

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 1월 | 2022/01 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.

전자적 형태의 국제출원 제출 및 처리

제공지: 국제사무국, **PCT-SAFE** 소프트웨어 개발, 배포 및 지원 중단

PCT 뉴스레터 2021/07-08 호에서 안내된 바와 같이, 국제사무국은 2022년 6월 30일부터 PCT-SAFE 소프트웨어의 개발, 배포 및 지원을 종료할 예정입니다. 마지막 업데이트 버전이 2022년 4월에 출시되고 그 후에는 더 이상 소프트웨어가 업데이트 되지 않습니다.

아직까지 PCT-SAFE 출원을 수리하고 있는 소수의 수리관청들(독일, 이스라엘, 대한민국, 영국 및 미국의 수리관청들)도 머지않아 국제사무국에 PCT-SAFE 출원의 수리를 중단하겠다고 통지할 것으로 예상됩니다.

국제사무국에서는, 수리관청이 PCT-SAFE 출원 수리를 중단하겠다고 국제사무국에 2022년 7월 1일까지 정식으로 통지하지 않았더라도, 이날부터는 PCT-SAFE 소프트웨어 기존 버전을 이용해 PCT 출원을 준비 및 제출하지 않으실 것을 출원인 분들께 강력히 당부드립니다. 2022년 7월 1일부터 PCT-SAFE 를 사용하시는 출원인께서는 사용에 대한 책임을 본인이 지시게 됩니다.

아직까지 PCT-SAFE 를 사용하고 계신 분들은, 관할 수리관청에서 허용 시, 최대한 빠른 시일 내에 ePCT 로 전환하시기를 강력히 당부드립니다. ePCT 를 허용하는 수리관청들(2022년 1월 31일 기준 77 곳)의 목록은 아래에서 참고하시기 바랍니다.

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

ePCT 로 전환하는 데 추가 도움이 필요하시면 헬프데스크(pct.eservices@wipo.int)로 문의해 주시기 바랍니다.

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 성공 사례

공유하고 싶은 PCT 성공 사례가 있으십니까?

그렇다면 여러분의 발명에 대한 보호를 취득하는 데 PCT 가 도움이 된 사례를 WIPO 및 다른 PCT 사용자들과 공유하실 수 있습니다. WIPO 는 제출된 성공 사례를 선별하여 PCT 웹사이트와 WIPO 소셜 미디어에서 소개하려고 합니다.

PCT 웹사이트에 있는 전용 서식에 발명에 대한 특허 보호를 취득하는 데 PCT 가 어떻게 도움이 되었는지에 대한 간단한 설명(400 단어 이상)을 작성해 제출하고 가능하면 발명의 사진을 첨부하시면 됩니다. 해당 PCT 출원번호나 WO 공개번호도 기재하셔야 합니다. 아직 공개되지 않은 PCT 출원과 관련된 사례는 기밀 보호를 위해 접수할 수 없습니다.

아래의 온라인 서식에 입력하시면 됩니다.

https://www.wipo.int/pct/en/success_story/success_story.html

제출된 사례가 선정된 분께는 PCT 직원이 연락을 드릴 것입니다. PCT 성공 사례를 제출함으로써 WIPO 에 WIPO 의 웹사이트와 소셜 미디어에 해당 사례를 공개할 권한이 부여되며 그러한 공개가 해당 발명 또는 출원인에 대한 WIPO 의 보증이나 추천을 의미하지 않는다는 점을 양지하시기 바랍니다.

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 출원인 가이드 (영어 및 프랑스어 버전)

PCT 출원인 가이드 내, PCT 국제단계가 자세히 설명된 “국제단계 소개(Introduction to the International Phase)” 부분의 영어 및 프랑스어 버전이 2022 년 1 월 6 일 업데이트되었습니다. 주요 변경사항들은 통지 서비스를 제공하는 관청들로부터 출원인들이 해당 서비스를 제공받는 기본 방식이 이제 이메일로 설정된 점을 반영합니다. 이에 따라 출원서 서식(PCT/RO/101), 보충적조사청구서(PCT/IB/375) 및 국제예비심사청구서 서식(PCT/IPEA/401)도 수정되었습니다(추가 내용은 PCT 뉴스레터 2021/12 호 “PCT 서식 개정” 섹션 참고). 스페인어 및 러시아어 번역본이 준비 중이며 곧 제공될 예정입니다.

영어 및 프랑스어 버전은 아래에서 각각 확인하실 수 있습니다.

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

<https://www.wipo.int/pct/fr/guide/index.html>

원격학습과정: 특허협력조약 개론 (2022 년 1 월 버전)

PCT 에 관한 원격학습 기초과정(DL101PCT)이 PCT 공개언어 10 개 모두로 업데이트되어, 모든 언어 버전을 2022 년 1 월 24 일부터 이용하실 수 있습니다. 해당 과정은 PCT 시스템에 대한 소개와 전반적 개요를 제공하는 것으로, 전적으로 자기학습을 기반으로 하며 이해도와 진도를 확인하기 위한 평가문항을 포함합니다. 전체 모듈을 성공적으로 이수하면 수료증을 다운받으실 수 있습니다. 해당 과정은 무료이며 수강을 원하시면 아래 WIPO 아카데미 사이트에서 등록하시면 됩니다.

https://welc.wipo.int/acc/index.jsf?page=courseCatalog.xhtml&lang=kr&cc=PCT_101K#plu s_PCT_101K

새로운 웨비나 녹화자료

한국어 웨비나

2021 년 12 월 16 일 아래의 한국어 웨비나가 제공되었습니다.

- “Exploring the PCT” 웨비나 시리즈: PCT 출원의 우선권 주장에 대한 이해
해당 웨비나 녹화자료 및 관련 자료를 아래에서 이용하실 수 있습니다.

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

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)에서 국제사무국을 거쳐 다른 관청(수혜관청)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 WIPO 수수료 전달 서비스에 따른 참여관청별 PCT 수수료 전달내역(2021 년 12 월 31 일 기준)을 공개했습니다. 해당 내역은 아래에서 2022 년 1 월 13 일자 공식 공지(PCT 공보(Gazette), 6 페이지부터)를 확인하시기 바랍니다.

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

PATENTSCOPE 소식

기록 달성: PATENTSCOPE 내 특허문헌 수 1 억 돌파

이제 PATENTSCOPE 에서 1 억 건이 넘는 발명을 검색해 조회하실 수 있습니다. 모든 PCT 공개출원 및 73 개의 참여 IP 관청들의 국내 및 지역 특허문헌이 여기에 포함됩니다. 2022 년에 국내/지역 특허문헌이 추가적으로 더해질 예정입니다.

PATENTSCOPE 에서는 검색 및 조회하실 수 있도록 공개특허들을 모아 두었으며, 관할권별로 출원번호가 동일한 재공개 특허는 최초공개와 별도로 산정되지 않습니다. 따라서 1 억 건의 발명이라는 기록은 실제 약 1 억 2 천 5 백만 건의 공개특허에 해당됩니다. 현재 PATENTSCOPE 에 포함된 범위에 관한 자세한 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

https://patentscope.wipo.int/search/en/help/data_coverage.jsf

2022 년 4 월 26 일 세계 지식재산의 날

지식재산(IP)과 청춘: 더 나은 미래를 위한 혁신

혁신과 창의성을 장려하는 데 있어 지식재산권의 역할에 대한 인식과 이해를 제고하고자 매년 4 월 26 일 세계 지식재산의 날을 기념합니다. 2022 년 세계 지식재산의 날 캠페인 테마는 “지식재산(IP)과 청춘: 더 나은 미래를 위한 혁신”으로, 변화를 이끌고 혁신의 도전과제에 다가서는 젊은이들의 엄청난 가능성에 주목하는 것입니다.

전 세계 젊은이들은 보다 밝고 더욱 지속 가능한 미래로 나아가기 위해 자신들의 에너지와 독창성, 호기심과 창의성을 활용하고 있습니다. 올해 세계 지식재산의 날 캠페인은, 이러한 뛰어난 젊은 발명자, 저작자 및 기업가들이 어떻게 긍정적인 변화를 이끌고 있는지 보다 자세히 알아보고, 이들이 각자의 목표를 달성하고 수입을 창출하며 일자리를 만들고 국내 및 세계적 어려움들을 해결하고 지역사회와 국가의 발전을 지원하기 위해 지식재산권을 활용할 수 있는 방법에 대해 보다 많이 배울 수 있는 기회입니다.

여러분 주변의 젊은 혁신가들을 “World IP Day Youth Gallery”에 지명하는 방법을 포함한 추가 내용을 아래 WIPO 웹사이트에서 확인하시기 바랍니다.

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

수수료 납부 요청에 관한 주의사항

새로 발견된 납부 요청서

WIPO 국제사무국에서 발행되지 않았고 PCT 에 따른 국제출원의 처리와도 무관한, PCT 출원인 및 대리인 대상 수수료 납부 요청과 관련한 주의사항이 그간 PCT 뉴스레터를 통해 여러 번 공지되었습니다. 이와 관련하여 추가로 “EIPS – European Intellectual Property Services”에서도 납부 요청서를 보내고 있는 것이 파악되었습니다. 해당 요청서의 예시 및 PCT 사용자가 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 조 제 2 항(a)). 이러한 국제공개에는 별도의 수수료가 부과되지 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 수 있는 발명자에게도 전달해 주시기 바랍니다. 납부 요청과 관련하여 의심스러운 사항은 국제사무국에 아래 연락처로 연락 주십시오.

이메일: pct.legal@wipo.int

전화: (+41-22) 338 83 38

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

선출원과 출원인이 다른 국제출원의 출원

Q: 기업 출원인(기업 B)을 대신하여 국제출원을 하려고 합니다. 해당 국제출원에서 우선권을 주장할 선출원이 다른 기업(기업 A)에서 출원된 후 나중에 기업 B에 양도되었습니다. 선출원의 출원인과 국제출원의 출원인이 다른 이유를 설명하기 위한 조치를 취해야 할까요?

A: 국내(또는) 지역 단계에 진입하면 많은 지정(또는 선택) 관청들은 국제출원의 출원인이 선출원의 출원인과 다른 경우, 또는 선출원일 이후 출원인의 이름이 변경된 경우 선출원에 대한 우선권을 주장할 수 있는 출원인의 자격에 대한 증명을 요구합니다. 이러한 요건은 PCT 규칙 51의 2.1(a)(iii)에 따라 허용됩니다. 어느 관청에서 그러한 증명을 요구하는지는 PCT 출원인 가이드 해당 국내편의 요약 페이지에 나와 있습니다(<https://www.wipo.int/pct/en/guide/index.html>). PCT 출원인 가이드에는 PCT 규칙 51의 2.1(a)에 열거된 기타 요건들에 관한 내용도 나와 있습니다. 예를 들어, 지정(또는 선택) 관청으로서의 미국 특허상표청은 PCT 규칙 51의 2.1(a)(iv)에 허용된 바와 같이 발명자의 서약이나 선언을 요구합니다.

출원인은 그러한 자격증명 또는 기타 필요 서류를 국내단계 진입 시에 제출할 권리가 있지만, PCT에서는 모든 지정관청들에 대해, 특히 PCT 규칙 51의 2.1(a)(iii)에 따른 증명을 요구하는 관청들에 대해 유효한 선언(각 요건 당 하나)을 국제단계 동안에 미리 제출하는 것을 허용하여 출원인을 위해 국내단계에서의 절차를 간소화하고 있습니다.

질문자께서 말씀하신, 국제출원에 기재된 출원인과 선출원에 기재된 출원인이 다른 경우에는, 선출원이 국제출원의 제출 전에 기업 A에서 기업 B로 양도된 경우, PCT 규칙 4.17(iii)에 따라 “규칙 51의 2.1(a)(iii)의 규정에 언급된 바와 같이, 국제출원일에 선출원의 우선권을 주장할 수 있는 출원인의 자격에 관한 선언”을 제출하실 수 있습니다.

PCT 규칙 4.17(iii)에 따른 선언(및 PCT 규칙 4.17에 따른 기타 선언들)은 출원서 서식에 포함되어 있으며, PCT 시행세칙(행정지침, Administrative Instructions) 섹션 213에 나온 것과 같은 표준화된 문구를 따릅니다(<https://www.wipo.int/pct/en/texts/ai/s213.html>). 선언은 PCT 규칙 26의 3.1에 따른 기간, 즉 우선일로부터 16개월이 경과되기 전에 접수되면, 국제출원의 출원 시 또는 출원 후에 제출하실 수 있습니다. 그런데 해당 기간의 만료 후에 국제사무국에 접수된 선언은, 국제공개를 위한 기술적 준비가 완료되기 전에 국제사무국에 도달하면, 해당 기간의 마지막 날에 접수된 것으로 간주됩니다.

출원 시 제출된 선언은 수리관청으로 송부되어 출원서 서식의 일부를 구성하게 됩니다. 그런데 나중에 제출된 선언들은 선언이 추가된 이유를 설명하는 서한이 첨부되어야 하는데, 이러한 선언들은 특히 PCT 규칙 26의 3.1에 따른 기간이 머지않아 만료되는 경우 국제사무국으로 보내는 것이 좋습니다. 공개를 위한 기술적 준비가 완료되기 전에 국제사무국에 접수된 선언은 모두 PATENTSCOPE에 공개됩니다. PCT 규칙 26의 3.1에 따른 기간의 만료 후에 PCT 규칙

4.17 에 따른 선언을 제출하는 경우, 해당 기간이 만료되었고 해당 선언을 각 관련 지정관청에 제출해야 한다는 통지가 제공됩니다.

가능하시면 ePCT 로 선언을 준비 및 제출하셔야 합니다. 수리관청에서 ePCT 로 제출된 국제출원을 허용하면, ePCT 로 국제출원을 제출할 때 선언을 준비 및 제출하실 수 있습니다. 수리관청에서 ePCT 로 제출된 국제출원을 허용하지 않으면, 평소 방법대로 출원을 제출한 뒤 해당 ePCT 액션을 통해 국제사무국에 선언을 준비하여 제출하시면 됩니다. 단, 이때 ePCT 에서 해당 국제출원에 대해 eOwner 또는 eEditor 접근권한이 설정되어 있어야 합니다. ePCT 를 사용하면 해당 선언의 표준 문구가 정확한 언어로 자동 생성되고, ePCT 에 있는 관련 서지정보가 재입력할 필요 없이 선언에 자동 포함됩니다. 통합되어 있는 ePCT 액션을 사용하는 것보다 덜 실용적이지만, ePCT 에서 해당 국제출원에 대한 접근권한이 없으시면 ePCT 시스템 밖에서 선언을 준비하여 ePCT 의 문서 업로드 기능을 통해 국제사무국 앞으로 PDF 형식으로 업로드하실 수도 있습니다. 이때에는 접근권한이 필요 없습니다. 선언을 위한 ePCT 액션의 사용과, 특히 ePCT 의 외부서명 기능을 통한 발명자 선언의 전자적 서명에 관한 추가 내용은 PCT 뉴스레터 2019/10 호의 유용한 도움말을 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2019/newslett_2019.pdf

ePCT 액션 사용방법도 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=843>

추가로 도움이 필요하시면 헬프데스크로 문의해 주시기 바랍니다(pct.eservices@wipo.int).

출원 시에 제출된 선언은 출원서 서식(PCT/RO/101)의 일부를 구성하므로 국제출원의 페이지 수에 포함됩니다. 즉, 출원이 이미 용지 30 매 이상인 경우 추가되는 페이지당 추가수수료를 납부해야 합니다. 그러나, 국제출원 제출 후에 선언을 제출하는 경우에는 추가수수료가 부과되지 않습니다.

적용 가능한 기한 내에 선언을 제출하면 지정관청은 해당 선언의 정당성을 합리적으로 의심하는 경우에만, 선출원에 대한 우선권을 주장할 수 있는 자격과 관련한 추가 서류나 증거를 제출할 것을 출원인에게 요구할 수 있습니다(PCT 규칙 51 의 2.2(iii)). PCT 규칙 4.17 에 따른 선언을 허용하는 지정관청들의 요건에 관한 추가 내용은 PCT 뉴스레터 2014/12 호 유용한 도움말을 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2014/pct_news_2014_2.pdf

상황상 표준 문구를 이용할 수 없는 경우, PCT 규칙 4.17 에 나온 선언들을 이용하려고 하거나 또는 국내단계 진입 시 관련 국내요건을 준수해야 합니다.

PCT 규칙 4.17(ii) 내지 (iv)에 따른 선언들은 국제출원일의 상황에만 관련되며, 해당 일자 후에 발생하는 발명자 또는 출원인 관련 변동사항을 통지하는 데에는 이용될 수 없습니다. 이러한 경우에는 PCT 규칙 92 의 2 에 따른 절차를 이용해야 합니다.

유럽 특허청 등 일부 지정 또는 선택관청은 우선권이 국제출원일 전에 선출원의 출원인에게서 국제출원의 출원인에게로 실질적으로 양도(substantive transfer)되었을 것을 요구할 수 있습니다(PCT 출원인 가이드 국내편 참고).

2021 년 10 월 12 일에 제공된 PCT 선언의 제출에 관한 웨비나 녹화자료가 도움이 될 수 있습니다. 아래에서 해당 녹화자료와 PDF 프레젠테이션 자료를 확인하시기 바랍니다.

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

기타 소식

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

PCT 정보 업데이트

BY 벨라루스 (수수료)

DZ 알제리 (전화번호, 이메일 주소, 문서 우편 발송의 증거, 수수료)

ES 스페인 (수수료)

HU 헝가리 (수수료)

VN 베트남 (수수료)

ZA 남아프리카공화국 (수수료)

조사료 (국가산업재산기관(브라질), 이스라엘 특허청, 미국 특허상표청)

국제예비심사 관련 예비심사료 및 기타 수수료 (스페인 특허상표청)

이례적 휴무일

필리핀 지식재산청

미국 특허상표청

예정된 PCT 웨비나 시리즈

신규 및 업데이트 PCT 자료

새로운 웨비나 녹화자료

영어 웨비나

일본어 웨비나

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 2월 | 2022/02 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.

새로운 PCT 계약국

이라크 (국가코드: IQ)

이라크는 2022년 1월 31일 PCT 가입서를 기탁함으로써 155 번째 PCT 계약국이 되었으며 2022년 4월 30일부터 PCT에 기속됩니다. 이에 따라, 2022년 4월 30일 또는 그 후에 출원되는 모든 국제출원에 자동적으로 이라크가 함께 지정됩니다. 또한, 이라크가 PCT 제 2 장에도 기속되므로, 2022년 4월 30일 또는 그 후에 출원되는 국제출원과 관련하여 제출되는 모든 국제예비심사청구서에 이라크가 자동 선택됩니다.

나아가 2022년 4월 30일부터 이라크의 국민과 거주민은 PCT에 따라 국제출원을 할 수 있는 자격을 갖게 됩니다.

2021년 PCT 출원

코로나 19 팬데믹으로 인한 어려움들 속에서도 2021년도 PCT 사용은 지속적으로 증가해 277,500 건의 출원에 달할 것으로 추정됩니다.¹ 이는 지금까지 중 가장 높은 수준이며 2020년 대비 0.9% 증가한 수치입니다. 중국이 69,540 건(2020년 대비 +0.9% 성장)을 출원하여 PCT 최다 사용자의 자리를 지켰고, 다음으로 미국이 59,570 건(+1.9%)을 기록했습니다.

¹ 2021년 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 일정(PCT Seminar Calendar)을 참고하세요.

일본(50,260 건, -0.6%), 대한민국(20,678 건, +3.2%) 및 독일(17,322 건, -6.4%)은 각각 3 위, 4 위 및 5 위를 차지했습니다. 상위 10 개 국가별 출원 총계 및 전체출원 대비 비율은 아래와 같습니다.

1.	중국	69,540 건	25.1%
2.	미국	59,570 건	21.5%
3.	일본	50,260 건	18.1%
4.	대한민국	20,678 건	7.5%
5.	독일	17,322 건	6.2%
6.	프랑스	7,380 건	2.7%
7.	영국	5,841 건	2.1%
8.	스위스	5,386 건	1.9%
9.	스웨덴	4,453 건	1.6%
10.	네덜란드	4,123 건	1.5%

상위 10 개국 외에, 싱가포르(1,617 건, +23%), 핀란드(1,907 건, +13.8%), 터키(1,829 건, +13.2%)를 포함한 일부 다른 국가들도 강력한 성장세를 보였습니다.

2020 년 출원 대비 증감을 포함한 전체 국가들의 출원 건수에 대한 내용은 아래 WIPO 보도자료 Pr/2022/886 의 부속서 1(Annex 1)을 참조하십시오.

https://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2022/article_0002.html

중국에 소재한 통신기업인 화웨이 테크놀러지가 2021 년 6,952 건의 공개출원을 기록하며 5 년째 최다 PCT 출원인의 자리를 지켰습니다. 다음으로 미국의 퀄컴 인코포레이티드(3,931 건), 대한민국의 삼성전자 주식회사(3,041 건), 대한민국의 엘지전자 주식회사(2,885), 일본의 미쓰비시 전기 주식회사(2,673 건)가 뒤를 이었습니다. 상위 10 위권의 출원인들 중, 2021 년 공개출원 건수에서 퀄컴 인코포레이티드가 가장 유의미한 증가(+80.9%)를 기록해, 2020 년 5 위에서 2021 년 2 위로 올라섰습니다.

상위 10 위권 출원인들과 이들이 출원인으로 기재된 2021 년 PCT 공개출원 건수는 아래와 같습니다.

1. 화웨이 테크놀로지 컴퍼니 리미티드(Huawei Technologies Co. Ltd, 중국)	6,952 건
2. 퀄컴 인코포레이티드(Qualcomm Incorporated, 미국)	3,931 건
3. 삼성전자 주식회사(Samsung Electronics Co., Ltd, 대한민국)	3,041 건
4. 엘지전자 주식회사(LG Electronics Inc., 대한민국)	2,885 건
5. 미쓰비시 전기 주식회사(Mitsubishi Electric Corporation, 일본)	2,673 건
6. 광둥 오포 모바일 텔레커뮤니케이션즈 코퍼레이션 리미티드(Guangdong OPPO Mobile Telecommunications Corp., Ltd, 중국)	2,208 건
7. BOE 테크놀로지 그룹 컴퍼니 리미티드(BOE Technology Group Co., Ltd, 중국)	1,980 건
8. 주식회사 에릭슨(Telefonaktiebolaget LM Ericsson (Publ), 스웨덴)	1,877 건
9. 소니그룹 주식회사(Sony Group Corporation, 일본)	1,789 건
10. 파나소닉 IP 매니지먼트 주식회사(Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 일본)	1,741 건

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

교육기관의 출원을 살펴보면, 캘리포니아 대학교(University of California)가 551 건의 공개출원으로 1993 년부터 지금까지 PCT 시스템 최다 사용자의 위치를 지키고 있습니다. 상위 10 위권 목록에는 중국과 미국의 대학 각각 4 개, 일본과 싱가포르의 대학 각각 1 개가 포함되어 있습니다. 교육기관들의 PCT 출원에 관한 보다 자세한 내용은 상기 보도자료를 참고하시기 바랍니다(부속서 3).

