

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021년 1월 | 2021/01 호

PCT 뉴스레터 구독 안내

WIPO 웹사이트에서 PCT 뉴스레터 한국어판을 직접 구독하실 수 있습니다. PCT 뉴스레터 한국어판 웹페이지 (<https://www.wipo.int/pct/ko/newslett/index.html>)에서 우측에 있는 회원 가입 버튼을 눌러 이메일 주소를 등록하시면, 매월 뉴스레터가 발간될 때에 이메일로 알려 드립니다. 한국 특허청을 통한 배포 역시 계속 이루어집니다.

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.

본 뉴스레터와 이전 호는 아래 웹페이지에서 보실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/ko/newslett/index.html>

PCT 정보 업데이트

KP 조선민주주의인민공화국 (국제공개 후 임시보호)

국제공개 후 조선민주주의인민공화국에서의 임시보호 관련 규정이 변경되었습니다. 임시보호는 발명법(Law on Inventions) 제 57 조에 규정된 바에 따라 번역문을 공중에게 공개하여 공중이 이용할 수 있게 된 때로부터 이용 가능합니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 B1(KP) 업데이트)

PATENTSCOPE 소식

국내 특허문헌 모음

체코, 구 체코슬로바키아, 네덜란드, 세르비아, 슬로바키아 및 스웨덴의 국내 특허문헌을 이제 PATENTSCOPE 검색시스템에서 확인하실 수 있습니다.

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

체코 및 구 체코슬로바키아는 437,000 여 건, 네덜란드는 216,000 여 건, 세르비아는 거의 15,000 건, 슬로바키아는 33,000 여 건, 스웨덴은 거의 190,000 건에 달하는 기록이 문헌에 각각 포함되어 있습니다. 이로써 PATENTSCOPE 에서 이용 가능한 국내/지역 특허문헌 모음의 수가 69 개가 되었습니다. 구 소련과 구 독일 민주 공화국의 문헌은 이제 개별 문헌으로 간주됩니다(이전에는 러시아연방과 독일의 국내문헌에 각각 포함). WIPO 표준 ST.3 에도 이들 두 국가의 두 자릿수 코드가 별도의 코드로 나와있습니다.

4 백만 건의 일본 실용신안도 이제 PATENTSCOPE 에서 확인하실 수 있습니다. 일본 실용신안을 조회하시려면 아래의 질의(쿼리)를 사용하시면 됩니다.

CTR:JP and (DTY:U OR DTY:Y OR DTY:U? OR DTY:Y?)

글로벌 도시에(Global Dossier, 세계특허심사정보시스템) 정보

인도, 뉴질랜드 및 대한민국의 글로벌 도시에 정보가 이제 PATENTSCOPE 에서도 이용 가능하며, 다른 참여관청에서 이미 제공한 정보를 보충하게 됩니다. 도시에 내용은 해당 출원의 “서류” 탭에서 열람하실 수 있으며, 조사보고서, 관청의 조치(office actions) 및 출원인과 특허청 간의 서신을 포함하여 특허출원의 심사과정 진행 상태에 대한 최신 정보를 제공합니다.

신규 및 업데이트 PCT 자료

ePCT 관청 사용자 가이드(ePCT Office User Guide)

ePCT 관청 사용자 가이드는 수리관청, 지정관청 및 국제기관들의 ePCT 사용에 대해 자세한 정보를 제공하는 것으로, 2021 년 1 월 5 일자로 업데이트되어 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/epct/pdf/epct_office_user_guide.pdf

세미나 자료

PCT 절차의 모든 부분을 다루는 세미나 자료가 2020 년 12 월 영어와 중국어로, 2021 년 1 월 프랑스어로 업데이트되어 아래에서 각각 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/seminar/basic_1/index.html (영어)

https://www.wipo.int/pct/zh/seminar/basic_1/index.html (중국어)

https://www.wipo.int/pct/fr/seminar/basic_1/index.html (프랑스어)

다른 언어로도 곧 제공될 예정입니다.

2021 년 4 월 26 일 세계 지식재산의 날

올해의 테마

2021 년 세계 지식재산의 날 캠페인의 테마는 “IP 와 중소기업(SME): 여러분의 아이디어를 시장으로” 입니다. 전 세계적으로 매일 활동하는 수백만 중소기업 각각은 누군가의 머릿속에서

구체화되어 시장까지 진출한 아이디어에서 시작되었습니다. 독창성과 노하우, 재능으로 육성되고 강화된 아이디어는 기업발전과 경기회복, 인류진보를 이끌 수 있는 IP 자산이 됩니다. 경기회복이 시급한 현 시점에서, 2021 년 세계 지식재산의 날은 중소기업들의 경제에 있어 중요한 역할과 이들이 어떻게 지식재산권을 통해 보다 튼튼하고 경쟁력 있고 회복력 있는 사업체를 일구어 나갈 수 있는지를 조명합니다.

IP 세계에 처음 진입한 분들에게 2021 년 세계 지식재산의 날은 상표, 디자인권, 저작권, 특허, 영업비밀, 지리적 표시 등 IP 시스템의 수단들이 아이디어의 시장 진출을 지원하는 방법을 알아볼 기회입니다. 또한, 2021 년 세계 지식재산의 날은 혁신과 창의성을 이끌고 경기회복의 동력을 제공하며 고용을 창출하도록 중소기업에 유리한 조건을 만들어 내는 데 있어 WIPO 와 전 세계 국내 및 지역 IP 관청들이 수행하는 중심적 역할을 강조합니다.

모든 중소기업의 배경에 있는 독창성과 창의성, 그리고 변화를 만들어 내려는 이들의 용기와 우리의 일상을 개선하는 데 대한 이들의 기여를 함께 기념해 주시기 바랍니다. 여러분의 국내 중소기업을 지원하고 국내 혁신을 응원해 주십시오.

추가 내용은 아래 WIPO 웹사이트에서 확인 가능합니다.

<https://www.wipo.int/ip-outreach/en/ipday/>

세계 지식재산의 날에 대하여

지난 2000 년 WIPO 회원국들은 지식재산에 대한 보편적 이해 증진을 목적으로, WIPO 설립조약(WIPO Convention)이 1970 년에 발효된 날인 4 월 26 일을 세계 지식재산의 날로 지정했습니다. 세계 지식재산의 날은 혁신과 창의성을 도모하고 기업성장고 고용창출, 경제발전과 활기찬 문화경관을 지원하는 데 지식재산권이 수행하는 역할에 대한 폭넓은 이해와 인식을 제고하기 위해 전 세계 다른 이들과 함께하는 특별한 기회를 매년 제공합니다

유용한 도움말

PCT-SAFE 에서 ePCT 로 옮겨가기(수리관청으로서의 미국 특허상표청에 출원하는 출원인의 예)

Q: 저희 회사는 수리관청으로서의 미국 특허상표청(RO/US)에 PCT 출원을 많이 합니다. 출원서 서식 작성을 위해 그동안 PCT-SAFE 소프트웨어를 사용했는데, 해당 소프트웨어를 설치하고 지속적으로 업데이트 하는 것이 저희 회사의 많은 사용자들에게 복잡하고 시간이 많이 소요됩니다. RO/US 에 제출할 출원서 작성을 위해 ePCT 를 사용하는 데 대한 제한이 완화되었다는 내용을 봤는데, 그러면 저희에게 해외출원 허가(foreign filing license)가 있으면 이제 ePCT 를 사용해도 되는 건가요? 그리고, 국제출원을 제출하고 관리하기 위해 ePCT 를 처음 사용하는 방법을 가르쳐주는 자료가 있나요?

A: PCT 뉴스레터 2020/10 호에 안내된 바와 같이, 미국 특허상표청은 출원인들이 RO/US 에 국제출원 시 출원서 작성을 위해 ePCT 를 사용하는 것을 보다 용이하게 하기 위해 지난 2020 년

9 월 30 일, 자국의 해외출원 허가 규칙 개정안을 채택했습니다.¹ 이에 따라, 미국의 PCT 출원인이

- 출원에 앞서, 모든 필요한 해외출원 허가 취득을 포함한 모든 국가안보규정을 충족하고,
- 미국 특허상표청의 해외출원 허가 범위 밖의 추가 대상을 내보내지(export) 않는다면,

해당 출원인은 이제 ePCT 로 국제출원을 준비하고, 발명의 명칭을 포함한, 요약서와 인증된 출원서의 내용이 담긴 .zip 파일을 생성해 출원의 나머지 부분과 함께 미국 특허상표청의 전자출원시스템 중 하나를 사용하여(EFS-Web 또는 Patent Center), 기술정보(technical data)를 ePCT 로 내보내는 데 대한 이전과 같은 우려 없이, RO/US 에 업로드 할 수 있습니다. 추가 내용은 아래에서 PCT 뉴스레터 2020/10 호 2 페이지(“국제출원의 전자적 출원 및 처리”)를 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2020/10_2020.pdf (한국어)

미국 연방관보(U.S. Federal Register)에 게재된 내용도 참고하시기 바랍니다.

<https://www.federalregister.gov/documents/2020/09/30/2020-18743/facilitating-the-use-of-the-world-intellectual-property-organizations-epct-system-to-prepare>

이에 따라, 이제 미국의 PCT 출원인들은, 필요한 해외출원 허가 요건의 충족 시, ePCT 를 통해 출원을 준비하는 이점을 누리면서 RO/US 에 출원할 수 있습니다.² 위에 언급한 PCT 뉴스레터 기사는 ePCT 사용의 주요 이점도 개략적으로 설명하고 있는데, 특히 ePCT 가 웹 기반 응용 프로그램이며, PCT-SAFE 와 달리 복잡하고 느린 소프트웨어 설치와 업데이트가 필요하지 않다는 점을 안내하고 있습니다. 또한, RO/US 가 국제사무국에 출원을 송부하는 즉시 해당 출원은 준비 당시 해당 출원에 접근 권한이 있던(또는 접근 권한이 주어진) ePCT 사용자들의 “Workbench”에 나타나게 됩니다.

WIPO 웹사이트에 ePCT 를 처음 사용하시는 사용자들을 위한 많은 정보가 있습니다. 예를 들어, 아래 사이트의 내용을 확인해 보십시오.

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/landing.xhtml>

사용자 가이드와 단계별 안내문들도 아래 PCT 온라인서비스 도움말(PCT eServices Help) 웹페이지에서 확인하실 수 있습니다.

https://pct.wipo.int/pct/en/epct/pdf/pct_wipo_accounts_faq.html

아래 페이지들은 특히 연관성이 높습니다.

- “Getting started”: <https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=588>

¹ 이전의 해외출원 허가 규칙에서, 해외 PCT 수리관청에 제출하는 국제출원을 준비하기 위해 ePCT 로 기술정보(technical data)를 내보내는 것을 이미 허용했음. 그러나 해당 규칙은 RO/US 에 출원하는 국제출원을 준비하기 위해 ePCT 로 기술정보를 내보내는 것은 허용하지 않았음.

² RO/US 에 업로드하기 위해 ePCT 에서 출원서와 요약서를 작성하고 .zip 파일을 생성하는 당시에 해외출원 허가를 취득하지 않은 상태이고, ePCT 에 요약서 및/또는 발명의 명칭 형식으로 기술정보를 내보내는 데 대한 우려가 있다면, 해당 단계에서 요약서 및/또는 발명의 명칭을 ePCT 출원 자료 패키지의 내용에서 누락시키는 것이 좋을 수 있음. 이러한 누락은, 해외출원 허가는 취득했으나 출원이 해당 허가의 범위를 벗어날 수 있는 추가 대상을 포함하고 있는 경우에도 권장됨.

- “Filing an application”: <https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=196> 및 특히 “Filing at RO/US using ePCT in combination with EFS-Web”: <https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=452>
- “eOwnership, eHandshakes and Access Rights”: <https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=693>

ePCT 데모 시스템이 개발되어 있어, 출원인들은 실제 출원을 하기 전에 데모 시스템으로 연습해 보실 수 있습니다.

WIPO 에서는 신청에 따라 기업을 대상으로 온라인 교육과정을 제공할 수 있습니다. 해당 과정은 기업의 구체적 요구에 맞춰 조정될 수 있고, 참석자들의 PCT 에 대한 지식 수준에 따라 제공될 수 있습니다. ePCT 가 처음인 사용자들을 위한 교육에는 아래 사항들이 포함될 수 있습니다.

- 강력한 인증이 포함된 WIPO 계정 만들기
- eHandshakes 만들기, 접근권한 부여하기, 기본 출원 설정
- ePCT Workbench 둘러보기
- 신규 국제출원 생성 및 제출하기
- 제출된 국제출원 관리하기

기본적인 ePCT 기능에 이미 익숙하고, ePCT 에서 이용 가능한 다양한 기능들을 통해 PCT 출원을 보다 효율적으로 관리하는 방법을 더 배우고자 하는 사용자들을 위한 상급과정도 이용하실 수 있습니다.

일반적인 맞춤형 PCT 교육 신청에 대한 추가 내용은 PCT 뉴스레터 2018/10 호의 유용한 도움말(Practical Advice)을 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2018/newslett_2018.pdf (한국어)

구체적인 ePCT 교육 신청에 관한 추가 사항은 다음 이메일로 문의해 주시면 됩니다.
pct.eservices@wipo.int

아래 PCT 세미나 일정(PCT Seminar Calendar)에서 ePCT 관련 세미나 및 웨비나도 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/seminar/seminar.pdf>

대다수 수리관청은 이미 PCT-SAFE 출원 접수를 중단한 상태이며, 수리관청으로서의 국제사무국(RO/IB)도 머지 않아 이를 중단하려고 하고 있습니다. 정확한 날짜는 추후 안내될 예정입니다. 따라서, 아직까지 PCT-SAFE 를 사용하고 계신 사용자들께서는, 국제출원을 하는 수리관청에서 ePCT 를 이용하실 수 있는 경우 ePCT 를 통해 출원을 하실 것을 강력히 권장합니다. 현재 ePCT 로 출원된 국제출원을 접수하는 수리관청들의 목록을 확인해 보십시오 (<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/EFilingServers.xhtml>).

PCT 체결국의 국민 및/또는 거주자는 RO/IB 에 출원하는 경우, 모든 적용 가능한 국가안보요건의 충족 시, ePCT 를 통해 PCT 출원을 하실 수 있습니다.

PCT 뉴스레터 2020/12 호 유용한 도움말 정정사항³

PCT 뉴스레터 2020/12 호 영문 원본의 유용한 도움말의 각주 4 번에 오기가 포함되었습니다. 국제출원료는 1,300 스위스프랑이 아니라 1,330 스위스프랑입니다.

³ 역주: 2020/12 호 한국어판에는 올바른 액수가 기재되어 있습니다.

기타 소식

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

특허협력조약: 영국의 선언

부다페스트 조약: 영국의 선언

위임장 포기

PCT 규칙 90.4(d) 및 90.5(c)에 따른 통지 (이탈리아 특허상표청)

WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)

국가산업재산기관 (프랑스)

PCT 정보 업데이트

BY 벨라루스(수수료)

ES 스페인 (수수료)

GM 감비아 (수수료)

ID 인도네시아 (국내단계 진입에 관한 특별요건)

MG 마다가스카르 (수수료)

VN 베트남 (수수료)

국제조사 관련 조사료 및 기타 수수료 (유럽 특허청, 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방), 이스라엘 특허청, 국가산업재산기관(브라질), 북유럽 특허기구 (정정사항), 미국 특허상표청)

국제예비심사 관련 예비심사료 및 기타 수수료 (이스라엘 특허청, 스페인 특허상표청)

이례적 휴무일

필리핀 지식재산청

미국 특허상표청: 2020 년 12 월 24 일 휴무

조지아 국가지식재산센터(SAKPATENTI)

신규 및 업데이트 **PCT** 자료

국제조사 및 국제예비심사 가이드라인 (러시아어 버전)

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021년 2월 | 2021/02 호

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.

본 뉴스레터와 이전 호는 아래 웹페이지에서 보실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/ko/newslett/index.html>

국제출원의 전자적 출원 및 처리

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

ePCT 및 EPO 온라인 출원을 통해 제출되는 국제출원을 접수하고 있는, 수리관청으로서의 역할을 수행하는 국제사무국은 PCT-SAFE 소프트웨어를 통해 전자적 형식으로 제출되는 국제출원을 2021년 7월 1일부터 접수하지 않는다고 발표했습니다.

이미 대다수의 출원인들이 ePCT의 다양한 이점을 누리기 위해 ePCT로 옮겨간 상황에서 아직까지 PCT-SAFE를 통해 수리관청으로서의 국제사무국에 출원하는 출원인은 극소수입니다. PCT-SAFE 소프트웨어는 반드시 이용자의 컴퓨터에 설치해야 하고, 출원서에 입력된 데이터가 설치된 소프트웨어 버전과 대조해 검증되기 때문에 업데이트를 자주 해야 한다는 것이 주요 단점입니다. 그런데 ePCT는 모든 비즈니스 룰(business rule) 검증 및 수수료 산정을 실시간으로 수행하고 이들을 가장 최근의 PCT 참고 데이터가 저장되어 있는 국제사무국의 데이터베이스와 대조해 확인합니다. 또한 출원 후에도 ePCT에서 국제출원을 보다 용이하게 관리할 수 있습니다. 수리관청으로서의 국제사무국에 출원하는 PCT-SAFE 이용자께서는 가능한 빠른 시일 내에 ePCT를 사용하기 시작하여 주시기를 당부드립니다. 출원을 위해 ePCT를 처음 사용하는 데 필요한 많은 정보가 아래 PCT 온라인서비스 도움말(PCT eServices Help)에 나와 있습니다.

<https://pct.eservices.wipo.int/direct.aspx?T=EN&UG=4>

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

또한 아래의 PCT 뉴스레터 2021/01 호 유용한 도움말에도 관련 내용이 게재되었습니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2021/1_2021.pdf

위 유용한 도움말에서 PCT-SAFE 에서 ePCT 로 옮겨가는 것에 관한 내용을 참고하시기 바랍니다.

또한 수리관청으로서의 국제사무국은, 마찬가지로 2021 년 7 월 1 일부터, CD-R 또는 DVD-R 로 제출되는 오프라인 출원의 접수를 중단합니다. 다만, 수리관청으로서의 국제사무국에 국제출원을 제출 시 전자 시스템에 문제가 발생하면, 비상용 업로드 서비스(contingency upload service)를 이용하거나 물리적 매체(CD-R 또는 DVD-R)로 서류를 제출하실 수 있습니다(또는 다른 수리관청 이용).

본 내용은 PCT 출원인 가이드, 부속서 C(IB)에 업데이트 되었습니다.

아직까지 PCT-SAFE 출원을 허용하는 소수의 관청들에 출원을 계속하고자 하는 출원인들을 위해 국제사무국은 PCT-SAFE 소프트웨어를 계속해서 유지 및 업데이트 해나갈 예정입니다.

수리관청으로서의 국제사무국 및 국제사무국 관련 업데이트 및 신규 공지사항

전자적 형식의 국제출원의 제출과 관련한 수리관청으로서의 국제사무국의 요구사항과 관행을 담은 업데이트된 공지사항과, 국제출원과 관련된 전자적 형식의 통지, 연락, 서신 또는 기타 서류의 접수에 관한 국제사무국의 요구사항에 대한 새로운 공지사항이 아래 2021 년 2 월 11 일자 공식 공지(PCT 공보(Gazette))에 게재되었습니다. 이들 공지사항은 모두 2021 년 7 월 1 일 발효됩니다.

https://www.wipo.int/pct/en/official_notices/officialnotices.pdf#page=22

PCT 서식

서식 PCT/IB/306(기록변경 통지서), 특정 언어의 기재 방식 변경

서식 PCT/IB/306(기록변경 통지서)의 언어적인 부분이 특정한 경우와 관련하여 2021 년 2 월 1 일부터 변경되었습니다.

출원인의 명의, 성명, 거주지, 국적 또는 주소 변경 시, 또는 대리인, 대표자 또는 발명자의 명의, 성명 또는 주소 변경 시, PCT 규칙 92 의 2.1 에 따라 출원인이나 수리관청은 그 변경사항을 기록해 줄 것을 국제사무국에 청구해야 합니다. 해당 변경사항의 기록을 위한 모든 필요한 서명 요건이 충족되면, 국제사무국은 서식 PCT/IB/306 을 발행해 출원인과 관련 PCT 관청 또는 기관에 변경사항의 기록을 통지하고, 해당 국제출원 파일은 이에 따라 변경됩니다.

PATENT COOPERATION TREATY PCT/JP2021/XXXXXX

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCT

NOTIFICATION OF THE RECORDING OF A CHANGE

(PCT Rule 92bis.1 and Administrative Instructions, Section 422)

To:
KOKUSAI, Taro
1-1, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo
1050003
Japan

서식 PCT/IB/306 변경사항은 동 서식의 1 번 항목(원래 기재된 내용) 및 2 번 항목(새로 기록된 내용)과 관련한 것으로, 이들 항목에는 아랍어, 중국어, 일본어, 한국어 및 러시아어로 제출된 출원에 대해 영어와 해당 비 라틴어 모두가 기재됩니다. 이로써 비 라틴어 문자를 관청/기관의 언어로 사용하는 관청/기관은 기록된 변경사항을 각자의 시스템에 가장 잘 반영할 수 있습니다. 이러한 새로운 방식으로 영어와 일본어로 작성된 서식의 예를 오른쪽에서 참고하시기 바랍니다.

Date of mailing (day/month/year) 01 February 2021 (01.02.2021)	IMPORTANT NOTIFICATION	
Applicant's or agent's file reference PCT2021XXXX	International filing date (day/month/year) 15 January 2021 (15.01.2021)	
International application No. PCT/JP2021/XXXXXX		
1. The following indications appeared on record concerning: <input type="checkbox"/> the applicant <input type="checkbox"/> the inventor <input checked="" type="checkbox"/> the agent <input type="checkbox"/> the common representative		
Name and Address KOKUSAI, Taro 4-3, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013 Japan 国際太郎 〒1000013 日本国東京都千代田区霞が関 3 丁目 4 番 3 号	State of Nationality JP	State of Residence JP
	Telephone No. 03-3592-01001	
	Facsimile No.	
	E-mail address Kokusai.Patente@email.co.jp	
2. The International Bureau hereby notifies the applicant that the following change has been recorded concerning: <input type="checkbox"/> the person <input type="checkbox"/> the name <input checked="" type="checkbox"/> the address <input type="checkbox"/> the nationality <input type="checkbox"/> the residence		
Name and Address KOKUSAI, Taro 1-1, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 Japan 国際太郎 〒1050003 日本国東京都港区西新橋 1 丁目 1 番 1 号	State of Nationality JP	State of Residence JP
	Telephone No. 03-3581-0001	
	Facsimile No.	
	E-mail address <input type="checkbox"/> Notifications by e-mail authorized	
3. Further observations, if necessary:		
4. A copy of this Notification has been sent to: <input checked="" type="checkbox"/> the receiving Office <input type="checkbox"/> the designated Offices concerned <input type="checkbox"/> the International Searching Authority <input type="checkbox"/> the elected Offices concerned <input type="checkbox"/> the Authority(ies) specified for supplementary search <input type="checkbox"/> other: <input type="checkbox"/> the International Preliminary Examining Authority		
The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland	Authorized officer e-mail pct.team7@wipo.int Telephone No. +41 22 338 74 07	

Form PCT/IB/306 (revised January 2020)

다른 언어로 제출된 출원의 경우에는 서식 PCT/IB/306 의 기재 내용이 계속해서 영어나 프랑스어로 제공됩니다.

PCT 정보 업데이트

IB 국제사무국 (전자출원)

수리관청으로서의 국제사무국이 PCT-SAFE 소프트웨어를 통한 전자적 형식의 국제출원의 접수를 중단한다는 내용은 앞서 나온 “국제출원의 전자적 출원 및 처리” 단락을 참고하시기 바랍니다.

국제조사 관련 조사료 및 기타 수수료 (호주 특허청, 스웨덴 지식재산청)

국제조사기관으로서의 스웨덴 지식재산청(PRV)에 SEK 로 납부되는 아래의 수수료 금액이 변경되었습니다.

국제출원 파일에 포함된 서류의 사본에 대한 수수료:

10 페이지 미만:	[없음]	
10 페이지:.....	SEK	50
10 페이지 초과 시 각 페이지당:.....	SEK	2

2021 년 3 월 1 일부터, 호주 특허청에서 수행한 국제조사에 대해 USD 로 납부되는 금액이 수수료표 I(b)(Fee Table I(b))에 나온 바대로 변경됩니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D(AU 및 SE) 업데이트)

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 법조문 색인(PCT Legal Text Index)

PCT 조항, 규칙, 행정지침(Administrative Instructions, 시행세칙), 서식 및 각종 PCT 가이드라인에 대한 참고사항이 정리된 PCT 법조문 색인에 2020 년 7 월 1 일부로 발효된 법조문 관련 내용이 추가되었습니다. 해당 색인은 아래에서 영어로 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/texts/pdf/legal_index.pdf

출원서 및 국제예비심사청구서 서식 (일본어)

출원서(PCT/RO/101) 및 국제예비심사청구서(PCT/IPEA/401) 서식의 일본어 버전이 변경되어 아래에서 각각 이용하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/ja/forms/request/ed_request.pdf (출원서)

https://www.wipo.int/pct/ja/forms/demand/ed_demand.pdf (국제예비심사청구서)

해당 변경사항은 출원서 제 10 기재란과 국제예비심사청구서 제 7 기재란과 관련되는데, 모두 출원인, 대리인 또는 대표자의 서명과 관한 것입니다.

코로나 19 업데이트: PCT 시스템

PCT 웹페이지 “코로나 19 업데이트: PCT 시스템”에는 코로나 19 팬데믹에 대응하여 국제사무국이 취한 조치와 함께, 실행 가능한 해결책과 최선의 방법(best practice)이 안내되는데, 그 범위를 확대해 현 상황에 대한 정보를 제공하는 박스가 새로 추가되었습니다. 아래를 참고하시기 바랍니다.

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

해당 페이지의 내용은 PCT 10 개 언어 모두로 제공됩니다(페이지 상단 오른쪽에서 언어 선택).

WIPO PROOF, 10 개 언어 모두로 제공

WIPO 는 지난 2020 년 5 월, WIPO PROOF 를 출시했습니다(<https://wipoproof.wipo.int/wdts/>). WIPO PROOF 는 특정 시점에서의 지식 자산의 존재 및 소유를 입증하는 조작 불가능한 증거를 생성해주는 새로운 온라인 비즈니스 서비스입니다(PCT 뉴스레터 2020/06 호 한국어판 2-3 페이지 참고). 이제 WIPO PROOF 를 PCT 10 개 언어(아랍어, 중국어, 영어, 프랑스어, 독일어,

일본어, 한국어, 포르투갈어, 러시아어, 스페인어) 모두로 이용하실 수 있습니다. WIPO PROOF의 다국어 지원 기능으로 전 세계적인 사용이 용이해지며 중요하게는 국제분쟁과 관련된 일부 리스크를 완화시킬 수 있습니다. WIPO PROOF는 세계적으로 가장 큰 지역들에서 쓰이는 언어들로 된 증거자료를 제공함으로써 분쟁해결과정에 소요되는 비용과 검증노력, 시간을 줄일 수 있습니다. 추가 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/wipoproof/en/news/2021/news_0001.html

유용한 도움말

국제출원을 취하하는 최선의 방법(best practice)

Q: 저는 한 국제출원의 대리인인데, 출원인께서 제게 해당 출원을 취하하고 출원의 공개를 막을 것을 지시했습니다. (특히 지금의 코로나 상황에서) 이를 위한 가장 좋은 방법은 무엇입니까?

