드 하는 것입니다. 아직 WIPO 계정이 없으시면 계정을 만들어 WIPO 의 ePCT 시스템에
 로그인 한 후 국제사무국에 전자적 형식으로 문서를 업로드 하실 수 있습니다. 한 건의 국제출원에
 대해서만 청구서를 업로드 하시고 문서 종류 “[복수의 국제출원에 대한] 규칙 92 의 2 에 따른 변경
 청구서(Request for change under Rule 92bis (for multiple applications))”를 선택하여 동일한
 이메일 주소를 추가할(그리고 30 개월의 기간이 아직 만료되지 않은) 다른 모든 국제출원번호를
 입력하시면 됩니다. 국제사무국이 처리 시, 청구서가 목록에 있는 각 국제출원의 파일로
 복사됩니다. 추가 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=690>

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=820>

PCT 관련 문서의 서면 송부 및 수신을 대체할 수 있는 방법에 관한 추가 내용은 아래 PCT
 뉴스레터 2020/04 호 유용한 도움말을 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2020/4_2020.pdf

국제사무국과 전자적으로 통신할 수 있는 방법에 관한 내용은 아래를 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/ko/covid_19/communication.html

모든 출원인께서는 수리관청이 국제출원의 전자적 출원을 허용하는 경우¹ 국제출원을
 전자적으로(특히 ePCT 를 통해) 출원하시기를 권장합니다. ePCT 를 사용하면 PCT 관련 문서가
 우편배달 과정에서 지연되거나 분실되어 발생하는 문제를 피할 수 있을 뿐만 아니라, 출원인이

¹ ePCT 또는 EPO Online Filing 을 통한 국제출원을 허용하는 국제사무국의 수리관청은, PCT 계약국의 국민 및/또는
 거주자인 출원인의 수리관청의 역할을 수행할 수 있음. 국제사무국의 수리관청은 현재 PCT-SAFE 소프트웨어나 오프라인
 전자 출원도 허용하고 있으나, 이러한 출원은 2021 년 6 월 30 일까지만 허용될 예정임.

ePCT 의 여러 다른 보호책이나 유용한 기능의 혜택을 누릴 수 있습니다. 모든 출원인은 ePCT 에 있는 본인의 출원에 대한 접근권한을 얻어, 처음 출원한 방법과 관계없이, 출원 후에 본인의 국제출원을 전자적으로 관리할 수 있습니다. 아래 PCT eServices 도움말 페이지에 ePCT 를 처음 사용하는 데 대한 많은 정보가 나와 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=169>

기타 소식

다음 사항들에 대해서는 영문판(<http://www.wipo.int/pct/en/newslett/>)을 참조하시기 바랍니다.

PCT 정보 업데이트

여러 수수료 변동 (캐나다 지식재산청, 기업및지식재산위원회(남아프리카공화국), 아이슬란드 지식재산청, 지식재산청²(영국), 스웨덴 지식재산청(PRIV))

CY 키프로스 (이메일/인터넷 주소)

KH 캄보디아 (관청명, 인터넷 주소, 수수료)

LR 라이베리아 (관청명, 위치 및 우편주소, 전화/팩스번호, 이메일 주소, 대리인의 역할을 수행할 수 있는 자, 수수료)

WS 사모아 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관, 수리관청으로서의 동 관청의 요건에 관한 내용)

보충적 국제조사 관련 보충적 조사료 및 수수료(연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방))

국제예비심사 관련 수수료(캐나다 지식재산청, 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방), 스웨덴 지식재산청(PRIV))

신규 및 업데이트 PCT 자료

미국 출원인들을 위한 ePCT 및 PCT 처리 예정 기록(docketing)에 관한 웨비나 녹화자료

국제출원 모범사례에 관한 웨비나 녹화자료

러시아어 및 스페인어로 된 세미나 자료

² Intellectual Property Office, 영국 특허청의 기관명.