2021 년 PCT 공개출원에서 컴퓨터 기술이 가장 큰 비중을 차지했으며(전체의 9.9%), 다음으로 디지털 통신(9%), 의료기술(7.1%), 전기기계(6.9%), 측정(4.6%)이 뒤를 이었습니다. 상위 10 개 기술 중 6 개가 2021 년도에 성장을 기록했는데, 의약(+12.8%)이 가장 가파른 성장률을 기록하고 다음으로 바이오 기술(+9.5%), 컴퓨터 기술(+7.2%), 디지털 통신(+6.9%)이 뒤를 이었습니다. 공개출원 기술 분야별 분포에 대한 자세한 내용은 상기 보도자료를 참고하시기 바랍니다(부속서 4).

2021 년 출원 관련 최종 수치는 올해 중 추후에 PCT 뉴스레터를 통해(2022 년 PCT 연례보고서의 형태로) 발표될 예정입니다.

PCT 성공 사례

지난달 PCT 뉴스레터에서 PCT 홈페이지에 게재된 “PCT 성공 사례”를 소개해 드렸습니다. PCT 사용자들께서는 자신의 발명에 대한 보호를 취득하는 데 PCT가 도움이 된 사례를 공유해 주시기 바랍니다. WIPO는 제출된 성공 사례를 선별하여 PCT 웹사이트와 WIPO 소셜 미디어에서 소개하려고 합니다(단, 이미 공개된 PCT 출원 대상).

그 첫 사례로 한 출원인이 스마트하고 휴대 및 프로그래밍이 가능한 새로운 종류의 운동 기구에 대한 특허보호를 취득하는 데 PCT가 도움이 된 사례가 선정되었습니다. 해당 사례는 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/success_story/success_story.html

해당 사례의 발명에 대한 추가 내용이 궁금하시면 해당 PCT 공개출원 링크를 클릭하시면 됩니다. PCT 성공 사례 페이지는 여러분이 본인의 사례를 기고하는 방법도 안내하고 있으며 PCT 공개언어 10 개 모두로 이용하실 수 있습니다.

PCT 정보 업데이트

국제조사 관련 조사료 및 기타 수수료 (일본 특허청)

2022년 4월 1일부터, 일본 특허청에서 수행한 국제조사에 대해 JPY로 납부되는 등가액이 변경됩니다. 변경 후 금액 및 새로운 추가수수료 금액은 아래와 같습니다.

조사료:

- 일본어로 된 출원:..... JPY 143,000
- 영어로 된 출원: JPY 169,000

추가조사료:

- 일본어로 된 출원:..... JPY 105,000
- 영어로 된 출원: JPY 168,000

변경 후 조사료 금액(JPY)은 CHF, EUR, KRW, SGD 및 USD 등가액과 함께 수수료표 I(b)(Fee Table I(b))에도 나와 있습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D(JP) 업데이트)

국제예비심사 관련 예비심사료 및 기타 수수료(일본 특허청)

2022년 4월 1일부터, 국제예비심사기관으로서의 일본 특허청에 JPY로 납부되는 아래 수수료들의 금액이 변경됩니다(그 외 다른 수수료들은 기존과 동일).

예비심사료:

- 일본어로 된 출원:..... JPY 34,000

- 영어로 된 출원:	JPY	69,000
추가 예비심사료:		
- 일본어로 된 출원:.....	JPY	28,000
- 영어로 된 출원:	JPY	45,000

(PCT 출원인 가이드, 부속서 E(JP) 업데이트)

PCT 시행세칙 개정

2022 년 7 월 1 일부로 PCT 시행세칙(Administrative Instructions, 행정지침) 섹션 204, 207, 208, 313, 332, 333, 335, 405, 513, 610, 707(a 의 2) 및 부속서 C 가 개정되었습니다.

변경사항이 포함된 개정된 시행세칙(새로운 부속서 C 포함)은 영어, 프랑스어 및 스페인어로, PDF 형식으로 페이지 오른쪽에서 각각 확인하실 수 있습니다.

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

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

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

영어 및 프랑스어 버전은 HTML 형식으로도 보실 수 있습니다.

2022 년 7 월 1 일부 시행세칙 통합본은, 지난 2021 년 10 월에 개최된 제 53 차 PCT 총회(PCT Assembly)에서 채택된 PCT 규칙 82 의 4 개정사항과 관련한 협의 절차가 완료되고 추후에 동일한 웹페이지에 게재될 예정입니다.

상기 변경사항은 PCT 회람(PCT Circular C. PCT 1627 및 C. PCT 1636)에 보다 자세히 나와 있습니다. 아래에서 확인하시기 바랍니다.

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

PCT 서식 개정(2022 년 7 월 1 일 발효)

뒤이어 나오는 개정 서식들은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/forms/from_july_2022/index.html

개정 관련 추가 세부내용은 PCT 회람(C. PCT 1627 및 C. PCT 1636)을 참고하시기 바랍니다.

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

출원서 및 국제예비심사청구서 서식

출원서 서식(PCT/RO/101)과 국제예비심사청구서 서식(PCT/IPEA/401)이 개정되었습니다.

수리관청과 관련된 서식

아래의 서식이 개정되었습니다.

- PCT/RO/151 (수리관청으로서 국제사무국에의 국제출원송부 통지서 및 수수료 납부요구서)

국제사무국의 수리관청과 관련된 서식

아래의 서식들이 개정되었습니다.

- PCT/ROIB/198 (수리관청으로서의 국제사무국에 제출된 서류의 목록)
- PCT/ROIB/199 (수리관청으로서의 국제사무국에 제출된 서류의 접수 통지서)

국제조사기관과 관련된 서식

아래의 서식들이 개정되었습니다.

- PCT/ISA/201 (국제형조사보고서)
- PCT/ISA/202 (조사용 사본 수령 통지서)
- PCT/ISA/203 (국제조사보고서 부작성 선언서)
- PCT/ISA/210 (국제조사보고서)
- PCT/ISA/225 (핵산염기 및/또는 아미노산 서열목록 제출 및 가산료납부(해당하는 경우) 요구서)
- PCT/ISA/237 (국제조사기관의 견해서)

그리고 서식 PCT/ISA/233(발명의 설명 주요부분 프리텍스트 보정 요구서)은 삭제됩니다.

보충적조사에 지정된 기관과 관련된 서식

아래의 서식들이 개정되었습니다.

- PCT/SISA/501 (보충적 국제조사보고서)
- PCT/SISA/502 (보충적 국제조사보고서 부작성 선언서)
- PCT/SISA/504 (핵산염기 및/또는 아미노산 서열목록 제출 및 가산료납부(해당하는 경우) 요구서)
- PCT/SISA/506 (보충적 국제조사를 위한 국제출원의 사본 수령 통지서)

국제예비심사기관과 관련된 서식

아래의 서식들이 개정되었습니다.

- PCT/IPEA/408 (국제예비심사기관의 견해서)
- PCT/IPEA/409 (특허성에 관한 국제예비보고서(특허협력조약 제 2 장))
- PCT/IPEA/441 (핵산염기 서열 및/또는 아미노산 서열목록 제출 및 가산료납부(해당하는 경우) 요구서)

국제사무국과 관련된 서식

아래의 서식들이 개정되었습니다.

- PCT/IB/375 (보충적조사 청구서)
- PCT/IB/399 (국제출원상태 서식(IASF))

2022 년 세계 지식재산의 날 – 지식재산(IP)과 청춘: 더 나은 미래를 위한 혁신

청춘 영상 공모전

지난 PCT 뉴스레터 2022/01 호에 안내된 바와 같이, 올해 세계 지식재산의 날 캠페인은 지식재산과 청춘을 테마로, 더 나은 미래를 위해 혁신의 도전에 맞서고 변화를 이끄는 젊은이들의 엄청난 가능성에 주목합니다. WIPO 는 세계 지식재산의 날 청춘 갤러리(World IP Day Youth Gallery)를 만드는 등 여러 다른 청춘 관련 이니셔티브들 외에, 세계 지식재산의 날 청춘 영상 공모전(World IP Day Youth Video Competition)을 개최했습니다.

최대 5,000 스위스프랑에 상당하는, 여러분이 선택한 디지털 장비가 주어지는 1 등 상품(및 기타 상품)을 받으시려면 2022 년 3 월 11 일 기준(참가신청 기한), 18 세부터 35 세 사이의 연령만 참가하실 수 있습니다. 90 초 이내 분량의 동영상 자료에는 지식재산권이 기반이 된 혁신적 솔루션이 젊은이들에게 커다란 관심사인 특정 문제(예를 들어, 기후변화, 세계보건, 지속 가능한 삶, 청소년 역량강화)를 어떻게 해결하고 있는지가 나타나야 합니다. 동영상에서 더 나은 미래의 건설을 가능하게 하는 지식재산의 힘을 보여주어야 합니다.

공모전 참가신청 방법에 대한 보다 자세한 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/ip-outreach/en/ipday/2022/video-prize.html>

예년과 같이 4 월 26 일에 기념되는 세계 지식재산의 날에 관한 추가 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

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

유용한 도움말

WIPO 표준 ST.26 형식의 서열목록을 포함한 국제출원의 제출

Q: 지난 2021 년 9 월 1 일, WIPO 표준 ST.25 형식의 서열목록을 포함한 국내출원을 제출했습니다. 해당 국내출원에 대해 우선권을 주장하는 국제출원을 하고 싶은데, 2022 년 7 월 1 일부로 서열목록에 대한 새로운 표준이 발효된다는 소식을 들었습니다. 어떻게 해야 하나요?

A: WIPO 표준 ST.26(이하 “ST.26”)은 특허출원의 핵산염기 및 아미노산 서열 공개를 위한 새로운 XML 표준입니다. WIPO 표준 ST.25(이하 “ST.25”)에 비해 새로운 표준 ST.26 은 추가적인 서열 유형들(예를 들어, 분기 서열, D-아미노산 및 핵산염기 유사체)을 포함하고 주요 서열 데이터베이스들의 요건들과 더욱 일치합니다. 이로써 서열목록의 작성, 그리고 검색을 위한 서열 데이터의 이용 가능성이 모두 개선될 것입니다.

적용 가능한 표준은 국제출원일에 따라 달라집니다. 2022 년 7 월 1 일 전에 제출된 국제출원에 포함된 서열은 출원 시에, 그리고 그 후에 제출된 모든 목록에 대해 ST.25 를 따라야 합니다. 2022 년 7 월 1 일 또는 그 후에 제출된 국제출원의 서열은 선출원에 ST.25 서열목록이 포함되어 있어도 ST.26 을 따라야 합니다. 이는 국내출원에 있어서도 마찬가지여야 하는데, 해당 개별 관청에 문의해 보시기 바랍니다.

출원일에 적용되는 올바른 표준을 사용하는 것이 매우 중요합니다. ST.26 서열은 ST.25 의 한정자(qualifier) 텍스트와 다른 내용을 요구할 수 있는 필수 한정자들을 포함합니다. 그래서, 잘못된 표준을 사용하여 서열목록을 제출하는 것(2022 년 7 월 1 일 전에 제출된 국제출원에 대해 ST.26 을 적용하거나 해당 날짜 또는 그 후에 제출된 국제출원에 대해 ST.25 를 적용)이 방식상 흠결에 해당하지만, 해당 흠결을 보정하거나, 또는 신규 사항의 추가 없이 올바른 표준을 사용하도록 출원을 보정하는 것이 어렵거나 불가능할 수 있습니다.

따라서 질문자께서는 전체 우선권 기간 1 년간 기다리지 않고 대신 2022 년 7 월 1 일 전에 국제출원을 제출하는 것을 고려해 보십시오. 그러면 선출원의 ST.25 서열목록을 변경 없이 국제출원에 사용하실 수 있습니다.

2022 년 7 월 1 일 또는 그 후에 국제출원을 제출하기를 원하시면, 제안된 출원일까지 충분한 시간을 두고 미리 <https://www.wipo.int/standards/ko/sequence/index.html> 에서 WIPO Sequence 소프트웨어를 다운받아 ST.25 서열목록을 ST.26 형식으로 변환하셔야 합니다. WIPO Sequence 현재 버전도 변환을 완벽하게 지원하지만 국제사무국에서 새로운 버전을 5 월 전에 출시할 예정이며, 새로운 버전은 보다 사용자 친화적일 것입니다. ST.25 에서 ST.26 로 서열목록을 변환하는 데 있어 내용의 추가 또는 삭제 가능성에 대한 권장사항은 아래 ST.26 부속서 VII 에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/standards/en/pdf/03-26-01.pdf>

또한, 서열목록 내 자유텍스트(free text) 기재에 대한 PCT 규칙 5.2(b)의 규정이 2022 년 7 월 1 일부로 바뀌어, 해당 자유텍스트가 발명의 설명(description) 본문에도 기재되어야 한다는 요건이 삭제될 예정임을 유념하시기 바랍니다. ST.26 은 단일 서열목록에 최대 두 가지 언어, 즉 영어 및/또는 다른 언어로 자유텍스트가 포함되는 것을 허용합니다. 그러므로 국제조사나

국제공개를 위해 번역이 요구되는 경우, 수리관청이 국제출원을 위해 서열목록의 자유텍스트에 있는 해당 번역 언어를 허용한다면 출원 시 이러한 요건이 충족될 수 있습니다.

출원 후에 어떤 관청에서 자유텍스트의 번역을 요구한다면, 요구되는 언어의 자유텍스트가 포함된 새로운 서열목록을 제출하셔야 합니다. 그러한 번역문은 **WIPO Sequence** 에서 수동으로 작성하실 수 있습니다. 또는, **WIPO Sequence** 에서 처음 언어의 해당 자유텍스트 용어들이 포함된 업계 표준 **XLIFF** 파일을 내보내기(**export**) 하실 수 있습니다. 표준 전문 번역 소프트웨어가 이러한 파일들을 읽을 수 있어, 번역자가 해당 텍스트를 요구되는 언어로 제공하면 이를 **WIPO Sequence** 로 다시 읽어들이어 자동으로 새로운 서열목록을 생성할 수 있습니다.

ST.26 시행에 관한 추가 내용은 아래 **ST.26 FAQ** 에서 확인하실 수 있습니다.

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

ST.26 또는 **WIPO Sequence** 에 대한 문의사항은 국제사무국(wiposequence@wipo.int)으로 연락주시기 바랍니다.

기타 소식

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

PCT 특허심사하이웨이(PCT-PPH) 시범사업

새로운 양방향 특허심사하이웨이(PCT-PPH) 시범사업(일본 특허청 및 국가산업재산기관(브라질))

국제출원의 전자적 출원 및 처리

태국: 지식재산부(DIP)(태국), ePCT 를 통한 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 개시 예정

WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)

캐나다 지식재산청

아일랜드 지식재산청

조지아 국가지식재산센터(SAKPATENTI)

덴마크 특허상표청

PCT 정보 업데이트

JM 자메이카 (일반 정보, 관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

JP 일본 (수수료)

SL 시에라리온 (전화번호, 이메일 주소, 팩스 사용 중단, 국제형조사, 임시보호)

TH 태국 (전자출원)

슬로바키아공화국 산업재산청: 전산시스템 일시중단

신규 및 업데이트 PCT 자료

새로운 웨비나 녹화자료

영어 웨비나

프랑스어 웨비나

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 3월 | 2022/03 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.

PCT 시행세칙 개정: 부속서 F(국제출원의 전자적 출원 및 처리 표준) 및 부속서 F의 부록 I

관련 관청 및 당국과의 협의를 통해 시행세칙 부속서 F(Annex F) 및 부속서 F의 부록 I(Appendix I, e-PCT 표준을 위한 XML 문서유형정의(DTD)) 개정사항이 2022년 7월 1일을 발효일로 하여 공포되었습니다.

해당 개정에 따라 2022년 7월 1일부터 국제출원 시 WIPO 표준 ST.26 파일을 사용할 수 있게 되며, 해당 일자 전에 제출된 국제출원을 처리하는 데에는 WIPO 표준 ST.25 파일이 계속 사용됩니다.

부속서 F 및 부속서 F의 부록 I의 개정 통합본은 아래 페이지 오른쪽에서 문서 PCT/AI/ANF/7 및 PCT/AI/DTD/16을 각각 확인하시기 바랍니다.

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

신규/업데이트 PCT 자료

WIPO ST.26 시행에 관한 자주 묻는 질문들(FAQ)

새로운 WIPO 표준 ST.26에 따른 서열목록 제출에 관한 자주 묻는 질문들(FAQ)이 업데이트되었습니다. 2022년 7월 1일 또는 그 후에 서열목록이 포함된 국제출원을 제출하고자 하는 출원인께서는 중요한 정보이니 숙지하시기 바랍니다. 업데이트 내용은 아랍어, 중국어, 영어,

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

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

프랑스어, 독일어, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 러시아어, 스페인어로 각각 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/standards/ko/sequence/faq.html> (한국어)

영어 등 다른 언어는 페이지 상단에서 선택하시면 됩니다.

유용한 도움말

우선권서류 제출 요건의 충족

Q: 선 출원된 국내출원에 대한 우선권을 주장하는 PCT 국제출원을 하려고 합니다. PCT 에 따른 우선권서류 제출 방법으로 어떠한 것들이 있습니까?

A: PCT 규칙 17.1 에 따라, 국제출원에서 하나 또는 복수의 선출원에 대해 우선권을 주장하는 경우 출원인은 선 출원된 국내출원 각각의 인증등본(certified copy, 즉 우선권서류)을 제출해야 합니다. 이러한 요건을 충족하기 위해 출원인들이 이용할 수 있는 방법들은 다음과 같습니다. 경우에 따라 이용 가능한 방법이 제한된다는 점을 유념하시기 바랍니다.

수리관청에 우선권서류의 준비 및 송부 요청

국제출원에 대해 수리관청의 역할을 수행하는 관청과 동일한 관청에 선출원이 제출된 경우 이용 가능한 방법은 PCT 규칙 17.1(b)에 따라 해당 수리관청에 우선권서류를 준비하여 국제사무국에 송부하여 줄 것을 요청하는 것입니다. 이는 출원서 서식(PCT/RO/101) 제 6 기재란 (“우선권주장”)의 해당 박스에 체크하시면 됩니다. 우선일로부터 16 개월 이내에 요청하셔야 합니다. ePCT¹(<https://pct.wipo.int>)로 국제출원을 준비할 때에는 추가된 선출원이 선택된 수리관청과 동일한 관청에 제출된 경우 “우선권주장” 화면에 수리관청이 우선권서류를 준비하여 송부하도록 하는 옵션이 자동으로 설정되어 있습니다. 일부 수리관청은 우선권서류 제출에 대한 수수료를 부과한다는 점을 유념하시기 바랍니다(각 수리관청에서 부과하는 수수료에 대한 자세한 사항은 PCT 출원인 가이드 부속서 C 참고).

WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS) 이용

다른 방법은 WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)를 이용하는 것입니다. 이를 통해, 선출원을 제출한 관청(제 1 청(OFF))이 DAS 기탁관청(depositing office)인 경우, 우선권서류로 사용될 선출원의 전자 인증사본을 입수하도록 국제사무국에 요청할 수 있습니다. DAS 는 수리관청이 제 1 청이 아니고 따라서 PCT 규칙 17.1(b)에 의존할 수 없는 경우에 특히 유용합니다. 따라서, 제 1 청이 기탁관청인지 여부를 확인해 보셔야 합니다.

¹ 수리관청으로서의 미국 특허상표청에 국제출원을 제출할 예정이고 해당 국제출원을 ePCT 를 통해 준비하는 경우, ePCT 출원 데이터 패키지를 생성 및 다운로드하여 ePCT 와 별개로 동 청의 출원시스템에 제출해야 함.

현재 DAS 에 참여하고 있는 34 개 관청들의 두자리 국가코드는 다음과 같습니다.

AR, AT, AU, BE (입수관청(accessing office)만), BR, CA, CL, CO, CN, DK, EA, EE, EP, ES, EUIPO (산업디자인 출원만), FI, FR(기탁관청만), GB, GE, IB, IE (입수관청만), IL, IN, IT(기탁관청만), JP, KR, LV, MA, MX, NL, NO, NZ, SE, US

보다 자세한 사항은 아래를 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/das/en/participating_offices/

DAS 를 이용하실 수 있고 이용하기를 원하시면, 먼저 제 1 청에 (제 1 청이 이미 그렇게 하지 않은 경우) 선출원의 사본을 DAS 에 제공하도록 요청하시면 됩니다. 요청 방법은 해당 제 1 청의 구체적 요건을 따릅니다. 추가 내용은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/das/en>

아래 PCT 출원인 가이드 부속서 B 의 해당 부분에 나온 제 1 청에 대한 내용에서도 확인하시기 바랍니다.

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

선출원의 사본을 DAS 에서 이용할 수 있게 되면 해당 선출원과 관련된 DAS 코드가 출원인에게 제공됩니다. 아니면, 선출원의 처리 시 출원인에게 제공된 코드가 접근코드로 사용할 수 있게 됩니다. 예를 들어, 미국 출원에 대해서는 해당 접근코드가 해당 선출원에 대한 EFS-Web 전자 접수 확인서에 명시된 확인번호입니다.

다음으로, 출원서 서식(PCT/RO/101) 제 6 기재란의 해당 박스에 체크하고 해당 선출원의 접근코드를 기재하여 국제사무국이 해당 국제출원 파일에 대한 우선권서류를 입수하도록 신청하시면 됩니다. ePCT 로 국제출원을 준비하는 경우에는 “우선권주장” 화면에서 “국제사무국이 전자도서관(DAS)에서 입수” 옵션을 선택하고 접근코드를 입력하시면 됩니다. ePCT 는 DAS 에서 실시간 조회를 통해 접근코드를 인증하고 해당 우선권서류가 전자도서관에 존재하는지 확인합니다. 인증이 성공적으로 완료되면, 기록원본(record copy)의 수신 후 국제사무국의 처리시스템에서 해당 우선권서류를 자동으로 입수합니다. 국제사무국이 우선권서류를 입수하도록 출원 시에 신청하는 것이 좋지만, 출원 후에도 ePCT 에서, 강력 인증으로 로그인 후 “DAS 에서 우선권서류 입수” 액션을 통해 신청하실 수 있습니다.

제 1 청에 우선권서류를 DAS 시스템에 제공하도록 요청하고 국제사무국에 DAS 에서 우선권서류를 입수하도록 요청하는 것에 대한 보다 자세한 내용은 아래 PCT 뉴스레터 2019/11 호 및 2019/12 호에서 각각 안내된 바 있습니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2019/11_2019.pdf

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2019/12_2019.pdf

추가 내용은 아래 DAS 웹사이트에도 나와 있습니다.

<https://www.wipo.int/das/en/description.html>

PCT 규칙 17.1(b-의 2)에 따라 국제사무국에 DAS 에서 우선권서류를 입수하도록 요청하는 기한은 PCT 규칙 17.1(a)²를 따르므로, 해당 기한은 아래 두 경우가 모두 충족 시 충족된 것으로 간주됩니다.