A: PCT 규칙 90의 2.1에 따라 국제출원을 취하하고 해당 출원의 공개를 막기 위해 국제사무국은 공개를 위한 관련 기술적 준비가 완료되기 전에 해당 출원의 취하 통지서를 접수해야 하는데(PCT 규칙 90의 2.1(c))¹, 통지서는 최대한 빠른 시일 내에 제출하는 것이 좋습니다.

일반적으로, 그리고 특히 지금의 코로나 상황에서, 출원 취하를 위해 아래의 방법 중 한 가지를 권장합니다. 모두 ePCT로 수행됩니다.

- 방법 1: ePCT 액션 “국제출원 취하(Withdraw International Application)” 사용하기
- 방법 2: “문서 업로드(Upload Documents)” 기능 사용하기

아직 WIPO 계정(하나의 계정으로 ePCT를 포함한 WIPO의 모든 온라인 서비스 이용 가능)이 없으시면, ePCT 사용을 위해 계정을 만드셔야 합니다. 계정은 아래의 지시에 따라 간단히 만드실 수 있습니다.

<https://www3.wipo.int/wipoaccounts/generic/public/register.xhtml?lang=ko>

둘 중 더 좋은 방법인 ePCT 액션 “국제출원 취하”를 사용하려면, 국제출원에 대한 접근권한(“eOwnership”)도 필요합니다. 질문자께서 국제출원을 ePCT로 제출하셨다면 ePCT에서 출원 프로세스상 자동으로 질문자에게 해당 출원에 대한 접근권한이 부여됩니다. 그러나 다른 수단을 통해 국제출원을 제출하셨다면 ePCT에 로그인 후 국제사무국 앞으로 eOwnership을 신청하여 접근권한을 요청하실 수 있습니다. 이를 위해 강력 인증으로 보안된 WIPO 계정으로 ePCT에 로그인 하셔야 합니다. 이와 관련하여 도움이 필요하시면 아래 PCT 온라인서비스 도움말(PCT eServices Help)에서 “eOwnership, eHandshakes and Access Rights” 부분을 참고하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=693>

¹ 기술적 준비는 일반적으로 공개일 15일 전에 완료됩니다(공개일은 우선일로부터 18개월이 만료한 후 가능한 한 최대한 빠른 날짜로 예정). 그러나 취하 통지서는 국제사무국이 서명요건을 확인하고 취하를 처리할 수 있게 충분한 시간을 두고 국제사무국에 도달해야 합니다. 15일의 기간으로부터 적어도 영업일 2일 전에는 도달하는 것이 좋습니다.

방법 1: ePCT 액션 “국제출원 취하”(적극 권장)

ePCT 에서 해당 국제출원에 대한 접근권한이 부여되면 국제출원 취하(Withdraw International Application) 액션을 선택하실 수 있습니다. 해당 액션을 선택하면 시스템에서 서명을 위해 취하 통지서를 자동 생성합니다. 이러한 ePCT 액션의 이점 중 하나는 국제공개에 대한 기술적 준비가 이미 완료되었는지를 시스템에서 이용자에게 알려주는 것인데, 완료된 상태에서는 출원을 취하해도 국제공개를 막을 수 없습니다. 그러면 이러한 사실을 인지한 상태에서 취하 신청을 계속 진행할지 여부를 결정할 수 있습니다. 해당 ePCT 액션을 통해 국제사무국에 국제출원의 취하를 신청하는 것에 관한 자세한 내용은 아래 PCT 온라인서비스 도움말 페이지를 참고하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=869>

방법 2: ePCT 기능 “문서 업로드”(권장)

해당 국제출원에 대한 접근권한은 아직 없지만 접근권한을 신청하지 않고 국제출원을 취하하기를 원하시면, 문서 업로드 기능을 사용해 국제사무국 앞으로 취하 통지서를 제출하실 수 있습니다. 국제출원번호와 해당 국제출원일을 알고 계시면, 강력 인증 없이(WIPO 계정의 ID 와 비밀번호로만 로그인) ePCT 에서 문서를 업로드 하실 수도 있습니다. 문서 유형 “국제출원 취하(Withdrawal of International Application)”를 정확히 선택하고, 작성이 완료된 서식 PCT/IB/372(취하 통지서, 해당 서식은 편집가능한 형식으로 PCT 웹사이트(<https://www.wipo.int/pct/en/forms/ib/index.htm>)에서 제공) 또는 취하를 요청하는 서신을 PDF 버전으로 첨부하면 됩니다. 문서 업로드 기능에 관한 추가 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

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

국제출원 취하 액션이나 문서 업로드 기능을 통해 ePCT 시스템에 취하 통지서가 접수되면 (후자의 경우 정확한 문서유형을 선택해 업로드한 경우에 한해) 그 즉시 취하 통지서가 국제사무국의 처리 시스템에 등록되어, 국제사무국에서 해당 서류를 처리할 때까지 공개가 보류됩니다. 해당 취하가, 국제공개가 이루어지지 않도록 통지서가 적시에 국제사무국에 접수되는 것을 조건으로 한다는 점을 취하 통지서에 명시하실 수도 있습니다.

국제사무국에 취하 통지서를 송부하는 다른 방법 (가급적 지양하여 앞의 두 방법을 사용할 수 없는 경우에만 이용)

ePCT 말고도 국제사무국에 통지서를 송부하는 방법들이 있지만 국제사무국에서는 권장하지 않습니다. 그러한 방법 중 한 가지는 국제사무국의 비상용 업로드 서비스(contingency upload service)로, 만에 하나 ePCT 시스템을 사용할 수 없는 경우에 대한 백업 서비스로만 의도된 방법입니다. 비상용 업로드 서비스에서는 ePCT 의 기능과 보호장치들이 제공되지 않고, 따라서 최선의 방법으로 간주되지 않습니다. 그러나 어떤 이유로 비상용 업로드 서비스를 이용하셔야 하는 경우에는 아래에서 이용 가능합니다.

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/UploadDocument.xhtml?lang=ko>

또한, 국제사무국에 팩스로 서류를 송부하는 것은 최대한 피하셔야 합니다. 그러나 앞에 나온 방법 중 어느 것도 사용할 상황이 아니시면, 또한 긴급 상황에서는, 팩스로 취하 통지서를 송부하실 수 있습니다((41-22) 338 82 70 또는 (41-22) 338 90 90). 팩스를 보내시면 국제사무국에 전화하여 서류의 접수 여부를 확인하시기 바랍니다. 국제사무국에 우편으로 취하

통지서를 송부하는 것도 가능하기는 하지만, 여러 국가에서 우편 서비스 상황이 예측하기 어려우므로, 특히 현재의 코로나 상황에서는, 우편 송부 또한 최대한 피하셔야 합니다.

국제출원 관련 국제사무국과의 연락

추가 통지가 있을 때까지 국제사무국에서 서면과 팩스로 서류를 송부하는 것을 중단한 상태이므로, 국제사무국에 이메일 주소를 제공하시어 국제사무국이 취하 확인을 이메일로 전달할 수 있도록 하시기를 바랍니다. 아직 이메일 주소를 제공하지 않으셨다면 국제사무국에 이메일을 보내 이메일 주소를 제공하십시오(pct.eservices@wipo.int 및 pct.infoline@wipo.int). 또는 아래 WIPO (PCT) 고객용 “Contact Us” 페이지를 이용하시기 바랍니다.

<https://www3.wipo.int/contact/en/area.jsp?area=pct>

모든 PCT 사용자께서는 특히 현재의 코로나 상황에서 전자적 수단으로만, **가급적 ePCT 로**, 국제사무국과 연락하시기 바랍니다. 국제사무국과 연락할 전자적 방법에 대한 내용은 아래를 참고하시기 바랍니다.

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

ePCT 사용에 관해 도움이나 추가 정보를 원하시면 아래에서 ePCT 온라인서비스 연락처를 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=769>

특정 출원 관련 문의는 해당 PCT 출원을 담당하는 PCT 운영 팀(PCT Operations Team)에 가급적 “ePCT Message” 기능(해당 팀에 즉시 메시지 전달)을 사용하여 문의하시기 바랍니다. ePCT Message 기능은 ePCT 에서 해당 출원에 대한 접근권한이 없어도, 강력 인증으로 ePCT 에 로그인하지 않았어도 사용하실 수 있습니다. ePCT Message 에 대한 추가 내용은 PCT 온라인서비스 도움말 페이지에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=536>

각 팀의 이메일 주소와 전화번호는 국제사무국이 해당 국제출원과 관련하여 발행한 서식에도 나와 있으며, 아래에서 검색하셔도 됩니다.

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/TeamLookup.xhtml>

기타 소식

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

전자적 통신수단의 이용 불가능으로 인한 기간지연에 대한 책임면제(PCT 규칙 82 의 4.2)

PCT 규칙 82 의 4.2 에 따른 통지(유럽 특허청)

PCT 특허심사하이웨이(PCT-PPH) 시범사업

캐나다 지식재산청과 유럽 특허청, PCT 특허심사하이웨이 시범사업 공식화

PCT 정보 업데이트

BG 불가리아 (대리인의 역할을 수행할 수 있는 자)

CU 쿠바 (수수료)

DE 독일 (위임장 면제: 위임장이 요구되는 특별한 경우)

GB 영국 (대리인의 역할을 수행할 수 있는 자, 국내단계 진입에 관한 특별요건)

NO 노르웨이 (수수료)

PE 페루 (국제출원의 사본 수)

SD 수단 (이메일 주소)

TZ 탄자니아 (위치, 전화번호, 이메일 주소)

VN 베트남 (국내단계 진입에 관한 특별요건)

보충적 국제조사 및 국제예비심사 관련 수수료 (스웨덴 지식재산청)

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021년 3월 | 2021/03 호

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.

본 뉴스레터와 이전 호는 아래 웹페이지에서 보실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/ko/newslett/index.html>

2020년 PCT 출원

코로나 19 팬데믹에도 불구하고 2020 년도에도 PCT 사용이 지속적으로 증가해 275,900 건의 출원에 달할 것으로 추정됩니다.¹ 이는 지금까지 중 가장 높은 수준이며 2019년 대비 4% 증가한 수치입니다. 중국은 68,720 건(2019년 대비 +16.1%)으로 PCT 최다 사용자의 자리를 지켰고, 다음으로 미국이 59,230 건(+3%)을 기록했습니다. 일본(50,520 건), 대한민국(20,060 건) 및 독일(18,643 건)은 각각 3 위, 4 위 및 5 위를 차지했습니다. 상위 10 개 국가별 출원 총계 및 전체출원 대비 비율은 아래와 같습니다.

1.	중국	68,720 건	24.9%
2.	미국	59,230 건	21.5%
3.	일본	50,520 건	18.3%
4.	대한민국	20,060 건	7.3%

¹ 2020년 국내관청 및 지역관청에 제출된 PCT 출원이 모두 국제사무국에 접수되지는 않았기에, 해당 총계와 하기 수치들은 잠정적인 값이며, 최종 출원 수치들은 올해 중 추후에야 확인 가능.

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

5.	독일	18,643 건	6.8%
6.	프랑스	7,904 건	2.9%
7.	영국	5,912 건	2.1%
8.	스위스	4,883 건	1.8%
9.	스웨덴	4,356 건	1.6%
10.	네덜란드	4,035 건	1.5%

상위 10 개국 외에, 사우디아라비아(956 건, +73.2%), 말레이시아(255 건, +26.2%), 칠레(262 건, +17%), 싱가포르(1,278 건, +14.9%) 및 브라질(697 건, +8.4%)을 포함한 일부 다른 국가들도 강력한 성장세를 보였습니다.

전체 국가들의 출원 건수와 2019 년 출원 대비 증감에 대한 내용은 아래 WIPO 보도자료 PR/2021/874 에 나온 부속서 1(Annex 1)을 참조하십시오.

https://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2021/article_0002.html

중국 통신업체인 화웨이 테크놀러지는 2020 년 5,464 건의 공개출원을 기록하며 4 년 연속 PCT 최다 출원을 기록했습니다. 상위 10 위권의 출원인들 중, 2020 년 공개출원 건수에서 엘지전자가 가장 유의미한 증가세(+67.6%)를 기록해, 2019 년 10 위에서 2020 년 4 위로 올랐습니다. 상위 10 위권 출원인들과 2020 년 해당 출원인들의 이름으로 공개된 PCT 출원 건수는 아래와 같습니다.

1. 화웨이 테크놀러지 컴퍼니 리미티드(Huawei Technologies Co. Ltd, 중국)	5,464 건
2. 삼성전자주식회사(Samsung Electronics Co., Ltd, 대한민국)	3,093 건
3. 미쓰비시 전기 주식회사(Mitsubishi Electric Corporation, 일본)	2,810 건
4. 엘지전자 주식회사(LG Electronics Inc., 대한민국)	2,759 건
5. 퀄컴 인코포레이티드(Qualcomm Incorporated, 미국)	2,173 건
6. 주식회사 에릭슨(Telefonaktiebolaget LM Ericsson (Publ), 스웨덴)	1,989 건
7. BOE 테크놀로지 그룹 컴퍼니 리미티드(BOE Technology Group Co., Ltd, 중국)	1,892 건
8. 광둥 오포 모바일 텔레커뮤니케이션즈 코퍼레이션 리미티드(Guang Dong Oppo Mobile Telecommunications Corp., Ltd, 중국)	1,801 건
9. 소니 주식회사(Sony Corporation, 일본)	1,793 건

10. 파나소닉 IP 매니지먼트 주식회사(Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 일본) 1,611 건

상위 50 위권의 PCT 출원인 목록은 상기 보도자료에 나와 있습니다(부속서 2(Annex 2)).

교육기관의 출원을 살펴보면, 캘리포니아 대학교(University of California)가 559 건의 공개출원으로 1993 년부터 지금까지 PCT 시스템 최다 사용자의 위치를 지키고 있습니다. 상위 10 위권 목록에는 중국 대학 5 개, 미국 대학 4 개 및 일본 대학 1 개가 포함되어 있습니다.

교육기관들의 PCT 출원에 관한 보다 자세한 내용은 상기 보도자료를 참고하시기 바랍니다(부속서 3(Annex 3)).

2020 년 PCT 공개출원 기술 분야별, 컴퓨터 기술이 가장 높은 비중을 차지했으며(전체의 9.2%), 다음으로 디지털 통신(8.3%), 의료기술(6.6%), 전기기계(6.6%), 측정(4.8%)이 뒤를 이었습니다. 10 개 기술 중 6 개에서 2020 년에 두 자릿수 성장을 기록했습니다. 오디오/영상기술이 가장 높은 증가를 보였고(전년도 8.7% 대비 +29.5%), 다음으로 디지털 통신(+15.8%), 컴퓨터 기술(+13.2%), 측정(+10.9%), 반도체(+10.1%), 의약(+10%)이 뒤를 이었습니다. 공개출원 기술 분야별 분포에 관한 자세한 내용은 상기 보도자료를 참고하시기 바랍니다(부속서 4(Annex 4)).

2020 년 출원 관련 최종 수치는 올해 중 추후에 PCT 뉴스레터를 통해(2021 년 PCT 연보의 형태로) 발표될 예정입니다.

WIPO 의 다렌 탕(Daren Tang) 사무총장과 카스텐 핀크(Carsten Fink) 수석 경제학자가 주최한 가상회의 영상 “Press Conference on 2020 International Patent, Trademark and Design Filings via WIPO”를 아래에서 시청하실 수 있습니다.

<https://www.youtube.com/watch?v=gOakeXRMVLY>

국제사무국에 수수료를 납부하는 새로운 방식

수리관청으로서의 국제사무국에 스위스 프랑(CHF)이나 유로(EUR), 미달러(USD)로 수수료를 납부하는 방식으로 페이팔(PayPal)이 추가되었습니다. 또한, 보충적 국제조사를 청구하고자 하는 출원인들도 보충적 국제조사를 위해 국제사무국에 납부해야 하는 수수료(보충적조사 취급료)를 페이팔을 통해 온라인으로 납부할 수 있습니다. 단, WIPO 에서는 페이팔 납부 내역을 이메일로만 확인해주며, 이러한 납부에 대한 다른 납부 영수증이나 송장을 발행하지 않습니다. 확인 이메일을 수신하지 않은 경우 아래 “Contact Us” 페이지로 메시지를 보내 주시기 바랍니다.

<https://www3.wipo.int/contact/en/area.jsp?area=pct-payments>

페이팔이 추가되면서 수리관청으로서의 국제사무국에 대해 다음의 납부 방식들을 이용하실 수 있습니다.

- 신용카드: ePCT 를 사용하는 경우 출원 시, 또는 그 후에 온라인 납부 링크가 포함된 이메일을 수리관청으로서의 국제사무국으로부터 수신한 후, Diners, Discover, Mastercard 및 Visa 카드로 CHF, USD 또는 EUR 로 납부(American Express 카드는 CHF 만 가능)
- WIPO 에 개설된 당좌계좌(current account)에서 인출(CHF 만 가능)
- 페이팔(CHF, USD 또는 EUR)
- WIPO 의 은행 계좌로 송금(CHF, USD 또는 EUR)
- WIPO 의 우편 계좌로 송금(CHF 만 가능)

WIPO 는 현금이나 수표는 받지 않습니다.

WIPO 에의 PCT 수수료 납부에 관한 추가 내용은 아래를 참고하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/ko/fees/index.html>

PCT 정보 업데이트

SG 싱가포르 (이메일 주소, 통신수단)

싱가포르 지식재산청은 추가적인 이메일 주소를 국제사무국에 통지했습니다. 이제 아래의 이메일 주소들을 사용하실 수 있습니다.

이메일: ipos_enquiry@ipos.gov.sg (일반적인 문의)

pct@ipos.gov.sg (RO/SG, ISA/SG 또는 IPEA/SG 에 제출한 특정 PCT 출원 관련 문의)

또한, 싱가포르 지식재산청은 2020 년 6 월 5 일부터 팩스 사용을 중단해, 그 이후로 팩스로 서류를 접수하지 않습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 B1(SG) 업데이트)

국제조사 관련 조사료 및 수수료(호주 특허청, 유럽 특허청, 대한민국 특허청, 스웨덴 지식재산청)

국제조사기관(ISA)으로서의 스웨덴 지식재산청(PRV)에 SEK 로 납부되는 아래의 수수료 금액이 2020 년 11 월 9 일부로 변경되었습니다.

국제조사보고서에 인용된 문헌의 사본에 대한 수수료:

10 페이지 미만:	[없음]
10 페이지:.....	SEK 50
10 페이지 초과 시 페이지당:.....	SEK 2

2021 년 5 월 1 일부터, 호주 특허청이 수행한 국제조사에 대해 CHF 및 EUR 로 납부되는 등가액과 유럽 특허청이 수행한 국제조사에 대해 NZD 로 납부되는 등가액이 각각 변경됩니다. 해당 변경사항은 수수료표 I(b)(Fee Table I(b))에 나와 있습니다.

대한민국 특허청은, KRW 로 납부되는 추가조사료(PCT 규칙 40.2(a)에 의거)의 새로운 금액(KRW)과, 국제출원에 포함되었거나 포함되었던 것으로 간주되는 누락된 부분이나 올바른 요소 또는 부분에 대한 추가조사료의 도입(PCT 규칙 40 의 2 에 의거)에 대해 국제사무국에 통지했습니다. 국제조사기관으로서의 역할을 수행하는 대한민국 특허청에 납부되는 해당 수수료들은 2021 년 5 월 16 일부터 아래와 같습니다.

추가조사료(PCT 규칙 40.2(a) 및 40 의 2):

영어로 수행된 조사	KRW 1,200,000
한국어로 수행된 조사.....	KRW 450,000

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D(AU, EP, KR 및 SE) 업데이트)

국제예비심사 관련 국제예비심사료 및 기타 수수료(호주 특허청, 대한민국 특허청, 스페인 특허상표청(정정사항), 스웨덴 지식재산청)

국제예비심사기관(IPEA)으로서의 스웨덴 지식재산청(PRV)에 SEK 로 납부되는 아래의 수수료 금액이 2020 년 11 월 9 일부로 변경되었습니다.

국제예비심사보고서에 인용된 문헌의 사본에 대한 수수료:

10 페이지 미만:	[없음]
10 페이지:.....	SEK 50
10 페이지 초과 시 페이지당:.....	SEK 2

스페인 특허상표청은, 국제예비심사기관으로서의 스페인 특허상표청에 납부되는 국제예비심사료의 새로운 금액의 발효일이 변경되었다고 국제사무국에 통지했습니다. 새로운 금액 EUR 589.48 의 발효일은 이제 2021 년 1 월 1 일 이 아니라 2021 년 3 월 12 일입니다.

2021 년 5 월 1 일부터, 국제예비심사기관으로서의 호주 특허청에 AUD 로 납부되는 취급료의 증가액이 변경됩니다. 변경 후 금액은 AUD 280 입니다.

대한민국 특허청은, 국제예비심사기관의 역할을 수행하는 해당 청에 KRW 로 납부되는 추가 예비심사료의 새로운 금액을 통지했습니다. 해당 금액은 2021 년 5 월 16 일에 아래와 같이 발효됩니다.

추가 예비심사료:	KRW 450,000
-----------------	------------------------

(PCT 출원인 가이드, 부속서 E(AU, ES, KR 및 SE) 업데이트)

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 개요에 관한 비디오

지난 PCT 뉴스레터 2020/12 호에서 “특허협력조약(PCT) - 해외에서의 특허 보호”라는 제목의 PCT 개요에 관한 새로운 비디오에 관해 안내한 바 있습니다. 해당 비디오는 PCT 웹사이트(<https://www.wipo.int/pct/ko/>)에서 PCT 공개언어 10 개로 시청하실 수 있는데, 이제 아래 유튜브(YouTube)에서도 10 개 언어로 시청하실 수 있습니다.

https://www.youtube.com/playlist?list=PLsm_LOEppJawXrfXbofUlp5ucpYCSAcr4

비디오의 링크는 아래 링크드인(LinkedIn)과 트위터(Twitter)에서도 확인하실 수 있습니다.

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6760176839785779200/>

<https://twitter.com/WIPO/status/1352013339703078912>

이 비디오는 특허에 대한 기본 지식은 있지만, PCT 가 혁신가들이 해외에서 특허 보호를 받는 데 어떠한 도움을 줄 수 있는지에 대해 보다 자세히 알기를 원하는 기업인들과 개인 발명자들, 학생들을 대상으로 합니다. 마찬가지로 변리사들도 해당 비디오를 통해, 고객들이 해외에서의

특허 보호를 신청할 수 있다는 점을 안내할 수 있습니다. 또한 해당 비디오는 PCT 당사국이 아닌 국가에서 PCT 시스템에 대한 인식을 제고하기 위해 제작되었습니다.

국제기관회의(MIA) 자료

2021 년 3 월 24 일부터 26 일까지 제네바에서 가상회의 형식으로 개최된 제 28 차 PCT 국제기관회의(MIA)를 위해 준비된 자료를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

PATENTSCOPE 소식

PATENTSCOPE 에서 비특허문헌 이용 가능

비특허문헌이 PATENTSCOPE 에 통합되고 있어, 출판사 스프링거 네이처(Springer Nature)에서 운영하고 세계적인 종합 과학 저널들 중 일부의 내용을 제공하는 <https://www.nature.com> 의 오픈 액세스(open access) 콘텐츠를 이용하실 수 있습니다. 이제 54,000 여 개의 문헌(서지정보 및 전문)을 PATENTSCOPE 에서 검색하실 수 있습니다.

비특허문헌을 검색결과목록에 포함시키는 방법에 관한 내용은 아래를 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/patentscope/en/news/pctdb/2021/news_0001.html

앞으로 더 많은 오픈 액세스 콘텐츠가 PATENTSCOPE 에 포함될 예정입니다.

PATENTSCOPE 에서 확장된 패밀리 특허 정보 이용 가능

적어도 하나의 PCT 출원을 포함한 패밀리 특허에 대해 2020 년부터 PATENTSCOPE 에서 PCT 패밀리 정보를 이용할 수 있게 되었습니다(PCT 뉴스레터 2020/02 호 참고). PATENTSCOPE 에는 이제 PCT 및 파리 루트 모두의 특허 문헌에 관한 정보가 포함된 패밀리 특허가 포함됩니다.

이러한 새로운 기능을 확인하는 방법에 관한 추가 내용은 아래를 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/patentscope/en/news/pctdb/2021/news_0002.html

PATENTSCOPE 관련 웨비나

PATENTSCOPE 의 패밀리 특허에 관한 추가 내용과 PATENTSCOPE 의 최신 변경사항에 관한 웨비나가 2021 년 3 월 23 일 및 25 일에 제공되었습니다. 추후 관련 웨비나에 대한 정보는 아래를 참고하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/patentscope/en/webinar/>

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 날에 관한 추가 내용은 아래 WIPO 웹사이트를 확인하시기 바랍니다.

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

유용한 도움말

특정 지정관청에서 국내단계에 조기 진입하고, 이후 다른 관청에서 국내단계 진입을 미루기 위해 우선권 주장을 취하할 경우에 발생할 수 있는 일들

Q: 저는 기업 출원인을 대신하여 지난 2020 년 11 월 9 일 국제출원을 했는데, 해당 출원에서 2019 년 12 월 9 일 출원된 국내출원에 대한 우선권을 주장했습니다. 그런데 재정적인 어려움으로 인해 출원인이 저희가 국내단계에 진입하려는 관청들에 납부해야 하는 국내수수료의 많은 부분을 납부할 여건이 되지 않을 수 있어 우려되는 부분이 있습니다. 출원인이 특히 최대한 빠른 시일 내에 국내단계에 진입하고 선출원에 대한 우선권을 보유해야 한다고 생각하는 특정한 지정국이 하나 있습니다. 그런데 보호를 취득하려는 다른 여러 국가에서는 출원인이 우선권 주장을 취하하여 국내/지역단계 진입(및 모든 필요한 수수료의 납부)을 연기하기를 원합니다. 출원인이 그렇게 할 수 있을까요? 그렇다면, 국내단계에 조기 진입한 관청에서는 우선권 주장이 여전히 유효할까요? 이러한 행동에 잠재적 리스크가 있을까요?

A: PCT 에는 국제단계 동안 특정한 지정국만을 골라 우선권 주장을 취하할 수 있는 가능성이 규정되어 있지 않지만, PCT 제 23 조제 2 항에 나온 바와 같이 일부 국가(들)을 골라 조기 국내단계 처리 또는 심사를 청구하고, 나중에 PCT 규칙 90 의 2.3(a)에 따라 우선일로부터 30 개월의 기간 내에 우선권 주장을 취하하실 수 있습니다. 그러면 보통은, 우선권 주장을 취하해도 이미 국내단계에 진입한 국가에서는 그 효력이 발생하지 않습니다. 관련 법적 규정이 PCT 규칙 90 의 2.6(a)에 아래와 같이 나와 있습니다.

“규칙 90 의 2 에 의한 국제출원, 지정, 우선권주장[...]의 취하는 조약 제 23 조제 2 항 또는 조약 제 40 조제 2 항의 규정에 의하여 국제출원에 대한 절차 또는 심사가 이미 개시된 지정관청이나 선택관청에 대하여는 어떠한 효력도 미치지 아니한다.”