- 선출원이 제출된 관청에 대해 모든 필요 조치를 취한 경우
- 국제출원 공개일 전에 국제사무국에 접근코드를 포함한 유효한 신청서를 제출한 경우

국제사무국은 DAS 에서 우선권서류를 입수하는 데 대한 수수료를 부과하지 않습니다.

국제사무국에 직접 우선권서류 제출

마지막으로, 선출원의 인증등본이 이미 있는 경우, 이를 국제사무국에 직접 전송할 수 있습니다. 인증등본이 전자적 형식(PDF)이고 해당 발급 관청의 인증서와 함께 디지털 서명이 들어가 있으면, ePCT 에 (강력 인증으로 또는 강력 인증 없이) 로그인해서 “문서 업로드” 기능을 통해 국제사무국에 제출하는 것이 가장 효율적인 방법입니다. 본 뉴스레터 작성 시점에 이러한 목적에 적합한 인증등본을 발급하는 관청들은 아래와 같습니다.

- AT - 오스트리아 특허청
- BR - 국가산업재산기관(브라질)
- CZ - 체코공화국 산업재산청
- FR - 국가산업재산기관(INPI)(프랑스)
- IT - 이탈리아 특허상표청
- PL - 폴란드공화국 특허청
- PT - 국가산업재산기관(포르투갈)
- US - 미국 특허상표청(USPTO)

상기 방법들 중 이용 가능한 것이 없으면, 국제사무국에서 문서 송부 방식으로 권장하지 않는 방법이기도 하나, 우선권서류의 인증등본을 택배나 우편서비스를 통해 국제사무국 앞으로 직접 송부하실 수 있습니다.

² PCT 규칙 17.1(a)에 따라 출원인은 우선권서류를 우선일로부터 16 개월 이내에 국제사무국이나 수리관청에 제출해야 함. 단, 국제사무국이 해당 기간이 만료된 후에 접수한 선출원의 사본은, 해당 국제출원의 국제공개일 전에 국제사무국에 도달한 경우 해당 기간의 마지막 날에 접수된 것으로 간주됨.

기타 소식

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

국제사무국에서 제 3 자에게 국제예비심사보고서 사본 제공

PCT 규칙 94.1(c)에 따른 선택관청의 통지

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)

글로벌 특허심사하이웨이(GPPH)

미국 특허상표청(USPTO), 러시아 연방지식재산부(Rospatent)와의 글로벌 특허심사하이웨이 시범사업 종료

PCT 정보 업데이트

DE 독일 (국내단계 진입 기한)

EP 유럽 특허청 (수수료)

IE 아일랜드 (위치 및 우편주소)

SE 스웨덴 (수수료)

XV 비세그라드 특허청 (전화번호, 통신수단)

국제조사 관련 조사료 및 수수료 (유럽 특허청, 국가산업재산기관(브라질), 스웨덴 지식재산청, 북유럽 특허기구)

국제예비심사 관련 수수료 (유럽 특허청, 스웨덴 지식재산청)

신규/업데이트 PCT 자료

새로운 ePCT 동영상 튜토리얼

PCT 출원인 가이드 (러시아어 및 스페인어 버전)

새로운 웨비나 녹화자료

유럽 특허청 - 유럽 특허청, 서식 **PCT/RO/105** 송부 시의 관행 변경

유럽 특허청 - **PCT-EPO** 가이드라인 업데이트

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 4월 | 2022/04호

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 체약국

카보베르데 (국가코드: CV)

카보베르데는 2022년 4월 6일 PCT 가입서를 기탁함으로써 156 번째 PCT 체약국이 되었으며 2022년 7월 6일부터 PCT에 기속됩니다. 이에 따라, 2022년 7월 6일 또는 그 후에 출원되는 모든 국제출원에서 자동적으로 카보베르데가 함께 지정됩니다. 또한, 카보베르데가 PCT 제 2 장에도 기속되므로, 2022년 7월 6일 또는 그 후에 출원되는 국제출원과 관련하여 제출되는 모든 국제예비심사청구서에서 카보베르데가 자동 선택됩니다.

나아가 2022년 7월 6일부터 카보베르데의 국민과 거주자는 PCT에 따라 국제출원을 할 수 있는 자격을 갖게 됩니다.

파리협약

카보베르데 가입

카보베르데(국가코드: CV)가 2022년 4월 6일 공업소유권의 보호를 위한 파리협약(Paris Convention for the Protection of Industrial Property) 가입서를 기탁함으로써 동 협약의 총 당사국 수가 179 개국이 되었습니다. 카보베르데는 2022년 7월 6일부터 파리협약에 기속됩니다.

PCT 규칙 4.10(a)에 따르면 파리협약 당사국에 출원되거나, 또는 동 협약의 비당사국인 세계무역기구(WTO) 회원국에 출원된 하나 또는 복수의 선출원에 대한 우선권을 국제출원에서 주장할 수 있습니다. 카보베르데는 WTO 회원국입니다.

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

부다페스트 조약

말레이시아 가입

말레이시아가 2022 년 3 월 31 일 특허절차상 미생물기탁의 국제적 승인에 관한 부다페스트 조약(Budapest Treaty on the International Recognition of the Deposit of Microorganisms for the Purposes of Patent Procedure) 가입서를 기탁함으로써 동 조약의 총 당사국 수가 86 개국이 되었습니다. 부다페스트 조약은 말레이시아에 대하여 2022 년 6 월 30 일부로 효력이 발생합니다. 추가 내용은 아래 부다페스트 통지 내용(Budapest Notification No. 349)을 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/treaties/en/notifications/budapest/treaty_budapest_349.html

부다페스트 조약에 대해

부다페스트 조약 및 규칙을 요약하고 동 조약의 주요 이점을 설명한 내용이 담긴 문서(WO/INF/12 Rev.28)를 아래에서 영어, 프랑스어, 스페인어로 각각 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/treaties/en/registration/budapest/pdf/wo_inf_12.pdf (영어)

https://www.wipo.int/treaties/fr/registration/budapest/pdf/wo_inf_12.pdf (프랑스어)

https://www.wipo.int/treaties/es/registration/budapest/pdf/wo_inf_12.pdf (스페인어)

국제출원의 전자적 출원 및 처리

지식재산청(영국), PCT-SAFE 로 제출되는 국제출원의 접수 중단 예정

국내무역및소비자보호부 산업및상업재산보호청(시리아아랍공화국), 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 개시 예정

ePCT 업데이트

ePCT 를 위한 강력 인증 방법으로 푸시 알림(push notification) 추가

여러분의 모바일 기기에 설치된 ForgeRock Authenticator 앱에서 생성되는 푸시 알림을 사용하는 것은 ePCT 에 로그인하기 위해 여러분의 WIPO 계정으로 등록 가능한 최신의 가장 효율적인 강력 인증 방법입니다. ForgeRock 앱은 무료로 제공되며 iOS 와 안드로이드 기기 모두에 설치가 가능합니다.

ePCT 에 로그인 시 이 방법을 선택하시면, 인증 “수락 또는 거부”(Accept or Reject)를 선택할 수 있는 알림메시지가 모바일 기기로 전송됩니다. 푸시 알림은 즉각적으로 전송되며, 문자메시지(SMS)를 통한 일회용 비밀번호 전송이 네트워크 신호 불량으로 인해 지연될 수 있는 것과 달리 지연이 발생하지 않습니다. 또한, 예를 들어 문자메시지로 전송되거나 다른 특정 인증앱에서 생성된 일회용 비밀번호의 입력 시 오타가 발생할 가능성도 피할 수 있습니다.

주의: 푸시 알림을 위해 사용할 등록 기기는 패스워드(PIN), 지문, 얼굴인식과 같은 잠금수단으로 보호되어 있어야 합니다.

강력 인증에 대한 추가 정보는 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=485>

WIPO 계정: 새로운 기능

WIPO 계정을 통해, PCT 출원의 온라인 출원 및 관리(ePCT)와 수수료 납부를 포함한 WIPO의 다양한 서비스를 이용하실 수 있습니다. 또한, 맞춤 설정이 가능한 위젯 대시보드나, 서로 다른 WIPO 온라인 서비스에서 여러분에게 전송된 모든 알림메시지들을 그룹화하는 개인 메시지 시스템과 같은, WIPO 계정으로 로그인해야만 이용 가능한 WIPO IP 포털의 수많은 특별한 기능들도 누리실 수 있습니다. WIPO 계정으로 로그인할 때의 이점에 대한 추가 정보는 아래에서 확인하시기 바랍니다.

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

사용자 경험을 더욱 향상시키고자 다음의 새로운 기능들이 WIPO 계정에 도입되었습니다.

WIPO 계정 전용 지원 페이지

자주 묻는 질문(FAQ) 페이지와 관리방법(HOW TO) 페이지가 아래에 각각 제공됩니다.

<https://www.wipo.int/ipportal-support/wipoaccount/faq> (FAQ)

<https://www.wipo.int/ipportal-support/wipoaccount/howto> (관리방법)

위 페이지들에는 WIPO 계정을 만들고 관리하는 방법이 나와있습니다. WIPO IP 포털 로그인 페이지 상단의 “도움말”(HELP), 또는 로그인 후 개인 WIPO 계정 페이지를 통해 이러한 페이지들에 접근하실 수 있습니다.

복구 이메일

아이디(username)나 패스워드(password)를 찾아야 하는데 WIPO 계정에 연동된 이메일 주소를 더 이상 사용할 수 없는 경우를 대비하여, 이제 WIPO 계정 프로필에 복구 이메일 주소를 추가하실 수 있습니다. 상기 WIPO 계정 관리방법 페이지에서 추가 정보를 확인하실 수 있습니다.

새로운 강력 인증 방법: 푸시 알림

앞서 “ePCT 업데이트” 섹션에 나온 바와 같이, 강력 인증 방법으로서 푸시 알림이 추가적으로 도입되어, WIPO 계정을 통해 푸시 알림을 수신하기 위한 모바일 기기를 등록하실 수 있습니다. 강력 인증은 현재 ePCT에서만 사용됩니다. 푸시 알림에 대한 추가 정보는 ePCT 업데이트 섹션을 참고하시기 바랍니다.

추가 정보

WIPO 계정이 없으시면 아래에서 단 몇 번의 클릭으로 계정을 만드실 수 있습니다.

<https://www3.wipo.int/wipoaccounts/generic/public/register.xhtml>

WIPO 계정 프로필에 접근하시려면 아래 페이지를 방문하시기 바랍니다.

<https://www3.wipo.int/wipoaccounts/generic/private/profile.xhtml>

WIPO 계정에 대한 문의사항은 아래 “Contact us” 페이지를 이용하시기 바랍니다.

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

공개 일정 변동사항

2022 년 5 월 27 일 공개

2022 년 5 월 26 일 목요일이 WIPO 휴일인 관계로, 원래대로라면 이날 공개되어야 하는 PCT 출원(및 모든 공식 공지(PCT 공보(Gazette)))이 다음날인 2022 년 5 월 27 일 금요일에 공개될 예정입니다. 그러나 해당 공개를 위한 기술적 준비의 완료 일자는 변경되지 않으며, 국제공개를 위해 고려되어야 하는 변경사항은 모두 국제사무국에 2022 년 5 월 10 일 화요일 자정(중앙유럽 서머타임(CEST))까지 접수되어야 합니다.

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 회의 자료

2021 년 6 월 14 일부터 17 일까지 개최된 제 14 차 PCT 실무그룹(PCT Working Group) 회의 보고서 (문서 PCT/WG/14/19)가 서신 왕래를 통해 채택되어 이제 아랍어, 영어, 프랑스어, 중국어, 러시아어 및 스페인어로, 해당 회차의 다른 자료들과 함께 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

PCT 성공사례 페이지 다언어 지원

지난 2022 년 1 월 국제사무국에서 “PCT 성공사례” 접수를 시작하며 PCT 웹사이트에 해당 웹페이지가 신설되었습니다. PCT 사용자께서는 본인의 발명에 대한 특허보호를 취득하는 데 PCT 가 도움이 된 사례를 WIPO 및 다른 PCT 사용자들과 공유하실 수 있습니다. 제출된 사례는 선별하여 PCT 웹사이트와 WIPO 소셜 미디어에서 소개됩니다.

PCT 성공사례 페이지에는 사례 제출 시 작성해야 하는 양식이 포함되어 있으며, 기존의 영어 페이지가 나머지 PCT 공개언어 모두로 번역되어 아랍어, 중국어, 프랑스어, 독일어, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 러시아어, 스페인어로도 이용 가능합니다. 아래 페이지 상단에서 언어를 변경하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/ko/success_story/success_story.html

PATENTSCOPE 소식

PATENTSCOPE 내 와일드카드(wildcard) 및 필드(field)

PATENTSCOPE 에서 제공되는 문서의 수가 계속 증가하고 지원되는 검색언어가 더욱 많아지며 또한 PATENTSCOPE 이용이 증가함에 따라 시스템 반응시간이 점차 영향을 받게 되었습니다.

반응시간이 짧고 일관된 고품질 서비스를 유지하고 시스템 안정성을 보장하기 위해, 와일드카드와 시스템 자원 소모가 큰 소수의 검색필드를 대상으로 제한조치가 시행되었습니다. 추가 자세한 사항은 아래 PATENTSCOPE 소식 기사를 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/patentscope/en/news/pctdb/2022/news_0002.html

또한, WIPO 는 가까운 미래에 PATENTSCOPE 반응시간을 전 세계적으로 개선하도록 최신 세대 하드웨어에 투자할 예정입니다.

2022 년 세계지식재산 보고서

WIPO 세계지식재산 보고서 2022 년호(제목: 혁신의 방향(The Direction of Innovation))에서는, 코로나 19 팬데믹이 발발한 시기의 백신 개발에서부터 현대의 디지털 기술의 부상 및 확산에 이르기까지의 역사적인 과학적, 기술적 진보를 짚어봄으로써 팬데믹과 전쟁과 같은 위기가 혁신의 진화에 어떻게 영향을 미칠 수 있는지 살펴봅니다.

해당 보고서와 추가 정보는 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/wipr/en/2022/>

2022 년 4 월 26 일 세계 지식재산의 날(재공지)

지난 PCT 뉴스레터 2022/01 및 2022/02 호에 안내된 바와 같이, 예년처럼 4 월 26 일에 세계 지식재산의 날이 기념되었습니다. 올해의 테마는 “지식재산(IP)과 청춘: 더 나은 미래를 위한 혁신”으로, 변화를 이끌고 혁신의 도전에 맞서는 젊은이들의 엄청난 가능성을 확인하였습니다.

세계 지식재산의 날을 기념하는 많은 가상 이벤트가 아래의 일정에 따라 제공되었습니다.

https://www.wipo.int/ip-outreach/en/ipday/2022/events_calendar.html

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

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

영업비밀과 혁신에 대한 WIPO 심포지엄

영업비밀과 혁신에 대한 2022 년 WIPO 심포지엄(WIPO Symposium on Trade Secrets and Innovation 2022)이 2022 년 5 월 23 일부터 24 일까지 스위스 제네바에 소재한 WIPO 본부에서 개최됩니다. 해당 심포지엄은 대중에 공개되며 직접 방문이나 온라인 플랫폼을 통해 참여하실 수 있습니다.

심포지엄에서는 갈수록 더 국제화되고 디지털 정보의 영향을 받는 빠르게 변화하는 혁신 생태계에서 혁신과 지식공유를 지원하는 데 있어 영업비밀 시스템들의 역할을 논의할 예정입니다. 저명한 세계적 연사들과 토론자들이 가장 오래된 지식관리 수단인 영업비밀에 대한 현재의 화두들을 탐구합니다.

심포지엄에서는 영어, 프랑스어 및 스페인어가 사용되며 동시통역이 지원됩니다. 등록 방법을 포함한 추가 정보는 아래에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/meetings/en/2022/symposium-trade-secrets.html>

유용한 도움말

특정 국가에서 국제출원이 특허 외의 다른 종류의 보호 취득을 위한 출원으로 취급되도록 신청하기

Q: 특정 PCT 계약국에서 특허 외의 다른 종류의 보호 취득을 신청하려면 이를 출원 시 국제출원에 명시해야 하나요?

A: 먼저, 특허 외의 보호는 해당 지정관청이 그러한 종류의 보호를 부여하는 경우에만 신청하실 수 있습니다. 각 PCT 계약국에서 부여될 수 있는 보호의 종류는 PCT 출원인 가이드 부속서 B의 해당 부분과 아래의 “Types of Protection Available via the PCT in PCT Contracting States” 표에 나와 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/texts/typesprotection.html>

특허 외의 그러한 보호의 종류의 예로 실용신안, 실용증, 소특허, 또는 발명자증이 있습니다.¹

보통, 특정 국가에서 취득하고자 하는 구체적인 보호의 종류에 대해 출원 시 출원서 서식(PCT/RO/101)이나 ePCT에서 표시하지 않아도 됩니다. 이는 국제출원의 출원서 제출로, PCT 규칙 4.9(a)에 따라, 각 해당국에 대해 부여될 수 있는 모든 종류의 보호에 대해, 그리고 해당 시 지역특허 및 국내특허 모두에 대해, 국제출원일에 PCT에 따라 부여될 수 있는 모든 지정이 자동적으로, 일괄적으로 포함되기 때문입니다.² 따라서, 국제단계 동안에 특정 종류의 보호를 신청하기 위한 요건이나 수단은 없습니다. 그러나, 출원이 추가특허, 추가증, 추가발명자증 또는 추가실용증(PCT 규칙 4.11(a)(i)), 또는 선출원의 계속출원 또는 일부계속출원(PCT 규칙 4.11(a)(ii))으로 취급되기를 원하시면, 출원서에 특정한 표시를 해야 할 수 있습니다.

PCT 조약 제 43 조³가 적용되는 특정 지정국 또는 선택국에서 국제출원이 특허가 아닌, 해당 지정국 또는 선택국의 국내법에 따라 부여되는 다른 종류의 보호(또는 가능한 경우 특허보호에 추가적인 보호)를 위한 출원으로 취급되기를 원하시면, 국내단계 또는 지역단계 진입을 위해 PCT 조약 제 22 조나 제 39 조제 1 항에 언급된 행위를 할 때 해당 지정관청 또는 선택관청에 선택한 보호의 종류를 직접 표시해야 합니다. 그런데 이를 표시해야 하는 시점은 적용 가능한 국내법에 따라 상이할 수 있고, 일부 지정관청 또는 선택관청은 선택한 보호의 종류를 나중에 표시하는 것을 허용하기도 합니다(PCT 규칙 49의 2.2(b)). 또한 두 종류 이상의 보호를 취득하기 원하는 경우, 어떤 종류의 보호를 우선적으로 추구하는지를 표시해야 할 수 있습니다(PCT 규칙 49의 2.1(b) 참조). PCT 조약 제 22 조에 언급된 행위를 할 때 특허 외의 다른 종류의 보호를

¹ 국내법에 따라 특허 외의 다른 종류의 보호를 제공하는 일부 국가가 “국내 루트를 폐쇄”한 경우도 있음을 유념해야 합니다. 즉, 해당 국가가 지역특허를 위해서만 지정될 수 있어 해당 국가에 대해서는 그러한 다른 종류의 보호를 PCT를 통해 취득할 수 없습니다. 그러한 다른 종류의 보호, 예를 들어 프랑스에서의 “certificat d’invention”의 경우, 직접적인 국내출원에서만 신청이 가능합니다. 앞서 설명한, 보호의 종류가 기재된 PCT 출원인 가이드와 PCT 표에는 PCT를 통해 취득할 수 없는 보호의 종류는 포함되어 있지 않습니다.

² 모든 종류의 국내특허에 대해 특정 국가(특히, 독일(DE), 일본(JP) 또는 대한민국(KR))의 지정을 (최소 불가능하게) 제외해야 하는 경우에는 이러한 일괄지정에 예외가 있습니다. 출원 시나 PCT 규칙 26의 2.1에 따라 우선권 주장이 나중에 추가되는 경우, PCT 규칙 4.9(b)가 그러한 국가들에 적용되고 해당 국제출원이 해당 국가에 제출된 국내 선출원에 대해 우선권을 주장하면 이와 같은 지정의 제외가 매우 권장됩니다. 해당 국가의 지정을 철회하면, 우선권 주장의 기초가 되는 국내 선출원의 효력이 중단되는 상황이 방지됩니다.

³ PCT 조약 제 43 조는, 국제출원이 특정 종류의 보호를 법으로 규정하고 있는 국가에서 그러한 보호를 부여받기 위한 것이라는 출원인의 표시에 대해 규정하고 있습니다.

신청하기를 희망한다는 명시적인 표시를 하지 않으면, 해당 지정관청은 해당 출원을 특허를 위한 출원으로 취급할 것입니다.

국제출원에 포함된 출원인이 2 인 이상이고 PCT 계약국에서 부여되는 보호의 종류가 두 가지 이상인 경우, 각기 다른 종류의 보호에 대해 각기 다른 출원인을 표시할 수 없습니다. 이는 한 국가가 국내특허와 지역특허 모두에 대해 지정될 수 있는 경우에도 마찬가지입니다.

특정한 한 가지 종류의 보호만 신청해도, 많은 관청에서 나중에 다른 종류의 보호로 변경하는 것을 허용합니다(PCT 규칙 49 의 2.2(b))(예를 들어, 실용신안 출원(또는 실용신안)에서 특허 출원(또는 특허)으로, 또는 그 반대로 변경). 다만, 이때 특별수수료가 부과될 수 있습니다. 보통은 출원인이 출원 변경을 신청하지만, 일부 관청에서는 경우에 따라 직권으로 출원을 변경할 수 있습니다.

각기 다른 종류의 보호 신청과 관련한 지정관청 별 구체적 요건, 그리고 보호의 종류 변경에 관한 추가 내용은 아래에서 PCT 출원인 가이드의 해당 국내편을 참고하시기 바랍니다.

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

기타 소식

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

WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)

터키 특허상표청(Turkpatent)

PCT 정보 업데이트

ES 스페인 (수수료)

GB 영국 (전자적 형태의 국제출원 제출)

IT 이탈리아 (수수료)

JM 자메이카 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관, 국내단계 진입 요건 요약)

PL 폴란드 (전화번호)

SY 시리아아랍공화국 (이메일/인터넷 주소, 전자출원)

UA 우크라이나 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

ZA 남아프리카공화국 (수수료)

조사료 (호주 특허청, 오스트리아 특허청, 중국 국가지식산업국(CNIPA), 이집트 특허청, 유럽 특허청, 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방), 핀란드 특허등록청, 싱가포르 지식재산청, 필리핀 지식재산청, 국가산업재산기관(브라질), 국가산업재산기관(칠레), 국가지식재산기관(국영기관 “우크라이나 지식재산기관(Ukrpatent)”), 북유럽 특허기구, 스페인 특허상표청, 스웨덴 지식재산청, 터키 특허상표청(Turkpatent), 미국 특허상표청, 비세그라드 특허기관)

보충적 조사료 (연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방))

신규 및 업데이트 PCT 자료

외부 PCT 교육 자료

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 5월 | 2022/05 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.