즉, 해당 지정관청(또는 선택관청)에서 이미 국내단계에 진입했고, 우선권 주장 취하 통지서를 제출하기 전에 해당 관청에서 해당 국제출원의 처리나 심사를 시작한 상태라면, 해당 지정관청은 우선권 주장을 고려합니다. 그런데 이러한 방식으로 진행하기로 결정하시면, 해당 관청에 최대한 빠른 시일 내에 출원의 처리나 국내심사를 개시하도록 구체적으로 청구하시고, 이후에 우선권 주장 철회를 진행하기 전에 출원의 처리나 국내심사를 개시했는지의 여부를 해당 관청에 확인하시는 것이 좋습니다.

출원인의 우선권 주장 취하 통지서가 접수되면 국제사무국에서 취하 통지서(서식 PCT/IB/317)를 발행하는데, 이 통지서는 시스템상 질문자께서 국내단계 조기 진입을 청구하실 관청을 포함한 “모든” 지정관청에 일괄 전송됩니다. 국제사무국은 국내단계 처리나 심사가 이미 개시되었는지의 여부를 알지 못하고 각각의 개별 관청에 확인하지 않습니다. 그래도, 해당 지정관청에서 국내단계 처리나 심사를 개시한 이후에 효력이 발생한 취하는 해당 국가에서 효력을 갖지 않습니다.

국제출원에서 우선권 주장만 취하하면, 국제출원일(질문자의 경우 2020 년 11 월 9 일)이 새로운 “우선일”이 되고, PCT 규칙 90 의 2.3(d)에 따라 원래의 우선일부터 기산하여 아직 만료하지 않은 기간은 새로운 우선일부터 기산합니다. 이에, 다른 관청들에서의 국내단계 진입 기간이 새로운 우선일부터 다시 기산되어 11 개월을 추가로 얻으실 수 있습니다. 대부분의 국가에서 국내단계 진입 기간은 우선일로부터 적어도 30 개월이므로², 질문자께서 다른 관청들에서 국내단계 진입을

² 룩셈부르크와 탄자니아의 지정관청들은 2002 년 4 월 1 일 발효된 개정에 따라 PCT 조약 제 22 조제 1 항에 따른 30 개월의 기간이 적용되지 않음을 국제사무국에 통지하여, 적용 가능한 국내단계 진입 기간이 우선일로부터 각각 20 개월 및 21 개월이 됨. 단, 두 국가들에서 각각 유럽 특허나 ARIPO 특허를 통해 보호받고자 하는 경우 31 개월의 기간을 적용.

위해 납부하셔야 하는 국내수수료 납부 기한은 (2022 년 6 월 9 일이 아니라) 적어도 2023 년 5 월 9 일로 늦춰집니다. 질문자의 경우, 우선권 주장 취하 통지서가 국제공개를 위한 기술적 준비가 완료되기 전에 국제사무국에 접수되면³, 우선권 주장의 취하에 따라 국제출원의 공개도 연기됩니다.

우선권 주장을 취하하면 출원인이 다른 관청들에 국내단계(또는 지역단계) 진입 시 납부해야 하는 국내수수료 및 기타 수수료의 납부를 연기할 수 있고, 이에 따라 나중에 다른 곳에 출원을 할 지에 대한 출원인의 선택의 여지도 남길 수 있지만, 이러한 전략에 잠재적 위험이 없는 것은 아닙니다. 우선권 주장을 취하하기 전에 관련 선행기술을 고려하여 그러한 취하가 신규성과 진보성 평가에 미칠 영향을 반드시 숙고해 보셔야 하고, 특히 원래의 우선일과 새로운 우선일 사이 날짜의 선행기술에 유의하셔야 합니다. 우선권 주장의 취하는 따라서, 중간에 나온 선행기술이나 출원인의 선포로 인해, 우선권 주장 없이 국제출원이 진행되는 해당 국가들에서 특허 보호를 취득할 가능성이 저해될 위험성을 증가시킬 수 있습니다. 관심있는 국가들의 현지 대리인들에게 관련 국내법에 따른 선행기술 구성 요건에 대해 문의하실 수도 있습니다.

결론적으로, 우선권 주장을 취하하고 그럼으로써 국내수수료 납부 시간을 버는 것이 절차상 상대적으로 용이하다고 해도, 이로 인해 중대한 결과가 초래될 수 있어 가볍게 결정해서는 안 될 것입니다.

일부 지정관청에서는 특정 상황에서 출원인에게 국내단계 진입을 연기해주시기도 하지만, 보통 이에 수수료를 부과합니다. 추가 내용은 PCT 출원인 가이드(<https://www.wipo.int/pct/en/guide/index.html>) 해당 국내편(요약) 부분을 참고하시기 바랍니다.

본 유용한 도움말과 관련된 아래의 주제들에 대한 추가 내용은 아래 자료들을 참고하시기 바랍니다.

- 우선권 주장의 취하: PCT 출원인 가이드, 국제단계, 단락 11.056:
<https://www.wipo.int/pct/guide/en/gdvol1/pdf/gdvol1.pdf>
- ePCT 전용 액션(Action)을 통해 우선권 주장을 취하하는 방법:
<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=870>
- 국내단계 조기 진입: PCT 뉴스레터 2011/10 호, 유용한 도움말, 15 페이지:
https://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2011/pct_news_2011_10.pdf

³ 기술적 준비는 일반적으로 공개일 15 일 전에 완료(공개일은 우선일로부터 18 개월의 기간이 만료된 후 최대한 빠른 일자로 예정).

기타 소식

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

부다페스트 조약

아랍에미리트 연합국 및 베트남 가입

국제출원의 전자적 출원 및 처리

유럽 특허청, 새로운 웹기반 출원 서비스(Online Filing 2.0) 출시

PCT 정보 업데이트

AO 앙골라 (위치/우편주소, 전화번호, 이메일/인터넷 주소, 통신수단)

AU 호주 (수수료, 필요한 번역문의 내용)

BG 불가리아 (미생물 및 기타 생물학적 물질 기탁 관련 요건)

EP 유럽 특허청 (국내단계 진입에 관한 특별요건)

FR 프랑스 (전화번호)

LU 룩셈부르크 (팩스번호, 인터넷 주소)

NG 나이지리아 (관청명, 전화번호, 위치/우편주소, 이메일 주소, 통신수단)

NZ 뉴질랜드 (수수료)

RU 러시아연방 (전화/팩스번호, 이메일 통지, 서류의 우편송부 증거, 국제형조사 관련 규정)

UZ 우즈베키스탄 (위치/우편주소, 수수료)

WS 사모아 (일반적인 정보, 수수료)

보충적 국제조사 관련 수수료 (스웨덴 지식재산청)

미국 특허상표청: 2021 년 2 월 18 일 휴무

멕시코 산업재산기관: 2021 년 2 월 22 일 휴무

유럽 특허청 - 조사 및 심사 가이드라인 업데이트

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.

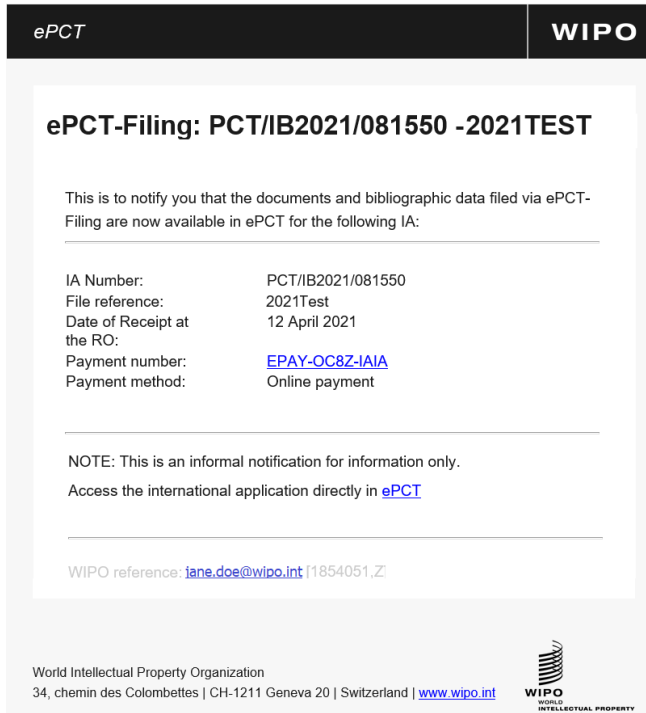
- 품질 하위그룹(Quality Subgroup) 회의 결과에 포함된 내용:
 - 2021 년 7 월 1 일 공포될 예정인 PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인의 다음 버전에 “최소 논거(minimum reasoning)” 방법론을 보여주는 발명의 단일성의 예시를 추가하는 데 동의.
 - 국제기관들이 품질관리시스템(Quality Management Systems)에 대한 양자간 검토에 참여하도록 웹엑스(Webex) 미팅 플랫폼에서 브레이크아웃 세션(breakout session) 활용.
 - 추가 품질관리 업무를 위한 권고사항. 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 국가지식산업국(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 국가지식산업국(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 국가지식산업국(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(PRV))

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(PRV))

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.

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021 년 5 월 | 2021/05 호

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.

국제출원의 전자적 출원 및 처리

PCT-SAFE 로 제출된 국제출원의 수리를 중단할 예정인 관청들

수리관청으로서의 국제사무국 - 재공지

지난 PCT 뉴스레터 2021/02 호 및 2021/04 호에 안내된 바와 같이, 수리관청으로서의 국제사무국은 PCT-SAFE 소프트웨어를 통해 전자적 형태로 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 운영국 고객지원과(PCT Operations Customer Support Section, pct.eservices@wipo.int)에 연락 주시기 바랍니다.

ePCT 업데이트

ePCT 신규 버전(ePCT 4.8)이 2021 년 5 월 18 일 출시되었습니다. 출원인을 위한 ePCT 와 수리관청, 지정관청 및 국제기관을 위한 ePCT 의 새로운 기능에 대한 모든 자세한 사항은 아래에서 각각 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=1592>

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=1007>

주요 신규 기능은 아래와 같습니다.

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

출원인을 위한 ePCT 의 새로운 기능

- 지난 PCT 뉴스레터 한국어판 2021/04 호 3 페이지(영문판 2 페이지)에 안내된 바와 같이, ePCT 시스템에서 발행되는 이메일 통지서의 디자인이 바뀌고 통지서 발신자의 주소가 변경되었습니다(새로운 발신자 주소: epct-noreply@wipo.int). 새로운 이메일 주소가 여러분의 이메일 시스템에서 스팸메일로 취급되지 않도록 해당 주소를 주소록에 추가해 주시기 바랍니다.
- “모든 ePCT 권한 제거(Remove all ePCT rights)” 기능: 기능이 확장되어, ePCT 에서 온라인 접근이 현재 중지된 출원들, 예를 들어 PCT 규칙 92 의 2 에 따른 청구사항의 처리를 앞둔 경우까지 포함됩니다.
- 출원 - 검증: “보정이 필요합니다(Requires correction)”라는 메시지 문구가 “추후 보정이 필요하지만 출원이 안 되지는 않습니다(Will require correction but does not prevent filing)”로 바뀌어, 해당 흐름으로 출원이 안되는 것은 아니지만 출원 후에 보정이 필요하다는 내용을 사용자에게 명확히 전달합니다.
- 출원 - 국제조사기관으로서의 유럽 특허청에 대한 수수료 환급(reimbursement) 지시: 선택한 수리관청에 관계없이, 이제 유럽 특허청에 가진 당좌계좌(current account) 또는 예납계좌(deposit account)에 국제조사기관으로서의 유럽 특허청이 수수료를 환급하도록 지시할 수 있습니다.
- 문서 업로드: 국제공개를 위한 기술적 준비가 완료되었는데 국제출원이 아직 공개되지 않은 경우, 이제 강력한 인증을 거쳐 로그인한 사용자들이 볼 수 있는 화면에 내용이 표시됩니다. 그리하여 업로드 된 취하 또는 PCT 규칙 92 의 2 에 따른 청구사항이 해당 국제공개를 중지시키거나 그에 반영되지 않는다는 점을 보여줍니다.
- 외부 서명: 외부 서명 요청이 만료(7 일 후 만료)되기 하루 전에 안내 통지가 외부 서명 요청자와 서명인 모두에게 이메일로 발송됩니다.
- 문서 - 국제공개 내용 초안 미리보기: ePCT 에 새로운 문서 종류 “국제공개 초안(DRAFT international publication)”이 추가되어, ePCT 에서 접근 권한이 있는 사용자들이 미래의 국제공개 내용 전체를 초안의 형태로 미리 볼 수 있습니다. 다만 국제사무국의 처리는 기술적 준비가 완료되기까지 계속됩니다. 이전에는 국제공개 첫 페이지만 미리보기가 가능했습니다.
- ePCT 통지서 - 자동 보관: ePCT 의 통지서 목록에 나타나는 ePCT 통지서들이 수신/발행일로부터 1 년후 아카이브에 자동 보관되며, 필요시 ePCT 헬프데스크(ePCT Help Desk)에 요청하여 통지서를 입수할 수 있습니다.
- 관청 프로필 - 시스템 중단 발생 일자: 각 IP 관청의 관청 프로필에 새로운 섹션이 추가되어, PCT 규칙 82 의 4.2(a)에 따라 국제사무국에 통지된 시스템 중단 발생 일자가 기록됩니다.
- 액션 - 제 2 장 청구의 제출: 서열목록과 같은 전체 텍스트 파일이 첨부파일로서 국제예비심사의 청구와 함께 제출되는 경우, 국제예비심사기관에 해당 파일을 ePCT 를 통해 확인할 수 있다는 점(그리고 PDF 형식으로 된 파일만 수반하는 서식 PCT/IB/368 과 함께 제공되지 않는다는 점)을 주지시킵니다.
- 출원 - 출원언어가 한국어인 경우 이름/주소란의 순서: 출원언어가 한국어인 경우, 이름과 주소를 입력하는 기재란들의 순서가 구체적 요청에 따라 변경되었습니다. 이러한 순서 변경은 향후 다른 언어들로 확장될 수 있습니다.

- 관청 프로필 - 전자출원 통지 내용 제공: 전자출원을 수리하는 각 수리관청별로 “출원방법(Filing Methods)” 섹션 아래에 링크가 추가되어, 국제사무국에 통지되고 공식 공지(PCT 공보(PCT Gazette))에 게재된 모든 “섹션 710(a)에 따른 전자출원의 요건 및 관행에 관한 통지(Notifications concerning requirements and practices for electronic filing under Section 710(a))”에 접근이 가능합니다.

관청을 위한 ePCT 의 새로운 기능

- 이메일 통지서: 출원인을 위한 ePCT 에서와 마찬가지로, ePCT 시스템에서 발행되는 이메일 통지서의 디자인이 바뀌고 통지서 발신자의 주소가 변경되었습니다(새로운 발신자 주소: epct-noreply@wipo.int).
- 서식: 서식 PCT/RO/131 을 생성하기 위한 새로운 ePCT 액션이 추가되었고, 일부 서식들이 추가적인 언어들로 제공됩니다.
- 국제사무국에 기록원본 전송 시 수리관청들을 위한 검증기능이 개선되었습니다.
- 국제사무국에 기록원본이 전송된 후에도 이제 수리관청들이 국제출원에 대해 직권 조치를 취할 수 있습니다.
- 지정관청들이 액션을 통해 국제사무국에 문서 사본 요청 시 검증 기능이 개선되었습니다(이러한 새로운 확인 기능을 통해 관청과 국제사무국 모두 불필요한 업무를 피할 수 있음).
- 국제조사기관이 조사보고서 및 견해서 작성 시 EPOQUENET 에서 추출된 인용문헌을 가져오는 방식이 개선되었습니다.
- “Draft ISR-WOSA” 및 “Draft ISA203-WOSA” 목록이 추가되어, 국제출원 파일에 저장된 해당 종류의 문서 초안이 존재하는 경우 국제조사기관들이 쉽게 검색 할 수 있습니다.
- 국제사무국에 문서를 업로드 할 때 국제예비심사기관이 선택하여 이용할 수 있는 문서 종류들이 추가되었습니다.
- 관청 프로필 업데이트: PCT 규칙 82 의 4.2(a)에 따라 국제사무국에 통지된 시스템 중단 일자가 나열된 새로운 섹션이 추가되었고, 전자적 형태로 발행된 우선권 서류에 대한 표시가 추가되었으며, 해당 시 관청의 전자출원 통지에 대한 링크가 제공됩니다.

각 관청께서는 의견이 있으시거나 필요한 점이 있으시면 PCT 국제협력국(PCT International Cooperation Division, PCTICD@wipo.int)으로 연락 주시기 바랍니다. 현재의 ePCT 시스템에 대한 문의사항은 아래 링크를 통해 PCT 온라인서비스 지원팀(PCT eServices Support Team) 앞으로 남겨 주시면 됩니다.

https://pct.eservices.wipo.int/p_ca_ano.aspx?NodeID=769

PCT 정보 업데이트

조사료 (오스트리아 특허청, 유럽 특허청, 인도 특허청, 국가산업재산기관(브라질), 미국 특허상표청)

인도 특허청이 수행한 국제조사에 대해 JPY 로 납부되는 등가액이 새로 설정되어 2021 년 7 월 1 일부터 적용됩니다. 마찬가지로 2021 년 7 월 1 일부터, 다음의 관청들이 수행한 국제조사에 대해 아래 명시된 통화로 납부되는 등가액이 변경됩니다.

오스트리아 특허청ZAR

유럽 특허청	ZAR
국가산업재산기관(브라질).....	USD
미국 특허상표청	ZAR

상기 변동금액은 수수료표 I(b)에 나와 있습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D (AT, BR, EP, IN, US) 업데이트)

PCT 시행세칙(Administrative Instructions, 행정지침): 부속서 F(Annex F, “국제출원의 전자적 출원 및 처리 표준”)의 첨부서 I(Appendix I) 개정

PCT 규칙 89.2(b)에 따라, 그리고 PCT 시행세칙(부속서 F, 섹션 2.5)에 나온 절차에 따라, 관계된 관청 및 기관들과의 협의를 거쳐 PCT 시행세칙 부속서 F의 첨부서 I(“ePCT 기준을 위한 XML 문서유형정의(DTD)”) 섹션 3 과 5 의 개정안이 공포되어 2021 년 7 월 1 일부로 발효됩니다. 상기 개정안에 관한 추가 내용은 아래에서 2021 년 5 월 14 일자 공식 공지(PCT 공보)를 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/en/official_notices/officialnotices.pdf

개정된 첨부서는 아래에서 확인 가능합니다.

https://www.wipo.int/pct/en/texts/pdf/ai_dtd_15.pdf

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 초보자를 위한 새로운 내용

PCT 를 처음 접하시는 분들을 위해 최근 PCT 웹사이트에 새로운 입장 페이지를 추가하였습니다. 신규 이용자들을 위한 메인 페이지에는 궁금한 사항을 문의 할 수 있는 곳과 함께 아래 자료들의 링크가 나와 있습니다.

- PCT 의 개요를 다룬 짧은 영상
- PCT 에 대한 짧은 요약 텍스트
- PCT 와 PCT 의 기본적 내용을 소개하는 영상들
- PCT 에 대해 자주 묻는 질문들(FAQ)
- 입문용 PCT 원거리학습과정 (무료)
- PCT 시스템 활용 현황에 관한 최신 통계 자료가 포함된 PCT 연례보고서

상기 내용은 아래에서 모두 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/ko/users/index.html>

또한, PCT 홈페이지(<https://www.wipo.int/pct/ko/index.html>)에서 “PCT 가 처음이십니까?” 부분을 클릭하셔도 됩니다.

페이지 상단의 드롭다운 메뉴에서 다른 언어로 변경이 가능합니다.

웨비나 녹화자료

WIPO ST.26

2021 년 4 월 21 일에 제공된 웨비나 “WIPO ST.26: Introduction” 녹화자료가 업로드 되었습니다. 아래에서 이름과 이메일 주소를 입력하여 녹화자료를 열람하고, 해당 프리젠테이션의 PDF 자료를 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=62848

WIPO Sequence

2021 년 4 월 28 일에 제공된 웨비나 “WIPO Sequence” 녹화자료가 업로드 되었습니다. 아래에서 이름과 이메일 주소를 입력하여 녹화자료를 열람하실 수 있습니다.

<https://register.gotowebinar.com/recording/3219217628630498575>

Overview of ePCT, filing and managing international applications

2021 년 5 월 11 일에 제공된, ePCT 와 국제출원의 제출 및 관리에 관한 웨비나 “Overview of ePCT, filing and managing international applications” 녹화자료가 업로드 되었습니다. 아래에서 이름과 이메일 주소를 입력하여 녹화자료를 열람하고, 해당 프리젠테이션의 PDF 자료를 확인하실 수 있습니다.

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

품질보고서

국제조사기관 및 국제예비심사기관은, 각자 국제기관으로서의 업무 수행을 위해 시행한 품질관리제도에 관한 연례보고서를 제출합니다.¹ 아래에서 2020 년도 보고서를 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/quality/authorities.html>

PATENTSCOPE 소식

PATENTSCOPE 에서 패밀리 특허 관련 추가 정보 제공

지난 PCT 뉴스레터 2021/03 호에 실린 PATENTSCOPE 소식에서, 패밀리 특허 정보가 확장되어 PCT 루트와 파리 루트 모두의 특허 문헌이 포함되었으며, 이에 관한 웨비나가 2021 년 3 월 23 일 및 25 일에 제공되었다고 안내한 바 있습니다. 해당 웨비나에 사용된 파워포인트 자료를 아래에서 PDF 형태로 이용하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/doc_details.jsp?doc_id=533960

유용한 도움말

(1) PCT 뉴스레터 2021/04 호 유용한 도움말의 각주에 대한 추가 설명

지난달 유용한 도움말에 국제사무국의 수리관청이 ePCT 또는 EPO Online Filing 을 통해, 그리고 2021 년 6 월 30 일까지는 또한 PCT-SAFE 소프트웨어나 오프라인 출원²을 통해, 전자적으로

¹ PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인 단락 21.26 및 21.27 에 따름(<https://www.wipo.int/pct/en/texts/gdlines.html>).

² (역주) 한국어판에서는 오프라인 전자 출원으로 명시하였습니다.

제출된 국제출원을 허용한다는 내용의 각주가 포함되었습니다. 보다 명확한 내용 전달을 위해 해당 각주에 아래의 굵은 글씨로 된 부분이 포함되었어야 합니다.

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, **물리적 매체(CD-R 또는 DVD-R)를 통한 오프라인 전자 출원도 허용하고 있으나, 이러한 출원은 2021 년 6 월 30 일까지만 허용될 예정입니다.**

(2) 국제사무국이 수리관청의 휴무일을 통지받지 못한 상황에서 ePCT 로 국제출원 시 봉착되는 문제

Q: 어쩔 수 없는 이유로 제 회사에서 우선일로부터 12 개월이 만료되기 전에 국제출원을 제출하지 못했습니다. 이러한 사실을 오늘에서야 알고, PCT 규칙 26 의 2.3 에 따라 우선권 회복 신청을 할 생각으로 즉시 ePCT 로 출원을 시도했습니다. 우선권 회복 신청 기간도 (어제) 만료가 됐지만, 어제가 제 수리관청의 휴무일이었기 때문에 PCT 규칙 80.5(i)에 따라 오늘까지 해당 기간이 연장된다고 생각했습니다. 그런데 ePCT 에서 출원을 검증하려는데 아래의 메시지가 나타났습니다.

“출원이 안 됨 ... 우선권 주장이 유효하지 않습니다. 선출원일로부터 우선권 기간인 12 개월이 경과하고, 우선권 기간의 만료일로부터도 2 개월이 경과했습니다.”

PCT 웹사이트를 확인해 보니 제 수리관청의 휴무일이 나와 있지 않았습니디다. 그렇다면, ePCT 시스템에 해당 휴무일이 기록되어 있지 않아서 잘못된 에러 메시지가 나타나는 것일 수 있나요? 이런 상황에서 국제출원을 오늘 성공적으로 제출하려면 어떻게 해야 하나요?

A: 수리관청이 PCT 에 따른 기간(우선일로부터 12 개월 + 2 개월의 우선권 회복 신청 기간(PCT 규칙 26 의 2.3(e) 포함)이 만료되는 날에 휴무이면, 보통 ePCT 시스템에서 해당 수리관청에 휴무일이 있다는 점과 PCT 규칙 80.5 에 따라 적용 가능한 기간이 해당 관청이 업무를 재개하는 익일에 만료된다는 점을 고려합니다. 이러한 경우 ePCT 에서는 아래의 경고 메시지를 표시하며 출원인의 출원을 허용합니다.

“우선권회복 신청 자격이 있습니다. 선출원일로부터 우선권 기간인 12 개월이 경과했으나 우선권 기간의 만료일로부터는 2 개월이 경과하지 않았습니디다.

중요: 수리관청에 이 선출원에 대한 우선권 회복을 신청하는 것을 고려해 보십시오(PCT 규칙 26 의 2.3). 이 단계에서 우선권 회복을 신청하지 않기로 하는 경우,또는 수리관청이 우선권 회복 신청을 거절하는 경우에는 명시된 최선 우선일로부터 우선권 기간인 12 개월이 경과했으나 우선권 기간의 만료일로부터는 2 개월이 경과하지 않았더라도 모든 PCT 기한은 상기 최선 우선일을 기준으로 산출됨을 주지하시기 바랍니다.”

그런데 문의하신 이번 경우는, 국제사무국이 해당 수리관청으로부터 해당 휴무일을 통지받지 못했고 그 결과 해당 내용이 국제사무국의 데이터베이스에 기록되지 않은 것으로 보입니다. 수리관청에서 국제사무국에 미리 휴무일을 통지했다면 ePCT 시스템에서 올바른 기간 산정을 위해 휴무일을 고려할 수 있었을 것입니다.

국제사무국은 PCT 수리관청들으로부터 모든 연중 휴무일을 통지받아 ePCT 에서 데이터(business rule) 검증을 위해 사용하는 참고자료에 휴무일들을 포함시킵니다. 국제사무국은 모든 수리관청에 휴무일을 통지할 것을 정기적으로 요청하여 수리관청들이 해당 내용을 제출하도록 하고 있습니다. 그런데 이러한 요청에 응답하지 않는 관청들이 있고, 휴무일을 제출하던 일부 관청이 간혹 의도치 않게 제출하지 못하는 경우도 있습니다. 또한 코로나 19

팬데믹으로 최근에 벌어진 비상사태와 같이 수리관청이 예상치 못하게 업무를 중단한 경우에도 관청이 국제사무국에 미리 통지하기가 매우 어려울 수 있습니다. 그러나 대부분의 관청들은 휴무일을 가능하면 미리 국제사무국에 통지하기 때문에, 질문자께서 처하신 상황은 일반적으로 매우 드문 경우에 해당합니다.

국제사무국에 통지된 관청 휴무일은 아래 ePCT의 관청 프로필 페이지에서 확인 할 수 있습니다.

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/OfficeProfile.xhtml?lang=ko>

또 아래에서도 확인 가능합니다.

<https://www.wipo.int/pct/dc/closeddates/faces/page/index.xhtml>

ePCT 데이터베이스에 휴무일이 명백히 누락된 문제를 (특히 질문자의 지역과 WIPO 본부 간 시차가 큰 경우) 당일에 해결하기에는 시간이 충분치 않을 듯하지만, 오늘 ePCT에서 성공적으로 출원을 할 수 있는 다른 가능한 방법이 있습니다. 그 방법은 아래와 같습니다.