WIPO 표준 ST.26 형식의 서열목록을 포함한 국제출원의 제출(재공지)

2022년 7월 1일 또는 그 후에 제출되는 국제출원의 핵산염기 및 아미노산 서열목록 작성을 위해 WIPO 표준 ST.26(이하 “ST.26”)을 사용해야 한다는 점을 안내해 드린 바 있습니다. WIPO 표준 ST.25(이하 “ST.25”)에 비해 새로운 표준 ST.26은 추가적인 서열 유형들을 포함하고 주요 서열 데이터베이스들의 요건들과 더욱 일치합니다. 이로써 서열목록의 작성, 그리고 검색을 위한 서열 데이터의 이용 가능성이 모두 개선될 것입니다.

2022년 7월 1일 전에 제출되는 국제출원의 서열 작성은 출원 시에, 그리고 그 후에 제출되는 모든 목록에 대해 ST.25를 따라야 합니다. 그러나, 2022년 7월 1일 또는 그 후에 제출되는 국제출원의 서열 작성은 선출원에 ST.25 서열목록이 포함되어 있어도 ST.26을 따라야 합니다.

여러분의 국제출원일에 적용되는 표준을 사용하는 것은 매우 중요합니다. ST.26 서열은 ST.25의 한정자(qualifier) 텍스트와 다른 내용을 요구할 수 있는 필수 한정자들을 포함합니다. 따라서, 잘못된 표준을 사용하여 서열목록을 제출하는 것(2022년 7월 1일 전에 제출되는 국제출원에 대해 ST.26을 적용하거나 해당 날짜 또는 그 후에 제출되는 국제출원에 대해 ST.25를 적용)이 방식상 흠결에 해당하지만, 해당 흠결을 보정하거나, 또는 신규 사항의 추가 없이 올바른 표준을 사용하도록 출원을 보정하는 것이 어렵거나 불가능할 수 있습니다.

2022년 7월 1일 또는 그 후에 국제출원을 제출할 계획이라면, 출원예정일 전에 미리 WIPO Sequence 소프트웨어를 다운받아(<https://www.wipo.int/standards/en/sequence/index.html>) ST.25 서열목록을 ST.26 형식으로 변환해 두셔야 합니다. WIPO에서는 얼마 전 WIPO Sequence 신규버전을 출시했습니다. 추가 내용은 뒤에 나오는 “신규 지원 리소스와 함께 WIPO Sequence 버전 2 출시” 단락을 참고하시기 바랍니다.

ST.26으로의 전환에 대한 추가 내용은 PCT 뉴스레터 2022/02 호의 유용한 도움말을 참고하시기 바랍니다.

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

또한, ST.26 시행에 관한 추가 내용을 아래 ST.26 FAQ 에서 확인하시기 바랍니다.

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

ST.26 또는 WIPO Sequence 에 대한 문의사항은 국제사무국(wiposequence@wipo.int)으로 연락주시기 바랍니다.

제공지: 국제사무국, PCT-SAFE 소프트웨어 개발, 배포 및 지원 중단

지난 PCT 뉴스레터 2021/07-08 호와 2022/01 호에 안내된 바와 같이, 2022 년 6 월 30 일부터 국제사무국은 PCT-SAFE 소프트웨어의 개발, 배포 및 지원을 종료합니다. 2022 년 4 월에 출시된 버전을 마지막으로 더 이상의 소프트웨어 업데이트는 제공되지 않습니다.

아직까지 PCT-SAFE 를 사용하고 계신 분들은, 관할 수리관청에서 허용 시, 최대한 빠른 시일 내에 ePCT 로 전환하시기를 강력히 당부드립니다. ePCT 출원을 수리하는 수리관청들의 목록¹은 아래에서 참고하시기 바랍니다.

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

PCT 정보 업데이트

IB 국제사무국 (수수료)

2022 년 7 월 1 일부터, 수리관청으로서의 국제사무국에 납부되는 송달료 및 우선권서류에 대한 수수료의 EUR 등가액이 아래와 같이 변경됩니다.

송달료:	EUR	98
우선권서류에 대한 수수료:.....	EUR	49
항공우편 추가요금:.....	EUR	10

(PCT 출원인 가이드, 부속서 C(IB) 업데이트)

조사료 (여러 관청)

2022 년 7 월 1 일부터, 다음의 관청들이 수행하는 국제조사에 대하여 아래 명시된 통화로 납부되는 등가액이 변경됩니다.

호주 특허청	KRW
오스트리아 특허청	CHF, ZAR
이집트 특허청.....	CHF, USD
유럽 특허청	CHF, ZAR
연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방)	CHF, EUR, USD

¹ 현재 78 개 관청이 있으며 4 개 관청, 즉 시리아(2022 년 6 월 15 일), 독일 및 영국(2022 년 7 월 1 일), 북마케도니아(2022 년 7 월 15 일) 관청들이 추가적으로 ePCT 출원을 수리할 예정입니다.

핀란드 특허등록청	CHF
인도 특허청	JPY
싱가포르 지식재산청	JPY
일본 특허청	CHF, SGD, USD
대한민국 특허청	AUD
국가지식재산기관 (국영기관 “우크라이나 지식재산기관(Ukrpatent)”)	CHF
국가산업재산기관(브라질)	CHF
북유럽 특허기구	CHF
스페인 특허상표청	CHF
스웨덴 지식재산청	CHF
터키 특허상표청	CHF
비세그라드 특허기관	CHF

새로운 금액은 수수료표(Fee Table) I(b)에 나와 있습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D(AT), (AU), (BR), (EG), (EP), (ES), (FI), (IN), (JP), (KR), (RU), (SE), (SG), (TR), (UA), (XN) 및 (XV) 업데이트)

취급료 (여러 관청)

2022 년 7 월 1 일부터, 국제예비심사기관으로서의 다음의 관청들에 아래 명시된 통화로 납부되는 취급료 증가액이 변경됩니다.

유럽 특허청	EUR
핀란드 특허등록청(PRH).....	EUR
일본 특허청	JPY
국영기관 국가지식재산기관 “우크라이나 지식재산기관(Ukrpatent)”	EUR
북유럽 특허기구	DKK
스페인 특허상표청	EUR
스웨덴 지식재산청	SEK
비세그라드 특허기관	EUR

새로운 금액은 수수료표(Fee Table) II 에 나와 있습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 E(EP), (ES), (FI), (JP), (SE), (UA), (XN) 및 (XV) 업데이트)

신규 및 업데이트 PCT 자료

새로운 웨비나 녹화자료

한국어 웨비나

한국어 웨비나가 아래와 같이 제공되었습니다.

- “Exploring the PCT” 웨비나 시리즈: 우선권 회복 (2022 년 3 월 16 일)

해당 웨비나 녹화자료 및 관련 자료를 아래에서 이용하실 수 있습니다.

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

신규 지원 리소스와 함께 WIPO Sequence 버전 2 출시

지난 2022 년 5 월 16 일 WIPO 는 WIPO Sequence Suite 소프트웨어 버전 2 를 출시하여, 특허 출원인들이 WIPO 표준 ST.26 에 따라 생물학적 서열목록을 작성하도록 지원합니다. Windows, Mac OS 및 Linux 용 패키지를 아래 WIPO Sequence 웹페이지에서 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/standards/en/sequence/>

WIPO Sequence 는 특허 출원인들이 DNA, RNA 및 아미노산을 포함하는 서열목록을 WIPO 표준 ST.26 에 따라 작성하도록 돕기 위한 데스크톱 응용프로그램입니다. 유전자 서열분석(genetic sequencing) 및 치료(medical therapeutics)를 포함한 생명공학분야의 출원은 2022 년 7 월 1 일부터 ST.25 에서 ST.26 으로의 전 세계적 전환에 따라야 합니다(앞에 나온 “WIPO 표준 ST.26 형식의 서열목록을 포함한 국제출원의 제출(재공지)” 단락 참고). WIPO Sequence 는 모든 관할권의 특허 출원인들이 사용하도록 WIPO 에서 처음으로 제작하여 배포한 소프트웨어로, 관청별로 상이하던 작성 과정을 표준화하였습니다. 모든 관청들은 전 세계 출원인들이 동일한 툴을 사용하도록 무료 소프트웨어인 WIPO Sequence 를 지원하기로 합의했습니다.

신규 지원 리소스

WIPO 는 최신 버전에서 출원인이 WIPO ST.26 에 따라 서열목록을 작성하도록 돕기 위한 새로운 리소스 두 개, 즉 지식 베이스(knowledge base)와 이메일 통지 명단을 함께 출시했습니다. WIPO Sequence 사용자 매뉴얼도 업데이트 되었습니다.

지식 베이스에는 WIPO Sequence 와 ST.26 에 대한 일반적인 문제들에 대한 자주 묻는 질문들(FAQ)에 대한 답변과 추가정보가 포함되어 있습니다. 해당 내용은 먼저 영어로 제공되고 기계번역을 통해 천천히 나머지 PCT 언어, 즉 아랍어, 중국어, 프랑스어, 독일어, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 러시아어 및 스페인어로도 제공될 예정입니다. 지식 베이스의 중요 부분은 출원인들이 서열목록 작성에 대해 해당 출원관청에 문의할 수 있도록 각 지식재산청의 연락처를 제공하는 것입니다.

안내 명단(announcement list)은 사용자들에게 WIPO Sequence 의 신규버전 출시와 중요 사항들을 안내하여 변동사항을 신속하게 통지받을 수 있게 하는 것입니다. 사용자께서는 해당 등록페이지에서 명단에 가입하시기 바랍니다.

유용한 도움말

국제단계 동안 수행되는 조사에 포함되는 선행기술의 범위를 최대화하는 방법

Q: 수리관청으로서의 미국 특허상표청(USPTO)에, 미국에서 출원된 국내 선출원에 대한 우선권을 주장하는 국제출원을 하려고 합니다. 선조사 결과를 받았는데 미국의 선행기술이 이미 폭넓게 포함되어 있었습니다. 국내단계에 진입하기 전에 관련 선행기술에 대해 최대한 많이 알 수 있도록 국제단계에서의 조사 범위를 넓히기 위해, 특히 유럽과 일본의 선행기술이 폭넓게 포함되도록 하기 위해 제가 할 수 있는 것이 있을까요?

A: 국제조사

국제조사기관(ISA)에 대한 출원인의 선택지는 출원인이 국제출원을 제출한 수리관청, 질문자의 경우 미국 특허상표청(USPTO)에 의해 결정됩니다.² 수리관청으로서의 미국 특허상표청에 국제출원을 제출할 예정이시기 때문에, 질문자께서는 본 유용한 도움말이 출간되는 때 기준으로 7 개 국제조사기관, 즉 호주 특허청, 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방)³, 싱가포르 지식재산청, 이스라엘 특허청, 일본 특허청, 대한민국 특허청 및 미국 특허상표청 중에서 선택하실 수 있습니다. 국제조사기관을 선택하실 수 있기 때문에, 국내 선출원에 대한 조사를 수행한 관청(미국 특허상표청)과 다른 관청을 국제조사기관으로 선택하실 수 있으며, 그럼으로써 선출원에 대해 사용된 것과 다른 자료들을 사용해 선행기술 조사를 수행하는 데 따른 이점을 누리실 수 있습니다.

미국 특허상표청 외에 다른 관청을 선택하는 경우, 결정을 내리기 전에 다음의 요소들을 고려해 보아야 합니다(자세한 사항은 PCT 출원인 가이드 부속서 D 해당 부분 참고.

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

- 선택한 국제조사기관에서 정한 수수료 - 각 국제조사기관은 자체적으로 수수료를 정하며 수수료도 상이함
- 국제조사기관이 조사를 수행할 수 있는 언어 및 국제조사기관이 국제출원의 번역문을 요구할지의 여부(위에 언급된 모든 국제조사기관들은 영어로 국제출원 조사 수행 가능)
- 국제조사기관이 국제출원 대상에 대해 조사를 수행할 수 있는지의 여부
- 특정 국제예비심사기관(IPEA)에 국제예비심사청구서를 제출할 것인지의 여부 - 일부 국제예비심사기관은 해당 국제출원에 대해 국제조사기관으로도 선택된 경우에만 국제예비심사기관으로서의 역할 수행
- 해당 국제출원이 특정 수리관청에 제출되었을 때 특정 국제조사기관이 조사할 수 있는 국제출원의 수에 대한 제한이 있는지의 여부

일본 특허청이 보유한 문헌에 포함된 선행기술에 대한 확실한 조사에 따른 이점을 누리기 위해 국제조사기관으로서 일본 특허청을 선택하는 경우를 예로 들어보겠습니다. 적용 가능한 수수료

² 출원인이 수리관청으로서의 국제사무국(RO/IB)에 국제출원을 제출하기로 결정하는 경우, 관할 국제조사기관은, 국제출원이 출원인이 거주자이거나 국민인 계약국의, 또는 그 계약국을 위해 업무를 수행하는 국내관청에 제출된 경우 관할 국제조사기관이 되었을 기관과 동일(PCT 규칙 35.3). 서로 다른 PCT 계약국의 출원인들이 있는 경우, 수리관청으로서의 국제사무국에 출원 시 선택 가능한 국제조사기관이 더욱 많아짐.

³ 미국 특허상표청 웹사이트에서 2022 년 3 월 22 일자 성명 참고(<https://www.uspto.gov/about-us/news-updates/uspto-statement-engagement-russia-and-eurasian-patent-organization>).

감면을 고려하지 않고, 현재 일본 특허청의 (국제)조사료가 영어로 제출(또는 번역)된 국제출원에 대해 1,475 달러(USD)인데 비해 미국 특허상표청에서 수행하는 조사가 2,180 달러이므로, 이러한 경우 국제조사기관으로서의 일본 특허청의 조사료가 더 낮습니다. 그러나, 일본 특허청이 조사할, 수리관청으로서의 미국 특허상표청에 제출된 국제출원의 수에는 제한이 있기 때문에 이러한 제한에 도달했는지 여부를 일본 특허청에 확인해 보아야 합니다. 보다 자세한 내용은 PCT 에 따른 국제조사기관 및 국제예비심사기관으로서의 일본 특허청의 기능과 관련한 일본 특허청과 WIPO 국제사무국 간 협정의 부속서 A(i)를 아래에서 참고하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/en/texts/agreements/ag_jp.pdf

보충적 국제조사

국제단계 동안 선행기술 조사 범위를 더욱 확대하고 싶으시면, 국제출원을 제출한 관청(또는 출원인의 국적국 및/또는 거주국)에 관계없이 하나 또는 여러 보충적 국제조사 수행기관(보충적 국제조사기관(SISA))의 보충적 국제조사를 청구하실 수도 있습니다. 다만, 동일한 관청을 국제조사기관 및 보충적 국제조사기관 둘 다로 선택할 수는 없습니다. 보충적 국제조사는 국제사무국에 청구하셔야 합니다. 현재 보충적 국제조사를 수행할 수 있는 10 개 관청은 오스트리아 특허청, 유럽 특허청, 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방)⁴, 핀란드 특허등록청, 싱가포르 지식재산청, 국영기관 국가지식재산기관 “우크라이나 지식재산기관(Ukrpatent)”, 북유럽 특허기구, 스웨덴 지식재산청, 터키 특허상표청 및 비세그라드 특허기관입니다.

보충적 국제조사를 위해 이용할 관청을 결정하기 전에 다음의 요소들을 고려해 보아야 합니다(자세한 사항은 PCT 출원인 가이드 부속서 SISA 해당 부분 참고).

- 특정 관청에서 조사할 수 있는 문헌의 범위
- 보충적 국제조사기관에서 부과하는 보충적 조사료 금액 - 각 국제조사기관은 자체적으로 수수료를 정하며 이러한 수수료는 해당 기관에서 수행할 보충적 조사의 범위에 따라 상이할 수 있음
- 보충적 국제조사에 허용되는 언어(모든 보충적 국제조사기관들은 국제출원에 대해 영어로 보충적 국제조사 수행 가능)
- 보충적 국제조사기관이 국제출원 대상에 대해 보충적 조사를 수행할 수 있는지의 여부

일례로, 유럽 특허청을 선택하면 유럽 특허청은 동 청의 조사문헌 모음에 포함된 문헌 뿐만 아니라 PCT 최소문헌(PCT minimum documentation)에 대한 조사도 제공합니다. 유럽 특허청은 영어, 프랑스어 또는 독일어로 된 국제출원에 대해 보충적 국제조사를 수행하며 그와 같은 조사에 대해 현재 1,912 스위스 프랑을 부과하고, 보충적 조사 취급료(국제사무국을 위해 납부) 200 스위스 프랑도 있습니다(모든 보충적 국제조사기관에 대해 금액 동일).

선행기술 범위를 최대화하기 위해 국제단계에서 조사를 다양화하면 국제단계에서 발생할 비용이 증가될 수 있지만, 보다 완전하고 광범위한 조사 결과를 제공받을 수 있고 향후 결정에 더 큰 도움이 될 것입니다. 일부 지정관청은, 특정 관청이 국제조사보고서 또는 보충적 국제조사보고서를 작성한 국제출원에 대해 국내단계에서 수수료 감면도 제공합니다(추가 내용은 PCT 출원인 가이드 해당 국내편(요약) 참고).

⁴ 미국 특허상표청 웹사이트에서 2022 년 3 월 22 일자 성명 참고(<https://www.uspto.gov/about-us/news-updates/uspto-statement-engagement-russia-and-eurasian-patent-organization>).

기타 소식

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

유라시아 특허청(EAPO), 국제조사기관 및 국제예비심사기관으로서의 업무 개시 예정

국제출원의 전자적 출원 및 처리

독일 특허상표청, ePCT 를 통한 국제출원 접수 및 처리 개시 예정

지식재산청(영국), ePCT 를 통한 국제출원 접수 및 처리 개시 예정

국가산업재산청(북마케도니아), 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 개시 예정

이스라엘 특허청, PCT-SAFE 로 제출되는 국제출원의 접수 중단 예정

PCT 특허심사하이웨이(PCT-PPH) 시범사업

유럽 특허청 및 일본 특허청: 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방) 및 유라시아 특허청(EAPO)과의 PPH 시범사업 프로그램 중단

이례적 휴무일

필리핀 지식재산청

PCT 정보 업데이트

국제출원료 및 관련 수수료/수수료 감면(여러 관청)

CN 중국 (전화번호)

DE 독일 (전자적 형태의 국제출원 제출)

GB 영국 (전자적 형태의 국제출원 제출)

IL 이스라엘 (전자적 형태의 국제출원 제출)

IQ 이라크 (일반적인 내용, 수수료, 수리관청으로서의 관청의 요건에 대한 내용, 관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

IT 이탈리아 (미생물 및 기타 생물학적 물질의 기탁: 지정관청 또는 선택관청으로서의 관청의
요건)

JM 자메이카 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

LA 라오인민민주주의공화국 (일반적인 내용)

MK 북마케도니아 (전자적 형태의 국제출원 제출)

SA 사우디아라비아 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

보충적 국제조사료 (여러 관청)

PATENTSCOPE 소식

PATENTSCOPE 에서 오스트리아 국내문헌 이용 가능

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 6월 | 2022/06 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.

WIPO 표준 ST.26 형식의 서열목록을 포함한 국제출원의 제출(2 차 제공지)

지난 PCT 뉴스레터 2022/03 호와 2022/05 호에서 안내된 바와 같이, 2022년 7월 1일 또는 그 후에 제출되는 국제출원에 대해 핵산염기 및 아미노산 서열목록을 WIPO 표준 ST.26(이하 “ST.26”)에 따라 작성해야 합니다. 잘못된 표준을 사용한 서열목록을 제출하는 것은, 신규사항을 추가하지 않고 보정하기가 어렵거나 불가능할 수 있는 방식상 흠결에 해당됩니다. 따라서, 출원 시 적용 가능한 올바른 표준을 사용해야 합니다(즉, 2022년 7월 1일 전에 제출되는 출원은 ST.25를 사용하고 2022년 7월 1일 또는 그 후에 제출되는 출원은 ST.26을 사용).

2022년 7월 1일 또는 그 후에 국제출원을 하고자 하는 출원인께서는 WIPO Sequence 소프트웨어를 다운받아(<https://www.wipo.int/standards/en/sequence/index.html>) 출원예정일 전에 미리 ST.25 서열목록을 ST.26 형식으로 변환하시기 바랍니다. ST.26으로의 전환에 대한 추가 내용은 PCT 뉴스레터 2022/02 호의 유용한 도움말을 참고하시기 바랍니다(https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2022/2_2022.pdf).

또한, ST.26 시행에 관한 추가 내용을 아래 ST.26 FAQ 에서 확인하시기 바랍니다.

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

ST.26 또는 WIPO Sequence 에 대한 문의사항은 국제사무국(wiposequence@wipo.int)으로 연락주시기 바랍니다.

PCT 규칙 개정사항 - 2022년 7월 1일 발효(재공지)

2021년 10월 4일부터 8일까지 개최된 PCT 동맹총회(PCT 총회) 회의에서, 2022년 7월 1일부로 발효될 PCT 규칙 개정사항이 채택된 바 있습니다. 개정사항은 다음과 같습니다.

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 규칙 5, 12, 13 의 3, 19 및 49 의 개정사항은 PCT 에서 WIPO 표준 ST.26("XML(eXtensible Markup Language)을 이용한 핵산염기 및 아미노산 서열목록의 권장 작성표준")의 시행과 관련되며, 국제출원일이 2022 년 7 월 1 일 또는 그 후인 모든 국제출원에 적용.
- PCT 규칙 82 의 4 의 개정사항은 PCT 규칙에 따른 기간의 준수에 영향을 미치는 일반적인 장애(disruption) 상황에서 출원인과 제 3 자를 위한 보호책 강화와 관련되며, 2022 년 7 월 1 일 또는 그 후에 만료되는 모든 PCT 규칙 기간에 적용.

PCT 규칙 개정사항에 관한 PPT 자료를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/texts/ppt/rule_changes_archive.html

2022 년 7 월 1 일부로 발효된 PCT 규칙 통합본의 9 개 언어 버전에 관한 내용은 아래 "특허협력조약 및 규칙" 단락을 참고하시기 바랍니다.

특허협력조약 및 규칙

2022 년 7 월 1 일자로 갱신된 특허협력조약 및 규칙이 함께 담긴 출판물(WIPO Publication 274)의 아랍어, 중국어, 영어, 프랑스어, 독일어, 이탈리아어, 포르투갈어, 러시아어 및 스페인어 책자를 아래에서 PDF 형식으로 각각 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/publications/en/details.jsp?id=4505>

특허협력조약 및 PCT 규칙 각각의 PDF 버전은 위 9 개 언어들로 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

페이지 오른쪽 상단에서 영어와 이탈리아어 외 다른 언어를 선택하실 수 있습니다.

PCT 시행세칙 및 PCT 서식 개정

개정된 PCT 시행세칙(Administrative Instructions, 행정지침) 및 PCT 서식이 2022 년 7 월 1 일부로 발효되었습니다. 보다 자세한 내용은 아래 PCT 뉴스레터 2022/02 호 5 페이지를 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/newslett/2022/2_2022.pdf

3 차 제공지: 국제사무국, PCT-SAFE 소프트웨어 개발, 배포 및 지원 중단

지난 PCT 뉴스레터 2021/07-08 호, 2022/01 호 및 2022/05 호에 안내된 바와 같이, 2022 년 6 월 30 일부터 국제사무국은 PCT-SAFE 소프트웨어의 개발, 배포 및 지원을 종료합니다. 소프트웨어 업데이트는 더 이상 제공되지 않습니다.