- ePCT에서 출원을 검증하여 제출할 수 있도록 일단 해당 우선권 주장을 포함시키지 않은 상태로 출원하고, 이와 동시에
- PCT 규칙 26의 2.1(a)에 따른 우선권 주장의 추가를 신청하는 서신을 함께 제출.

해당 서신에는, 우선권 회복 신청 기간의 마지막 날에 관청이 휴무였는데 해당 휴무일이 국제사무국에 통지되지 않은 것으로 보이고 국제사무국의 데이터베이스에 기록되지 않았다고 설명해야 합니다. 서신은 ePCT의 첨부 항목(Accompanying Documents) 섹션에서 “일반 통신문(general correspondence)”으로 첨부하셔야 합니다.

우선권 주장의 추가(그 결과 최초 우선일과 국제출원일 사이 기간이 12 개월을 초과)에 관한 내용은, 아래 PCT 뉴스레터 2010/02 호 유용한 도움말에 나와 있습니다.

https://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2010/pct_news_2010_02.pdf

우선권 회복은 PCT 규칙 26의 2.3(j)에 따른 유보를 선언하지 않은 수리관청³에만 신청하실 수 있다는 점과, 수리관청의 결정을 받아들이지는 않는 지정관청⁴도 있다는 점을 유념하시기 바랍니다. 또한, 우선권 회복 신청 기간이 오늘 만료되기 때문에, 오늘 우선권 회복 신청서를 PCT 규칙 26의 2.3(b)(ii) 및 (iii)에 명시된 필요한 이유의 진술 및 선언 또는 기타 증거와 함께 제출하셔야 합니다. 우선권 회복 신청에 관한 추가 정보는 아래 PCT 뉴스레터 2015/09 호의 유용한 도움말을 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2015/pct_news_2015_9.pdf

그리고 아래에서 PCT 출원인 가이드 국제단계 부분의 단락 5.062 내지 5.069 도 함께 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/guide/en/gdvol1/pdf/gdvol1.pdf>

ePCT로 PCT 출원 시 문제가 발생하면 아래 PCT 온라인서비스 헬프데스크(PCT eServices Help Desk)로 문의하여 주시기 바랍니다.

이메일: pct.eservices@wipo.int

전화: (+41-22) 338 9523

헬프데스크 직원이 대기중인 경우에는 아래에서 온라인 채팅을 이용하십시오.

³ (역주) 한국 특허청은 유보

⁴ (역주) 한국 특허청 포함

<https://pct.eservices.wipo.int/direct.aspx?T=EN&UG=4&N=769>

기타 소식

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

기업 및 지식재산청(Companies and Intellectual Property Office)(도미니카), 수리관청의 기능 국제사무국에 위임

국제출원의 전자적 출원 및 처리

PCT-SAFE 로 제출된 국제출원의 수리를 중단할 예정인 관청들

캐나다 지식재산청

WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)

라트비아 특허청

국제사무국의 국제예비심사보고서 사본 제공: PCT 규칙 94.1(c)에 따른 선택관청의 통지

이탈리아 특허상표청 및 멕시코 산업재산기관

PCT 정보 업데이트

AG 앤티가 (수수료)

AO 앙골라 (국내단계 진입 요건 요약)

BR 브라질 (전화번호, 인터넷 주소, 수수료)

CA (전자적 형태로 국제출원 제출)

HU 헝가리 (미생물 및 기타 생물학적 물질 기탁 가능 기관)

IN 인도 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관, 수수료)

JP 일본 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

KW 쿠웨이트 (전화번호, 이메일 주소, 통신수단, 수수료)

LR 라이베리아 (우선권 회복 신청을 위한 적용 가능 기준)

MX 멕시코 (수수료)

WS 사모아 (국내단계 진입 기간)

이례적 휴무일

필리핀 지식재산청

지식재산부(DIP)(태국)

PATENTSCOPE 소식

국내 특허문헌 모음

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021년 6월 | 2021/06호

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.

PCT 실무그룹

제 14 차 PCT 실무그룹(PCT Working Group) 회의가 2021년 6월 14일부터 17일까지 제네바에서 하이브리드 형식으로 개최되었습니다.

일반적 문제(disruption) 상황에서의 PCT 보호책 강화

실무그룹은 아래 내용에 관한 PCT 규칙 82의 4의 개정안을 2021년 10월에 있을 차기 PCT 총회에 제출하여 승인을 받기로 합의했습니다(문서 PCT/WG/14/11 참고).

- 이해당사자가 PCT 규칙에 따른 기간의 지연에 대한 책임면제 요청 시 관청이 증거 제출 요건 면제 가능
- 일반적 문제를 겪고 있는 관청이 최대 2개월의 갱신가능한 연장기간을 마련하여 해당 기간중에 만료되는 PCT 규칙에 따른 모든 기한을 해당 기간의 종료 시까지 연장 가능

또한 실무그룹은 2020년 4월 9일 발표한 “코로나 19 팬데믹과 관련된 해석에 대한 성명과 권고되는 특허협력조약(PCT) 관행 변경사항”(문서 PCT/WG/14/9)의 시행에 있어서의 관청들의 경험에 관한 보고서를 논의했습니다.

선국제출원의 인증등본

실무그룹은 국제출원이 후출원에서 우선권 주장의 기초로 사용되는 경우, 국제출원의 기록원본을 인증등본(certified copies)의 기초로 사용할 수 있게 하는 방안을

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

검토했습니다(문서 PCT/WG/14/16). 대표단들은 국제사무국이 수리관청을 대신하여 WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)에 선국제출원의 사본을 등록하는 방안을 대체적으로 지지했습니다. 다만 일부 대표단에서는 관련된 출원의 수가 이러한 방안을 시행하는 데 필요한 IT 개발 비용을 정당화 할지, 또한 제안된 인증 방법이나 제안된 인증서 서식이 파리조약 제 4D 조제 3 항의 요건을 충족할지를 포함한 몇 가지 이슈를 제기했습니다. 실무그룹은 이해당사자에게 금번 회의에서 제기된 해당 이슈들을 해결하고 차기 실무그룹 회의에 개정된 제안을 가져올 것을 요구했습니다.

서열목록 전담반

실무그룹은 서열목록 전담반(Task Force on Sequence Listings)의 업무 보고서를 검토했습니다(문서 PCT/WG/14/5). 시행 일정과 관련하여 사무국은 해당 전담반이 “빅뱅” 날짜의 연기에 대한 권고를 고려하고 있으며 아직 참여하지 않은 관청들을 해당 포럼에서 논의에 참여하도록 초대했다는 내용을 검토했습니다¹.

특허심사하이웨이(PPH)를 특허협력조약에 정식 통합하는 제안

실무그룹은, 특허심사하이웨이(PPH)를 PCT 시스템에 정식으로 통합하여 우선심사를 제공하도록 PCT 규칙 및 시행세칙을 개정하자는 일본과 대한민국, 영국, 미국의 제안을 고려했습니다(문서 PCT/WG/14/10). 많은 대표단이 해당 제안에 관심을 보인 한편, 일부 대표단은 특히 관청들의 업무량, 특허심사하이웨이(PPH) 요청 처리를 위한 유연성 확대의 필요성, 그리고 해당 제안과 PCT 시스템의 목표 간 연관성과 관련하여 우려를 제기했습니다. 실무그룹은 일본과 대한민국, 영국, 미국에 회의에서 제기된 의견들을 고려해보고 차후의 실무그룹 회의에서 수정된 제안을 제출할 것을 요구했습니다.

전자서비스

실무그룹은 국제출원의 풀 텍스트(full text) 처리로 가기 위한 제안들의 대체적 방향을 승인하고, 국제사무국이 이러한 목표를 이행하기 위해 계속해서 관청 및 사용자 단체들과 협력해 나갈 것을 요구했습니다(문서 PCT/WG/14/8).

실무그룹은 또한 PCT 전자서비스 개선을 위해 진행중인 계획들에 대한 보고서를 검토했습니다. PCT-SAFE 출원을 허용하고 있는 몇몇 수리관청들은, 2022 년 7 월 1 일 지원이 종료될 예정인 PCT-SAFE 의 사용을 국제사무국이 중단할 수 있게 하는 각자의 준비상황에 대해 실무그룹에 보고했습니다.

¹ 그 후 전담반은 “빅뱅” 날짜를 2022 년 7 월 1 일까지 연기하는 데 합의했으며, 회람(Circular)을 발행하여 해당 연기에 대해 모든 IP 관청들과 협의할 것을 국제사무국에 요구함.

기타 사항

실무그룹은 다음과 관련한 보고서들도 검토했습니다.

- 특허심사관 훈련 조정(문서 PCT/WG/14/13)
- 실체심사관 훈련을 위한 이러닝(e-learning) 자료 활용에 관한 설문조사(문서 PCT/WG/14/15)
- PCT 에 따른 기술원조 조정 (문서 PCT/WG/14/17)
- PCT 최소문헌 전담반(문서 PCT/WG/14/4)
- IP5 관청들 간 PCT 협력심사(CS&E) 시범사업 평가단계(문서 PCT/WG/14/6). 국제사무국이 시범사업 참여자들을 대상으로 설문조사를 진행하는 단계로, 2020 년에 시작되어 2022 년 6 월 종료될 예정.
- 지정관청으로서의 영국 지식재산청이 국제조사기관으로서의 캐나다 지식재산청과 호주 지식재산청(IP Australia), 싱가포르 지식재산청이 작성한 국제조사보고서에 대해 피드백을 제공한 시범사업. 미국 특허상표청이 2021 년 초에 국제조사기관으로서 시범사업에 참여했으며, 추가 국제조사기관들이 참여하도록 초대됨(문서 PCT/WG/14/12)
- WIPO 수수료 전달 서비스(문서 PCT/WG/14/7)
- 제 28 차 PCT 국제기관회의(문서 PCT/WG/14/2 및 PCT 뉴스레터 2021/04 호)
- 유엔 안전보장이사회의 제재와 관련된 국제출원(문서 PCT/WG/14/3)

요약서 및 관련 문서

의장의 요약서(문서 PCT/WG/14/18)를 아래 WIPO 웹페이지에서 작업 문서들과 함께 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=62348

회의에 관한 보고서 초안도 적절한 때에 상기 페이지에 게재될 예정입니다.

WIPO 의 수수료 납부 플랫폼을 통한 PCT 수수료 온라인 납부

수리관청으로서의 국제사무국(RO/IB)에 납부하는 출원 수수료 및 국제사무국(IB)에 납부하는 보충적 국제조사료

2021 년 6 월 14 일부터 아래의 PCT 관련 수수료들의 온라인 납부가 WIPO 의 수수료 납부 플랫폼(Payments platform)을 통해 관리됩니다.

- 수리관청으로서의 국제사무국에 신규 국제출원을 위해 납부하는 수수료(CHF, EUR, USD 로 납부)

- 국제사무국에 보충적 국제조사를 위해 납부하는 수수료(CHF 로만 납부)

온라인 납부 방법과 각 방법별로 허용되는 통화는 기존과 동일합니다.

- WIPO 당좌계좌(CHF 만)
- 신용카드(CHF, EUR, USD. 단, 아메리칸 익스프레스는 CHF 만)
- 페이팔(CHF, EUR, USD)
- 은행송금(CHF, EUR, USD)

온라인 납부 기능 접근방법은 기존과 동일하므로 이용자들께서는 평소대로 납부를 진행하시면 되나, 납부 화면이 새롭게 변경되었습니다. 바뀐 화면의 스크린샷을 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=1597>

여러분의 WIPO 계정이 WIPO 당좌계좌에 연동되어 있는 경우 해당 계좌가 기본 납부방법으로 설정되지만, 다른 납부방법으로 신용카드나 페이팔을 선택하실 수 있습니다. 또한 ePCT 와 납부 플랫폼 간 통합이 개선되어, ePCT 에서 납부 플랫폼에 바로 접근하시면 당좌계좌 이용을 위해 아이디와 비밀번호를 재입력하실 필요가 없습니다.

WIPO 당좌계좌를 보유하신 분들은 CHF 로 수수료 납부 시 “은행송금”은 선택하실 수 없습니다. CHF 로 이루어지는 그러한 송금은 모두 당좌계좌 잔액을 충전하는 것으로 자동 처리되기 때문입니다.

WIPO 에의 PCT 수수료 온라인 납부에 관한 추가 내용은 아래를 참고하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=1597>

납부 플랫폼은 아래에서 이용하실 수 있습니다.

<https://www3.wipo.int/epayweb/v2/summary.xhtml>

납부 플랫폼에 관한 추가 내용이나 도움이 필요하시면 아래에서 문의하여 주시기 바랍니다.

<https://www3.wipo.int/contact/en/area.jsp?area=finance>

국제출원의 전자적 출원 및 처리

PCT-SAFE 로 제출된 국제출원의 수리를 중단할 예정인 관청들

수리관청으로서의 캐나다 지식재산청(RO/CA) 및 국제사무국(RO/IB) - 제공지

지난 PCT 뉴스레터 2021/05 호(및 수리관청으로서의 국제사무국의 경우 추가로 2021/02 호 및 2021/04 호)에 안내된 바와 같이, 수리관청으로서의 캐나다 지식재산청과 국제사무국은 PCT-SAFE 소프트웨어를 통해 전자적 형태로 제출되는 국제출원을 2021 년 7 월 1 일부터 접수하지 않습니다. 수리관청으로서의 캐나다 지식재산청이나 국제사무국에 출원하는 PCT-

SAFE 사용자께서는 가능한 빠른 시일 내에 ePCT 를 사용하기 시작하여 주시기를 강력히 당부 드립니다. 수리관청으로서의 캐나다 지식재산청이나 국제사무국에 제출할 PCT-SAFE 의 출원 초안은 선택한 수리관청에 2021 년 6 월 30 일 자정(현지 시간) 전에 제출하셔야 합니다.

PCT-SAFE 사용자께서는 선택하신 수리관청에서 허용하는 경우 ePCT 로 최대한 빠른 시일 내에 전환하시기 바랍니다. 현재 ePCT 를 이용하실 수 있는 수리관청의 목록은 아래에서 참고하시기 바랍니다.

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/EFilingServers.xhtml>

PCT-SAFE 에서 ePCT 로 전환하는 데 추가 정보나 도움이 필요하시면 PCT 운영국 고객지원과(PCT Operations Customer Support Section, pct.eservices@wipo.int)로 문의하여 주시기 바랍니다.

2020 년 PCT 통계자료

2021 년 PCT 연례보고서

2021 년 PCT 연례보고서에는 2020 년 PCT 관련 활동 및 변동사항이 요약되어 있습니다. 해당 보고서에는 2020 년 PCT 출원(상위 출원국/상위 출원인/기술분야별 출원 포함)과 관련한 다양한 통계자료와 국제특허제도인 PCT 의 운영실적 및 2019 년(자료가 있는 가장 최근 년도) 국내단계 진입과 관련한 통계자료가 담겨 있습니다. 또한 특별 주제(하기 참조)에 대한 내용과 PCT 의 이점에 대한 요약 정보도 포함되어 있습니다.

올해 PCT 연례보고서의 특별 주제는 코로나 19 팬데믹이 2020 년도 PCT 출원에 미친 영향을 처음으로 통찰해보는 것입니다. 팬데믹과, 그리고 바이러스의 확산을 제한하고자 취한 조치들로 인해 즉각적이고 상당한 사회/경제적 혼란이 전 세계적으로 발생하고 이에 따라 전 세계 GDP 가 하락했습니다. 이러한 세계적 경기침체에도 불구하고, PCT 출원 건수는 2020 년 4% 증가했습니다. 또한, 2020 년 상반기에는 주로 생명과학 및 화학 분야에서의 혁신의 증가로 전기공학분야의 출원 비중이 감소했는데, 이는 PCT 출원인들이 새로운 상황에 빠르게 적응했음을 시사합니다. 연례보고서에 따르면, 팬데믹 초기에는 출원이 전반적으로 둔화되었다가 7 월부터 9 월까지 반등한 뒤 2020 년도 후반에 바이러스가 절정에 달했을 때 다시 하락하기 시작했습니다. 또한 보고서는 2008 년 금융위기와 코로나 19 팬데믹이 PCT 출원에 미친 영향을 비교하고, 여러 지역에서 출원이 진화한 모습을 조명합니다.

PCT 연례보고서 영문판은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/publications/en/details.jsp?id=4548&plang=EN>

PCT 연례보고서 요약본이 곧 아랍어, 중국어, 영어, 프랑스어, 독일어, 일본어, 한국어, 러시아어, 스페인어의 9 개 언어로 제공될 예정입니다.

PCT 정보 업데이트

조사료 (캐나다 지식재산청, 중국 국가지식산업국(CNIPA), 유럽 특허청, 일본 특허청)

2021 년 8 월 1 일부터, 다음의 관청들이 수행하는 국제조사에 대하여 아래 명시된 통화로 납부되는 등가액이 변경됩니다.

캐나다 지식재산청	USD
중국 국가지식산업국(CNIPA)	USD
유럽 특허청	JPY
일본 특허청	EUR

상기 변동금액은 수수료표 I(b)에 나와 있습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D (CA, CN, EP, JP) 업데이트)

신규 및 업데이트 PCT 자료

웨비나 녹화자료

WIPO 서열 검증기

2021 년 5 월 12 일에 제공된 웨비나 “WIPO Sequence Validator” 녹화자료가 업로드 되었습니다. 아래에서 이름과 이메일 주소를 입력하여 녹화자료를 열람하고, 발표 및 웨비나에서 나온 질의응답 자료들(PDF)을 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=62850

WIPO ST.26: 고급

2021 년 5 월 19 일에 제공된 웨비나 “WIPO ST.26: Advanced” 녹화자료가 업로드 되었습니다. 아래에서 이름과 이메일 주소를 입력하여 녹화자료를 열람하고, 발표 및 웨비나에서 나온 질의응답 자료들(PDF)을 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=62851

“PCT 살펴보기” 웨비나 시리즈: PCT 의 인용에 따른 보완 이해하기

2021 년 5 월 27 일에 제공된, “PCT 살펴보기(Exploring the PCT)” 웨비나 시리즈의 일환인 웨비나 “Understanding PCT incorporation by reference” 녹화자료가 업로드 되었습니다. 아래에서 이름과 이메일 주소를 입력하여 녹화자료를 열람하고, 발표자료(PDF)를 확인하실 수 있습니다.

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

“ePCT 에 대해 알아야 하는 모든 것” 웨비나 시리즈: ePCT, 수리관청으로서의 국제사무국에 국제출원 제출하기

2021 년 6 월 2 일 및 3 일에 제공된 웨비나 “Everything you need to know about ePCT webinar series: ePCT, filing an international application with RO/IB” 녹화자료들이 업로드 되었습니다. 아래에서 이름과 이메일 주소를 입력하여 녹화자료를 열람하고, 발표자료(PDF)를 확인하실 수 있습니다.

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

웨비나 (아랍어)

“PCT 살펴보기” 웨비나 시리즈의 일환인 웨비나 “Best practices for filing a PCT application” 녹화자료가 아랍어로 업로드 되었습니다. 아래에서 이름과 이메일 주소를 입력하여 녹화자료를 열람하고, 발표자료(PDF)를 확인하실 수 있습니다.

<https://register.gotowebinar.com/recording/3420069816628351752> (녹화자료)

https://www.wipo.int/pct/ar/seminar/webinars/2021/8_6_2021.pdf (발표자료)

수수료 납부 요청에 관한 주의사항

새로 발견된 납부 요청서

WIPO 국제사무국에서 발행하지 않았으며 PCT 에 따른 국제출원의 처리와도 무관한 PCT 출원인 및 대리인 대상 수수료 납부 요청과 관련한 주의사항이 그간 PCT 뉴스레터를 통해 여러 번 공지되었는데, 이와 관련하여 “WPTD Office - World Patent & Trademark Database”에서도 납부 요청서를 보내고 있는 것으로 추가 파악되었습니다. 해당 요청서의 예시 및 PCT 사용자들이 WIPO 에 제보한 여러 다른 예시와 이러한 요청에 대한 추가 전반적인 관련 내용을 아래에서 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/ko/warning/pct_warning.html

PCT 출원인 및 대리인께서는, 우선일로부터 18 개월이 경과한 후 신속하게 모든 PCT 출원을 공개하는 것은 국제사무국이 단독으로 수행하는 일임을 유념하시기 바랍니다(PCT 제 21 조제 2 항(a)). 이러한 국제공개에는 별도의 수수료가 들지 않으며, 국제공개의 법적 효과에 관한 내용은 PCT 제 29 조에 나와 있습니다.

PCT 출원인 및 대리인께서는 지금이라도 이러한 내용을 각자의 조직 내 수수료 납부 처리 담당자에게 전달하시고, 그러한 납부 요청을 함께 받을 수도 있는 발명자에게도 전달해 주시기 바랍니다. 납부 요청에 관해 의심스러운 점이 있으면 국제사무국에 아래 연락처로 연락 주십시오.

전화: (+ 41-22) 338 83 38

팩스: (+ 41-22) 338 83 39

이메일: pct.legal@wipo.int

PCT 출원인, 대리인 또는 발명자(PCT 사용자)께서 자국 정부나 소비자 보호 단체를 통해 조치를 취하시는 것도 권장합니다. 상기 사이트에는 민원제기 시 사용할 제안 문구 및 민원을 접수하는 정부 부처 및 소비자 단체 목록도 나와 있습니다.

유용한 도움말

국제조사기관의 발명의 단일성 결여 판단에 대응하기

Q: 국제조사기관에서 국제출원이 발명의 단일성 요건을 충족하지 않는다고 판단하여 추가조사료를 납부하라는 요구서를 보내왔습니다(서식 PCT/ISA/206). 국제조사기관에 따르면, 해당 추가수수료를 납부하지 않으면 국제출원 중에서 청구범위에 처음 언급된 발명과 관련된 부분에 대해서만 국제조사기관이 국제조사보고서를 작성한다고 합니다. 저는 발명의 단일성이 결여되었다는 국제조사기관의 판단에 동의하지 않고, 청구범위 전체에 대해 조사가 수행되었으면 합니다. 추가수수료를 납부하지 않고도 발명의 단일성 결여 판단에 대응할 방법이 있을까요?

A: 조사료는 국제조사기관에 국제출원에 대한 국제조사(및 해당 조사와 관련한 모든 다른 업무)를 수행하는 비용을 지급하기 위한 것으로, 출원이 발명의 단일성 요건을 충족하는 경우에만 해당됩니다.² 국제조사기관에서 발명의 단일성이 결여되었다고 판단하면, 국제조사기관은 각 추가 발명에 대해 추가조사료를 납부하도록 출원인에게 요청할 수 있습니다(PCT 규칙 40.1).

요구서의 우편 발송일로부터 1 개월 이내에 요구된 추가수수료를 납부하지 못하면, 국제조사기관은 추가수수료가 필요한 발명들에 대해 조사를 수행하지 않습니다. 국제출원 중에서 청구범위에 처음 언급된 발명("주 발명")과 관련된 부분만을 토대로 한 국제조사보고서 및 국제조사기관의 견해서를 받게 됩니다. 즉, 서식 PCT/ISA/206 에 명시된 특정 청구범위만 다뤄집니다. 청구된 추가조사료를 상기 기간 내에 모두 납부하면, 국제조사보고서에 출원에 있는 모든 발명의 조사 결과가 포함됩니다. 따라서, 청구범위 전체를 조사하려면 국제조사기관이 정한 추가수수료를 납부하셔야 합니다.

국제조사기관의 발명의 단일성 결여 판단에 동의하지 않으시면, 이의신청을 하면서 해당 추가수수료를 납부하시는 방법이 있습니다(PCT 규칙 40.2(c)). 이의신청 절차를 이용하시려면 다음의 조치들을 취하셔야 합니다.

² PCT 규칙 13.1 에 따르면, 국제출원은 단일의 발명 또는 하나의 총괄적 발명의 개념을 형성하는 일군의 발명과 관련되어야 한다.

- (해당 기간 내에) 추가조사료 및 (해당 국제조사기관에서 부과 시) 이의신청료 납부(국제조사기관에 대한 정보는 PCT 출원인 가이드 부속서 D 확인)³
- 발명의 단일성이 충족된다는 취지 또는 요구된 추가수수료 건수가 과하다는 취지의 이유를 기재한 진술서 제출

수수료가 납부되면 국제조사기관 내에 구성된 검토기관에서 이의신청을 심사하고, 해당 이의신청이 정당하다고 판단하면 자체 결론에 따라 추가수수료를 전액 또는 일부 환급하도록 지시합니다. 검토기관에서 이의신청이 전적으로 정당하다고 판단하면 납부된 이의신청료도 반환됩니다. 출원인이 요청하면 이의신청 내용과 이에 대한 결정 내용이 모두 국제조사보고서와 함께 지정관청(또는 선택관청)에 통지됩니다(PCT 규칙 40.2(c)).

국제조사기관에 추가수수료를 납부하지 않고 이후에 국제예비심사청구서를 제출하는 경우, 국제예비심사기관은 국제조사보고서가 작성되지 않은 발명에 관한 청구범위를 조사할 의무가 없으며(PCT 규칙 66.1(e)) 실제 조사하지 않을 것이라는 점을 유념하시기 바랍니다. 또한, 발명의 단일성 결여의 문제에 있어 국제예비심사기관이 국제조사기관과 다른 결론에 도달할 수 있는데, 국제예비심사기관은 발명의 단일성 요건이 충족되지 않는 것으로 판단하면 출원인에게 본인의 선택에 따라 청구범위를 감축하거나 추가수수료를 납부할 것을 요구할 수 있습니다(PCT 규칙 68.2).

또한, 질문자께서 국제조사기관의 견해서에 대해 비공식 의견을 제출하여 출원에 발명의 단일성이 결여되었다는 국제조사기관의 판단에 반박하는 것도 가능합니다(국제예비심사청구서를 제출하지 않는 경우). 비공식 의견은 심사 대상이 아니지만, 공개일에 PATENTSCOPE 에 공개되고, 국내단계에서 고려되도록 지정/선택관청에 전달됩니다. 비공식 의견에 대한 추가 정보는 아래에서 PCT 뉴스레터 2015/01 호 및 2015/04 호의 유용한 도움말을 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2015/pct_news_2015_13.pdf

보충적 국제조사를 청구하는 경우 국제조사기관에 의해 확인된 발명들 중 하나로 보충적 국제조사가 제한되어야 한다고 명시하실 수 있지만(PCT 규칙 45 의 2.1(d)), 해당 보충적 국제조사기관은 국제예비심사기관과 비슷하게 국제조사의 대상이 되지 않은 청구범위를 조사에서 제외할 수 있습니다(PCT 규칙 45 의 2.5(d)). 특정 기관에서 제공하는 보충적 국제조사에 대한 추가 정보는 PCT 출원인 가이드 부속서 SISA 를 참고하시기 바랍니다.

발명의 단일성에 관한 국내 요건을 모두 충족하기 위해 국내단계에 진입 시 PCT 제 28 조에 따라 각 지정관청에서 (또는 PCT 제 41 조에 따라 각 선택관청에서) 청구범위를 보정할 기회가 있지만, 해당 지정국(또는 선택국)의 국내법이 허용하는 경우 외에는 그러한 보정이 출원 시의 국제출원의 개시범위를 넘으면 안된다는 점을 유념하셔야 합니다(PCT 제 28 조제 2 항 및 제 41 조제 2 항). 또한, PCT 제 17 조제 3 항(b) 및 제 34 조제 3 항(c)에 따르면, 지정국(또는

³ 추가수수료는 각 개별 발명별로 요구되지만, 이의신청료는 (해당 시) 납부 요구를 받은 추가조사료 건수와 관계 없이 단일 수수료로 납부.