대한민국 특허청(KIPO)과 미국 특허상표청(USPTO) 두 곳 만이 아직 국제사무국에 PCT-SAFE 출원 수리를 중단할 것이라고 공식적으로 통지하지 않은 상태입니다. 그러나, PCT 출원인이

2022 년 7 월 1 일부터 PCT-SAFE 소프트웨어 기존 버전을 이용해 이제까지와 같이 PCT 출원을 작성하고 제출할 수 있어도 국제사무국에서는 이를 권장하지 않습니다.

아직까지 PCT-SAFE 를 사용하고 계신 분들은 최대한 빠른 시일 내에 ePCT 로 전환하시기를 강력히 당부드립니다. ePCT 출원을 수리하는 수리관청들의 목록은 아래에서 참고하시기 바랍니다.

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

PCT 규칙 12.1(d)에 따라 서열목록 내 언어의존적 자유텍스트(free text)에 대해 인정되는 언어

2021 년 10 월 4 일부터 8 일까지 개최된 PCT 동맹총회(PCT 총회) 회의에서 PCT 규칙 12.1(d) 개정사항도 채택된 바 있습니다. 해당 개정사항은 국제출원의 발명의 설명(description) 중 서열목록 부분에 포함된 언어의존적 자유텍스트와 관련됩니다. 해당 개정사항은 2022 년 7 월 1 일 발효되었습니다. 또한 PCT 시행세칙 섹션 332 에 새로운 단락(a-의 2)이 추가되어 같은 날 발효되었습니다. 해당 단락에 따르면, PCT 규칙 12.1(a) 및 (b)와 관련하여, 각 수리관청은 PCT 규칙 12.1(d)에 따라 발명의 설명 중 서열목록 부분의 제출을 위해 인정하는 모든 언어의존적 자유텍스트의 언어(들)를 국제사무국에 통지해야 합니다.

다음의 수리관청들은 섹션 332(a-의 2)에 따라 국제사무국에 하기 내용을 통지했습니다.

- **DE 독일 특허상표청:** 독일어. 해당 관청에서는 언어의존적 자유텍스트를 제 2 언어로서 영어로 추가 제공하는 것을 허용합니다.
- **EA 유라시아특허기구:** 영어 또는 러시아어. 해당 관청에서도 단일 서열목록 내 러시아어와 영어 모두로 작성된 언어의존적 자유텍스트를 인정합니다.
- **IB 국제사무국(RO/IB):** 모든 언어. 국제사무국은 제 2 언어로서 영어로 작성된 언어의존적 자유텍스트도 인정합니다.
- **JP 일본 특허청:** 영어. 해당 관청은 제 2 언어로서 영어 외 다른 언어로 작성된 언어의존적 자유텍스트도 인정합니다.
- **KR 대한민국 특허청:** 영어(권장) 또는 한국어. 해당 관청에서도 단일 서열목록 내 영어와 한국어 모두로 작성된 언어의존적 자유텍스트를 인정합니다.
- **NO 노르웨이 산업재산청:** 노르웨이어 또는 영어. 해당 관청에서는 단일 서열목록 내 노르웨이어와 영어 모두로 작성된 언어의존적 자유텍스트를 인정합니다.

머지 않아 다른 관청들의 통지가 이어질 것으로 예상됩니다. 상기 내용은 2022 년 7 월 1 일부로 발효되어 PCT 출원인 가이드 부속서 C 해당 부분에도 기재됩니다.

2021 년 PCT 통계자료

2022 년 PCT 연례보고서

2022 년 PCT 연례보고서에는 2021 년 PCT 관련 활동 및 변동사항이 요약되어 있습니다. 해당 보고서에는 2021 년 PCT 출원 및 국제특허제도인 PCT 의 운영실적(상위 출원국/상위 출원인/기술분야별 출원 및 여성 발명자들의 PCT 출원 참여에 관한 통계 포함)과 관련한 다양한 통계자료와 2020 년(자료가 있는 가장 최근 년도) 국내단계 진입과 관련한 통계자료가 담겨 있습니다. 또한 아래와 같은 특별 주제에 대한 내용과 PCT 의 이점에 대한 요약 정보도 포함되어 있습니다.

올해의 특별 주제는 “코로나 19 위기가 PCT 출원에 미친 영향”입니다. 코로나 19 위기로 혁신 관행과 전략에 급작스럽고 심대한 변화가 촉발되었습니다. 이러한 변화 중 다수가 국내 활동과 연관되었지만, 혁신가들은 자신들의 국제적 전망도 조정했습니다. 올해의 특별 주제는 PCT 출원의 렌즈를 통해 보이는 이러한 국제적 차원에 초점을 두고 있습니다. 이를 위해 부분적으로 팬데믹 동안의 PCT 출원의 진화를 이전의 경제 위기때 벌어진 일들과 비교합니다. 새로 부상한 동향과 패턴을 보면 혁신가들이 어떻게 대응했는지 뿐 아니라 보다 폭넓게 위기 그 자체의 본질에 대한 유용한 통찰을 얻을 수 있습니다.

PCT 연례보고서 영문판은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

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

PCT 뉴스레터 7-8 월 통합호

PCT 뉴스레터 다음 호는 7-8 월 통합호로 8 월 초에 발행될 예정입니다. 본 6 월호와 7-8 월 통합호 발행 사이에 PCT 사용자들이 알아야 할 중요한 PCT 관련 소식이 생기면 PCT 이메일 업데이트 서비스와 PCT 메인페이지의 뉴스(News) 섹션을 통해 안내해 드립니다. 이메일 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>

7-8 월 통합호 발행 전에 PCT 세미나 일정이나 PCT 수수료표에 변동사항이 생기면, 해당 내용은 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)

PCT 정보 업데이트

조사료 (여러 관청)

2022 년 8 월 1 일부터, 다음의 관청들이 수행하는 국제조사에 대하여 아래 명시된 통화로 납부되는 등가액이 변경됩니다.

오스트리아 특허청	ZAR
캐나다 지식재산청	EUR
유라시아 특허청	CHF, EUR, USD
유럽 특허청	HUF, JPY, ZAR
연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방)	CHF, EUR, USD
이스라엘 특허청	USD
일본 특허청	EUR, KRW
대한민국 특허청	USD
국가산업재산기관(브라질)	EUR
미국 특허상표청	NZD, ZAR
비세그라드 특허기관	HUF

새로운 금액은 수수료표(Fee Table) I(b)에 나와 있습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D(AT, BR, CA, EA, EP, IL, JP, KR, RU, US, XV) 업데이트)

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 규칙 개정(2022 년 7 월)

2022 년 7 월 1 일부로 발효된 새로운 PCT 규칙 통합본에 대한 추가 내용은 앞에 나온 “특허협력조약 및 규칙” 단락을 참고하시기 바랍니다.

PCT 규칙 개정사항에 대한 PPT 자료

“PCT 규칙 개정사항” 단락에 나온 것과 같이, 2022 년 7 월 1 일부로 발효된 PCT 규칙 개정사항을 기술한 PPT 자료를 아래에서 영어로 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/texts/ppt/rule_changes_archive.html

해당 자료는 추후 다른 언어로도 제공될 예정입니다.

2022 년 7 월 1 일 발효된 PCT 서식

출원서(PCT/RO/101) 및 국제예비심사 청구서(PCT/IPEA/401) 서식들을 포함한 여러 PCT 서식들이 2022 년 7 월 1 일부로 개정되었습니다. 해당 서식들은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

새로운 ePCT 동영상 튜토리얼

출원인을 위한 ePCT 동영상 튜토리얼

아래 페이지에 출원인을 위한 ePCT 동영상 튜토리얼이 업로드 되었습니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/tutorials.html>

해당 페이지는 아래와 같이 새롭게 단장되고 추가 정보에 대한 링크가 추가되었습니다.

- 동영상들의 목차(table of contents)를 주제별로 정리
- “Related Links”에서 지난 ePCT 웨비나들의 링크 제공
- “Other languages”에서 영어 외 다른 언어로 제공된 ePCT 웨비나들의 링크 제공

또한, WIPO 계정용 강력 인증방법으로서의 푸시 알림 설정 방법을 안내하는 새로운 ePCT 동영상 튜토리얼(“Push Notification”)이 “WIPO Account” 부분의 동영상 모음에 추가되었습니다.

IP 관청을 위한 ePCT 동영상 튜토리얼

아래 페이지에 IP 관청을 위한 ePCT 동영상 튜토리얼이 업로드 되었습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/epct/tutorials_offices.html

해당 페이지도 새롭게 단장되어 각 동영상의 내용에 대한 설명이 추가되었습니다. 또한, 국제사무국에 국제출원의 취하를 청구하는 방법을 단계별로 안내하는 새로운 ePCT 동영상 튜토리얼(“How to withdraw an application”)도 동영상 모음에 추가되었습니다.

PATENTSCOPE 소식

PATENTSCOPE 내 새로운 RSS 피드

PATENTSCOPE 내 RSS 피드가 변경되어 검색결과 목록의 RSS 버튼이 더 이상 작동하지 않습니다. RSS 피드 리더에서 사용 가능한 RSS 페이지를 생성하려면, 먼저 WIPO 계정으로 로그인하여 질의(query)를 실행하고 저장해야 합니다. 이때 비공개 질의(private query)에 체크표시가 없어야 합니다. 저장된 질의에서 RSS 버튼을 이용하실 수 있습니다. 비공개 질의들은 질의를 재실행하여 저장함으로써 비공개를 해제합니다. 이전의 RSS 피드들은 2022 년 12 월 31 일까지 지원됩니다.

RSS 피드에 대한 추가 정보는 아래 “팁과 요령”(Tips and Tricks)의 “RSS feed” 동영상을 확인하시기 바랍니다.

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

유용한 도움말

가능한 경우, 국제단계 동안 민감한 정보의 제출 지양하기

Q: 곧 제출할 예정인 국제출원과 관련하여 지정관청(또는 선택관청)으로서의 미국 특허상표청(USPTO)에 PCT 규칙 4.17(iv)에 따른 발명자 선언을 제출하고자 합니다. 안타깝게도 발명자가 사고를 당해서 물리적으로 해당 선언에 서명을 할 수 없는 상태입니다. 그래서 발명자가 서명을 할 수 없다는 것을 증명하는 진단서를 제출하고 싶은데, 해당 진단서가 기밀로 취급되어 국제출원 파일의 일부로서 공중이 열람할 수 있게 되는 것을 막도록 요청할 수 있을까요?

A: 진단서처럼 민감한 정보가 포함된 문서를 국제사무국(IB)에 제출하게 되면 유념하실 점이 있습니다. 일반적으로 국제출원의 공개일로부터 국제사무국은 해당 국제출원 파일에 있는 모든 문서를 공중이 열람할 수 있게 해야 합니다(PCT 규칙 94.1(b)).

따라서 문서가 기밀이고 국제단계 동안 요구되는 것이 아니면, 해당 문서는 제출하지 않아야 합니다. 말씀하신 발명자 선언과 관련하여, 선언을 인정할지 여부를 최종적으로 결정할 주체는 지정관청으로서의 미국 특허상표청입니다. 국제사무국은 질문자의 특별한 상황에서 진단서가 발명자의 서명을 대체할 수 있는지 여부를 확인해 드릴 수가 없습니다.

진단서를 공중에 공개하기를 원하지 않으시면, 국제단계 동안에 진단서를 제출하지 않는 것이 좋습니다. 따라서, 필요한 선언을 서명하여 또는 서명할 수 없는 이유에 대한 해명과 함께(그리고 필요시 해당 진단서와 함께) 국내단계에서 미국 특허상표청에 직접 제출하되, 이 문제와 관련하여 미국 국내단계에서 미국 법률가의 자문을 구하시기 바랍니다.¹

이와 관련하여, PCT 에 따르면 국제단계 동안에 발명자에 대한 정보를 제출하고 그와 동시에 그러한 정보의 기밀 유지를 요청할 수 없습니다(일부 국내법 및 지역법과 상이). PCT 절차의 일부로서 제출된 모든 발명자 관련 정보는 일반적으로 공중이 열람 가능하게 됩니다.

아래 언급된 조건들에 따른 예외적 상황에서만 문서가 공개되지 않거나 공중의 열람이 차단됩니다. 특정 정보에 대한 공중의 열람을 방지하는 절차가 있지만, 해당 절차는 출원인이 실수로 기밀정보를 제출한 경우, 또는 우선권 회복 신청과 관련하여 기밀정보가 요구되거나 기밀을 유지해야 하는 경우를 위한 것입니다(PCT 규칙 48.2(l) 및 94.1(e) 및 우선권 회복을 신청한 경우 PCT 규칙 26 의 2.3(h-의 2) 참고). 기준은 엄격하며 출원인은 아래 요건들이 충족되는 이유를 설명하기 위해 진술서를 제출해야 합니다.

- 이 정보가 명백하게 공중에게 국제출원에 관한 정보를 제공하는 것이 아님

¹ 다만, PCT 규칙 4.17 에 따른 선언은 우선일로부터 16 개월이 지나기 전에 아무 때나 제출할 수 있기 때문에(또는 국제공개를 위한 기술적 준비가 완료되기 전에 선언이 접수된다면 16 개월이 지난 후에도 제출 가능), 발명자가 건강을 회복하여 이 기간 동안에 선언에 서명할 수 있는 상황이 되면 국제단계 동안에 선언을 제출하는 것도 가능.

- 그러한 정보에 대한 공중의 입수가 누군가의 개인적 또는 경제적 이익을 명백히 해칠 수 있음
- 해당 정보를 입수할 만한 우세한 공중의 이익이 존재하지 않음

일반적으로, 국제출원이나 관련 문서를 제출하기 전에 출원인은 해당 정보에 민감한 정보가 포함되어 있는지, 또한 해당 정보가 국제단계 동안에 요구되는지, 그렇다면 위에 언급된 요건들을 충족하는지를 항상 신중하게 고려해 보아야 합니다. 기밀문서가 국내단계에서만 요구되는 경우에는 이를 관련 지정관청에 직접 제출하는 것이 좋습니다.

공중의 파일 열람에서 민감한 정보를 제외하도록 요청하는 것에 대한 추가 내용은 PCT 뉴스레터 2016/07-08 호 유용한 도움말을 참고하시기 바랍니다(https://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2016/pct_news_2016_7_8.pdf).

기타 소식

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

PCT 정보 업데이트

AU 호주 (전화번호)

BY 국가지식재산센터(벨라루스) (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

EA 유라시아 특허청(EAPO) (국제조사기관 및 국제예비심사기관으로서의 동 청에 관한 내용)

HU 헝가리 (수수료)

NO 노르웨이 (수수료)

RU 러시아연방 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

US 미국 특허상표청(USPTO) (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

보충적 조사료 (연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방))

터키: 국호 변경

국제조사 및 국제예비심사에 대한 웨비나

신규 및 업데이트 **PCT** 자료

새로운 웨비나 녹화자료

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 7-8월 | 2022/07-08 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.

국제기관회의(MIA)

제 29 차 PCT 국제기관회의가 지난 2022년 6월 20일부터 22일까지 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=69310

의제에는 다음의 내용들이 포함되었습니다.

- 품질 하위그룹(Quality Subgroup)의 회의 결과. 해당 결과에는 품질보고서 출판을 통한 품질관리제도에 대한 보고 체제를 유지하고 품질관리제도에 대한 2인 1조 형식의 검토를 재시행하는 데 대한 동의와, 품질관리에 대한 추가 작업에 대한 권고사항이 포함. 추가 세부내용은 의장의 요약서를 참고하십시오(문서 PCT/MIA/29/10의 부속서 II).
- 유럽특허청이 이끌고 있는 PCT 최소문헌 전담반(TF)에 대한 현황보고서(문서 PCT/MIA/29/4) 및 해당 전담반의 업무와 관련한 PCT 규칙 및 시행세칙 개정 제안서(문서 PCT/MIA/29/5). 해당 제안서는 관청의 특허문헌에 포함된 문서들이 PCT 최소문헌의 일부를 구성하기 위해서는 기관들이 전자적으로 조회할 수 있어야 한다는 요건과, PCT 최소문헌에 포함된 비특허문헌 목록을 정기적으로 검토하여 모든 기술 분야를 포괄하고 기술의 진보를 반영하도록 하는 절차를 도입하려는 것입니다. 기관들의 의견을 고려한 새로운 제안서가 준비되어 2022년 10월 제 15차 PCT 실무그룹 회의에서 발표될 예정입니다.
- IP5 관청들 간 PCT 협력심사(CS&E) 시범사업 평가단계(문서 PCT/MIA/29/6). 해당 시범사업의 일부인, 출원들에 대한 국내단계 심사에 관한 분석을 위해 평가단계가 2023년 6월까지로 연장되었습니다.

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

- 국제조사보고서 및 견해서 개선을 위한 중국 국가지식산업국의 제안서(문서 PCT/MIA/29/7). 기관들은 국제조사보고서와 견해서를 단순화하고 데이터 입력과 내용의 중복을 줄이도록 해당 보고서와 견해서를 통합하자는 제안에 특별한 관심을 보였습니다.
- 국제조사 및 국제예비심사에서 관련 선행기술로서 비서면 공개(non-written disclosure)의 인용에 대한 제안서(문서 PCT/MIA/29/2). 이를 통해 견해서에서 신규성 및 진보성의 이유를 작성할 때 비서면 공개가 고려될 수 있음. 국제사무국은 기관들의 의견을 고려하여 2022 년 10 월 PCT 실무그룹 회의에 제안서를 제출할 예정입니다.
- PCT 방식심사 문제(문서 PCT/MIA/29/3). 기관들은 방식심사에서 수리관청, 국제조사기관 및 국제사무국의 역할과, “합리적으로 통일된 공개(reasonably uniform publication)”의 표준이 보다 일관적으로 적용될 수 있는 방안을 논의. 해당 사안은 2022 년 10 월 PCT 실무그룹 회의에서 전체 PCT 회원국들의 논의에 부쳐질 예정입니다.
- 서열목록에 대해 WIPO 표준 ST.25 에서 WIPO 표준 ST.26 으로의 전환에 대한 보고서(문서 PCT/MIA/29/8). 여기에는 출원인들이 WIPO 표준 ST.26 에 따라 서열목록을 작성하고, 특허청들이 제출된 서열목록 데이터가 WIPO 표준 ST.26 을 준수하는지 확인할 수 있게 하는 소프트웨어 툴인 WIPO Sequence 의 업데이트 버전 개발에 대한 내용이 포함되었습니다.
- PCT 온라인서비스에 대한 현황보고서(문서 PCT/MIA/29/9). 온라인서비스에 대한 향후 우선순위가 논의되었으며, 여기에는 보다 효율적인 프로세스 개발을 위한 XML 의 사용과, 관청이 출원인에게 서면으로 연락하는 것을 중단하는 것에 대한 내용이 포함되었습니다.

ePCT 업데이트

ePCT 신규 버전이 2022 년 6 월 22 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=1633>

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

주요 신규 기능은 아래와 같습니다.

출원인을 위한 ePCT 의 새로운 기능

- 서열목록에 대한 WIPO 표준 ST.26: ePCT 가 서열목록 제출을 위한 새로운 WIPO 표준을 반영하도록 업데이트 되었습니다.
- ST.26 표준에 따른 서열목록의 번역문 추가: 서열목록의 언어의존적 자유텍스트(language-dependent free text)가 국제출원이 공개될 언어와 다르면, 번역문 추가를 위한 바로가기(shortcut) 버튼을 통해 출원 시 번역문이 추가될 수 있습니다.
- 서열목록의 언어의존적 자유텍스트가 국제조사를 위해 선택된 국제조사기관에서 허용하는 언어가 아니면, 번역문 추가를 위한 바로가기 버튼을 통해 출원 시 번역문이 추가될 수 있습니다.

- 선출원이 제출된 관청이 DAS 기탁관청이면, 사용자에게 접근코드(access code)가 있는 경우 사용자가 DAS 를 선택할 수 있다는 사실을 새로운 검증기능을 통해 안내합니다.
- 출원 본문이 PDF 형식으로 첨부되는 경우, 출원 후 변환 문제가 발견되는 경우에 대비하여, 출원인에게 명세서 작성에 사용된 원본 파일을 포함한 ZIP 파일을 첨부할 것을 권장하는 안내메시지가 나타납니다.
- 온라인 액션(Action) - 제 19 조 보정서: 표준적인 첨부서한 작성 시 관련 청구항 번호와 해당 보정의 근거내용을 채워넣는 인터페이스가 개선되었습니다.
- 내비게이션 바의 종(bell) 모양 아이콘을 클릭하면, ePCT 에서 생성된 알림 외에, WIPO IP 포털의 메시지 페이지로 바로 가서 WIPO Pay 와 같이 IP 포털에 통합된 다른 WIPO IP 서비스들에서 생성된 메시지들을 모두 볼 수 있는 기능이 추가되었습니다. 바구니(basket) 모양 아이콘은 WIPO Pay 플랫폼으로 바로가기입니다.
- 새로운 강력 인증방법인 푸시 알림(push notification)을 ePCT 접속 시 로그인 페이지에서 선택하실 수 있습니다(관련 추가 내용은 지난 PCT 뉴스레터 2022/04 호 참고).
- 복구 이메일: 아이디(username)나 패스워드(password)를 복구해야 하는데 WIPO 계정에 연동된 주(主) 이메일 주소를 더 이상 사용할 수 없는 경우를 대비하여, WIPO 계정 프로필에 복구 이메일 주소를 추가하실 수 있습니다.

관청을 위한 ePCT 의 새로운 기능

2022 년 7 월 1 일이나 그 후에 출원되는 국제출원에 대해 ST.26 XML 형식의 서열목록의 제출 및 처리를 지원하도록 관청을 위한 ePCT 의 많은 부분이 바뀌었습니다. 예를 들어, 2022 년 7 월 1 일이나 그 후에 제출되는 출원에 대해 국제사무국, 수리관청, 국제조사기관 및 국제예비심사기관 앞으로 서열목록을 업로드 하는 문서 업로드 기능이 업데이트되어 서열목록을 포함한 XML 파일들을 최대 파일 사이즈 50MB 까지, 가급적 ZIP 형식으로 업로드 할 수 있습니다. 또한, ST.26 시행과 관련하여 여러 서식들이 업데이트되었습니다.

나아가, 많은 기능들이 개선되고 PCT/RO/106, 110, 111, 141 146 및 152 와 PCT/ISA/202 및 206 서식들이 제공되는 언어가 추가되었습니다.

지금까지와 같이 각 관청께서는 의견이나 건의사항을 PCT 국제협력국(PCT International Cooperation Division, pctcd@wipo.int)으로 전달해 주시기 바랍니다.

ePCT 에 대한 문의사항은 아래 링크를 통해 PCT 온라인서비스 지원팀(PCT eServices Support Team) 앞으로 남겨 주시면 됩니다.