선택국)의 국내법에 따라, 국내관청이 국제조사기관의 발명의 단일성 결여 판단이 정당하다는 의견을 가진 경우, 국제출원에서 조사가 행해지지 않은 부분들이 출원인이 수수료를 납부하지 않은 경우 해당 국에 관한 한 취하된 것으로 간주될 수 있습니다. 실제로, 일부 관청들은 조사가 행해지지 않은 부분들에 대한 국내조사를 위한 추가수수료의 납부를 요구하는 한편, 다른 관청들은 분할출원 및 관련 출원료의 납부를 요구합니다(자세한 사항은 PCT 출원인 가이드 각 국내편 참고). 그런데 어떤 경우에는 지정관청(또는 선택관청)이, 예를 들어 출원인이 국제조사기관의 견해서에 대한 비공식 의견을 통해 설득력 있게 주장을 해서, 또는 발명의 단일성 요건이 충족된다는 국제예비심사기관의 견해서에 따라, 국제조사기관의 결정에 동의하지 않는 경우 해당 관청은 추가수수료나 분할출원을 요구하지 않고 추가 조사 및 심사를 수행할 수 있습니다.

결론적으로, 추가수수료를 납부하지 않고 발명의 단일성 결여 판단에 대응하고 모든 청구범위에 대해 조사가 수행되도록 할 수는 없습니다. 다만, 국제단계에서 추가수수료를 납부하지 않겠다고 결정하는 경우 앞서 얘기한 바와 같이 국내단계에서 해당 이슈를 해결할 가능성이 아직 존재할 수 있지만, 조사되지 않은 부분들에 대해 특별 수수료를 납부하거나 각 지정관청에서 분할출원을 해야할 수 있습니다.

발명의 단일성 요건에 관한 추가 정보는 아래 PCT 시행세칙 부속서 B 에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/texts/ai/annex_b.html

또한, 아래에서 PCT 출원인 가이드 국제단계 부분의 단락 5.114 내지 5.123 및 7.015 내지 7.021 도 함께 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/guide/en/gdvol1/pdf/gdvol1.pdf>

기타 소식

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

국제출원의 전자적 출원 및 처리

경제부 지식재산국(몬테네그로), 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 개시 예정

유럽 특허청, 새로운 온라인 출원(CMS) 접수 중단 예정

미국 특허상표청: 2021 년 6 월 18 일 휴무

PCT 정보 업데이트

CL 칠레 (전화번호)

EP 유럽 특허청 (전자출원)

GR 그리스 (전화번호, 이메일 통지, 필요한 사본 수)

IS 아이슬란드 (팩스 사용 중단)

ME 몬테네그로 (전자출원)

MT 몰타 (관청명, 팩스번호)

MX 멕시코 (종이사본)

PCT 자료 (일본어)

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021년 7-8월 | 2021/07-08호

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.

전자적 형태의 국제출원 제출 및 처리

국제사무국, PCT-SAFE 소프트웨어 개발, 배포 및 지원 중단

국제사무국은 2022년 6월 30일부터 PCT-SAFE 소프트웨어의 개발, 배포 및 지원을 종료할 예정입니다. 마지막으로 예정된 업데이트 버전이 2022년 4월에 출시되고 이날 이후에는 더 이상 소프트웨어가 업데이트 되지 않습니다. 수리관청으로서의 국제사무국은 2021년 7월 1일부터, PCT-SAFE 소프트웨어를 통해 전자적 형태로 제출된 국제출원을 더 이상 수리하지 않고 있습니다. 아직까지 PCT-SAFE 출원을 수리하고 있는 소수의 수리관청들도 2022년 6월 30일 이후부터 PCT-SAFE 출원을 수리하지 않을 것이라고 국제사무국에 통지할 것으로 예상됩니다.

아직까지 PCT-SAFE 를 사용하고 계신 이용자께서는, 관할 수리관청에서 허용 시¹, 최대한 빠른 시일 내에 ePCT 로 전환하시기를 강력히 당부드립니다. ePCT 출원을 수리하는 수리관청들의 목록(현재 72 개²)은 아래에서 참고하시기 바랍니다.

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/EFilingServers.xhtml?lang=ko>

¹ 모든 PCT 계약국의 국민 및/또는 거주자는 수리관청으로서의 국제사무국에 출원하는 경우, 모든 적용 가능한 국가안보요건의 충족 시, ePCT 를 통해 PCT 출원을 할 수 있음.

² 수리관청으로서의 경제부 지식재산국(몬테네그로)이 2021년 8월 1일부터 이러한 출원을 수리하기 시작하면서 해당 관청들의 수가 이날부로 73 개가 됨.

앞으로 제공될 PCT 세미나, 웨비나 및 기타 PCT 관련 이벤트를 놓치지 마십시오. 본 뉴스레터의 영문판에 제공되는 PCT 세미나 일정(PCT Seminar Calendar)을 참고하세요.

국제사무국에서는, 수리관청이 2022 년 7 월 1 일까지 PCT-SAFE 출원 수리를 중단하겠다고 국제사무국에 아직 정식 통지하지 않았더라도, 이날부터는 PCT-SAFE 소프트웨어 기존 버전을 이용해 PCT 출원을 준비 및 제출하시지 않도록 출원인 분들께 강력히 당부드립니다. 2022 년 7 월 1 일부터 PCT-SAFE 의 사용에 따른 책임은 사용하시는 출원인 본인에게 있습니다.

이미 대다수의 출원인께서 ePCT 의 여러 보호장치와 기타 이점을 누리기 위해 ePCT 로 전환하여, 아직까지 PCT-SAFE 를 통해 국제출원을 제출하시는 출원인은 극소수입니다. ePCT 출원의 주요 이점은 아래 PCT 뉴스레터 2020/10 호 3 페이지에 나와 있습니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2020/10_2020.pdf

ePCT 에서 이용 가능한 모든 기능에 대한 자세한 사항은 아래를 참조하시기 바랍니다.

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/landing.xhtml>

최근 ePCT 출원을 주제로 여러 웨비나가 제공되었습니다. 아래에서 이름과 이메일 주소를 입력하여 웨비나 녹화자료를 열람하고 발표자료(PDF)를 확인하실 수 있습니다.

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

특히 미국 특허상표청(자체 출원시스템인 EFS-Web 과 ePCT 연계 사용)에 출원하시는 PCT 출원인에게 초점을 맞춘, PCT-SAFE 에서 ePCT 로의 전환에 대한 추가 내용은 아래를 각각 확인하시기 바랍니다.

<https://www.federalregister.gov/documents/2020/09/30/2020-18743/facilitating-the-use-of-the-world-intellectual-property-organizations-epct-system-to-prepare>

PCT 뉴스레터 2021/01 호 유용한 도움말 3 페이지

(https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2021/1_2021.pdf)

PCT 뉴스레터 2020/10 호 2 페이지

(https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2020/10_2020.pdf)

“Filing at RO/US using ePCT in combination with EFS-Web”

(<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=452>)

또한, 미국 특허상표청에의 전자적 출원에 관한 웨비나(“ePCT-Filing with RO/US in combination with EFS-Web”)가 2021 년 8 월 5 일 16:00-17:30 CEST(중앙유럽 서머타임)(10:00-11:30 EDT(뉴욕 시간))에 제공될 예정입니다. 참여를 원하시면 아래에서 등록하시면 됩니다.

https://wipo-int.zoom.us/webinar/register/WN_c9-RykbQTSqDlCSqnr8kDA

WIPO 웹사이트에 ePCT 를 처음 사용하시는 분들을 위한 많은 정보가 있습니다. 아래를 각각 참고하시기 바랍니다.

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/landing.xhtml>

https://pct.wipo.int/pct/en/epct/pdf/pct_wipo_accounts_faq.html

“Filing an application” (<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=196>)

“Getting started” (<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=588>)

“eOwnership, eHandshakes and Access Rights”
(<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=693>)

국제사무국에서는 PCT-SAFE 에서 ePCT 로의 전환의 전 과정에서 출원인과 관청에 대한 지원을 제공하고 있습니다. PCT-SAFE 에서 ePCT 로 전환하는 데 추가 정보나 도움이 필요하시면 PCT 운영국 고객지원과(PCT Operations Customer Support Section, pct.eservices@wipo.int)로 문의해 주시기 바랍니다.

PCT-SAFE 주요 연혁

PCT-SAFE 는 2002 년 제한적인 시범사업으로서 처음 개발되었으며, 1999 년 1 월 1 일 출시 이후 사용자가 증가해오던 PCT-SAFE 의 전신인 PCT-EASY 를 바탕으로 만들어졌습니다. WIPO 는 유럽 특허청과 함께, 유럽 특허청의 epoline® 소프트웨어 및 epoline® 수신 서버들 관련 경험을 바탕으로 PCT-SAFE 를 개발했습니다. 처음에는 국제사무국과 유럽 특허청에서 PCT-SAFE 출원을 수리하다가 2004 년 1 월 1 일부터 다른 관청들도 그러한 출원을 수리하기 시작했습니다. PCT-SAFE 는 출원인들이 완전히 전자적 형태로 출원할 수 있게 함으로써 사용자수에서 곧 PCT-EASY 를 앞질렀습니다.³ 2013 년 1 월 1 일까지 27 개 수리관청에서 PCT-SAFE 출원을 수리하고 있었습니다.

ePCT 출원이 개발되고(ePCT 를 통한 최초의 국제출원은 시범단계에서 2013 년 5 월에 이루어짐) PCT-SAFE 에 비해 ePCT 가 많은 이점과 보호장치를 제공하자, 점점 더 많은 수리관청에서 ePCT 출원을 허용했습니다. PCT-SAFE 수리관청의 대다수는 ePCT 를 위해 PCT-SAFE 출원 수리를 이미 중단한 상태입니다.

PCT 뉴스레터 7-8 월 통합호

PCT 뉴스레터 이번 호는 7-8 월 통합호입니다. 이번 호와 9 월호 발행 중간에 PCT 사용자들께서 아셔야 할 중요한 PCT 관련 소식이 생기면 PCT 이메일 업데이트 서비스를 통해 안내해드릴 예정입니다. 해당 서비스는 매월 PCT 뉴스레터가 발행될 때 이를 PCT 사용자들에게 통지하고 필요시 그때그때 중요 소식을 전하는 것으로, 아직 서비스를 신청하지 않으셨다면 아래에서 무료로 이메일 주소로 신청하실 수 있습니다.

<https://www3.wipo.int/newsletters/ko/index.html>

9 월호 발행 전에 PCT 세미나 일정(PCT Seminar Calendar)이나 PCT 수수료표(PCT Fee Tables)에 변동사항이 생기면 아래에 각각 업데이트 됩니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/seminar/seminar.pdf> (PCT 세미나 일정)

<https://www.wipo.int/pct/en/fees.pdf> (PCT 수수료표)

³ PCT-EASY 는 2015 년 7 월 1 일 사용이 중단되었는데, 오직 완전한 전자출원 시스템의 개발 이전의 중간 단계로서 계획된 것이었음. PCT-EASY 에서는 전자적 형태의 출원서 및 출원 본문의 제출이 아직 가능하지 않던 시기에, 종이 형태의 출원서 및 출원 본문 인쇄물과 함께 텍스트 형식의 서지정보 및 요약서가 담긴 플로피디스크나 CD-R 의 제출을 허용했음.

PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인 개정

PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인의 아래 부분들이 2021 년 7 월 1 일부로 개정되었습니다.

- 발명의 단일성에 관한 제 10 장
- 국제조사 동안 심사관의 의무에 관한 단락 15.09

상기 개정사항에 관한 추가 내용은 아래 PCT 회람(PCT Circular C. PCT 1610 및 C. PCT 1624)을 각각 참고하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/circulars/2020/1610.pdf>

<https://www.wipo.int/pct/en/circulars/2021/1624.pdf>

개정된 PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인 통합본(문서 PCT/GL/ISPE/11)은 아래에서 영어, 프랑스어, 스페인어로 각각 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/texts/gdlines.html> (영어)

<https://www.wipo.int/pct/fr/texts/gdlines.html> (프랑스어)

<https://www.wipo.int/pct/es/texts/gdlines.html> (스페인어)

PCT 공개 일정 변동사항

2021 년 9 월 9 일자 공개

2021 년 9 월 9 일 목요일이 WIPO 휴무일인 관계로, 원래대로라면 이날 공개되어야 하는 PCT 출원(및 모든 공식 공지(Official Notices)(PCT 공보(PCT Gazette)))가 다음날인 2021 년 9 월 10 일 금요일에 공개됩니다. 그러나 해당 공개를 위한 기술적 준비의 완료 일자는 변경되지 않으며, 국제공개를 위해 고려되어야 하는 변경사항은 모두 국제사무국에 2021 년 8 월 24 일 화요일 자정(CEST)까지 접수되어야 합니다.

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 수수료가 한 관청(“수납관청(collecting Office)”)에서 국제사무국을 거쳐 다른 관청(“수혜관청(beneficiary Office)”)으로 전달됩니다(추가 내용은

https://www.wipo.int/meetings/en/doc_details.jsp?doc_id=436911 에서 PCT/WG/12/20 참고).

국제사무국은 국제사무국에 WIPO 수수료 전달 서비스 참여의사, 또는 참여범위 변경을 통지한 관청들에 관한 내용을 아래 중 2021 년 7 월 8 일자 공식 공지(PCT 공보)(125 페이지부터)에 게재했습니다.

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

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 회의 자료

2020 년 10 월 5 일부터 8 일까지 개최된 제 13 차 PCT 실무그룹(PCT Working Group) 회의 보고서(문서 PCT/WG/13/15)와 제 31 차 PCT 기술협력위원회(PCT Committee for Technical Cooperation) 회의 보고서(문서 PCT/CTC/31/4)가 서신 왕래를 통해 채택되었습니다. 해당 보고서들과 해당 회차의 다른 자료들을 아래에서 각각 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=55850 (제 13 차 PCT 실무그룹 회의)

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=55849 (제 31 차 PCT 기술협력위원회 회의)

영어 외 다른 언어로 된 웨비나 녹화자료

지난 PCT 뉴스레터 2021/06 호에서 안내한 영어와 아랍어로 된 웨비나 녹화자료 및 발표자료(PDF)에 이어, 이제 중국어, 프랑스어, 독일어, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 스페인어로 된 아래의 웨비나 녹화자료 및 발표자료(PDF)를 이용하실 수 있습니다. 해당 녹화자료 및 각 발표자료(PDF)를 이용하기 위한 등록 페이지 링크를 아래 각 웨비나 설명부분 아래에서 확인하실 수 있습니다.

- 한국어 웨비나: “Exploring the PCT” 웨비나 시리즈의 일환인 “PCT 국제출원 실무” 웨비나(2021 년 5 월 27 일 제공) 녹화자료

<https://www.wipo.int/pct/ko/seminar/webinars/index.html>

PCT 특별기사

WIPO 매거진(2021/2 호)에 실린 아래 기사의 링크가 PCT 홈페이지 내 “PCT 특별기사(PCT in the News)” 페이지에 추가되었습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/news/pct_news.html

중소기업을 위한 주요 IP 고려사항들

혁신위원회 선임고문 필 와즈워스(Phil Wadsworth, 전 쉐컴 특허총괄임원(Chief Patent Counsel))가 혁신위원회의 제니퍼 브랜트(Jennifer Brant) 및 피터 브라운(Peter Brown)과 공동으로 기고한 글에서, 계속해서 확장되고 있는 혁신경제에서 중소기업의 성공을 위해 자신들의 지식재산 자산을 보호하고 관리하는 방법에 대한 중소기업들의 인식을 제고하는 일이 얼마나 중요한지를 살펴봅니다.

“중소기업들에게 출원 과정이 부담스러울 수 있지만, WIPO 에서 운영하는 특허협력조약(PCT)은 여러 국가에서 보호를 취득하고자 할 때 비용 효율적인 방안을 제공한다. 예를 들어, PCT 에 따라 국제출원을 한 번 하면 출원인은 국제화 관련 일부 주요 특허 출원 수수료의 납부를 2.5 년 연기할 수 있어, 발명의 상업적 가치를 평가할

시간을 벌 수 있다. 또한, 점점 더 많은 국가들이 중소기업들에 감면혜택을 제공해 출원 비용을 낮추고 있다”고 필 와즈워스는 말합니다.

WIPO 매거진은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/wipo_magazine/en/index.html

WIPO 매거진 2021/2 호는 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/wipo_magazine/en/2021/02/

유용한 도움말

잘못 제출된 도면의 경우 올바른 도면의 인용에 의한 보완 요청하기

Q: 두 개의 선출원에 대한 우선권을 주장하는 국제출원을 제출한 후에 수리관청으로부터 도면이 잘못 제출(발명의 설명과 청구범위가 출원에 포함되어 제출된 도면과 일치하지 않는 도면을 인용)된 것으로 보인다는 내용의 서식 PCT/RO/107 (“누락된 부분 또는 잘못 제출된 요소나 부분에 관한 요구서”)을 받았습니다. 그제서야 제가 틀린 도면 세트를 제출했다는 것을 알았습니다. 상황을 바로잡고자 올바른 도면을 제출하고 국제출원일을 유지하도록 PCT 규칙 4.18 에 따라 인용에 의한 보완을 확인하고 싶습니다. 그런데 해당 도면 전부가 동일한 선출원에 포함되어 있는 것이 아니라, 일부는 첫 번째 선출원에, 나머지는 두 번째 선출원에 포함되어 있습니다. 복수의 선출원에 기초하여 인용에 의해 올바른 도면 세트를 보완할 수 있나요? 또한, 최초 출원된 도면을 공중에 공개되지 않도록 국제출원 파일에서 제거할 수 있나요?

A: PCT 규칙 20.5 의 2 에 따라 출원인은, 요소나 부분이 잘못 제출되고 올바른 요소나 부분이 (PCT 출원에서 출원 시 우선권을 주장한) 선출원에 완전하게 포함되어 있는 경우, 올바른 요소 및 부분의 인용에 의한 보완의 확인을 요청할 수 있습니다. 이는 우선권 주장이 복수인 경우, 해당 선출원들 중 하나 또는 그 이상에 각 도면이 완전하게 포함되어 있는 경우에도 적용됩니다.

인용에 의한 보완의 확인을 요청하시려면 PCT 규칙 20.6 에 따라 질문자에게서 받으신 것과 같은 요구서의 발송일로부터 2 개월 이내에⁴ 해당 수리관청에 아래 항목들을 제출하셔야 합니다.

- PCT 규칙 4.18 에 따라 올바른 도면이 인용에 의해 국제출원에 보완된다는 것을 확인하는 서면 통지서
- 선출원들에 포함된 것과 같은 올바른 도면
- 선출원들이 우선권서류로 아직 제출되지 않은 경우 출원 시의 해당 선출원들의 사본(선출원들의 인증등본이 아직 없으면 선출원들의 사진복사(photocopy)도 가능)

도면이 해당 선출원들에 완전하게 포함되었는지의 여부의 판단 시 수리관청의 업무를 보다 용이하게 하기 위해, 하나 이상의 선출원 중 어디에 각 도면이 나타나는지 서면 통지서에

⁴ 출원인이 수리관청에서 발송한 요구서에 응답하는 것이 아니고, 또한 해당 수리관청에서 인용에 의한 보완에 관한 PCT 규칙들을 적용하는 경우, 적용 가능한 기간은 PCT 제 11 조제 1 항(iii)에 언급된 하나 또는 그 이상의 요소가 해당 수리관청에 최초로 접수된 날로부터 2 개월 이내임(PCT 규칙 20.7(a)(ii)).

기재하셔야 합니다. 수리관청이 선출원들에 올바른 도면 세트가 완전하게 포함되어 있다고 판단하면, 해당 도면은 PCT 규칙 20.6(b)에 따라 수리관청이 처음에 부여한 국제출원일에 해당 국제출원에 포함되어 있던 것으로 간주되고, 국제출원일도 바뀌지 않습니다.

다만, PCT 규칙 20.6(b)에 따라 올바른 도면 세트가 인용에 의해 보완된 경우, 잘못 제출된 도면 세트는 해당 출원 파일에서 제거될 수 없습니다(PCT 규칙 20.5 의 2(d)). 수리관청은 잘못 제출된 용지에 “ERRONEOUSLY FILED (RULE 20.5 bis)”라고 표시하고 해당 용지를 (다시 페이지를 매기지 않고) 도면 끝으로 이동시켜 국제사무국에 송부합니다. 그러면 국제사무국은 해당 용지를 해당 국제출원의 일부로서 PATENTSCOPE 에 공개합니다.

인용에 의한 보완은 질문자께서 봉착하신 문제에 대해 모든 PCT 출원인들에게 반드시 완전하거나 종합적인 해결책인 것은 아닙니다. 소수의 PCT 수리관청들에서는 인용에 의한 보완에 관한 해당 규칙들을 적용하지 않아, 출원인들이 올바른 요소나 부분이 인용에 의해 보완됨을 확인하는 것을 허용하지 않기 때문입니다. 또한, 도면의 인용에 의한 보완을 허용하는 수리관청의 결정을 모든 지정관청이 적용하는 것은 아닙니다. PCT 규칙 20.8(a), (a 의 2), (b) 또는 (b 의 2)에 따른 상충사실을 통지한 관청들의 목록을 아래에서 확인하시기 바랍니다.⁵

https://www.wipo.int/pct/ko/texts/reservations/res_incomp.html

PCT 규칙 20.8(a 의 2)에 따른 이러한 법적 상충사실을 국제사무국에 통지한 수리관청에 국제출원을 하는 경우, 출원인은 PCT 규칙 19.4(a)(iii)에 따라 해당 국제출원을 수리관청으로서의 국제사무국에 송부할 것을 해당 수리관청에 요청할 수 있습니다. 수리관청으로서의 국제사무국은 요소나 부분이 잘못 제출된 경우 올바른 요소나 부분의 인용에 의한 보완을 허용합니다.

인용에 의한 보완을 활용하기 원치 않으시면, 다른 방법이 또 두 가지 있습니다.

- 올바른 도면이 포함된 국제출원을 다시 제출하고 처음의 출원을 취하
- 수리관청에 도면을 올바른 것으로 교체해 줄 것을 요청(PCT 규칙 20.5 의 2(b) 및 (c))

그러나 두 방법 중 어느 하나를 택하고 처음 출원을 제출한 것과 같은 날에 요구되는 행위를 행하지 않으면, 국제출원일이 수리관청에서 올바른 도면을 수리한 날로 변경됩니다. 따라서 이들 방법 중 하나를 선택할 때 가장 빠른 선출원의 12 개월 우선권 기간의 만료를 염두에 두어야 합니다. 두 번째 방법의 경우 잘못 제출된 도면이 올바른 도면으로 대체되는데, 이 때 올바른 도면이 인용에 의한 보완에 따라 추가되는 경우와 달리 잘못 제출된 도면이 출원에서 제거되고, 국제출원의 일부로서 공개되거나 PATENTSCOPE 에 공개되지 않습니다.

출원인께서는 잘못된 요소나 부분을 제출하지 않도록 다음의 최선의 관행들에 주목해 주시기 바랍니다.

- 국제출원을 구성하는 여러 파일들에 명확하고 구별되는 파일명 부여
- 모든 첨부파일을 열어서 제출 전에 전체적으로 재점검
- 가능한 경우, 제출 전에 다른 사람에게 국제출원의 내용을 검토해 줄 것을 부탁

⁵ (역주) PCT 수리관청 및 지정관청으로서의 대한민국 특허청에서는 인용에 의한 보완을 적용하지 않음

- 수리관청에서 사용하는 전자출원 시스템에서 가능한 경우, 출원 후 최대한 빨리 온라인 파일 점검기능을 통해 출원 내용을 검토(ePCT 를 통한 출원 시 이용 가능한 기능)하여 어떤 요소나 부분이 잘못 제출된 것으로 감지되면 이를 올바른 요소나 부분으로 동일자에 보정⁶

인용에 의한 보완에 관한 추가적인 일반적 내용은 아래 PCT 출원인 가이드 단락 6.024 내지 6.031 을 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/guide/en/gdvol1/pdf/gdvol1.pdf>

특히, 잘못된 요소가 출원에 포함되어 제출된 경우의 인용에 의한 보완에 관한 추가 내용은, 아래 PCT 뉴스레터 2020/07-08 호 유용한 도움말을 함께 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2020/7_8_2020.pdf

⁶ PCT 규칙 20.5(c)에 해당하는 경우가 아니면 모든 수리관청에서 동일자 보정을 허용하는 것은 아니므로 해당 수리관청에 확인 필요.

기타 소식

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

WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)

국가산업재산기관 (프랑스)

PCT 정보 업데이트

CA 캐나다 (우편주소, 대리인의 역할을 수행할 수 있는 자, 특별요건)

CL 칠레 (수수료)

CN 중국 (PCT 뉴스레터 2021/06 호에 안내된 PCT 수수료표 I(b) 관련 정정사항)

CO 콜롬비아 (수수료)

CZ 체코 (인터넷 주소)

IL 이스라엘 (인터넷 주소)

IS 아이슬란드 (통신수단)

SA 사우디아라비아 (전화번호, 수수료)

TR 터키 (국제출원의 번역문 관련 요건, 수수료)

UA 우크라이나 (관청명)

WS 사모아 (보호의 종류)

조사료 (호주 특허청, 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방), 싱가포르 지식재산청, 일본 특허청, 국가산업재산기관(브라질))

특정 PCT 수수료 감면 대상

유럽 특허청의 특정 수수료 75% 감면 적용 가능 대상

스페인 특허상표청의 특정 수수료 75% 감면 적용 가능 대상

이례적 휴무일

필리핀 지식재산청

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021년 9월 | 2021/09 호

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.

PCT 정보 업데이트

조사료 (호주 특허청)

2021년 11월 1일부터, 호주 특허청에서 수행한 국제조사에 대해 CHF 로 납부되는 증가액이 변경됩니다. 변경 후 금액은 CHF 1,449 입니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D(AU) 업데이트)

취급료 (호주 특허청, 이스라엘 특허청)

2021년 11월 1일부터, 국제예비심사기관으로서의 호주 특허청에 AUD 로 납부되고 국제예비심사기관으로서의 이스라엘 특허청에 ILS 로 납부되는 취급료의 증가액이 변경됩니다. 변경 후 금액은 각각 AUD 304 및 ILS 704 입니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 E(AU) 및 (IL) 업데이트)

앞으로 제공될 PCT 세미나, 웨비나 및 기타 PCT 관련 이벤트들을 놓치지 마십시오.

본 뉴스레터의 영문판에 제공되는 PCT 세미나 일정(PCT Seminar Calendar)을 참고하세요.

PCT 관련 블로그 게시물

PCT 를 생각해야 할 때: 내 몫을 지키기 위한 글로벌 특허 전략 재고

미국 변리사이자 특허 강연자이며 PCT 학습센터(PCT Learning Center, <https://www.PCTLearningCenter.org>)의 대표이사(CEO/Managing Director)인 존 화이트(John White)가 현대의 PCT 전략의 활용 및 실행에 관한 흥미로운 블로그 글을 작성했습니다. 해당 글은 일차적으로 미국의 독자들을 겨냥하고 있지만 다른 PCT 사용자들에게도 의미하는 바가 있습니다. 해당 글에서는 계속 증가하는 글로벌화로 인해 다년간 특허전략이 바뀐 양상과, 그와 함께 발명을 국제적으로 보호하는 일의 중요성이 증가했음을 이야기합니다.

존은 PCT 출원의 가치를 다음과 같이 설명합니다.