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

WIPO 표준 ST.26 적용 시작

2022 년 7 월 1 일 또는 그 후가 출원일인 모든 특허출원(국내, 지역 및 PCT 출원)에 대해 핵산염기 및/또는 아미노산 서열 공개를 위해 ST.26 으로 전환하게 되면서, 왜 표준이 바뀌었는지, 무엇이 바뀌었는지, ST.26 에 따른 서열목록을 어떻게 작성하는지, 서열목록이 포함된 PCT 출원을 어떻게 제출하는지, 그리고 우선권 출원에 이러한 새로운 표준이 적용되는지 여부를 설명하는 글이 아래에 게재되었습니다.

https://www.wipo.int/pct/ko/news/2022/news_0039.html

WIPO Sequence 소프트웨어의 기술적 문제 해결

WIPO Sequence 소프트웨어는 출원인이 특허출원의 일부인 핵산염기 및/또는 아미노산 서열목록을 표준에 따라 작성하도록 지원하기 위해 개발되었습니다.

국제사무국은 WIPO Sequence 버전 2.1.0 또는 2.1.1 사용 시 그에 따라 작성된 ST.26 서열목록에 잠재적으로 문제를 야기할 수 있는 특정 기술적 문제가 있음을 인지했습니다(예를 들어, WIPO Sequence 에 올바른 데이터가 입력되었어도 하나 또는 복수의 서열의 특징 표(feature table)가 내보낸(exported) 서열목록에 누락될 수 있음). 국제사무국은 이러한 기술적 문제가 해결된 버전 2.1.2 를 뒤이어 출시했습니다. 이에 따라, 사용자들께서는 다음 서열목록 작성 전에 자동 업데이트 메시지가 나타나면 WIPO Sequence 를 업데이트 하시고, WIPO Sequence 업데이트 안내용 이메일 명단에 등록하시기 바랍니다(<https://www.wipo.int/standards/ko/sequence/signup.html>). 자동 업데이트 메시지에서 “네(yes)”를 클릭하면 다운로드가 시작되는데, 다운로드가 되지 않으면 아래에서 WIPO Sequence 소프트웨어 최신 버전을 다운받으시기 바랍니다.

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

버전 2.1.0 또는 2.1.1 을 통해 서열목록을 제출하셨다면, 제출된 서열목록을 검증하여 해당 목록에 하나 또는 그 이상의 서열의 특징 표가 누락되는 기술적 문제로 인한 영향이 있는지 확인해 보시기 바랍니다. 서열목록에 문제가 발생했다면 즉시 해당 관청에 연락하여 아래 WIPO 웹사이트에 게재된 공지사항을 전달하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pct/ko/news/2022/news_0040.html

WIPO 에 보고된 다른 기술적 문제들에 대한 추가 내용은 아래 “Known Issues and Trouble-Shooting” 페이지를 참고하시기 바랍니다.

<https://www3.wipo.int/confluence/display/WSSKB/Known+Issues+and+trouble-shooting>

PCT-SAFE URL 경로 재안내

지난 PCT 뉴스레터 2021/ 07-08 호, 2022/01 호, 2022/05 호 및 2022/06 호에 안내된 바와 같이, 국제사무국은 2022 년 7 월 1 일부로 PCT-SAFE 소프트웨어의 개발, 배포 및 지원을 종료했습니다. PCT-SAFE 를 북마크에 저장하고 계시면 아래 PCT 온라인서비스(PCT eServices) 페이지로 자동 안내됩니다.

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

아직까지 PCT-SAFE 를 사용하고 계신 분들께서는 최대한 빠른 시일 내에 ePCT 로 전환하시기를 강력히 당부드립니다.

ePCT 에 대한 추가 내용과 ePCT 사용 방법은 아래 페이지를 참고하시기 바랍니다.

<https://pct.wipo.int>

또는 PCT 운영국 고객지원과(PCT Operations Customer Support Section)에 아래 이메일로 문의하여 주시기 바랍니다.

pct.eservices@wipo.int

ePCT 출원을 수리하는 수리관청들의 목록은 아래에서 참고하시기 바랍니다.

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

PCT 특허심사하이웨이(PCT-PPH) 시범사업

신규 일방향 PCT-PPH 시범사업(대한민국 특허청 및 국가산업재산기관(INPI)(프랑스))

2022 년 9 월 1 일 새로운 일방향 PCT-PPH 시범사업 프로그램이 대한민국 특허청(KIPO)과 프랑스 국가산업재산기관(INPI)간에 시작될 예정입니다. 해당 시범사업에 따라, 프랑스 국가산업재산기관(INPI)이 국내루트를 폐쇄했어도 국제조사기관이나 국제예비심사기관의 긍정적인 견해서나 대한민국 특허청(KIPO)이 국제조사기관/국제예비심사기관으로서의 역할에 따라 발행한 긍정적인 내용의 특허성에 관한 국제예비보고서(IPRP)(제 2 장)를 포함한 PCT 작업 결과물들(work products)은, 프랑스 국가산업재산기관(INPI)에서의 병행국내출원(parallel national filing)에서 신속처리 요청에 사용될 수 있습니다. 추가 내용은 아래를 참고하시기 바랍니다.

<https://www.inpi.fr/signature-d-un-accord-pph-avec-l-office-coreen-de-la-propriete-intellectuelle-kipo>

유사한 시범사업이 프랑스 국가산업재산기관(INPI)과 브라질 국가산업재산기관, 캐나다 지식재산청 및 미국 특허상표청 간에 이미 존재합니다.

PCT 웹사이트 내 PCT-PPH 페이지에 해당 신규 시범사업에 관한 내용이 업데이트 되어 있습니다.

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

PCT 수리관청 가이드라인 및 PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인 개정

PCT 수리관청 가이드라인과 PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인이 2022 년 7 월 1 일부로 개정되었습니다. 추가 내용은 아래 PCT 회람(Circular C. PCT 1644)을 확인하시기 바랍니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/circulars/2022/1644.pdf>

PCT 수리관청 가이드라인과 PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인 통합본은 아래 WIPO 웹사이트에서 각각 확인하실 수 있습니다.

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

PCT 공개 일정 변동사항

2022 년 9 월 8 일자 공개

2022 년 9 월 8 일 목요일이 WIPO 휴무일인 관계로, 원래대로라면 이날 공개되어야 하는 PCT 출원(및 모든 공식 공지(Official Notices)(PCT 공보(PCT Gazette))이 다음날인 2022 년 9 월 9 일 금요일에 공개됩니다. 그러나 해당 공개를 위한 기술적 준비의 완료 일자는 변경되지 않으며,

국제공개를 위해 고려되어야 하는 변경사항은 모두 국제사무국에 2022 년 8 월 23 일 화요일 자정(중앙유럽 표준시(CET))까지 접수되어야 합니다.

PCT 정보 업데이트

조사료 (여러 관청)

2022 년 9 월 1 일부터, 다음의 관청들이 수행하는 국제조사에 대하여 아래 명시된 통화로 납부되는 등가액이 변경됩니다.

유라시아 특허청(EAPO)	EUR
연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방).....	EUR
인도 특허청.....	USD
싱가포르 지식재산청	JPY, KRW
이스라엘 특허청	CHF
일본 특허청.....	SGD, USD
대한민국 특허청	SGD
국가산업재산기관(브라질).....	CHF

2022 년 10 월 1 일부터, 다음의 관청들이 수행하는 국제조사에 대하여 아래 명시된 통화로 납부되는 등가액이 변경됩니다.

호주 특허청.....	USD
오스트리아 특허청.....	USD
유럽 특허청.....	USD
핀란드 특허등록청(PRH).....	USD
필리핀 지식재산청.....	EUR
국가산업재산기관(칠레).....	EUR
국가산업재산기관(브라질).....	USD
국영기관 국가지식재산기관 “우크라이나 지식재산기관(Ukrpatent)”.....	USD
북유럽 특허기구.....	USD
스페인 특허상표청.....	USD
스웨덴 지식재산청(PRV).....	USD
터키 특허상표청(Turkpatent).....	USD
미국 특허상표청.....	EUR
비세그라드 특허기관.....	USD

새로운 금액은 수수료표(Fee Table) I(b)에 나와 있습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D (AT, AU, BR, CL, EA, EP, ES, FI, IL, IN, JP, KR, PH, RU, SE, SG, TR, UA, US, XN, XV) 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 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 2022 년 7 월 7 일자 공식 공지(PCT 공보)(174 페이지부터)에 게재했습니다.

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

PCT 뉴스레터 편집자, 출판 경력 28 년을 마지막으로 은퇴



저작권: WIPO. 사진: 엠마뉴엘 베롯(Emmanuel Berrod)

1994 년부터 PCT 뉴스레터 편집자를 역임한 데브라 콜리어(Debra Collier)가 2022 년 8 월 말 WIPO 에서 은퇴합니다.

데브라는 1987 년 WIPO 에 입사하고 1993 년부터 PCT 법무 및 사용자 지원국(PCT Legal and User Relations Division)(및 그 전신)에서 근무하며 그 기간 동안 PCT 뉴스레터를 담당했습니다. 데브라가 뒤에서 헌신적으로 뉴스레터를 이끌어 온 덕분에 PCT 사용자들과 PCT 관청의 직원들 및 기관들은 뉴스레터의 알찬 내용을 누렸습니다.

데브라의 PCT 동료들은 그녀의 PCT 에 대한 오랜 헌신과 동료들에 대한 따뜻한 태도에 감사하며, 은퇴 후에도 행복한 삶을 누리기를 기원합니다.

PCT 특별기사

WIPO 매거진(2022/2 호)에 실린 아래 기사들의 링크가 PCT 홈페이지 내 “PCT 특별기사(PCT in the News)” 페이지에 추가되었습니다(https://www.wipo.int/pct/en/news/pct_news.html).

Eco Panplas: 윤활유 용기의 더 나은 재활용

모니카 미글리오 페드로사(Monica Miglio Pedrosa, 프리랜서 작가)는 여러 상을 수상한, 윤활유 용기 오염제거 및 재활용 전문 브라질 기업 Eco Panplas 의 국제시장에서의 성장을 위한 PCT 활용 계획을 살펴봅니다. 브라질을 넘어 해당 기업의 목표시장에 대한 질문에 대해 Eco Panplas 의 CEO 펠리페 카르도소(Felipe Cardoso)는 다음과 같이 대답합니다.

“브라질 바깥에 우리 기술에 대한 분명한 시장 수요가 있습니다. 라틴 아메리카, 유럽, 중국, 중동 및 인도가 국제시장으로 확장하려는 우리의 계획의 잠재적 후보들입니다. 그렇지만 먼저 우리가 현재 개발중인 솔루션들이 그러한 시장들에서 보호받도록 확실히 해 둘 필요가 있습니다. 그래서 특허협력조약(PCT)의 이용을 알아보고 있는데, 여러 국가에서 특허보호를 위한 출원 과정이 간단해지고 비용 대비 효과적인 출원 방식이기 때문입니다.”

NASA 의 기술이전: NASA 의 기술을 지상으로

약 11,000 명의 과학자와 엔지니어가 근무하는 미국 항공우주국(NASA)은 세계에서 가장 생산적인 혁신 엔진 중 하나입니다. 기술이전은 창립부터 NASA 의 미션에 핵심적인 부분입니다. 제임스 너튼(James Nurton, 프리랜서 작가)은 NASA 의 잘 확립된 기술이전 프로그램이 어떻게 다양한 기업가들과 신생기업들로 하여금 NASA 의 우주시대 혁신들을 활용하고 사용하도록 하고 있는지를 살펴봅니다. NASA 는 혁신의 잠재력을 개발하는 데 있어 취약 집단(under-represented groups)에 관심을 갖고 더 큰 국제협력의 기회를 찾습니다. 워싱턴 DC 에 소재한 NASA 본부의 기술이전 프로그램 임원(Technology Transfer Program Executive)인 다니엘 로크니(Daniel Lockney)의 말을 인용하며 제임스 너튼은 다음과 같이 말합니다.

“또 하나의 성장 가능 분야는 국제협력입니다. 스타트업 프로그램의 초점이 미국에 있지만 NASA 는 해외 기업들에게 라이선스를 부여합니다(기술에 대한 수출규제가 있는 경우 제외). 그런데 NASA 는 예산 이유로 미국 밖에서 특허출원을 거의 하지 않기 때문에, 외국 기업들이 초기단계에 합류해서 특허협력조약(PCT)에 따른 국제출원료나 (중략) 기타 출원 수수료를 납부해주시기를 기대합니다.”

WIPO 매거진은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

WIPO 매거진 2022/2 호는 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/wipo_magazine/en/2022/02/

유용한 도움말

PCT 뉴스레터 2022 년 5 월호(2022/05 호) 유용한 도움말 내용정정

2022 년 5 월호 한국어판의 유용한 도움말 중 6 페이지(영문판 12 페이지)에 다음의 잘못된 문장이 삽입되었다가 삭제되었습니다.

“국제예비심사기관으로서의 일본 특허청은 미국 특허상표청에 제출된 국제출원에 대해 국제예비심사를 수행하며, 일본 특허청이 국제조사를 수행했어야 한다고 요구하지 않습니다.”

일본 특허청은 일본 특허청에서 국제조사를 수행했거나 수행하는 경우에만 국제예비심사기관으로서의 역할을 수행합니다.

ePCT 에서 출원에 대한 접근권한이 없는 상태에서 전자적으로 여러 국제출원에 대한 변경 청구하기

Q: 저는 동일한 출원인의 여러 PCT 출원에 대한 새로운 대리인인데, PCT 규칙 92 의 2 에 따른 대리인 변경 청구서를 국제사무국에 제출하려고 합니다. 청구서를 전자적으로 제출하고 싶은데, 국제사무국은 이메일이나 팩스로 서류 접수를 받지 않고 저는 ePCT 에서 해당 출원들에 대한 접근권한이 없습니다. 변경 청구서를 어떻게 보내면 될까요?

A: 해당 국제출원들에 대한 대리인으로 기록되시려면 해당 출원인이 서명한 위임장을 PCT 규칙 92의 2에 따른 변경 청구서와 함께 제출하셔야 합니다.¹

ePCT에서는 발송자가 해당 국제출원에 대한 접근권한이 없어도 국제사무국 앞으로 문서를 업로드하는 기능을 제공하고 있습니다. ePCT 사용이 처음이시면, 아직 WIPO 계정이 없으시면 먼저 WIPO 계정을 만드셔야 합니다. WIPO 계정은 ePCT를 포함한 WIPO의 온라인 서비스들을 사용하기 위해 필요합니다(계정을 만드는 과정은 간단하며 2분 이내로 만들 수 있습니다). 신규 사용자들을 위한 단계별 안내를 위해 아래에서 WIPO 계정 생성 방법을 설명하는 짧은 동영상 확인하시기 바랍니다.

<https://pct.wipo.int/ePCT/about-newusers.xhtml>

아이디(username)와 비밀번호(password)로 보호되는 WIPO 계정이 있으면 ePCT에 로그인하여 국제사무국 앞으로 문서를 업로드하실 수 있습니다. 로그인 후에는, ePCT에서 해당 국제출원들에 대한 접근권한이 없으시기 때문에 검색필드에 국제출원번호와 국제출원일을 입력하여 해당 대리인 변경이 적용되는 출원들의 목록 중 첫 번째 출원을 검색하셔야 합니다. 국제출원번호와 국제출원일이 맞으면, 국제사무국에 업로드 할 하나 또는 그 이상의 문서를 PDF 형식으로 첨부하실 수 있습니다.

여러 출원에 대해 변경 청구서를 제출하실 때, 해당 목록의 첫 번째 출원에만 변경 청구서한과 위임장을 업로드하시면 됩니다. 문서 종류로 "(복수의 국제출원에 대한) 규칙 92의 2에 따른 변경 청구서"를 선택하고 새로운 대리인의 이름, 주소, 이메일, 전화번호 및 서류참조기호가 포함된 대리인 변경 기록 청구서한을 첨부하시면 됩니다. 일반적으로 국제사무국에서 더 이상 서류 형식으로 통지서를 발행하지 않기 때문에, 국제사무국이 변경기록 통지서(서식 PCT/IB/306)와 이후의 통지서들을 송부할 수 있는 이메일 주소를 명확하고 정확하게 기재하셔야 합니다.

해당 서한에는 동일한 변경이 적용되는 다른 모든 국제출원들의 목록도 기재되어야 합니다. 다만, 30개월의 기한이 만료된 국제출원들은 국제사무국에서 아무런 조치를 취할 수 없기 때문에 목록에서 제외시키셔야 합니다. 해당 변경이 적용되는 출원들이 복수의 수리관청에 제출된 경우, 그러한 출원들을 수리관청으로 목록화, 즉 목록을 국제출원번호로 그룹화하시기 바랍니다. 그러면 국제사무국이 청구된 변경사항을 처리하기가 용이해집니다.

대리인 변경 기록 청구서한 외에, 제일 먼저 이름이 나온 출원인이나 간주된 대표자가 서명한, 질문자를 해당 국제출원들 모두에 대한 대리인으로 선임한다는 내용의 위임장도 반드시 첨부하셔야 합니다. 여러 출원들에 대해 청구서를 제출하시는 것이기 때문에 각 출원에 대한 개별위임장보다 포괄위임장을 제출하시는 것이 좋고, 기록된 대리인으로서의 역할을 수행하기를 원하시는 수리관청에서 해당 출원인을 대리할 자격이 있으신지를 확인하셔야 합니다.

필요 서류를 첨부하여 업로드 할 준비가 되면 문자열 서명을 입력하거나 이미지 서명을 첨부하여 권한있는 서명인으로서 직접 제출내용에 서명하실 수 있습니다. 아니면, 질문자 외에 다른 분, 예를 들어 조수(assistant)나 법률사무소 직원(paralegal)이 서류를 업로드 하게 되는 경우, 질문자께서 새로운 대리인으로서 첨부된 변경 청구서한에 서명했다면 업로드 된 문서에 필수 서명이 포함되었다고 그 분이 기재할 수 있습니다.

¹ 국제사무국이 출원 시 출원서에 기재되지 않은 대리인이나 대표자가 선임될 때, 또는 그러한 대리인이나 대표자가 제출하는 서류에 대해 위임장을 제출해야 한다고 규정하고 있기 때문에 위임장이 필요합니다.

모든 필요 서류가 첨부되고 올바른 서명이 입력되었다고 생각하시면 “업로드”를 클릭하여 제출을 완료하시면 해당 문서들이 전자적으로 국제사무국에 전달됩니다. 해당 출원의 “문서” 부분에서 업로드 된 문서들을 확인하실 수 있으며, 국제사무국은 제공된 목록에 있는 나머지 국제출원들 각각의 파일에 해당 문서들을 복사해 넣습니다.

동영상 자료와 FAQ 를 포함한 ePCT 에 대한 추가 내용은 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

만에 하나 ePCT 가 이용 불가능한 상황에서는 아래에서 비상용 업로드 서비스(Contingency Upload Service)를 이용하실 수 있습니다.

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

단, 비상용 업로드 서비스에서는 ePCT 에서 제공되는 검증기능이 제공되지 않기 때문에 **비상시에만** 사용하시기 바랍니다.

가장 좋은 방법은 개인의 WIPO 계정에 강력인증을 설정하는 것입니다. 그러면 ePCT 에 있는 출원들에 대한 접근권한을 신청하고, 맞춤형 통지, 실시간 검증, 그리고 출원을 최대한 효율적으로 관리할 수 있는 온라인 “액션”들과 같은 기능들의 이점을 누리실 수 있기 때문입니다. 강력인증은 설정하기 쉽고, 앱이나 문자메시지(SMS)를 통한 일회용 비밀번호 생성이나 푸시 알림이 가장 효율적인 방법들입니다. 강력인증이 설정되면 강력인증으로 로그인 시 ePCT 기능 전체에 접근하실 수 있습니다. 즉, 국제사무국에 있는 질문자의 출원들에 대한 모든 전자적 기록에 접근하고, 수리관청이나 국제조사기관/국제예비심사기관으로서의 다양한 역할을 수행하는 70 여 개의 관청들과 국제사무국에 문서를 전자적으로 전송하실 수 있습니다.

아래에서 단계별 가이드 “Getting started”를 보시면 모든 필요한 정보가 나와 있습니다.

<https://wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=588>

ePCT 이용 관련 문의사항은 아래 PCT 온라인서비스 헬프데스크(PCT eServices Help Desk)로 문의하여 주시기 바랍니다.

이메일: pct.eservices@wipo.int

전화: +41 22 338 9523

WIPO 업무시간 중 헬프데스크 직원이 응대해 드릴 수 있을 때에는 온라인 채팅으로 문의하셔도 됩니다.

기타 소식

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

부다페스트 조약

인도네시아 가입

부다페스트 조약에 대해

유럽특허협약(European Patent Convention)

몬테네그로 가입

특정 PCT 규칙과 국내법 간 상충 사실에 대한 통지의 철회

유럽 특허청

국제출원의 전자적 출원 및 처리

산업재산총국(GDIP)(알바니아), 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 개시 예정

WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)

지식재산센터(이란회교공화국)

폴란드공화국 특허청

PCT 규칙 12.1(d)에 따라 서열목록 내 언어의존적 자유텍스트에 대해 인정되는 언어

국제출원의 전자적 형태의 제출 및 처리

PCT 특허심사하이웨이(PCT-PPH) 시범사업

호주 특허청과 유럽 특허청, PCT-PPH 시범사업 공식화

신규 일방향 PCT-PPH 시범사업(유럽 특허청 및 사우디 아라비아)

특정 PCT 수수료 감면 대상

유럽 특허청의 특정 수수료 75% 감면 적용 가능 대상

스페인 특허상표청의 특정 수수료 75% 감면 적용 가능 대상

국제조사기관(ISA) 및 국제예비심사기관(IPEA) 신규 협정

유라시아 특허청

PCT 정보 업데이트

AL 알바니아

AM 아르메니아 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

AU 호주 (관청에서 허용하는 물리적 매체의 종류)

EA 유라시아특허기구(EAPO) (수수료)

GB 영국 (수수료)

IQ 이라크 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

KG 키르기스스탄 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

LT 리투아니아 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

MY 말레이시아 (수수료, 미생물 및 기타 생물학적 물질 기탁 관련 요건)

NO 노르웨이 (수수료)

NZ 뉴질랜드 (수수료)

TJ 타지키스탄 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

ZA 남아프리카공화국 (수수료)

신규 및 업데이트 PCT 자료

새로운 웨비나 녹화자료

PCT 규칙 개정(2022 년 7 월)

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 9월 | 2022/09 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 실무그룹 회의 자료

제 15 차 PCT 실무그룹(PCT Working Group) 회의가 2022년 10월 3일부터 7일까지 제네바에서 개최됩니다. 관련 자료는 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=72089

PCT 시행세칙, PCT 수리관청 가이드라인 및 PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인 개정

개정된 PCT 시행세칙(Administrative Instructions, 행정지침), PCT 수리관청 가이드라인 및 PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인이 2022년 7월 1일부로 발효되었습니다.

변경사항이 포함된 개정된 시행세칙을 영어와 프랑스어, 스페인어 외에 이제 러시아어로도 PDF 형식으로 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/ru/texts/index.html>

영어와 프랑스어 텍스트는 HTML 형식으로도 보실 수 있습니다.

개정된 PCT 수리관청 가이드라인과 개정된 PCT 국제조사 및 국제예비심사 가이드라인의 각 통합본은 아래 WIPO 웹사이트에서 상기 4개 언어로 각각 확인하실 수 있습니다.

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

페이지 오른쪽 상단에서 원하시는 언어를 선택하실 수 있습니다.

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 정보 업데이트

조사료 (여러 관청)

2022년 11월 1일부터, 다음의 관청들이 수행하는 국제조사에 대하여 아래 명시된 통화로 납부되는 등가액이 변경됩니다.

호주 특허청.....	NZD, ZAR
오스트리아 특허청.....	SGD
유럽 특허청.....	SGD
인도 특허청.....	EUR

변동금액은 수수료표(Fee Table) I(b)에 나와 있습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D (AT, AU, EP 및 IN) 업데이트)

취급료 (대한민국 특허청)

2022년 11월 1일부터, 국제예비심사기관으로서의 대한민국 특허청에 KRW 로 납부되는 취급료의 등가액이 변경됩니다. 변경 후 금액은 KRW 274,000 입니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 E (KR) 업데이트)

유용한 도움말

대체용지 제출하기

Q: 저는 PCT 출원의 대리인인데, 발명의 설명, 청구범위 및 도면의 대체용지를 제출해야 한다는 내용의 국제출원의 흠결 보정요구서(서식 PCT/RO/106)를 받았습니다. 누구에게 대체용지를 보내야 하며 무엇을 포함시켜야 합니까?

A: 수리관청은 국제출원을 접수한 후에 PCT 제 14 조에 따라 해당 국제출원의 흠결을 확인합니다. 여기에는 예를 들어, 출원서가 PCT 규칙이 정하는 바에 따라 서명되었고, 출원인에 관한 정해진 기재를 포함하고, 발명의 명칭이 있으며, 해당 출원이 PCT 규칙 11 에 따른 정해진 서식상의 요건에 부합하는지에 대한 확인이 포함됩니다.

서식 PCT/RO/106 은 PCT 규칙 11 에 따른 국제출원의 서식상의 요건과 관련된 것으로, 수리관청이 동 청에서 발견한 흠결을 PCT 규칙 26.2 에 따른 적용가능한 기간 내에 (즉, 통지로부터 2 개월 이내에) 보정할 것을 요구하기 위해 발행합니다.

수리관청이 출원에서 발견한 서식상의 흠결들은 서식 PCT/RO/106 의 다음의 부록들 하나 또는 그 이상에 열거되어 있습니다.

부록 A: 국제출원 및 출원서의 서명, 출원인 정보, 출원의 특정 요소의 언어, 발명의 명칭 및 요약서상의 흠결

부록 B1: 출원 시 국제출원 텍스트(text matter) 작성상의 흠결

부록 B2: 국제출원 번역문 텍스트(text matter) 작성상의 흠결

부록 C1: 출원 시 국제출원 도면 작성상의 흠결

부록 C2: 국제출원 번역문 도면 작성상의 흠결

따라서, 송부 받으신 서식 PCT/RO/106 의 부록 B1 및 C1 에 출원 시 국제출원의 발명의 설명, 청구범위 및/또는 도면 작성상의 흠결에 대해 보정된 용지를 제출해야 한다고 기재되어 있어야 합니다. 서식상의 흠결에 대한 보다 정확한 내용도 해당 부록들에 나와 있을 것입니다. 흠결이 특정 페이지에만 해당되면 수리관청이 페이지 번호를 명시했을 것이고, 해당 페이지들만 대체하시면 됩니다.

대체용지가 수리관청에 제때 제출되지 않으면, 수리관청에 접수되지 않고 국제사무국에 송부되지도 않습니다. 그러나 기간 연장을 신청하실 수 있으며, 수리관청에서는 아래 PCT 수리관청 가이드라인 단락 154 및 155 에 따라 해당 신청을 고려할 것입니다.

https://www.wipo.int/pct/en/texts/ro/ro153_159.html#_153

흠결 보정요구서에 대한 답변은 국제사무국이 아니라 수리관청에 제출하셔야 하며(제출하신 내용이 수리되면 처리를 위해 이후 수리관청이 국제사무국에 전달), 서식상의 요건을 충족하지 않는 모든 용지의 보정내용이 포함된 대체용지가 포함되어 있어야 합니다. 대체용지에는 국제출원번호나 해당 용지들이 대체용지라는 내용을 기재하시면 안됩니다. 대신, 첨부 서한에 국제출원번호와 문서를 송부하는 목적을 기재하셔야 하는데, 대체된 용지와 대체용지 간의 차이도 기재하셔야 합니다. 대체용지에 국제출원번호를 표시하고 “**SUBSTITUTE SHEET (RULE 26)**”를 날인하는 것은 수리관청의 일입니다. 관청에서 추가하는 날인이 출원 본문이나 도면의 어느 부분도 가리지 않도록 올바른 여백을 준수하고(PCT 규칙 11.6 참고), 보정으로 인해 전후 페이지의 연속성에 영향이 미치면 해당 페이지들도 아래 시행세칙 섹션 207 및 311 에 따라 보정의 일부로서 제출하셔야 합니다.

<https://www.wipo.int/pct/en/texts/ai/s207.html>

<https://www.wipo.int/pct/en/texts/ai/s311.html>

보정된 용지에는 처음 출원 시의 본문이나 도면의 내용에서 추가되거나 변경된 부분이 없어야 합니다. 서식상의 측면만 보정될 수 있습니다. 수리관청은 서식상의 요건과 무관한 차이점을 발견하면 대체용지를 거절하고 출원인에게 해당 방식상 흠결만 보정된 새로운 용지를 제출할 것을 요구할 것입니다. 경우에 따라서 수리관청은 거절한 제안된 대체용지의 사본을 국제사무국에 전달하는데, 여기에는 “**SUBSTITUTE SHEET (RULE 26)**” 날인이 없으며, 거절 사유가 기재된 서식 PCT/RO/132 가 함께 송부됩니다.

해당되는 경우 수리관청은 해당 용지를 PCT 규칙 91 에 따른 명백한 잘못의 정정 신청으로 국제조사기관(ISA)에 제출할 수 있음을 출원인에게 안내할 수 있습니다(PCT 수리관청 가이드라인 단락 208(ii) 및 302 내지 308). 아니면 출원인의 동의 하에 수리관청은 차이점이 포함된 용지를 국제조사기관에 직접 전달할 수 있습니다. 어쨌든 수리관청은 해당 용지의 사본을 수리관청용 사본의 일부로서 출원 파일에 삽입하지 않으며 국제사무국에 송부하지 않습니다.

수리관청에 따라 흠결 보정요구서에 대한 답변을, 국제출원에 대한 접근권한이 있는 경우 강력 인증 기능의 ePCT 를 통해 업로드 하실 수 있습니다. 수리관청에서 출원인의 ePCT 를 통한 문서 업로드를 허용하는지 여부는 아래에서 해당 관청 프로필의 처리 설정을 확인하시면 됩니다.

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

“출원인은 ePCT 를 이용하여 문서를 업로드할 수 있습니다.”라고 나와있지 않으면 해당 수리관청의 개별적 통신수단을 통해 답변을 제출해야 합니다.

서식 PCT/RO/106 에 대한 출원인의 답변을 접수하면 수리관청은 출원인이 PCT 규칙 26.2 의 규정에 의한 해당 기간(해당 시 수리관청이 연장한 기간 포함) 내에 보정을 제출했는지와, 보정 또는 보정되지 않은 국제출원이 취하된 것으로 간주될 것인지 여부를 확인합니다. 그런데 PCT 규칙 26.5 에 규정된 바와 같이, 국제출원은 PCT 규칙 11 에서 정한 서식상의 요건을 정형화된 국제공개에 적합할 정도로 충족하고 있는 경우에는 그 서식상의 요건이 충족되어 있지 않다는 것을 이유로 하여 취하된 것으로 간주되지 않습니다. 실제로 이는 수리관청이 드문 상황에서만, 출원이 PCT 의 방식요건을 준수하지 않아 취하된 것으로 간주된다고 선언한다는 것을 의미합니다. 그럼에도 불구하고 출원인에게 안내된 모든 방식상 문제들이 국제단계 동안에 이미 완전히 해결되어 나중에 지정관청들의 추가 보정요구를 예방할 수 있다면 이는 출원인들에게 국내단계에서의 추후 출원 처리에 커다란 도움이 될 것입니다.

페이지 번호 매기기, 여백, 페이지 형식, 용지 크기, 복사 표시 및 비뿔어진 도면과 같은 특정한 작은 흠결들은 국제공개의 기술적 준비 동안 국제사무국이 수정할 수 있습니다. 국제공개 사본을 준비하면서 국제사무국이 그러한 흠결을 이미 수정한 경우, 국제사무국에서 통신문(서식 PCT/IB/345)을 발행하여 이를 출원인에게 안내하고 대체용지는 사용되지 않습니다.

원칙적으로 대체용지가 수리되면 수리관청이 날인하고 국제사무국에 전달하여 해당 용지가 대체되고 공개됩니다. 대체용지가 기술적 준비가 완료된 후에 국제사무국에 도착하면 국제사무국은 대체용지를 포함시키기 위해 재공개 일정을 잡습니다.

기타 소식

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

카보베르데, 아프리카지역산업재산권기구(ARIPO) 가입

국제출원의 전자적 출원 및 처리

자메이카 지식재산청(JIPO), 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 개시 예정

수리관청들의 전자출원 통지서 갱신

PCT 규칙 12.1(d)에 따라 서열목록 내 언어의존적 자유텍스트(free text)에 대해 인정되는 언어

이례적 휴무일

캐나다 지식재산청

지식재산청(영국)

필리핀 지식재산청

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 출원인 가이드 (영어 버전)

PCT 정보 업데이트

AZ 아제르바이잔공화국 지식재산기관 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

BN 브루나이다루살람 지식재산청(BruIPO) (팩스 사용 중단, 이메일 주소)

CV 카보베르데 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

HU 헝가리 (수수료)

JM 자메이카 (전자출원, 수리관청으로서의 동 관청의 요건에 관한 내용)

PT 포르투갈 (수수료)

PATENTSCOPE 소식

스위스의 국내 특허문헌 조회내용(Dossier)

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 10월 | 2022/10호

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 실무그룹

제 15 차 PCT 실무그룹(PCT Working Group) 회의가 2022년 10월 3일부터 7일까지 제네바에서 하이브리드 형식으로 개최되었습니다. 실무그룹에서 논의하고 검토한, 출원인 관련 주요 안건들 중 일부는 다음과 같습니다.

풀 텍스트(full text) 형식의 출원 처리

실무그룹은 XML 또는 DOCX 출원 기반의 풀 텍스트(full text) 형식의 국제출원을 처음부터 끝까지 효과적으로 처리하기 위한 시스템 개발 제안들의 방향을 지지했으나 해결해야 할 세부적인 기술적, 법적 문제들이 많이 있습니다(문서 PCT/WG/15/14 참조). 국제사무국(IB)은 XML/DOCX 출원을 쉽고 안전하며 바람직한 출원 방법으로 만들기 위한 방안을 관청 및 변리사들과 논의할 것을 제안했습니다.

PCT 방식 심사

실무그룹은 PCT 방식심사의 품질 개선을 위한 방안들을 검토했습니다(문서 PCT/WG/15/6 참조). 일부 대표단은 일관성을 개선하고, 합리적인 수준에서 균일한 국제공개를 보장하는 데 필요하지 않은 사안에 대한 방식상 지적 사항(objection)을 줄일 수 있다는 점에 큰 관심을 보였으나, 몇몇 다른 이들은 방식심사를 국제사무국에 집중시키는 제안에 우려를 표명했습니다. 실무그룹은 국제공개의 기준에 대한, 그리고 어느 정도로 PCT 규칙 11을 준수해야 하는지에 대한 명확한 정의 수립을 고려하는 것을 포함하여 해당 사안을 더욱 고려해 보도록 국제사무국에 요구했습니다.

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

국제사무국은 국제사무국과의 연락을 위해 허용되는 언어들을 점진적으로 추가 확대하는 제안을 별도로 제출하기로 했습니다.

비서면 개시의 인용

실무그룹은 비서면 개시(non-written disclosure)가 포함되도록 선행기술에 대한 정의를 확대해야 한다는 국제사무국의 제안을 원칙적으로 지지했으며(문서 PCT/WG/15/5 참조), 특히 그러한 인용문헌의 사본을 보관하고 제공하는 것과 관련하여 세부적 시행사항들을 추가적으로 살펴볼 것을 국제기관들에 요구했습니다.

WIPO 표준 ST.26 의 시행

실무그룹은 WIPO 표준 ST.26 의 시행과 관련된 문서들을 검토했습니다(문서 PCT/WG/15/3 및 PCT/WG/15/9 참조). 대표단은 WIPO Sequence 소프트웨어의 사용성 개선과 PATENTSCOPE 의 서열목록 조회 기능 제공에 대한 기대감을 비쳤습니다. 실무그룹은 처음 제출된 형식의 서열목록과 기타 사항을 교환할 수 있도록 우선권 서류에 대한 새로운 표준 요건을 검토할 것을 WIPO 표준위원회(Committee on WIPO Standards)에 요구했습니다.

다중언어 국제출원

실무그룹은 수리관청과 국제조사기관에서 허용하는 복수의 언어가 포함된 국제출원의 문제를 다루기 위해 PCT 규칙을 개정하자는 유럽 특허청(EPO)의 제안을 대체로 지지했습니다(문서 PCT/WG/15/18 참조). 그러나, 일부 세부사항들은 추가적인 논의가 필요했습니다.

PCT 에 특허심사하이웨이(PPH) 정식 통합

실무그룹은 PCT 에 특허심사하이웨이(PPH)를 정식 통합시키려는 이전의 노력들을 검토하고(문서 PCT/WG/15/16 참조), 국제사무국에 추후 실무그룹의 대면회의에서 정보공유 워크숍을 마련할 것을 요구했습니다.

국제출원 및 관련 서류 제출 매체

수리관청들이 국제출원 및 후속 문서들을 전자적 형태로만 제출하도록 요구하는 것을 허용하자는 브라질의 제안은 폭넓은 관심을 받았습니다(문서 PCT/WG/15/13 참조). 그러나, 대표단은 출원인들을 위한 안전장치와, 체약국의 관청들이 서면 출원을 허용할 것을 규정하는 특허법 조약(Patent Law Treaty)과의 일관성에 대한 우려를 제기했습니다.

PCT 최소문헌

PCT 최소문헌(PCT minimum documentation)에 관한 PCT 규칙을 개정하자는 제안이 지지를 받았습니다(문서 PCT/WG/15/11 및 PCT/WG/15/12 참조). 그러나, 일부 대표단은 개정된 규칙이 채택될 수 있기 전에 관련 시행세칙(Administrative Instructions, 행정지침) 초안의 세부적 시행사항들이 마무리되어야 한다고 보았습니다.

WIPO 수수료 전달 서비스

대다수의 대표단은 한 관청이 다른 관청의 수입으로 수납하는 수수료에 대해 WIPO 수수료 전달 서비스(WIPO Fee Transfer Service)의 이용을 의무화하는 제안을 원칙적으로 지지했습니다. 관청을 대신하여 국제사무국에 수수료를 납부하도록 하는 “중앙집중식 납부(centralized payments)” 또한 일부의 지지를 받았는데, 이로써 ePCT 를 통해 제공되는 서비스들에 수수료 납부가 통합되게 됩니다(문서 PCT/WG/15/10 참조). 국제사무국은 향후 실무그룹 회의를 위해 WIPO 수수료 전달 서비스의 의무적 이용을 위한 규칙 개정안을 준비하고, 선택된 관청들을 대상으로 시범사업으로서 중앙집중식 납부 서비스 제공을 모색할 예정입니다.

기타 사항

실무그룹은 다음의 내용들도 검토했습니다.

- 특허심사관 훈련 조정(문서 PCT/WG/15/7 참조)
- 실체심사관 훈련을 위한 이러닝(e-learning) 자료 저장소(문서 PCT/WG/15/4 참조)
- PCT 에 따른 기술원조 조정(문서 PCT/WG/15/10 참조)
- IP5 관청들 간 PCT 협력심사(CS&E) 시범사업 현황보고서(문서 PCT/WG/15/8 참조)
- PCT 온라인서비스(문서 PCT/WG/15/15 참조)
- 제 29 차 PCT 국제기관회의(문서 PCT/WG/15/2 참조)

요약서 및 관련 문서

의장의 요약서(문서 PCT/WG/15/19)와 작업 문서들을 아래 WIPO 웹사이트에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=72089

PCT 기술협력위원회

제 32 차 PCT 기술협력위원회(PCT Committee for Technical Cooperation) 회의가 2022 년 10 월 3 일부터 7 일까지 제 15 차 PCT 실무그룹 회의와 함께 제네바에서 개최되었습니다. PCT 기술협력위원회는 사우디 지식재산기관을 PCT 에 따른 국제조사기관 및 국제예비심사기관으로 임명할 것을 PCT 총회(PCT Assembly)에 권고했습니다.

추가 사항은 아래에서 의장의 요약서를 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/meetings/en/doc_details.jsp?doc_id=587471

신규/갱신된 국제조사기관 및 국제예비심사기관 협정

대한민국 특허청

특허협력조약에 따른 국제조사기관 및 국제예비심사기관으로서의 대한민국 특허청(KIPO)의 역할 수행과 관련하여 2022 년 12 월 1 일부로 효력이 발생하는 대한민국 특허청과 WIPO 국제사무국 간 갱신 협정을 아래에서 PDF 형식으로, 영어와 프랑스어로 각각 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/en/access/isa_ipea_agreements.html (영어)

https://www.wipo.int/pct/fr/access/isa_ipea_agreements.html (프랑스어)

PCT 정보 업데이트

CV 카보베르데 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관, 전자적 형태의 국제출원 제출)

품질관리및지식재산기관(IGQPI)(카보베르데)은 수리관청으로서의 동 기관(또는 국제사무국)에 카보베르데의 국민과 거주민이 제출한 국제출원에 대한 관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관으로 국가산업재산기관(브라질) 외에 추가적으로 2022 년 10 월 17 일부로 유럽 특허청과 2022 년 12 월 1 일부로 대한민국 특허청을 각각 지정했습니다.

추가적으로, 2022 년 10 월 31 일부로 발효되는 수리관청으로서의 품질관리및지식재산기관(IGQPI)(카보베르데)의 ePCT 를 통한 국제출원의 수리에 관한 정보는 앞에 나온 “국제출원의 전자적 출원 및 처리” 단락을 확인하시기 바랍니다.

PCT 계약국으로서의 카보베르데에 관한 일반적 내용은 아래 PCT 출원인 가이드 부속서 B1(CV)에 나와 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/guide/en/gdvol1/annexes/annexb1/ax_b_cv.pdf

(PCT 출원인 가이드, 부속서 C(CV) 업데이트)

취급료 (일본 특허청, 스웨덴 지식재산청(PRV))

2022 년 11 월 1 일부터, 국제예비심사기관으로서의 일본 특허청에 JPY 로 납부되고 국제예비심사기관으로서의 스웨덴 지식재산청(PRV)에 SEK 로 납부되는 취급료의 증가액이 변경됩니다. 변경 후 금액은 각각 JPY 28,600 및 SEK 2,200 입니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 E (JP) 및 (SE) 업데이트)

조사료 (여러 관청)

2022 년 11 월 1 일부터, 다음의 관청들이 수행하는 국제조사에 대하여 아래 명시된 통화로 납부되는 증가액이 변경됩니다.

싱가포르 지식재산청EUR

중국 국가지식산업국(CNIPA)	USD
일본 특허청	CHF
대한민국 특허청	CHF
국가산업재산기관(브라질).....	USD

2022 년 12 월 1 일부터, 다음의 관청들이 수행하는 국제조사에 대하여 아래 명시된 통화로 납부되는 등가액이 변경됩니다.

대한민국 특허청	USD
미국 특허상표청(USPTO).....	NZD, ZAR

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D (BR, CN, JP, KR, SG, US) 업데이트)

신규/업데이트 PCT 자료

PCT 규칙 연혁

PCT 규칙 연혁(History of the PCT Regulations)이 2022 년 7 월 1 일부로 업데이트되어 지난 2020 년 7 월 마지막 업데이트 이후에 발효된 PCT 규칙 개정사항이 포함되었습니다.

각 PCT 규칙이 채택된 이후에 발생한 모든 변경사항이 PCT 규칙별로 연대순으로 정리되어 있는 이 자료는 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

글로벌 혁신지수

2022 년 글로벌 혁신지수(Global Innovation Index, GII) 보고서를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/global_innovation_index/en/2022/

2022 년 글로벌 혁신지수 보고서는 계속되는 코로나 19 팬데믹, 생산성 성장 둔화, 그리고 기타 진화하는 도전 과제들 속에서 나타난 최신 글로벌 혁신 동향을 추적합니다. 해당 보고서는 약 132 개국의 혁신 강점과 약점을 조명하면서 혁신 성과에 순위를 매겨 세계에서 가장 혁신적인 국가들을 보여줍니다. 2022 년도 보고서 내용은 아래 보도자료 PR/2022/895 에 요약되어 있습니다.

https://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2022/article_0011.html

유용한 도움말

국제출원의 조기공개 신청 시 고려사항

Q: 국제출원을 제출한 상태인데, 현재 개발 중인 제 발명과 유사한 상품이 저의 경쟁자에게 있다는 소식을 들어서 제가 해당 출원의 조기공개를 신청해야 하는 것인지 궁금합니다. 국제사무국의 조기공개를 신청하기 전에 고려해야 할 점이 있습니까? 그리고 신청하기를 원하면 어떻게 해야 합니까?

A: 국제출원의 국제공개는 우선일로부터 18 개월이 경과한 후 신속히 이루어져야 합니다(PCT 제 21 조제 2 항(a)). 이 18 개월의 기간은 출원을 계속 진행할지 여부를 더 고민해보는 기회를 제공하며 대부분의 관할권들의 관행과 일치합니다. 그러나, PCT 제 21 조제 2 항(b)에 따라 국제출원의 조기공개를 신청하실 수 있지만, 신청하시기 전에 조기공개가 본인에게 득이 되는지 신중하게 생각해 보셔야 합니다.

조기공개 신청 전에 고려할 점들

우선일로부터 18 개월이 지나기 전에 국제출원을 공개하는 데서 얻을 수 있는 특정 이점들이 있습니다.