“... “전 세계 특허 출원중(pending)” 상태를 [미국 임시출원을 넘어] 18 개월 더 지속시킨다. 매우 경제적이기도 하다. PCT 출원은 보통 해외출원 한 건보다 비용이 적게 들면서도 전 세계 GDP 의 거의 100%에 해당하는 지역에서 보호를 받을 가능성을 보존해준다.”

또 다음과 같이 설명합니다.

“... 초기 조사 및 예비 보고서를 작성하는 기관으로 미국을 선택하고 신규성, 진보성, 산업상 이용가능성이 긍정적으로 나온 경우, 미국 국내단계 진입 시 수수료 할인 자격이 주어지며 심지어 특허심사하이웨이(PPH) 신청자격도 주어진다. 맨 앞줄로 점프하는 셈이다. 그렇다. 진짜다. 제대로 하면 PCT 로 시간과 돈을 절약할 수 있다. PPH 건들은 등록(allowed) 비율이 더 높고, 거절이유 통지 등 절차(office actions) 건수가 더 적고, 더 빠르다. 꽤 괜찮다. 통상적인 출원료 외에 우선심사에 큰 돈을 쓸 일도 없다.”

그는 다음과 같이 PCT 에 대해 결론을 내립니다.

“... 내 미래의 몫을 지켜준다. 세계 어디서나. 미국은 현재 전 세계 GDP 의 약 20%(하락 추세)를 차지하는데, 이는 GDP 의 80%, 즉 미래가 우리의 국경 너머에서 손짓하고 있다는 뜻이다. 오늘날의 산업들은 족적이 훨씬 가볍다. 과거의 “육중함”은 지나갔다. 의사결정과 사업은 인터넷의 속도로 움직인다. 그러한 속도에서 PCT 는 모든 선택안을 보존해준다. 30 개월의 PCT 시계가 한 바퀴 돌면 지역출원, 즉 유럽 특허청을 통해 “특허 출원중” 상태를 살려둘 수 있다. 만약 언제든 선행기술의 등판으로 아웃당해도, 추가적인 출원 및 수수료를 절약해 나중에 다른 발명에 쓸 수 있게 된 셈이다. 가지치기는 빠르고 비용은 낮다.”

해당 블로그 글의 전문은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://pctlearningcenter.org/time-to-think-pct-rethink-your-global-patent-strategy-to-preserve-your-seat-at-the-table/>

PCT 사례연구

이항(Ehang): 불가능은 없다

광저우 이항 인텔리전트 테크놀로지 주식회사(Guangzhou EHang Intelligent Technology Co., Ltd., 이하 “이항”)는 세계적인 자율비행 항공기 기술 회사로 자율비행 항공기와, 항공 이동성(여객수송 및 물류), 스마트 시티 관리, 항공 미디어 솔루션을 포함한 상업적 솔루션을 개발합니다. 이항의 기업 미션은 모두가 이용할 수 있는 안전하고 자율적이며 친환경적인 항공 이동성을 만들어내는 것입니다. WIPO 웹사이트에 게재된 이항에 대한 사례연구에서 이항은 자사에 있어 지식재산(IP) 관리의 중요성과 아이디어를 상업화하는 과정에서 맞닥뜨린 IP 관련 난관들, 그리고 향후 계획을 설명했습니다.

“이항은 국내특허 318 건, 해외특허 43 건을 출원했고 PCT 국제출원은 76 건을 출원했습니다”[이 외 상표권 450 건]... “이항은 불과 몇 년 만에 지식재산권을 취득하고 관리하며 보호하는 능력을 크게 신장시켰습니다. 이를 통해 강력한 IP 전략을 수립했고, 당사 사업개발 목표를 뒷받침하는 운영체계를 개발했습니다.”

이항은 WIPO의 글로벌 데이터베이스도 잘 활용했습니다.

“상표, 디자인, 특허에 대한 WIPO의 글로벌 데이터베이스들 덕분에 IP 서비스와 정책에 대한 정보를 찾기가 수월했습니다. 이러한 데이터베이스들을 사용해 저희에게 필요한 특허, 상표, 디자인 정보를 조회할 수 있었고, 또한 전 세계 IP 관련 법률에 대해 알 수 있었습니다. 이러한 데이터베이스들은 교차언어검색, 그래픽 분석, 기계 번역 및 기타 보조 기능들을 지원해 IP 관련 정보에 대한 접근성을 크게 향상시켰습니다.”

해당 기사 전문은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/ip-outreach/en/ipday/2021/case-studies/ehang.html>

신규 및 업데이트 PCT 자료

회의 자료 (PCT 총회)

2021년 10월 4일부터 8일까지의 기간 동안 제네바에서 개최된 제 53차(제 23차 정기) PCT 동맹 총회(PCT 총회)를 위해 준비된 자료들을 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=62980

웨비나 녹화자료

한국어 웨비나

한국어로 제공된 웨비나 녹화자료와 해당 프리젠테이션(2021년 9월 10일 제공)의 PDF 자료를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/ko/seminar/webinars/index.html>

- WIPO 표준 ST.26 소개

유용한 도움말

국제출원에 대한 국내단계 신속처리 청구하기

Q: 싱가포르 지식재산청(IPOS)(RO/SG)에 제출한 PCT 출원에서 국제조사기관으로 싱가포르 지식재산청(ISA/SG)을 선택했습니다. 얼마 전 국제조사보고서와 해당 국제조사기관의 견해서(WO/ISA)를 받았는데, 몇몇 청구항이 특허성이 있는 것으로 판단되어 조사결과가 긍정적입니다. 경쟁자들이 있는 특정 국가들, 특히 호주, 중국, 그리고 일부 유럽 국가에서 빨리 특허를 취득하고 싶은데, 이러한 상황에서 가장 좋은 전략이 무엇인지 궁금합니다. 신속 처리를 위한 제도가 있다고 들었는데요. 도움이 될 만한 정보를 주실 수 있을까요?

A: PCT 제 22 조제 1 항에 따른 모든 필요 조치를 취하여 국내단계에 조기에 진입하고, PCT 조약 제 23 조제 2 항에 규정된 바와 같이 국내단계 처리를 조기에 시작하도록 관련 관청들에 청구하실 수 있지만, 해당 출원이 신속히 처리될 것인지는 보장할 수 없습니다. 그러나 특허심사하이웨이(PPH) 같은 제도를 활용함으로써 국내단계 조기 진입을 원하시는 관청들이 일부 청구항이 특허성이 있다는 앞선 판단을 고려할 수 있어 해당 출원을 신속하게 처리할 수 있습니다. PPH는 업무 공조 제도로, 이에 따라 특정 조건 하에서 출원인이 출원의 신속한 처리를 청구할 수 있습니다. PPH 제도에 따라 출원인은 해당 출원의 적어도 하나의 청구항을 선심사청(Office of Earlier Examination(OEE))에서 특허성이 있는 것으로 판단했고 해당 청구범위가 “충분히 상응(sufficiently correspond)”하는 경우, 후심사청(Office of Later Examination(OLE))에 우선심사를 청구할 수 있습니다.

출원인이 PPH 제도를 이용함으로써 얻는 이점은 특허 보호를 보다 빠르게 취득할 수 있고 보다 빠르고 보다 예측가능한 방식으로 글로벌 포트폴리오를 수립할 수 있다는 점입니다. PPH를 거치지 않은 출원들에 비해 부정적 심사결과로 인한 절차¹가 적고 특허 허여 비율이 높아 총 심사처리 비용은 보통 일반적인 절차에 비해 낮습니다. PPH 절차를 제공하는 대부분의 관청은 PPH 신청에 수수료를 부과하지 않습니다.

선심사청의 국내/지역 작성문서(work products)에 기반한 PPH 이용과 PCT 특허심사하이웨이(PCT-PPH) 이용을 구별하셔야 합니다. PCT-PPH에서 우선심사는 PCT 작성문서를 기반으로 하는데, PCT 출원이 긍정적인 국제조사기관(ISA)의 견해서나 긍정적인 국제예비심사기관(IPEA)의 견해서 또는 특허성에 관한 국제예비보고서(IPRP, 특허협력조약 제 2 장)를 받은 경우가 이에 해당됩니다. 적어도 하나의 청구항이 신규성, 진보성 및 산업상 이용가능성의 PCT 기준을 충족해야 합니다. 또한, 국내(또는 지역) 단계 출원의 청구범위 전체가 이러한 PCT 기준을 충족하는 것으로 판단되는 청구범위에 충분히 상응해야 합니다. 즉, PCT의 청구범위와 비교해 범위가 동일 또는 유사하거나, 좁아야 합니다. 출원에 대한 PCT-PPH 참여관청의 국제조사 및/또는 심사 결과가 이용 가능한 경우 국내단계 진입과 다른 PCT-PPH 참여관청에서의 특허 허여 사이의 시간이 줄어들게 됩니다.

여러 참여관청들 간 PCT-PPH 양자협정이 많이 체결되어 있으며 관련 요건 및 가이드라인, 서식도 각각 다양한데, 일부 공통된 정책들이 있어 관청들에게 아래 사항들을 권장합니다.

- 업무 공조 노력 극대화
- PPH 신청부터 특허 허여에 대한 최종 결정까지 모든 단계에서 우선심사

¹ (역주) 의견제출통지(거절이유통지) 등

- 심사의 모든 단계에서 출원인과 효과적이고 적시적인 커뮤니케이션

각 참여관청의 행정 절차에 대한 정보와 서식에 관한 추가 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/en/filing/pct_pph.html

ISA/SG 에서 긍정적인 견해서를 받으면 PCT-PPH 프로그램에 따른 출원 처리를 신청할 수 있기 때문에, 상기 웹페이지에 나온 양자협정을 확인해 보시면 싱가포르 지식재산청이 유럽 특허청 및 중국 국가지식산업국(CNIPA)(및 국가산업재산기관(브라질))과 PPH 양자협정을 맺고 있는 것을 알 수 있습니다. 이는 질문자의 관심지역들 중 두 곳(중국과 유럽특허가 적용되는 국가들)에 대해 각 양자협정을 통해 ISA/SG 의 긍정적 견해서를 기반으로 신속한 국내/지역단계 처리를 청구하실 수 있다는 것을 의미합니다.

호주 특허청의 경우, 싱가포르 지식재산청과 호주 특허청은 모두 글로벌 PPH 시범사업의 참여관청입니다. 글로벌 PPH 에서는 참여관청(현재 27 곳) 어느 곳에서도나 PCT 작성문서를 포함한, 통일된 기준에 따른 다른 참여관청의 작성문서를 기반으로 신속 처리를 청구할 수 있습니다. 참여관청이고 또한 국제조사기관이나 국제예비심사기관인 선심사청의 PCT 작성문서를 기반으로 하는 심사도 여기에 포함됩니다. 자격요건의 단일화로 PPH 양자협정 네트워크가 간소화 되었습니다. 유럽 특허청과 중국은 글로벌 PPH 참여관청이 아닙니다.

PCT-PPH 가능성은 국제조사(및/또는 예비심사)를 수행하도록 선택된 관청에 의해 결정되기 때문에, 국제조사기관을 선택할 때 PPH 가능성을 염두에 두시는 것이 일반적으로 좋습니다. 싱가포르 지식재산청(RO/SG)에 출원하셨기 때문에, 예를 들어 호주 특허청과 양자협정을 맺은 ISA/EP 를 선택하셨을 수도 있습니다. 한편, 유럽 특허청과 중국 국가지식산업국은 IP5 PPH 시범사업 참여관청들인데, 해당 시범사업은 IP5 관청들(중국 국가지식산업국, 유럽 특허청, 일본 특허청, 대한민국 특허청, 미국 특허상표청) 간 다자협정입니다.

PROSUR² 및 Alianza del Pacífico 같은 다른 PPH 다자협정들도 있습니다. 상기 모든 프로그램(PPH, 글로벌 PPH, IP5 PPH, PROSUR-PPH, Alianza del Pacifico)에 관한 추가 내용은 아래에서 링크를 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/en/filing/pct_pph.html

일반적으로 PPH 이용에 따른 이점이 많은 한편 신청 조건에 특정한 제약도 따릅니다. PPH 우선심사를 위해서는 청구범위가 상응하는 출원의 청구범위와 같거나 그보다 좁아야 하는데, 이는 PPH 신청 시 보정서를 함께 제출해야 할 수 있음을 의미합니다. 일부 관청의 경우 다른 근거서류도 필요할 수 있습니다. 예를 들어, 미국에서는 보정서나 새로운 청구범위가 제출되면 출원인은, 해당 청구범위가 선심사청에의 출원에 포함된 특허가능한(allowable/patentable) 청구범위에 충분히 상응한다는 것과 해당 보정서가 해당 청구범위의 범위를 확장시키지 않는다는 것을 입증해야 합니다.

또한, 일부 관청은 PPH 와는 다른 추가적 신속 처리 제도를 제공하고 있는데, 유럽 특허청의 PACE 또는 미국 특허상표청의 Track One 등이 있습니다. 특허법과 지역관행상의 차이를

² PPH-PROSUR 협정은 PCT 뉴스레터 2017/01 호 유용한 도움말
참고(https://www.wipo.int/edocs/pctdocs/en/2017/pct_news_2017_1.pdf)

고려하고자 출원인이 다른 국가에서 다른 청구범위를 포함시키기를 선호하는 경우에는 (PPH 가 아닌) 별도의 심사처리를 청구하는 것이 보다 적절할 수 있습니다.

기타 소식

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

지식재산등록소(과테말라), 수리관청의 기능 국제사무국에 위임

국제출원의 전자적 출원 및 처리

스페인 특허상표청

국제사무국, 국제예비심사기관의 서류 사본 제공

PCT 정보 업데이트

AM 아르메니아 (관청명, 위치/우편주소, 국내법 규정, 보호의 종류, 출원 언어, 우선권 회복 신청에 대한 적용 기준, 수수료)

AU 호주 (수수료)

AZ 아제르바이잔 (수수료)

BA 보스니아-헤르체고비나 (위치/우편주소, 수수료)

DO 도미니카공화국 (이메일 주소, 미생물 및 기타 생물학적 물질의 기탁, 수수료)

EA 유라시아 특허청 (미생물 및 기타 생물학적 물질 기탁 관련 요건)

EE 에스토니아 (수수료)

ES 스페인 (전자적 형태로 국제출원 제출)

GT 과테말라 (위치/우편주소, 전화번호, 팩스 이용 중단)

KG 키르기스스탄 (관청명, 전화번호)

KZ 카자흐스탄 (위치/우편주소, 수수료)

RS 세르비아 (수수료)

VN 베트남 (대리인 관련 요건)

이례적 휴무일

필리핀 지식재산청

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021년 10월 | 2021/10호

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.

PCT 동맹총회

제 53 차 PCT 동맹총회(PCT 총회)가 WIPO 회원국 총회의 일환으로 2021년 10월 4일부터 8일까지 제네바에서 개최되었습니다.

이번 PCT 총회에서는 문서 PCT/A/53/3 의 부속서들에 기재된 바와 같은 PCT 규칙 개정안이 채택되었습니다. 개정안에는 아래 내용들이 포함됩니다.

- PCT 규칙 5, 12, 13 의 3, 19 및 49: PCT 에서 WIPO 표준 ST.26 “XML(eXtensible Markup Language)을 이용한 핵산염기 및 아미노산 서열목록의 권장 작성표준” 시행. 해당 개정사항은 2022년 7월 1일 발효되며 국제출원일이 이날 또는 이날 이후인 모든 국제출원에 적용될 예정입니다. 추가 정보는 문서 PCT/WG/13/8, 문서 PCT/WG/13/14 내 단락 4 내지 5, 및 뒤에 나오는 “WIPO 표준 ST.26 시행일” 단락 참고.
- PCT 규칙 82 의 4: PCT 규칙에 따른 기간의 준수에 영향을 미치는 일반적 장애(disruption) 상황에서 출원인과 제 3자를 위한 보호책 강화. 추가 정보는 문서 PCT/WG/14/11 과, 문서 PCT/WG/14/18 내 단락 8 내지 14 참고. 해당 개정사항 또한 2022년 7월 1일 발효되며, 이날 또는 이날 이후에 만료되는 모든 기간에 적용될 예정입니다.

이번 PCT 총회에서는 유라시아 특허청을 PCT 국제조사 및 국제예비심사기관으로 임명했습니다(문서 PCT/A/53/1). 해당 임명은 추후 유라시아 특허청이 업무를 시작할 준비가 되었을 때 유라시아 특허청이 통지하는 날로부터 발효됩니다.

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

PCT 총회에서는 보충적 국제조사제도에 관한 보고서를 검토하고(문서 PCT/A/53/2), 국제사무국에 해당 제도를 계속 모니터링하여 주요 변동사항을 PCT 국제기관회의(Meeting of International Authorities) 및 PCT 실무그룹(PCT Working Group)에 보고할 것을 요구했습니다. 또한 PCT 총회에서는 국제사무국이 권장하는 때에, 또는 체약국의 요청에 따라, 늦어도 2027 년까지 해당 제도를 다시 한 번 검토할 것을 국제사무국에 요구했습니다.

상기 문서들은 아래 WIPO 웹사이트에서 확인하실 수 있습니다.

PCT 총회 자료(보고서는 준비되면 업로드):

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_code=pct/a/53

WIPO 총회(WIPO General Assembly) 자료(보고서는 준비되면 업로드):

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_code=wo/ga/54

PCT 실무그룹 회의 자료:

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_code=pct/wg/13
(13 차)

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_code=pct/wg/14
(14 차)

WIPO 표준 ST.26 시행일

제 54 차 WIPO 총회에서 WIPO 표준 ST.26 “XML(eXtensible Markup Language)을 이용한 핵산염기 및 아미노산 서열목록의 권장 작성표준”의 국내/지역/국제 시행일(2022 년 7 월 1 일)이 승인되었습니다. 아래에서 문서 WO/GA/54/14 를 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/edocs/mdocs/govbody/en/wo_ga_54/wo_ga_54_14.pdf

또한 아래에서 문서 A/62/12 내 단락 45 를 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/about-wipo/en/assemblies/2021/a_62/doc_details.jsp?doc_id=552851

이로써 WIPO 표준 ST.26 으로의 전환이 WIPO 표준위원회(Committee of WIPO Standards)가 2017 년에 개최된 제 5 차 회의에서 정한 날짜로부터 6 개월 후에 이루어지게 되었습니다(아래 문서 CWS/5/22 내 단락 42 내지 44 참고).

https://www.wipo.int/edocs/mdocs/cws/en/cws_5/cws_5_22.pdf

PCT 뉴스레터 지난 호들에서 WIPO 표준 ST.26 적용 시작일을 2022 년 1 월 1 일로 언급해 왔는데¹, 이제부터 해당 날짜는 2022 년 7 월 1 일입니다.

PCT 수수료 납부용 웹페이지 신설

WIPO 는 지난 2021 년 6 월 14 일, WIPO 에 납부하는 특정 PCT 관련 수수료 및 기타 수수료의 온라인 납부를 위한 새로운 납부 플랫폼을 도입한 바 있습니다(PCT 뉴스레터 2021/06 호 참고).

¹ WIPO 표준 ST.26 적용 시작일을 2022 년 1 월 1 일로 기재한 PCT 뉴스레터 지난 호들(한국어판): 2019/06 호(4 페이지), 2020/10 호(1 페이지), 2020/12 호(5 페이지), 2021/04 호(4 페이지)

이제 이용자들의 편의를 위해 새로운 랜딩 페이지 “WIPO Pay”를 아래에서 이용하실 수 있습니다.

<https://www3.wipo.int/epayweb/public/index.xhtml>

PCT 제도 메인 페이지(<https://www.wipo.int/pct/ko/index.html>) 내 “PCT 자료” 섹션의 해당 링크를 통해서도 WIPO Pay 에 접근하실 수 있고, “수수료 및 결제 - PCT 제도” 페이지(<https://www.wipo.int/pct/ko/fees/index.html>) 오른쪽에서도 접근하실 수 있습니다.

WIPO Pay 는 한 번의 클릭으로 수수료를 납부하거나 납부해야 할 수수료 내역을 볼 수 있고, 한 번에 여러 건의 수수료를 납부할 수도 있는 간소화된 시스템입니다. WIPO Pay 는 안전하고 암호화 되어 있으며, 납부를 신속하게 처리하고 확인 이메일을 발송해줍니다.

WIPO 수수료 납부 방법에 관한 추가 정보는 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www3.wipo.int/epayweb/public/payment-methods.xhtml>

2021 년 WIPO PCT 사용자 설문조사

PCT 의 모든 면에 대한 고객만족도를 정기적으로 평가하기 위해 WIPO 에서는 2 년마다 시행되는 사용자 커뮤니티 대상 설문조사를 곧 실시할 예정입니다. 국제사무국에서 제공한 PCT 서비스의 사용자들께서 주신 의견은 저희에게 매우 소중한 것입니다. 설문조사에 참여하여 여러분의 피드백을 제공해 주시기 부탁드립니다. 완료까지 10 분에서 20 분 정도 소요됩니다. 참여하시려면 “Participation in the 2021 PCT User Survey”란 제목으로 아래 주소로 이메일을 보내주시십시오.

survey@wipo.int

그러면 설문조사가 시행되는 대로 설문조사를 위한 링크를 받으실 수 있습니다.

PCT 정보 업데이트

조사료 (대한민국 특허청)

2021 년 12 월 1 일부터, 대한민국 특허청에서 한국어 또는 영어로 수행한 국제조사에 대해 NZD 로 납부되는 등가액이 변경됩니다. 변경 후 금액은 한국어로 출원된 국제출원에 대해 NZD 538, 영어로 출원된 국제출원에 대해 NZD 1,435 입니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D(KR) 업데이트)

WIPO 수수료 전달 서비스

2020 년 7 월 1 일부터 모든 수리관청, 국제조사기관, 보충적 국제조사를 위해 지정된 기관, 또는 국제예비심사기관은 “참여관청”으로서 WIPO 수수료 전달 서비스(WIPO Fee Transfer Service)에 참여할 수 있습니다. 해당 서비스를 통해 PCT 수수료가 한 관청(“수납관청(collecting Office)”)에서 국제사무국을 거쳐 다른 관청(“수혜관청(beneficiary Office)”)으로 전달됩니다. 추가 내용은 문서 PCT/WG/12/20 을 확인하시기 바랍니다(https://www.wipo.int/meetings/en/doc_details.jsp?doc_id=436911).

국제사무국은 국제사무국에 WIPO 수수료 전달 서비스 참여의사, 또는 참여범위 변경을 통지한 관청들에 관한 내용을 2021 년 10 월 7 일자 공식 공지(PCT 공보(Gazette))에 업데이트 했습니다. 아래에서 확인하시기 바랍니다.

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

PATENTSCOPE 소식

PATENTSCOPE 새로운 기능: PATENTSCOPE 사용법에 관한 영상 매주 업로드

해당 영상들은 PATENTSCOPE 의 특정 기능들을 최대한으로 활용하는 방법을 보여줍니다. 새로운 짧은영상이 매주 화요일 아래에 업로드 됩니다.

<https://patentscope.wipo.int/search/ko/help/tipsAndTricks.jsf>

처음 업로드 된 영상들은 아래 내용들을 다루고 있습니다.

- PATENTSCOPE 에서 가중치 활용법
- 라이선스 정보
- WIPO 번역 툴 “WIPO Translate”
- 통계정보
- 맞춤형 통계정보 설정법

사용자께서는 PATENTSCOPE 담당 팀에 이메일로 문의하여(patentscope@wipo.int) 특정 기능에 대한 시연 영상을 요청하실 수 있습니다.

PATENTSCOPE 에 마쿠쉬(Markush) 검색 도입

마쿠쉬 구조는 보통 연관된 화합물들의 군들을 특허출원 범위의 일부로서 청구하기 위해 이들을 특정하는 방법으로 특허문헌에서 사용되는, 가변적인 치환기들을 갖는 화학구조의 기재 형식입니다(마쿠쉬 청구항이라고도 불림).

마쿠쉬 정의는 현재 PATENTSCOPE 에서 처음으로 색인이 작성되고 있습니다. 이에 따라, 특허문헌의 화합물을 명칭으로(예: 상업적 명칭, IUPAC 명칭, 국제일반명칭(INN)), 도면의 구조로, 또는 마쿠쉬 정의에 해당 시 검색할 수 있습니다. 마쿠쉬 검색은 PATENTSCOPE 에서 로그인한 유저들에게 무료로 제공됩니다. WIPO 계정은 페이지 상단 검은색 메뉴바에서 로그인을 클릭하여 만드실 수 있습니다(<https://patentscope.wipo.int/search/ko/search.jsf>). PATENTSCOPE 에서 마쿠쉬 검색 기능이 제공되면서 처음으로 이러한 검색 기능이 전 세계 사용자들에게 제공되게 되었습니다.

추가 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/patentscope/en/news/pctdb/2021/news_0006.html

PATENTSCOPE, 새롭게 재탄생한 WIPO GREEN 에 녹색기술 관련 특허문헌 제공

WIPO GREEN 데이터베이스는 기후변화, 식량안보 및 환경과 관계된 문제들을 해결하려는 니즈를 지속가능한 해결책들과 연결시켜주는, 무상으로 제공되고 해결 지향적인 글로벌 혁신 전자 카탈로그 입니다. WIPO GREEN 은 독특한 인공지능(AI) 지원 검색기능, 자동 매칭, 그리고

고급 이용자 업로드 추적 및 통계와 같은 새로운 기능들로 새롭게 단장하고 관련 녹색기술들을 PATENTSCOPE 데이터베이스에서 가져왔습니다. WIPO GREEN 에 무료로 업로드가 가능하며 모든 관련 혁신 및 니즈에 따른 업로드가 가능합니다.

추가 내용은 아래를 참고하시기 바랍니다.

<https://wipogreen.wipo.int/wipogreen-database/database>

글로벌 혁신지수

2021 년 글로벌 혁신지수(Global Innovation Index, GII) 보고서를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/global_innovation_index/en/2021/

금번 보고서에서는 132 개 국가의 최신 글로벌 혁신 순위를 81 개 지표를 기준으로 제공합니다. 또한, 새로 도입된 글로벌 혁신 트래커(Global Innovation Tracker)를 통해 최신 글로벌 혁신 동향을 추적하는 한편, 코로나 19 팬데믹이 혁신에 미친 영향을 조명합니다.

보고서 내용은 아래 보도자료 PR/2021/880 에 요약되어 있습니다.

https://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2021/article_0008.html

WIPO IP Diagnostics 출시

WIPO 는 기업분야 지원 프로그램 강화를 위한 지속적인 노력의 일환으로, 국제무역센터(ITC) 및 국제상공회의소(ICC)와 함께, 2021 년 11 월 9 일 13:30(중앙유럽 표준시(CET))에 개최될 온라인 행사에서 최신 온라인 플랫폼 WIPO IP Diagnostics 을 출시합니다.

WIPO IP Diagnostics 는 소기업들이 자신들의 IP 자산을 파악하고 해당 자산을 보호, 관리, 이용할 방법을 정하여 새로운 상업적 기회를 창출하도록 돕고자 설계된 종합적인 무료 자기평가 툴입니다. WIPO IP Diagnostics 는 소기업들이 IP 제도의 실용적인 이점을 숙지하는 데 유용한 툴입니다. 또한, WIPO IP Diagnostics 는 기업 대상 IP 자문서비스 제공 시 해당 플랫폼을 필요로 할 수 있는, IP 관청을 포함한 중개인들에게도 유용한 자원이 될 수 있습니다. 추가 내용은 아래를 참고하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/ipdiagnostic/>

행사 프로그램에는 WIPO IP Diagnostics 를 소개하고 일부 회원국들의 견해를 듣는 섹션과 함께, 기업역량 강화를 위한 WIPO IP Diagnostics 사용을 위한, ICC 기업가정신 센터(ICC Center of Entrepreneurship)와의 이니셔티브를 발표하는 섹션이 포함되는데, 해당 이니셔티브는 WIPO IP Diagnostics 를 수혜자들이 이용할 수 있도록 각국 정부, 정부간 기구 및 국내 단체들과 협력하기 위한 WIPO 의 보다 폭넓은 이니셔티브의 일부입니다.

행사 프로그램과 등록 방법에 관한 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=65728

등록 시 비밀번호를 입력하셔야 합니다 (비밀번호: KBT543EDS8).

영어, 프랑스어 및 스페인어 통역이 제공됩니다.

유용한 도움말

출원 전략: 관할 국제조사기관(ISA)이 복수인 경우 어느 곳을 선택할지 결정할 때 고려할 요인들

Q: 저는 관할 국제조사기관이 여럿인 수리관청에 출원할 예정인 국제출원의 단독 출원인입니다. 어느 기관을 선택할지 결정할 때 고려해야 하는 주요 요인들이 무엇입니까?

A: 각 수리관청은 하나 또는 그 이상의 관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관을 지정하여 해당 수리관청에 제출된 국제출원에 대해 각각 국제조사 및 국제예비심사를 수행하도록 하고 있습니다 (PCT 규칙 35). 관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관이 여럿인 경우에는 이들 중에서 선택할 수 있습니다(단, 뒤에 나오는 제한이 따름). 편의상 본 유용한 도움말에서는 국제예비심사기관과 국제예비심사절차는 생략하고 국제조사기관과 국제조사절차에 관해서만 이야기하겠습니다.

수리관청으로서의 국제사무국에 국제출원을 할 때에는, 출원인이 선택하는 관할 국제조사기관이 출원인(출원인이 복수일 경우 출원인 중 한 명)이 거주자이거나 국민인 계약국의 국내관청, 또는 해당 계약국을 위해 업무를 수행하는 국내관청이나 정부간 기구에 출원 시 선택하는 국제조사기관과 동일할 것입니다(PCT 규칙 35.3).

각 수리관청의 관할 국제조사기관은 PCT 출원인 가이드 부속서 C 에서 확인하실 수 있습니다. 국제조사를 수행할 관할 국제조사기관이 둘 이상인 경우, 선택한 국제조사기관을 출원 시 출원서의 제 7 기재란에 명시해야 합니다.

국제조사기관을 선택하기 전에 고려할 주요사항은 다음과 같습니다.

이용하는 수리관청에 따라 이용가능한 국제조사기관이 다를 수 있음: 출원인이 거주자인 계약국과 출원인이 국민인 계약국이 서로 다른 경우, 국제출원을 제출할 수리관청에 대한 선택의 폭이 넓어집니다. 각 수리관청은 각자의 관할 국제조사기관을 지정하기 때문에, 국제출원을 제출할 수리관청을 선택할 때에는 이용가능한 국제조사기관들을 신중히 살펴봐야 합니다. 향후 국적과 거주지가 다른 복수의 출원인이 포함된 출원을 수리관청으로서의 국제사무국에 제출하게 되는 경우에는, 이용할 수 있는 모든 국내 또는 지역 수리관청의 모든 관할 국제조사기관들이 선택의 대상이 되기 때문에 선택의 폭이 더욱 커집니다.

인정되는 국제조사 언어: 국제조사기관 선택 시, 출원인의 국제출원에 대해 조사를 수행할 관할 국제조사기관에서 인정하는 언어를 고려해야 합니다. 국제조사를 위해 국제출원을 번역해야 하는 일을 피하고 싶으면, 해당 국제출원의 언어를 인정하는 국제조사기관을 선택하는 것이 좋습니다(PCT 규칙 12.3). 각 국제조사기관이 인정하는 언어는 PCT 출원인 가이드 부속서 D 에 나와있습니다.

국제조사기관이 부과하는 조사료(및 기타 관련 수수료): 국제조사기관의 국제조사 비용이 중요한 고려사항이 될 수 있습니다. 조사료 및 관련 수수료는 해당 국제조사기관에서 정하며 차이가 클 수 있습니다. 또한, 일부 국제조사기관에서는 국내 또는 지역 관청으로서의 자신들의 관행에 따라 특정 상황에서 조사료 감면을 제공하고(특히 중소기업, 또는 저소득/중소득 국가의 출원인 대상), 국제조사를 특정 국제조사기관에서 수행한 경우 국내/지역단계에서 납부해야하는 일부 수수료가 감면되기도 합니다. 조사료와 조사료 감면에 관한 내용은 PCT 출원인 가이드 부속서 D 에서 확인하실 수 있고, 국내수수료 감면에 관한 내용은 PCT 출원인 가이드 내 해당 국내편에서 확인하실 수 있습니다.

국제조사의 품질과 국제조사보고서 및 견해서 발행의 적시성: 국제조사기관의 평판, PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인 제 21 장(“국제조사 및 국제예비심사에 대한 공통 품질체계”) 준수 여부, 그리고 보고서 발행의 적시성 관련 신뢰도를 고려하기 원하실 수 있습니다. 이에 관한 내용을 찾아보실 수 있는 유용한 자료들은 다음과 같습니다.

- PCT 국제기관 품질 보고서 (<https://www.wipo.int/pct/en/quality/authorities.html>)
- PCT 연례보고서에 나온 적시성 관련 통계 (연례보고서 최신호: https://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo_pub_901_2021.pdf. 국제조사보고서를 국제사무국에 적시에 송부했는지에 관한 통계는 84-85 페이지 참고.)

국제조사기관이 조사에서 제외할 대상: PCT 규칙 39 에 따라 국제조사기관은 국제출원의 대상이 동 규칙 (i) 내지 (vi)에 나열되어 있으면 해당 국제출원에 대해 조사를 수행할 의무가 없습니다. 질문자의 국제출원이 이러한 대상과 관련되었다면, 해당 출원의 대상에 대해 조사를 수행한다고 명시한 국제조사기관을 선택하기 원하실 수 있습니다. 각 국제조사기관별 추가 내용은 PCT 출원인 가이드 부속서 D 를 확인하시기 바랍니다.

선 국내출원에 대해 조사를 수행한 관청과 다른 국제조사기관이 조사를 수행하도록 할 것인가: 질문자께서 선출원(국내/지역/국제출원)에 대한 우선권을 주장하고 있고 해당 선출원에 대해 조사를 수행한 관청이 또한 관할 국제조사기관인 경우, 조사결과를 보다 빨리 받을 수 있다면, 또는 수수료 감면 혜택을 받고자, 같은 관청을 국제조사기관으로 선택하기 원하실 수 있습니다. 또한 경우에 따라서는 특정 관청들에서 PCT Direct 서비스를 이용하실 수 있습니다(현재 유럽 특허청, 핀란드 특허등록청, 이스라엘 특허청, 스페인 특허상표청에서 이용 가능). PCT Direct 서비스는, 출원인이 해당 서비스를 제공하는 관청에 국제출원을 하는데 동 관청에서 해당 출원의 우선권 주장 대상인 선출원에 대한 조사를 이미 수행한 경우, 해당 선출원과 관련하여 작성된 조사보고서와 견해서에 제기된 의의에 응답하기 위해 비공식 의견을 제출할 수 있도록 하는 서비스입니다.

또는, 다른 관점의 국제조사를 받아보고자 다른 국제조사기관이 조사를 수행하기 원하실 수 있습니다. 예를 들어, 조사심사관의 전문적 언어에 따라 국제조사기관을 선택하거나, PCT 최소문헌을 넘어 특정 문헌에 대한 조사를 수행할 수 있는 국제조사기관을 선택할 수 있습니다.

국제예비심사기관의 선택 시 제약: 일부 국제예비심사기관은 동 기관 또는 다른 지정된 국제조사기관에서 국제조사를 수행한 출원에 대해서만 국제예비심사를 수행하기 때문에, 특정 국제예비심사기관에 국제예비심사 수행을 청구하기 원하시면 이러한 점이 국제조사기관 선택에 영향을 미칠 수 있습니다.

선행기술 고려: 특정 국가나 지역에서만 특허보호를 취득할 예정이시면, 해당지역과 특히 관련된 선행기술을 조사할 국제조사기관을 선택하는 것이 유용할 수 있습니다. 예를 들어, 대한민국에서 보호를 취득하려면 ISA/KR 을 선택하는 것이 좋을 수 있습니다. 다른 국제조사기관들이 언어 문제로 인해 접근하기 어려울 수 있는 한국어로 된 관련 선행기술을 해당 관청에서 찾을 수 있기 때문입니다. 질문자의 국제출원을 처리한 국제조사기관으로서 긍정적인 국제조사보고서를 작성한 관청에서 국내단계에 진입하면, 국내심사 후 동 관청에서 긍정적인 결과를 보다 빨리 받을 가능성도 있습니다.

일부 국제조사기관들의 국제조사 제한: 일부 국제조사기관에서는 국제출원이 특정 수리관청에 제출된 경우 조사를 수행할 국제출원의 수를 제한합니다. 예를 들어, 국제조사기관으로서의 역할을 수행하는 호주 특허청 및 이스라엘 특허청은, 수리관청으로서의 미국 특허상표청에

출원된 국제출원들에 대해 국제조사 수행 건수를 제한합니다. 이러한 제한은 PCT 출원인 가이드에 나와있습니다(해당 관할 수리관청에 관한 부속서 C 내 관련부분 참고).

특허심사 하이웨이(PPH) 활용 가능성: 국내관청에 특허심사 하이웨이(PPH) 업무공조 제도를 통한 신속한 출원 처리를 요청하여 출원에 대해 우선심사를 청구하기 원하시면, 해당 관할 국제조사기관과 PCT-PPH 협정을 맺고 있는 국내(또는 지역)관청이 어느 곳인지 확인해 보셔야 합니다. 양자/다자협정에 관한 추가 내용은 아래 PCT-PPH 프로그램 페이지를 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/en/filing/pct_pph.html

또한, 아래 PCT 뉴스레터 2021/09 호의 유용한 도움말을 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2021/9_2021.pdf

국제조사기관에서 보충적 국제조사도 제공하는가: 국제단계에서 추가 수수료(보충적 조사료 및 보충적 조사 취급료)에 따라, 보충적 국제조사 서비스를 제공하는 보충적 조사에 지정된 10 개 기관 중 한 곳에 보충적 국제조사를 청구할 수 있습니다. 보충적 국제조사기관은 국제출원을 제출한 수리관청에 따라 다르게 선택하시는 것은 아니지만, 국제조사를 수행한 기관과는 다른 곳이어야 합니다. 보충적 국제조사를 청구할 계획이시면, 이에 따라 국제조사를 수행할 국제조사기관의 선택이 달라질 수 있습니다. 해당 국제조사기관을 보충적 국제조사기관으로 동일하게 선택하실 수 없기 때문입니다.

기타 소식

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

국제출원의 전자적 출원 및 처리

지부티 및 사모아: 지부티 산업재산통상청(ODPIC) 및 통상산업노동부(MCIL)(사모아), 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 시작 예정

이례적 휴무일

캐나다 지식재산청

PCT 정보 업데이트

CN 중국 (수수료)

DJ 지부티 (이메일 주소, 전자출원)

DO 도미니카공화국 (국내단계 진입에 관한 특별요건)

GM 감비아 (보호의 종류, 수수료)

LR 라이베리아 (보호의 종류, 대리인의 역할을 수행할 수 있는 자, 우선권 회복 신청을 위한 적용 가능 기준, 수수료)

ME 몬테네그로 (관청명)

PA 파나마 (이메일 주소)

PL 폴란드 (위치, 이메일/인터넷 주소)

TN 튀니지 (국내단계 진입 요건 요약)

WS 사모아 (전자출원)

취급료 (중국 국가지식산권국(CNIPA))

유럽 특허청: 수수료 납부 관련 변동사항

신용카드 납부에 일일 한도 도입

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021년 11월 | 2021/11호

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.

새로운 PCT 계약국

자메이카 (국가코드: JM)

자메이카는 2021년 11월 10일 PCT 가입서를 기탁함으로써 154번째 PCT 계약국이 되어, 2022년 2월 10일부터 PCT에 기속됩니다. 이에 따라, 2022년 2월 10일 또는 그 이후에 출원되는 모든 국제출원에 자동적으로 자메이카가 함께 지정됩니다. 또한, 자메이카가 PCT 제 2장에도 기속되므로, 2022년 2월 10일 또는 그 이후에 출원되는 국제출원과 관련하여 제출되는 모든 국제예비심사청구서에서 자메이카가 자동 선택됩니다.

나아가 2022년 2월 10일부터 자메이카의 국민과 거주민은 PCT에 따라 국제출원을 할 수 있는 자격을 갖게 됩니다.

국제출원의 전자적 출원 및 처리

인터넷 익스플로러 브라우저를 통한 WIPO 전자인증서 획득 종료

WIPO 전자인증서(digital certificates)는 ePCT로 국제출원을 제출하고 관리하기 위한 강력 인증 방법으로 사용됩니다. 인터넷 익스플로러(Internet Explorer)가 머지않아 서비스를 종료하게 되면서, WIPO도 ePCT 사용자가 해당 브라우저를 통해 WIPO 전자인증서에 등록하는 것을 더 이상 지원하지 않습니다. WIPO는 전자인증서 소유자들에게 2년의 유효기간이 만료되기 30일 전에 통지서를 발송하여 만료예정일을 알리고 다른 대안을 안내하는 링크를 제공할 예정입니다. 각 인증서의 만료일 7일 전에 추가 안내문이 발송될 예정입니다. 구글 크롬(Google Chrome), 모질라 파이어폭스(Mozilla Firefox), 마이크로소프트

앞으로 제공될 PCT 세미나, 웨비나 및 기타 PCT 관련 이벤트들을 놓치지 마십시오.

본 뉴스레터의 영문판에 제공되는 PCT 세미나 일정(PCT Seminar Calendar)을 참고하세요.

엣지(Microsoft Edge)로는 계속 전자인증서에 등록하실 수 있습니다. 아래 WIPO 전자인증서 관련 페이지를 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct-safe/en/certificates.html>

해당 페이지에는 전자인증서에 관한 일반적인 내용과, 상기 브라우저들로 아래의 방법들을 수행하기 위한 사용자 가이드가 나와 있습니다.

- 내 인증서를 등록하는 방법
- 내 인증서를 픽업하는 방법
- 내 인증서를 브라우저로 가져오고 백업용 사본을 저장하는 방법
- 내 인증서를 브라우저에서 삭제하는 방법

WIPO 전자인증서 및 기타 ePCT 로 PCT 출원을 제출 및 관리하기 위한 강력 인증 방법에 관한 추가 내용은 본 뉴스레터 유용한 도움말에 나와 있습니다.

PCT 시행세칙 개정

2022 년 1 월 1 일부로, PCT 시행세칙(Administrative Instructions, 행정지침) 내 섹션 102(h), 705 의 2, 705 의 3, 709, 713(b) 및 부속서 F 가 각각 개정되고 섹션 5.1 의 2 가 부속서 F 에 새로 추가됩니다.

해당 개정의 주요 목적은 다음과 같습니다.

- 관청들에게 해당 관청들이 선정한 출원인과의 통신 수단에 대해 온라인 출원시스템을 설계하는 데 보다 큰 유연성 제공(섹션 102(h))
- 섹션 705 의 2 가 서면으로 제출된 문서를 전자적 형태로 “스캔”하는 경우에 적용되는 한편, 새로운 섹션 705 의 3 은 하나의 전자적 형식에서 다른 전자적 형식으로 “변환”하는 경우에 적용됨을 구분(섹션 705 의 2)
- 국제출원을 하나의 전자적 형식(예: PDF)에서 다른 전자적 형식(예: XML)으로 변환하고 이를 토대로 처리하도록 허용하는 법적 토대를 제공함으로써 수리관청, 국제사무국 및 국제조사기관들이 국제출원을 XML 형식으로 변환하고 변환된 XML 파일을 수리관청용 사본, 기록원본 또는 조사용 사본으로 사용하도록 허용(섹션 705 의 3)
- 관청이 출원인이 전용 전자시스템을 통해 통지서 또는 기타 문서를 입수할 수 있게 함으로써 출원인에게 문서를 송부하는 법적 토대를 제공하고, 관청이 국제사무국이 동의한 경우 해당 관청을 대신하여 국제사무국이 전자적 수단을 통해 출원인에게 문서를 송부할 것을 요청할 수 있게 함(관련 세부사항은 그러한 요청의 발생 시 해당 관청과 국제사무국이 논의)(섹션 709)
- 섹션 713(b)에 따라, 섹션 705 의 2(b) 내지 (e)를, 적용 가능하되 명시적으로 적용되지 않는, 전자적 형태로 제출, 처리 또는 송부된 국제출원과 관련한 통지서, 통신문, 서신 또는 기타 문서에 적용하는 데 대한 법적 토대 제공(섹션 713(b))
- 관청이 출원인이 온라인으로 문서를 입수할 수 있게 함으로써 출원인에게 문서를 송부할 수 있는 방법에 대한 기술적 요건 기재
- 향후 PCT-SAFE 사용 종료에 대비(섹션 703(b)(iv) 편집자 주 및 부속서 F 내 섹션 6)

2022 년 1 월 1 일 발효되는 이러한 개정사항들이 반영된 개정된 시행세칙 통합본은 아래에서 PDF 형식으로 영어 및 프랑스어로 각각 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/texts/index.html> (영어)

<https://www.wipo.int/pct/fr/texts/index.html> (프랑스어)

온라인 PCT 세미나 고급과정: PCT 시스템의 최근 및 향후 변동사항에 대한 업데이트

WIPO 의 연례 PCT 세미나 고급과정이 현재의 코로나로 인한 제약으로 다시 한 번 가상 형식으로 개최될 예정입니다. 해당 세미나는 각기 다른 시간대에 있는 PCT 사용자들이 참석할 수 있도록 3 일 동안 각기 다른 시간에 제공될 예정입니다. 온라인 세미나는 무료이며 영어로 진행됩니다. 지금 등록하실 수 있습니다.

세미나는 각 지역별로 아래 날짜/시간(제네바 기준)에 제공됩니다.

- 2021 년 12 월 6 일(09:00-11:30 중앙유럽 표준시(CET))(유럽/중동/아프리카 참석자)
- 2021 년 12 월 8 일(16:30-19:00 CET)(아메리카 참석자)
- 2021 년 12 월 10 일(08:30-11:00 CET)(아시아 참석자)

세미나는 국제사무국의 경험 많은 직원들이 진행하며, PCT 시스템에 친숙한 특허업무 종사자와 변리사를 대상으로 합니다. 세미나에서는 다음의 내용들을 다룹니다.

- 최근 및 향후 PCT 변동사항
- ePCT: 최근 및 향후 변동사항

각 세미나별 프로그램 및 등록에 관한 자세한 사항은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

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

PCT 정보 업데이트

국제출원료 및 조사료, 보충적 조사료, 취급료 (다수 관청)

2022 년 1 월 1 일부터, 국제출원료 및 30 매 초과시 용지당 수수료, 수수료표(Schedule of Fees) 4 번 항목에 나온 전자출원 감면액(해당 시), 조사료, 보충적 조사료, 취급료의 일부 통화의 증가액이 PCT 수수료표(PCT Fee Tables)에 나온 바대로 변동될 예정입니다.

해당 변동사항은 PCT 출원인 가이드의 아래 부속서들에 반영됩니다(<https://www.wipo.int/pct/guide/en/>).

- 부속서 C (수리관청): AM, AP, AT, AU, AZ, BA, BG, BH, BW, BY, BZ, CA, CL, CN, CR, CY, CZ, DE, DJ, DK, DO, EA, EC, EE, EG, EP, ES, FI, FR, GB, GE, GH, GR, HN, HU, IB, IE, IL, IN, IS, IT, JO, JP, KE, KG, KH, KZ, LR, LT, LU, LV, MD, ME, MT, MW, MX, NI, NL, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PT, QA, RO, RS, RU, SA, SC, SE, SG, SI, SK, SV, SY, TJ, TM, TT, UA, UG, US, UZ, WS, ZA, ZM, ZW
- 부속서 D (국제조사기관): 전체
- 부속서 SISA (국제조사기관(보충적 조사)): 전체

- 부속서 E (국제예비심사기관): AT, AU, CA, CL, EG, EP, ES, FI, IL, IN, JP, KR, PH, RU, SE, SG, UA, US, XV

IB 국제사무국 (수수료)

2022년 1월 1일부터, 수리관청으로서의 국제사무국에 납부되는 송달료 및 우선권서류에 대한 수수료의 USD 등가액이 아래와 같이 변경됩니다.

송달료:	USD	108
우선권서류에 대한 수수료:	USD	54

(PCT 출원인 가이드, 부속서 C(IB) 업데이트)

국제사무국 휴무일 및 올해 연말 국제공개 일정

2021년 12월부터 2022년 1월까지 국제사무국의 주말 외 휴무일은 아래와 같습니다.

- 2021년 12월 24일(금)
- 2021년 12월 31일(금)
- 2022년 1월 3일(월)

이에 따라 국제사무국은 2021년 12월 27일(월)부터 30일(목)까지 업무를 한 뒤 2022년 1월 4일(화)에 평소처럼 업무를 재개합니다.

PCT 정보 서비스(PCT Information Service)와 PCT eServices, PCT 운영국(PCT Operations Division)의 운영 일자와 국제공개 일정은 다음과 같습니다.

PCT 정보 서비스

PCT 정보 서비스는 2021년 12월 24일(금)부터 2022년 1월 3일(월)까지 업무가 중단됩니다. 2022년 1월 4일(화)에 업무를 재개합니다. 단, 연휴기간 동안 PCT 정보 서비스에 전화를 걸면(전화번호: (+ 41-22) 338 83 38) 녹음된 안내음성을 통해 비상시 사용할 수 있는 전화번호가 안내됩니다.

PCT 정보 서비스에서는 국제출원의 출원과 이후 PCT 국제단계에서 진행될 절차에 관한 일반적인 문의를 처리합니다(특정 출원과 관련된 문의는 PCT 운영국에 연락). 추가 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/ko/infoline.html>

PCT 운영국 고객 지원과(PCT eServices) 및 PCT 운영국

연말 연휴기간 동안 PCT 운영국 고객 지원과 및 PCT 운영국의 운영 일정은 아래와 같습니다.

2021년 12월 24일(금):	휴무
2021년 12월 27일(월)부터 12월 30일(목):	평소대로 운영(9:00-18:00(CET))
2021년 12월 31일(금)부터 2022년 1월 3일(월):	휴무
2022년 1월 4일(화) 및 그 이후:	평소대로 운영(9:00-18:00(CET))

추가로 아래 내용을 참고하시기 바랍니다.

- PCT 운영국 고객 지원과는 출원의 전자적 준비/제출/관리를 위한 서비스들과 관련된 문의를 처리합니다. 문의 대상 서비스들은 ePCT(<https://pct.wipo.int>), PCT-

SAFE(<https://www.wipo.int/pct-safe/en/index.html>) 및 WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)(<https://www.wipo.int/das/en/>) 입니다.

- PCT 운영국은 특정 출원과 관련된 문의를 처리합니다. PCT 운영국은 10 개 팀에서 관할합니다. 담당 팀의 대표 이메일 주소와 전화번호를 찾으시려면 서식 PCT/IB/301 을 확인하시거나 아래 사이트를 참조하십시오.

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/TeamLookup.xhtml>

국제공개 일정

PCT 출원은 다가오는 연휴기간 중 2021 년 12 월 23 일(목) 및 2021 년 12 월 30 일(목)에 평소대로 공개됩니다. 국제공개를 위해 고려되어야 하는 변동사항의 접수 마감시한은 변동없이 각각 2021 년 12 월 7 일(화) 및 2021 년 12 월 14 일(화) 자정(CET)입니다.

신규 및 업데이트 PCT 자료

새로운 웨비나 녹화자료

영어 웨비나

영어 웨비나가 아래와 같이 제공되었습니다.

- “Everything you need to know about ePCT” 웨비나 시리즈: ePCT Actions (2021 년 11 월 2 일 및 4 일)
- “Exploring the PCT” 웨비나 시리즈: Restoring the Priority Right (2021 년 10 월 21 일)
- “Everything you need to know about ePCT” 웨비나 시리즈: ePCT-Filing in Docx (2021 년 10 월 7 일)

해당 날짜별 웨비나 녹화자료와 프리젠테이션 자료(PDF)를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

한국어 웨비나

2021 년 10 월 12 일 아래의 한국어 웨비나가 제공되었습니다.

- “Exploring the PCT” 웨비나 시리즈: PCT 인용에 의한 보완 및 선언의 이해와 활용
해당 웨비나 녹화자료와 프리젠테이션 자료(PDF)를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/ko/seminar/webinars/index.html>

WIPO Sequence 신규 버전 출시

WIPO Sequence 신규 버전(1.1.0)이 2021 년 10 월 28 일 출시되었습니다. PCT 뉴스레터 2020/12 호에서 첫 출시 때 소개된 바와 같이, WIPO Sequence 는 특허 출원인들이 WIPO 표준 ST.26 에 따른 아미노산 및 핵산염기 서열목록을 작성할 수 있도록 하는 데스크톱 응용 프로그램으로, 국제/국내/지역 수준의 특허출원의 일부를 구성하는 서열목록에 2022 년 7 월 1 일부터 적용 가능합니다. WIPO Sequence 는 무료로 이용 가능하며, 각기 다른 IP 관청들에

출원 시 서열목록을 재작성해야 하는 경우가 많은 지금과는 달리, 모든 출원인이 국제/국내/지역 수준에서 하나의 서열목록을 제출할 수 있게 합니다.

이전 버전 대비 변동사항을 요약한 내용이 신규 버전 출시노트에 나와 있습니다. 또한 신규 버전에는 WIPO Sequence 이용 약관, 테스트용 유효/무효 ST.26 서열목록들, 그리고 PCT 언어 10개 모두로 작성된 업데이트된 사용자 매뉴얼이 포함되어 있습니다. 이 모든 내용은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/standards/ko/sequence/index.html>

WIPO Sequence에 관한 웨비나(영어) 녹화자료 및 프리젠테이션 자료(PDF)는 아래에서 이용하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=62849

2021년 세계지식재산지표 보고서

2021년 세계지식재산지표 보고서(영문)를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/publications/en/details.jsp?id=4571>

해당 보고서는 전 세계 지식재산(IP) 활동을 분석한 권위 있는 보고서입니다. 해당 보고서는 국내 및 지역 IP 관청들과 WIPO로부터 집계한 2020년도 출원, 등록 및 갱신에 관한 통계를 토대로 특허, 실용신안, 상표, 산업디자인, 미생물, 식물품종 보호 및 지리적 표시를 다루고 있습니다. 보고서는 또한 설문조사 데이터와 업계자료를 토대로 출판업계 현황을 조명하고 있습니다.

보고서의 주요 내용은 아래 보도자료 PR/2021/883(영어, 아랍어, 중국어, 프랑스어, 러시아어, 스페인어)을 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2021/article_0011.html

페이지 오른쪽 상단에서 영어 외 다른 언어를 선택하실 수 있습니다.

유용한 도움말

ePCT로 PCT 출원을 제출 및 관리하기 위한 강력 인증 방법의 사용

Q: 저는 강력 인증으로 ePCT에 로그인할 때 WIPO 전자인증서를 사용합니다. 그런데 제 전자인증서가 곧 만료되며 해당 인증서가 갱신될 수 없으므로 새로운 인증서를 신청해야 한다는 통지를 받았습니다. 강력 인증으로 ePCT에 로그인하는 다른 방법들이 있는 것 같은데요. 예전에 제 인증서를 등록하고 픽업하려고 할 때 겪은 난처한 일들이 생각나는데, 다른 방법들이 전자인증서보다 사용하기 쉬운가요?

A: ePCT에서 기밀 데이터와 문서에 접근하고 새로운 국제출원을 준비 및 제출하기 위해서는 WIPO 계정에 강력 인증이 요구됩니다. ePCT에 안전하게 로그인하려면 WIPO 계정에 대해 아이디와 비밀번호 외에 적어도 두 가지의 강력 인증 방법을 설정하실 것을 권장하고 있습니다. 한 가지 강력 인증 방법을 쓰지 못하게 되어도 남은 방법으로 계정에 로그인하여 추가적인 강력 인증 방법을 설정하거나, 예를 들어 더 이상 사용하지 않는 문자메시지용 전화번호와 같이 더 이상 유효하지 않은 강력 인증 방법을 필요시 삭제할 수 있습니다.

WIPO 전자인증서로 ePCT에 로그인해야만 하는 것은 아닙니다. 사실 전자인증서를 사용하기보다, 일회용 비밀번호를 생성하는 표준 인증앱(모바일 기기(예: Google Authenticator) 또는

데스크톱(예: WinAuth)에 설치)을 등록하고, 일회용 비밀번호를 문자메시지(SMS)나 음성메시지로 전송받을 유무선 전화번호를 등록하는 것이 강력 인증으로 ePCT에 로그인하는 최선의 방법입니다. 표준 인증앱을 통해 일회용 비밀번호를 생성하거나 메시지로 일회용 비밀번호를 전송받는 것이 전자인증서를 사용하는 것보다 더 간편하고 효율적입니다. 그럼으로써 일부 ePCT 사용자들이 전자인증서를 받고 설치할 때 겪는, 예를 들어 인증서 설치 시에 보통 필요한 등록코드 및/또는 초기(default) 비밀번호를 적어두지 않아서 생기는 문제와 같은 공통적인 문제들도 피할 수 있습니다.

일회용 비밀번호용 인증앱 사용

강력 인증의 주요 유형으로, 문자메시지로 코드를 전송받는 것보다 가능하면 인증앱을 사용하시기를 권장합니다. 앱은 설치하고 나면 인터넷에 접속할 수 없을 때에도 작동이 되기 때문에 보통 더 믿을 수 있고 효율적입니다. 한편, 문자메시지를 수신할 수 없는 경우, 예를 들어 수신 신호가 약하거나 없는 경우, 또는 여행 중에 다른 SIM 카드를 사용하는 경우가 있을 수 있습니다. 또한, 문자메시지로 비밀번호를 전송하는 데 몇 분이 걸릴 수 있는데 비해, 앱으로는 보통 비밀번호가 즉각적으로 생성된다는 것도 이점입니다.

일회용 비밀번호 생성 앱 추천 목록과 ePCT에서 앱을 설정하는 방법에 대한 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=614>

SMS를 통한 일회용 비밀번호 사용

어떤 상황에서도 ePCT에 접근 가능하도록 적어도 두 가지 강력 인증 방법을 설정하는 것이 권장되기에, SMS로 일회용 비밀번호를 전송받을 수 있도록 WIPO 계정에 핸드폰 번호도 등록하셔야 합니다. 유선전화로도 이러한 인증 방법을 사용하여 음성메시지로 일회용 비밀번호를 받으실 수 있습니다. 전화번호 등록 방법은 아래를 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=489>

WIPO 전자인증서 사용

전자인증서는 인증앱이나 SMS보다 사용이 번거롭고, WIPO 인증서 신청이 WIPO 업무시간에만, 수동으로 처리되기 때문에 설정에 더 많은 시간이 소요될 수 있습니다. 또한, WIPO 전자인증서는 **개인에게만** 발행되고 회사명으로는 발행되지 않습니다. 그리고 인증서 등록과 픽업에 동일한 컴퓨터와 브라우저를 사용해야 하며, WIPO 전자인증서는 PCT 서비스를 위해서만 사용할 수 있고 강력 인증이 필요할 수 있는 다른 WIPO IP 포털 서비스들에 대해서는 사용할 수 없습니다.

일회용 비밀번호 방식이 권장되지만, WIPO 전자인증서도 당분간 강력 인증을 위한 대안으로 함께 남아있을 것입니다. 전자인증서를 계속 사용할 예정이시면, 현재 사용하고 계신 브라우저가 인터넷 익스플로러인 경우 해당 브라우저가 곧 서비스 종료된다는 점을 유념하시기 바랍니다. 인터넷 익스플로러가 종료되어도 구글 크롬, 모질라 파이어폭스, 마이크로소프트 엣지 중 하나로 등록하실 수 있습니다 (추가 내용은 앞에 나온 “국제출원의 전자적 출원 및 처리” 단락 참고). 세 가지 호환 브라우저 중 무엇을 사용하든 간에, 인증서 설치과정에서 초기 비밀번호를 항상 기억하셔야 나중에 브라우저로 인증서를 가져오실 수 있습니다. 아니면 인증서 설치가 완료되지 못하고 WIPO는 해당 인증서를 취소해야 합니다.

기타 소식

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

파리협약 가입

키리바시 가입

세이셸, 아프리카지역 지식재산기구(ARIPO) 가입

국제출원의 전자적 출원 및 처리

리투아니아: 리투아니아공화국 국가특허국, ePCT 를 통한 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 개시 예정

PCT 정보 업데이트

CA 캐나다 (수수료)

DJ 지부티 (인터넷 주소)

EG 이집트 (팩스 번호)

LT 리투아니아 (전자출원)

NG 나이지리아 (수수료)

PE 페루 (수수료)

SA 사우디아라비아 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

TZ 탄자니아 (주소)

국제조사 관련 조사료 및 수수료 (캐나다 지식재산청)

국제예비심사 관련 예비심사료 및 기타 수수료(캐나다 지식재산청)

신규 및 업데이트 PCT 자료

새로운 웨비나 녹화자료

프랑스어 웨비나

일본어 웨비나

신규 및 업데이트 PCT 자료

유럽 변리사 시험(European Qualifying Examination)을 위한 자료

PATENTSCOPE 소식

국내특허문헌: 폴란드

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2021년 12월 | 2021/12호

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.

새로운 ePCT 동영상 튜토리얼

IP 관청과 출원인을 위한 새로운 ePCT 동영상 튜토리얼 시리즈를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/ko/epct/index_epct_tutorials.html

각 동영상은 특정 ePCT 기능을 사용하는 방법을 단계적으로 보여 줍니다.

출원인용 동영상은 PCT 출원의 제출과 관리, 국제사무국 및 참여 IP 관청에 서류 업로드, 출원 후 온라인 “액션”의 준비와 제출을 위한 ePCT 사용법에 대한 유용한 정보를 담고 있습니다.

IP 관청용 동영상은 다양한 관청 역할(수리관청, 국제조사기관, 국제예비심사기관 및 지정관청)에 따른 주요 ePCT 관청용 기능의 사용법과 “관청 액션”의 실행법을 다룹니다.

다른 주제들에 관한 동영상도 곧 추가될 예정입니다.

출원인용 ePCT 신규 버전

출원인을 위한 ePCT 신규 버전(버전 4.9)이 2021년 12월 6일 출시되었습니다. 주요 신규기능은 다음과 같습니다.

- 새로운 ePCT 랜딩 페이지(<https://pct.wipo.int>): 출원인 및 IP 관청들을 위한 ePCT 시스템의 주요 기능을 소개하고 및 초보 사용자들을 위한 ePCT 사용법을 안내합니다.
- 새로운 ePCT 동영상 튜토리얼(상기 단락 참고)
- PCT 서식 송부 방법: 국제사무국(수리관청으로서의 국제사무국(RO/IB) 포함)이 서면 형식으로 서식을 송부하지 않는다는 현 정책을 유지함에 따라 ePCT에서 “서면” 또는

앞으로 제공될 PCT 세미나, 웨비나 및 기타 PCT 관련 이벤트를 놓치지 마십시오. 본 뉴스레터의 영문판에 제공되는 PCT 세미나 일정(PCT Seminar Calendar)을 참고하세요.

“서면 및 이메일”을 선택하는 옵션이 출원 시 작성되는 “이름” 섹션과, PCT 규칙 92 의 2 액션, 제 2 장 국제예비심사청구서 액션 및 주소록에서 모두 제거되었습니다.

- **수리관청으로서의 국제사무국에 출원:** PCT 출원인 가이드 부속서 C 에 따라 출원인의 국적과 거주지를 토대로 대리인이 수리관청으로서의 국제사무국에 대해 업무를 수행할 권한이 있는지 여부를 판단하기가 상당히 복잡할 수 있습니다. 이에 따라, 출원 후 직권보정이나 보정요구서의 가능성을 줄이기 위해 ePCT 에 추가 인증이 도입되었습니다. 사용자가 수리관청으로서의 국제사무국에 대해 대리인이 출원인을 대리할 권리를 ePCT 에서 확인하지 않으면, 초안 저장 시 “대리인” 부분이 “통신문 발송 주소”로 자동 변경되고 대리인과 관련된 서명이나 위임장은 모두 자동 삭제됩니다.
- **2017 년도 PCT 총회의 해석 관련 기능:** 2017 년도 PCT 총회의 해석에 따라(https://www.wipo.int/pct/en/fees/2017_fee.html 참고), 국제출원료가 90% 감면되는 것으로 산정되는 경우 출원 시 출원서 서식에 출원인들을 **모두** 포함시켜야 한다는 점을 사용자들에게 상기시키기 위한 인증기능이 추가되었습니다.
- **우선권 주장:** 우선권 회복을 신청하는 체크박스가 선출원의 출원일이 12 개월의 우선권 기간 외에 있으나 해당 기간의 만료로부터 2 개월 내에 있다는 것이 ePCT 에서 확인된 경우에만 나타납니다. 또한, 출원이 상기 기간 내에 해당되지만 선택된 수리관청에서 우선권 회복 신청을 수리하지 않는 경우, ePCT 인증기능이 해당 수리관청을 수리관청으로서의 국제사무국으로 변경하도록 출원인에게 권하되 출원을 막지는 않습니다.
- **공개된 출원에 대한 국제조사보고서/PCT 제 17 조제 2 항(a)의 선언/국제조사기관의 견해서 전문:** 서류 목록에서 국제조사보고서(ISR)/PCT 제 17 조제 2 항(a)의 선언 및/또는 국제조사기관의 견해서(WOSA)를 PDF 버전 외에 XML 버전으로도 이용할 수 있는 경우 XML 버전을 볼 수 있는 바로가기 링크가 서지정보 헤더 부분과 서류 목록의 “더보기”에 모두 나옵니다.
- **주소록 - 다언어 입력:** 연락처를 라틴 문자를 쓰지 않는 공개언어와 그에 해당하는 영어 음역 모두로 입력할 수 있습니다.
- **ePCT 액션 제 2 장 국제예비심사청구서:** 공개언어가 선택된 국제예비심사기관에서 허용하는 언어인 경우 국제예비심사 언어로 명시되도록 하는 인증기능이 추가되었습니다.

이러한 변동사항들에 대한 보다 자세한 내용과 기타 신규 기능에 대한 내용은 아래에서 “출원인을 위한 ePCT 신규 사항(What's new in ePCT for applicants)”을 참고하십시오.

<https://pct.eservices.wipo.int/direct.aspx?T=EN&UG=4&N=1611>

2022 년 1 월 11 일과 13 일에 각각 제공되는 ePCT 웨비나 “What’s new for applicants in ePCT 4.9”에 등록하실 수 있습니다. 해당 웨비나는 새로 시행된 기능들을 소개합니다. 등록 방법을 포함한 보다 자세한 사항은 아래 PCT 웨비나 페이지를 참고하시기 바랍니다.

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

녹화자료는 추후 해당 페이지에 업로드 될 예정입니다.

관청용 ePCT 신규 버전

수리관청, 지정관청 및 국제기관을 위한 ePCT 신규 버전(버전 4.9)이 출시되었습니다. ePCT 관청용 기능들이 아래와 같이 개선되었습니다.

- 정보 및 사용자 가이드에 통합적으로 접근할 수 있는 새로운 ePCT 랜딩 페이지
- 국제출원과 관련한 관청의 의견을 관청의 역할별로 필터링
- ePCT 액션 초안 저장 방식이 개선되어 가시성 제공
- ePCT 에서 국제출원 검색 기능 개선
- ePCT 로 작성할 수 있는 PCT 서식 번역문 다수 추가
- 수리관청: 서식 PCT/RO/106 유저 인터페이스 업데이트 및 서식 PCT/RO/131 추가
- 국제조사기관: 견해서 표준 문구(standardized clauses) 개선, 패밀리특허 찾기(lookup), 정정된 서열목록 업로드 가능, PCT/ISA/210 및/또는 PCT/ISA/237 초안 저장내역 목록 개선
- 국제예비심사기관: 국제예비심사기관의 처리를 위한 제 2 장 문서 전달 가능, 국제예비심사기관의 서식 PCT/IPEA/402, PCT/IPEA/404 및 PCT/IPEA/416 생성을 위한 새로운 ePCT 액션, 견해서(PCT/IPEA/408) 및 국제예비심사보고서(PCT/IPEA/409) 초안 및 완성본 작성을 위한 새로운 ePCT 액션, "IPEA/408 초안" 및 "IPEA/409 초안"의 새로운 작성유형(task types), 특허성에 관한 국제예비보고서의 적시성 및 해당 보고서의 번역문 보고 기능 추가
- ePCT 웹서비스 개선

추가 내용은 아래 출시노트를 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/en/epct/pdf/epct_office_whats_new.pdf

관청들께서는 PCT 국제협력국(PCT International Cooperation Division, PCTICD@wipo.int)으로 연락하여 피드백을 제공하고 ePCT 가 관청들의 업무 수행을 지원할 수 있는 추가 방법을 건의해 주시기 부탁드립니다. 현재의 ePCT 시스템에 대한 문의사항은 아래 링크를 통해 PCT 온라인서비스 지원팀(PCT eServices Support Team) 앞으로 남겨 주시면 됩니다.

<https://pct.eservices.wipo.int/direct.aspx?T=EN&UG=4&N=769>

PCT 서식 개정

출원서 서식(PCT/RO/101), 보충적조사청구서(PCT/IB/375) 및 국제예비심사청구서 서식(PCT/IPEA/401)이 2022 년 1 월 1 일부로 개정되어 출원인에게 통지 서비스를 제공하는 관청들이 해당 서비스를 제공하는 기본적인 방법으로 이메일이 설정되었습니다. 우편발송을 통한 통지서 발송 옵션도 남아 있으나 기본 방법의 예외로서 사용될 것입니다. 우편발송과 이메일을 동시에 선택하는 옵션은 삭제됩니다.

추가 내용은 아래 PCT 회람 C. PCT 1623 및 1631 을 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/circulars/>

2022 년 1 월 1 일부로 사용 가능한 개정된 서식들은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

국제사무국 휴무일

PCT 규칙 80.5 에 따른 기간의 계산상, 2022 년 1 월 1 일부터 12 월 31 일까지의 기간 중 국제사무국의 휴무일은 아래와 같습니다.

매주 토요일 및 일요일

2022 년 1 월 3 일

2022 년 4 월 15 일

2022 년 4 월 18 일

2022 년 5 월 26 일

2022 년 6 월 6 일

2022 년 9 월 8 일

2022 년 12 월 26 일

2022 년 12 월 30 일

상기 일자들은 국제사무국에만 해당되며 PCT 관련 역할을 수행하는 국내 또는 지역관청에는 해당되지 않습니다. 다른 관청들의 2022 년 휴무일은, 해당 정보가 국제사무국에 제공된 경우 아래 PCT 웹사이트에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/dc/closeddates/faces/page/index.xhtml>

WIPO IP 포털 위젯을 통한 국제출원 관리 등

지난 2019 년 9 월, WIPO IP 포털(<https://ipportal.wipo.int/>)이 출시되었습니다(PCT 뉴스레터 2019/09 호 참고). WIPO IP 포털은 WIPO 의 모든 온라인 지식재산(IP) 서비스와 함께, WIPO IP 포털 위젯 대시보드와 같은, 인증된 사용자들만 접근 가능한 기능들을 제공하는 공식 플랫폼입니다. WIPO 와 업무를 처리하시는 경험이 가능한 매끄럽고 효율적으로 이루어지게 하고, 고안부터 상업화에 이르는 혁신의 전 여정을 지원하는 것이 저희의 목표입니다.

WIPO IP 포털 대시보드란?

맞춤형 WIPO IP 포털 대시보드는 온라인 IP 서비스들을 요약하여 보거나 빠른 조회가 가능하게 함으로써 서비스 이용 활동이 용이하도록 하는 위젯들로 구성되어 있습니다. WIPO 온라인 서비스를 이용하시는 모든 인증된 사용자들께서는 아래에서 WIPO IP 포털 대시보드를 이용하실 수 있습니다.

<https://ipportal.wipo.int/dashboard>

특허보호 활동을 위해 사용할 위젯은 무엇인가?

아래의 위젯들은 개인의 PCT 출원을 용이하게 하고 지원하거나, 또는 WIPO 데이터베이스 검색에 쉽게 접근하기 위한 전용 위젯입니다.

- PATENTSCOPE: 특허문헌을 검색하고 나의 공개된 국제출원을 조회
- 주요 PCT 기한(Key PCT Time Limits): 내 국제출원과 관련된 주요 PCT 기한의 목록 제공
- ePCT 계류 항목(ePCT Pending Items): ePCT 에 있는 국제출원 초안 및 액션 초안 정보 요약
- WIPO 펄(Pearl): WIPO 펄에 있는 여러 언어로 된 과학/기술 용어 검색

또한, 아래 두 개의 위젯을 통해 PCT 수수료 납부 내역을 한눈에 확인하고 쉽게 관리할 수 있습니다.

- 납부 요약(Payment Summary) 위젯: 수수료 납부 내역 요약
- 납부 상세 (Payment Details) 위젯: 수수료 납부 내역 상세

위젯과 다양한 위젯의 예시 스크린샷을 포함한 위젯 사용법에 대한 추가 내용은 아래 뉴스를 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/en/news/2021/news_0052.html

또는 아래 “About WIPO IP Portal” 페이지를 방문하시기 바랍니다.

<https://ipportal.wipo.int/about>

궁금하신 점은 아래에서 자유롭게 문의하여 주시기 바랍니다.

https://www3.wipo.int/contact/en/area.jsp?area=ip_portal

WIPO 수수료 전달 서비스

2020 년 7 월 1 일부터 모든 수리관청, 국제조사기관, 보충적 국제조사를 위해 지정된 기관, 또는 국제예비심사기관은 참여관청으로서 WIPO 수수료 전달 서비스(WIPO Fee Transfer Service)에 참여할 수 있습니다. 해당 서비스를 통해 PCT 수수료가 한 관청(수납관청(collecting Office))에서 국제사무국을 거쳐 다른 관청(수혜관청(beneficiary Office))으로 전달됩니다. 추가 내용은 문서 PCT/WG/12/20 을 확인하시기 바랍니다(https://www.wipo.int/meetings/en/doc_details.jsp?doc_id=436911).

국제사무국은, 참여 수납관청이 국제사무국에 전달할 수수료 정보를 확정하여 송부해야 하는 기한과 전달할 대상 수수료 목록 송부 기한 및 해당 목록의 수수료 액수를 확정하여 국제사무국으로 또는 국제사무국에서 송부해야 하는 기한이 월별로 표시된 2022 년도 공동일정표에 대한 내용을 업데이트하여 업로드했습니다. 아래에서 2021 년 11 월 25 일자 공식 공지(PCT 공보(Gazette))를 참고하시기 바랍니다.

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

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 기한 계산기 신규 버전

PCT 기한 계산기가 WIPO IP 포털과의 통일성을 위해 새로 디자인 되었습니다. 또한, 다른 나머지 PCT 공개언어 9 개 외에 이제 아랍어로도 이용하실 수 있습니다. 날짜 계산은 기본적으로 동일하나 웹페이지 위치가 바뀌어 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/PctTimeline.xhtml>

새로운 웨비나 녹화자료

한국어 웨비나

2022 년 10 월 22 일 아래의 한국어 웨비나가 제공되었습니다.

- WIPO ST.26 고급

해당 웨비나 녹화자료 및 관련 자료를 아래에서 이용하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/ko/seminar/webinars/index.html>

유용한 도움말

ePCT 를 통해 복수의 국제출원에 대한 주소 변경 기록 청구하기

Q: 저는 동일한 법인 출원인이 제출한 여러 국제출원에 대한 대리인입니다. 해당 법인이 사옥을 이전하여 주소가 변경되었음을 국제사무국에 통지하고 싶습니다. 복수의 국제출원과 관련한 변경사항을 기록하는 가장 좋은 방법이 무엇입니까? ePCT 액션 “규칙 92 의 2 에 따른 변경 청구서”를 사용하나요, 아니면 변경을 청구하는 서신을 업로드하나요?

A: 동일한 변경사항이 여러 국제출원에 적용되기 때문에 국제출원 중 하나에 대해서만 청구서 하나를 제출하되 동일한 변경사항이 적용되는 나머지 국제출원들의 번호 목록을 첨부하시면 됩니다. 단순히 해당 출원인이 제출한 국제출원 모두에 대해 해당 변경사항의 기록을 청구하실 수는 없습니다. 반드시 관련된 국제출원들의 전체 목록을 제공하셔야 합니다.

PCT 규칙 92 의 2 에 따라 변경을 청구하는 최적의 방법은 서신을 업로드하는 것보다 ePCT 액션 “규칙 92 의 2 에 따른 변경 청구서”를 사용하시는 것입니다. 청구서를 제출할 국제출원을 선택하실 때에는, PCT 규칙 92 의 2 에 따른 변경 청구 기한이 아직 만료되지 않은(즉, 우선일로부터 30 개월의 기간이 경과하지 않은) 출원 중에서, ePCT 에서 eOwner 또는 eEditor 접근권한이 있는 출원을 선택하시거나, 이러한 접근권한이 없으시면 공개된 출원 중 하나를 선택해 92 의 2 액션을 이용하시면 됩니다.

ePCT 액션 “규칙 92 의 2 에 따른 변경 청구서”

이 전용 ePCT 액션을 사용하면 다음과 같은 이점이 있습니다.

- ePCT 에 국제출원과 관련된 서지정보가 자동으로 입력되어 출원인의 새 주소를 입력하고 서명하기만 하면 됩니다. 변경사항을 설명하는 서신을 작성할 필요가 없습니다.
- 여러 온라인 인증을 통해 실수를 피할 수 있습니다. 예를 들어, PCT 규칙 92 의 2 에 따른 기한이 만료되었거나 또는 국제공개에 위한 기술적 준비가 이미 완료되어 해당 변경사항이 국제공개에 반영되지 않는 경우 이에 대한 경고메시지가 나타납니다.

ePCT 액션 사용시 근거서류를 첨부하는 옵션이 있는데, 지금과 같은 경우 해당 옵션을 사용하여 동일한 변경사항을 청구할 다른 국제출원 번호 목록을 첨부하실 수 있습니다(추가할 문서 종류로 “일반 통신문” 선택). 원하시면 변경 청구서를 제출하기 전에 국제사무국 앞으로 비공식적인 메시지를 작성하실 수도 있습니다. 예를 들어, 동일한 변경사항을 청구하는 국제출원들의 목록을 첨부한다고 언급하실 수 있습니다.

출원인을 대신하여 서명할 권한이 있으시면 문자열 서명을 이용하거나 이미지 서명을 첨부하여 쉽게 서명하실 수 있습니다. 권한을 부여받은 서명인이 아니시면 ePCT 에서 외부서명 기능을 사용하실 수 있는데, 이때 해당 국제출원에 대해 eOwner 또는 eEditor 접근권한이 있으셔야 합니다. 아니면 출원인이나 대리인의 서명이 첨부된 문서에, 예를 들어 첨부하신 국제출원 목록에 포함되어 있다고 명시하시는 것도 가능합니다.

ePCT 액션: 문서 업로드

eOwner 또는 eEditor 접근권한이 없거나 해당 국제출원들 중 어느 것도 아직 공개되지 않아 ePCT 액션 “규칙 92 의 2 에 따른 변경 청구서”를 사용하실 수 없다면, 국제출원 하나에 대해 ePCT 에 서신 하나를 업로드하여 변경사항을 설명하시고 나머지 관련 출원들의 목록을 기재하시면 됩니다.

서신을 업로드하려면 문서 종류로 “(복수의 국제출원에 대한) 규칙 92 의 2 에 따른 변경 청구서”를 선택하셔서 업로드 된 변경 청구서가 복수의 국제출원 번호와 관련되어 있음을 국제사무국에 인지시키셔야 합니다.

PCT 규칙 92 의 2 에 따른 변경을 청구하시기 전에 관련 국제출원들 각각에 대해서 우선일로부터 30 개월의 기간이 아직 만료되지 않았음을 반드시 확인하셔야 합니다. 해당 기간이 만료된 후에는 국제사무국이 그러한 출원들에 대한 변경 청구를 처리할 수 없기 때문입니다.

출원인(또는 대리인)의 주소 변경 청구와 관련하여, 전용 ePCT 액션을 사용하든지 서신을 업로드 하든지 간에, 기밀보호를 위해, 국제사무국의 처리를 기다리는 동안 ePCT 를 통해 국제출원에 온라인으로 접근하는 것은 일시적으로 중단된다는 점도 유념하시기 바랍니다.

ePCT 액션 “규칙 92 의 2 에 따른 변경 청구서” 사용 방법은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://multimedia.wipo.int/wipo/en/epct/epct_actions_r92bis.mp4

아래에서 관련 내용도 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=939>

“문서 업로드” 액션에 대한 추가 내용은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=819>

기타 소식

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

국제출원의 전자적 출원 및 처리

트리니다드토바고: 법무부 지식재산청(트리니다드토바고), ePCT 로 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 시작 예정

유럽 특허청, 새로운 온라인 출원(CMS) 접수 중단 예정 - 재공지

PCT 정보 업데이트

BN 브루나이 다루살람 (위치 및 우편주소, 전화번호, 이메일/인터넷 주소)

BZ 벨리즈 (팩스 사용 중단)

ID 인도네시아 (수수료)

IL 이스라엘 (수수료)

RO 루마니아 (전화번호, 수수료)

SA 사우디아라비아 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

TH 태국 (이메일 주소)

TT 트리니다드토바고 (전자출원)

US 미국 (새로운 인터넷 주소)

국제조사 관련 조사료 및 기타 수수료 (이스라엘 특허청)

국제예비심사 관련 예비심사료 및 기타 수수료 (이스라엘 특허청)

전자적 통신수단의 이용 불가능으로 인한 기간지연에 대한 책임면제(PCT 규칙 82 의 4.2)

PCT 규칙 82 의 4.2 에 따른 통지(유럽 특허청)

신규 및 업데이트 PCT 자료

새로운 웨비나 녹화자료

영어 웨비나

프랑스어 웨비나

독일어 웨비나

일본어 웨비나

러시아어 웨비나

스페인어 웨비나