- 질문자의 경우처럼, 경쟁자의 출원의 특허성을 판단할 때 질문자의 공개출원이 선행기술로 사용될 수 있도록, 경쟁자들이 연관기술에 대한 출원을 하기 전에 출원을 공개하는 것이 중요할 수 있습니다.
- 조기공개를 통해 특정 조건 하에 특정 지정관청(또는 선택관청)에서 조기 임시보호를 받을 수 있습니다. 이러한 권리들의 예로, 나중에 특허가 허여된다는 조건 하에 일부 국내법에 따라 출원인이 조기공개일로부터 발생한 침해에 대한 로열티를 받을 자격과, 일부 국내법에 따라 출원인이 경쟁자에게 침해 상품의 제조를 중단하도록 경고장(cease and desist letter)을 발송할 권리가 포함됩니다.
- 출원인이 최대한 빠른 시일 내에 일부 체약국에서 특허를 허여받기 원하는 경우, 특정 국내법에 따라 해당 출원의 국제공개가 (국내단계 진입을 위한 조건은 아니어도) 국내심사 개시를 위한 선결조건일 수 있으며, 따라서 출원을 조기에 공개하는 것이 바람직할 수 있습니다.
- 출원인이 광고나 사업 파트너들과의 협상에서, 또는 투자자 유치를 위해 공개특허를 보다 쉽게 인용할 수 있습니다.

그러나, 일부 부정적인 영향의 가능성도 조기공개 신청 전에 고려해야 합니다.

- 국제출원의 조기공개로 특정한 중요한 의사결정 과정들이 조기에 이루어지게 됩니다. 조기공개를 신청하지 않으면, 예를 들어 특허를 취득할 가능성이 낮다는 것을 알았는데 특허 내용을 계속 비밀로 유지하고 싶은 경우, 또는 나중에 특허를 출원하도록 발명을 더 개선하고 싶거나, 영업비밀 보호가 자신의 특정 혁신에 보다 적합할 수 있다고 생각하는 경우, 국제공개를 위한 기술적 준비가 완료되기 전에, 국제출원의 내용을 공중에 공개하지 않고 언제든지 출원을 취하할 수 있습니다(PCT 규칙 90 의 2.1(c) 참조). 다시

말해서, 국제공개가 이루어지면 이를 되돌릴 수 없고, 나중에 출원을 취하하더라도 해당 출원은 공개된 상태로 남게 됩니다. 따라서, 조기공개 신청을 고려할 때 본인의 출원의 특정 상황을 신중하게 평가해 보셔야 합니다.

- 조기공개로 시장의 경쟁자가, 침해 위험을 피하거나 해당 공개기술을 기반으로 더 발전된 기술을 내놓기 위해, 계류 중인 특허출원에 대해 더 일찍 회피설계를 하게 될 수 있습니다.

기타 고려할 관련 문제들

조기공개를 정말로 신청하고 싶다고 결정하셨으면, 신청 전이나 심지어 신청 후에 고려해야 할 다른 관련 절차적 문제들도 일부 있습니다. 다음의 예들이 그러한 문제들에 포함됩니다.

국제공개에 반영되어야 하는 서지정보 변경사항이 있으십니까? 그렇다면, 예를 들어 규칙 92의 2에 따른 변경기록 청구서를 조기공개 신청 전에 제출해야 합니다.

국제출원의 서식상의 흠결을 보정하셔야 합니까? 조기공개를 위한 기술적 준비는 완료된 후이지만 수리관청에서 정한 기간 내에 보정서를 제출하면, 그러한 보정은 조기공개에 반영되지 않고 재공개 대상이 됩니다.

PCT 규칙 26의 2.1(a)에 따른 우선권 주장의 보정 또는 추가가 필요합니까? 그러한 보정/추가는 조기공개 신청 전에 이루어져야 합니다. 그렇지 않으면, 기술적 준비의 완료 전에 조기공개 신청을 취하한 경우가 아니면 해당 보정서/추가서가 제출되지 않은 것으로 간주됩니다(규칙 26의 2.1(b) 참조).

기탁된 생물학적 물질에 대한 참조(reference)를 포함시키기를 원하십니까? 이 또한 조기공개 신청 전에 제출되어야 합니다(규칙 13의 2.4(c) 참조).

조기공개 신청 방법 및 적용 가능 수수료

국제출원의 조개공개 신청서는 국제사무국(IB)에 직접 제출해야 합니다(PCT 제 21 조제 2 항(b) 및 규칙 48.4 참조). 이를 위해, 국제출원의 조기공개를 신청하는 내용의 서명된 서한을 ePCT에서 강력인증을 거치거나 거치지 않고 업로드 하거나, ePCT에서 강력인증을 거쳐 해당 출원에 대한 접근권한이 있는 경우 ePCT 액션 “조기공개 신청”(Request for Early Publication)을 완료하시면 됩니다.

조기공개 신청서를 제출했는데 해당 국제조사보고서나 PCT 제 17 조제 2 항(a)에 따른 선언이 아직 준비되지 않아 해당 국제출원과 함께 공개될 수 없는 경우, 공개가 이루어지기 전에 특별 공개수수료 200 스위스 프랑(CHF)을 납부하셔야 합니다(PCT 규칙 48.4(a) 및 PCT 시행세칙 섹션 113(a) 참조). 이는 국제조사보고서나 선언이 수리되면 이를 따로 공개하는 비용을 충당하기 위한 것입니다. 반면에, 국제조사보고서가 이미 제공된 경우에는 수수료를 납부할 필요가 없습니다(PCT 규칙 48.4(a) 참조).

조기공개 신청 결과

공개는 즉각적으로 이루어지지 않습니다. 국제사무국이 조기공개 신청서와 함께 해당 시 규칙 48.4(a)에 따른 수수료를 받으면, (해당 시) 번역문과 기술적 준비가 완료되는 대로 국제공개가

이루어집니다. 그러면 국제사무국에서 서식 **PCT/IB/345** 를 통해 공개 예정일을 통지해 드립니다. 평균적으로 국제사무국의 준비작업은 조기공개 신청일로부터 **4 주 내지 8 주 이내**에 완료될 것으로 예상될 수 있습니다. 특별 공개수수료를 납부해야 하는데 납부하지 않으면 국제사무국에서 수수료 납부를 요구하며, 미납 시 조기공개 신청은 처리되지 않습니다.

모든 출원인께서는 **ePCT** 를 통해 본인의 출원 현황을 지켜보실 것을 당부드립니다. **ePCT** 에서 본인의 출원 페이지 상단의 “**일정표**”(timeline) 링크를 클릭하면 해당 국제출원에 대한 주요 **PCT** 일자와 기간들을 도표로 보실 수 있습니다. 본인의 출원에 대해 궁금한 점이 있으시면, 해당 출원을 담당하는 운영팀(**Operations Team**)에 연락하시기 바랍니다.

기타 소식

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

국제조사기관으로서의 유럽 특허청: 중국 국가지식산업국(CNIPA)/유럽 특허청(EPO) 시범사업, 2023 년 11 월 30 일까지 연장

경제개발관광부(몬테네그로): 수리관청 기능 중단 및 국내루트 폐쇄

국제출원의 전자적 출원 및 처리

품질관리및지식재산기관(IGQPI)(카보베르데)

이라크 특허청(IQPO), 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 개시

자메이카 지식재산청(JIPO), 전자적 형태의 국제출원 접수 및 처리 개시 - 정정사항

수리관청들의 전자출원 통지서 갱신

PCT 규칙 12.1(d)에 따라 서열목록 내 언어의존적 자유텍스트(free text)에 대해 인정되는 언어

PCT 정보 업데이트

CZ 체코 (이메일 주소)

IQ 이라크 (전자적 형태의 국제출원 제출)

JP 일본 (수수료)

ME 몬테네그로 (관청명, 이메일 주소, 인터넷 주소, 전화번호)

RO 루마니아 (국가안보 규정)

SE 스웨덴 (수수료)

SY 시리아아랍공화국 (수수료)

WIPO 수수료 전달 서비스

이례적 휴무일

호주 특허청

뉴질랜드 지식재산청(IPONZ)

필리핀 지식재산청

신규/업데이트 PCT 자료

PCT 출원인 가이드 (프랑스어 및 스페인어 버전)

새로운 웨비나 녹화자료

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 11월 | 2022/11 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 쉽게 이용하기(Taking the Complexity Out of PCT) 팟캐스트

숙련된 PCT 사용자들께서 관심을 가지실 만한 소식이 있습니다. WIPO 내 PCT 법무 및 사용자 지원국 국장(Director of the PCT Legal and User Relations Division) 매튜 브라이언(Matthew Bryan)이 최근 팟캐스트 프로그램 “AUTM in the Air”에서 인터뷰를 했습니다(AUTM의 전신은 대학기술관리자협회(Association for University Technology Managers)). 해당 팟캐스트의 호스트인 미국 변리사 리사 뮐러(Lisa Mueller)가 진행한 해당 인터뷰는 PCT의 역사, PCT 법무 및 사용자 지원국의 업무, 그리고 PCT가 더욱 발전하기를 바라는 브라이언 국장의 기대를 비롯해 폭넓은 내용을 다루었습니다.



인터뷰는 [Stitcher](#), [Spotify](#) 또는 [Apple Podcasts](#)에서 청취하실 수 있습니다.

ePCT 일시적 사용 불가능

PCT 규칙 82의 4.2(a)에 따라, 국제사무국은 다음의 기간 동안 ePCT 시스템이 사용 불가능했음을 PCT 사용자들에게 안내해드립니다.

2022년 10월 19일 2:30 a.m.부터 6:25 a.m.까지(중앙유럽 서버타임)

이로 인해 PCT 규칙에 정해진 기간을 준수하지 못한 출원인께서는 PCT 규칙 82의 4.2에 따른 기간지연에 대한 책임면제를 2020년 7월 16일자 공식 공지(PCT 공보(Gazette), 155 페이지

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

이하 참조)에 게재된 국제사무국의 통지사항에 안내된 적용 가능한 조건들에 따라 청구하실 수 있습니다.

PCT 정보 업데이트

국제출원료 및 조사료, 보충적 조사료, 취급료 (다수 관청)

2023 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 등가액이 PCT 수수료표(PCT Fee Tables)에 나온 바대로 변동될 예정입니다.

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

- 부속서 C (수리관청): AM, AP, AT, AU, AZ, BA, BG, BH, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CR, CV, CY, CZ, DE, DJ, DK, DO, EA, EC, EE, EG, EP, ES, FI, FR, GB, GE, GH, GR, HN, HU, IB, IE, IL, IN, IQ, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KR, 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, CN, EA, EG, EP, ES, FI, IL, IN, JP, KR, PH, RU, SE, SG, UA, US, XN, XV

조사료 (대한민국 특허청)

품질관리 및 지식재산기관(IGQPI)(카보베르데)에서 2022 년 12 월 1 일부로 대한민국 특허청(KIPO)을 국제조사기관으로 지정함에 따라(PCT 뉴스레터 2022/10 호에 안내) 대한민국 특허청은, 출원인(출원인이 복수이면 모든 출원인)이 카보베르데 국민이고 카보베르데 소재 주소나 영업소를 가진 경우, 국제조사기관으로서의 대한민국 특허청에 납부해야 하는 조사료가 상기 일자부터 75% 감면된다고 국제사무국에 통지했습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D (KR) 업데이트)

국제사무국 휴무일 및 올해 연말 국제공개 일정

국제사무국 휴무일

2022 년 12 월부터 2023 년 1 월까지 국제사무국의 주말 외 휴무일은 아래와 같습니다.

2022 년 12 월 26 일(월)

2022 년 12 월 30 일(금)

2023 년 1 월 2 일(월)

이에 따라 국제사무국은 2022 년 12 월 27 일(화)부터 2022 년 12 월 29 일(목)까지 업무를 한 뒤 2023 년 1 월 3 일(화)에 평소처럼 업무를 재개합니다.

PCT 정보 서비스(PCT Information Service), PCT 운영국 고객 지원과(PCT Operations Customer Support Section (PCT eServices)) 및 PCT 운영국(PCT Operations Division)의 운영 일자와 국제공개 일정은 다음과 같습니다.

PCT 정보 서비스

PCT 정보 서비스는 2022 년 12 월 26 일(월)부터 2023 년 1 월 2 일(월)까지 업무가 중단됩니다. 2023 년 1 월 3 일(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 담당합니다(특정 출원과 관련된 문의는 PCT 운영국에 연락). 추가 내용은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

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

PCT 운영국 고객 지원과 및 PCT 운영과들

연말 연휴기간 동안 PCT 운영국 고객 지원과(PCT eServices) 및 PCT 운영과들(PCT Operations Sections)의 운영 일정은 아래와 같습니다.

2022 년 12 월 26 일(월):	휴무
2022 년 12 월 27 일(화)부터 12 월 29 일(목):	평소대로 운영(9:00-18:00(CET))
2022 년 12 월 30 일(금)부터 2023 년 1 월 2 일(월):	휴무
2023 년 1 월 3 일(화) 이후:	평소대로 운영 (9:00-18:00(CET))

추가로 아래 내용을 참고하시기 바랍니다.

- PCT 운영국 고객 지원과는 출원의 전자적 준비, 제출 및 관리를 위한 서비스들과 관련된 문의에 대응합니다. 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 운영과들은 특정 출원과 관련된 문의를 담당합니다. PCT 운영과들은 10 개 팀으로 이루어져 있습니다. 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 2022 년 12 월 22 일(목) 및 2022 년 12 월 29 일(목)에 평소대로 공개됩니다. 국제공개를 위해 고려되어야 하는 변동사항의 접수 마감시한은 변동없이 각각 2022 년 12 월 6 일(화) 및 2022 년 12 월 13 일(화) 자정(CET)입니다.

유용한 도움말

WIPO 에서 제공하는 PCT 교육자료

Q: 저는 특허법률사무소에서 연수를 받고 있는 변리사인데, WIPO 에서 저 뿐만 아니라 연수 동기들에게도 도움이 될 수 있는, 특허협력조약(PCT)의 역할과 ePCT 를 통한 국제출원 방법에 대한 교육 과정이나 자료를 제공하는지 궁금합니다.

A: WIPO 는 어디에서든, 특허 경력 수준에 상관없이, 본인의 지식재산을 보호하고 그 혜택을 누리하고자 하는 모든 이에게 그를 위한 필요한 지식과 기술, 도구가 제공되도록 하는 데 사명감을 갖고 있습니다. WIPO 는 창의력을 육성하고 지원하는 행위가 우리 모두에게 긍정적으로, 다가올 미래에까지 영향을 미칠 수 있다고 굳게 믿습니다.

WIPO 는 다양한 지식재산 관련 주제들에 대한 여러 형태의 교육을 제공합니다. 이에, WIPO 의 웹사이트에서 풍부한 교육자료를 손쉽게 이용하실 수 있습니다. 또한, WIPO 연사들은 공중에 공개되는 온라인 및 대면 교육 프로그램들에 정기적으로 참여합니다. 특정 교육 니즈에 맞춰진 교육 프로그램들도 개별 기업, 단체 및 IP 관청들에 제공됩니다.

PCT 원거리 학습과정

WIPO 아카데미(WIPO Academy)에서 제공하는 PCT 원거리 학습과정(PCT DL101 Introduction to the PCT)은 PCT 시스템을 전반적으로 이해하고자 하는 개인이면 누구나 수강할 수 있으며 10 개 언어(아랍어, 중국어, 영어, 프랑스어, 독일어, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 러시아어, 스페인어)로 제공됩니다. 이 무료 독학 강좌는 WIPO PCT 전문가들이 개발하였으며, 14 개 모듈 중간중간에 전략적으로 자기평가 도구들을 배치해 수강생이 본인의 진도를 평가하도록 지원합니다. 수강 완료까지 평균 6-8 시간이 소요되며 전체 강좌를 성공적으로 이수한 모든 수강생에게 이수증이 자동 제공됩니다.

강좌에 관한 추가 정보 및 등록방법은 아래에서 확인하시기 바랍니다.

https://welc.wipo.int/acc/index.jsf?page=courseCatalog.xhtml&lang=en&cc=PCT_101E#plus_PCT_101E

PCT 에 대해 알아보기(Learn the PCT) - 동영상 시리즈

PCT 시스템에 대한 본 동영상 시리즈에서는 현재 국제출원 과정의 국제단계와 국내단계에 관한 29 가지 주제를 다루고 있습니다.

해당 동영상들은 출원인이 하나의 “국제”출원을 제출함으로써 복수의 국가에서 발명에 대한 특허보호를 모색하는 데 있어 PCT 가 어떻게 도움이 되는지를 설명합니다. 동영상들은 아래

WIPO 웹사이트에서 영어로 시청하실 수 있으며, 일부 동영상에서는 중국어, 일본어, 한국어, 러시아어 자막을 선택하실 수 있습니다(국가산업재산기관(브라질)에서 제공한 포르투갈어 자막 버전과 사우디 지식재산기관(SAIP)에서 제공한 아랍어 자막 버전도 이용 가능).

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

유튜브(YouTube)에서도 보실 수 있습니다.

http://www.youtube.com/playlist?list=PLsm_LOEppJawGEathiEBhgNEHmuHgZk9C

PCT 웨비나

웨비나는 WIPO 가 PCT 및 ePCT 에 대한 정보, 교육자료 및 변동사항을 멀리 있는 시청자들에게 온라인으로 전달하는 데 사용됩니다. 라이브 강좌의 녹화자료와 문서자료를 아래 PCT 언어별 웨비나 페이지에서 이용하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/ar/seminar/webinars/index.html> (아랍어)

<https://www.wipo.int/pct/zh/seminar/webinars/index.html> (중국어)

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

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

<https://www.wipo.int/pct/de/seminar/webinars/index.html> (독일어)

<https://www.wipo.int/pct/ja/seminar/webinars/index.html> (일본어)

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

<https://www.wipo.int/pct/pt/seminar/webinars/index.html> (포르투갈어)

<https://www.wipo.int/pct/ru/seminar/webinars/index.html> (러시아어)

<https://www.wipo.int/pct/es/seminar/webinars/index.html> (스페인어)

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/learnmore.html?N=1631> (ePCT 웨비나 녹화자료)

또한, 특정 PCT 주제에 대한 맞춤형 웨비나를 신청하고자 하는 기업, 회사 및 단체에서는 아래 주소로 이메일을 보내주시기 바랍니다.

pct.training@wipo.int

PCT 세미나

PCT 연사들은 세계 곳곳에서 다양한 언어로 개최되고 누구나 참여할 수 있는 세미나들에 정기적으로 참여합니다. 예정된 세미나 목록은 아래 월간 PCT 뉴스레터 일정표에서 확인하실 수 있습니다.

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

PCT 에 대한 세미나 자료는 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

IP 관청과 출원인을 위한 ePCT 동영상 튜토리얼

ePCT 동영상 튜토리얼은 관청과 출원인을 대상으로 ePCT 및 ePCT 기능에 대한 자세한 단계적인 정보를 제공하기 위해 제작되었습니다. 동영상 튜토리얼은 현재 영어로만 제공됩니다.

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

PATENTSCOPE 교육

PATENTSCOPE 데이터베이스에 대한 무료 웨비나와 동영상 튜토리얼도 이용하실 수 있습니다. 동영상 튜토리얼은 영어로만 제공됩니다.

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

외부 PCT 교육자료

WIPO PCT 컨설턴트 칼 오페달(Carl Oppedahl)이 법무법인 슈베그만 룬드버그 우스너(Schwegman, Lundberg and Woessner)와 협력하여 준비하고 제공하고 2022 년 2 월 8 일에서 3 월 18 일 사이에 송출된, 처리 예정 기록(docketing), 출원 및 전략적 활용과 같은 다양한 PCT 관련 주제에 관한 15 개 온라인 강연으로 구성된 녹화자료(대부분 미국 시청자 대상)를 아래에서 다운로드할 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/pct/ko/training/external-training.html>

기타 자료

교육자료 외에도 출원인들이 발명에 대한 국제 특허 보호를 모색하는 것을 돕고, IP 관청들의 특허 허여 결정을 지원하며, 공중이 발명들과 관련한 풍부한 기술적 정보에 보다 쉽게 접근할 수 있게 하는 많은 유용한 자료들이 PCT 에서 제공됩니다.

- PCT 출원인 가이드

PCT 출원인 가이드에는 국제출원에 관심이 있는 사람들을 위한 PCT 에 대한 일반적 내용, 특히 PCT 절차 중 “국제단계”에 대한 내용과, PCT 절차 중 “국내단계”에 대한 일반적 내용, 즉 지정관청(또는 선택관청)에서 진행되는 절차에 대한 내용이 담겨 있습니다. 정기적으로 내용이 업데이트되며 여러 부속서들에 보다 자세한 내용이 보완되어 있습니다. 아래에서 검색하실 수 있습니다.

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

또한, 장래 유럽 변리사들을 위한 유럽 변리사 시험(European Qualifying Examination (EQE)) 또는 특허관리인(patent administrator)을 위한 유럽 특허관리자 인증제도(European Patent Administration Certification (EPAC)) 응시생들의 공부자료 준비를 돕고자 2022 년 10 월 31 일부로 국제사무국은 EQE 시험위원회와 EPAC 위원회의 동의에 따라 개별 부속서들과 국제단계 및 국내단계 소개를 담은 PCT 출원인 가이드 특별판을 새로운 검색 가능한 웹 애플리케이션으로 제공했습니다. 해당 자료는 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://pctlegal.wipo.int/eGuide/eqe/documents.xhtml>

- 해외에서의 발명의 보호: 특허협력조약(PCT) 관련 자주 묻는 질문(FAQ)

기본적인 내용의 질문들을 통해 출원인의 관점에서 PCT 절차를 설명합니다.

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/ko/basic_facts/faqs_about_the_pct.pdf

- ePCT 관련 FAQ

PCT eServices HELP 페이지에 ePCT 시스템, 그리고 WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)와 제 3 자 정보제공(third party observations) 제도에 대한 방대한 양의 자주 묻는 질문들과 참고자료가 나와 있습니다.

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

- 새 사용자를 위한 PCT 요약

“특허협력조약(PCT) - 해외에서의 특허 보호”에 대한 짧은 동영상과, PCT 시스템이 해외에서 본인의 발명을 보호하기 위한 전략의 일환으로 어떻게 작용하는지를 설명하는 신규 사용자들을 위한 짧은 요약글을 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

- PCT 하이라이트

WIPO 웹사이트에 사업주들이나 선임 변리사들을 위해 PCT 시스템의 최근 및 향후 변동사항이 정리되어 있습니다.

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

- 주문형(on-demand) 교육

특정 PCT 또는 ePCT 주제에 대한 맞춤형 교육을 받기를 원하시는 기업에서는 pct.training@wipo.int 또는 pct.eservices@wipo.int 로 이메일 주시기 바랍니다.

기타 소식

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

국제출원의 전자적 출원 및 처리

수리관청들의 전자출원 통지서 갱신

PCT 규칙 12.1(d)에 따라 서열목록 내 언어의존적 자유텍스트(**free text**)에 대해 인정되는 언어

경제개발관광부(몬테네그로): 수리관청 기능 중단 및 국내루트 폐쇄 - 정정사항

우선권서류의 제출

우선권서류 인증등본(**certified copy**) 발급 관청 업데이트

WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(**DAS**)

PCT 정보 업데이트

AP 아프리카지역 지식재산기구(**ARIPO**) (수수료)

CR 코스타리카 (수수료)

DZ 알제리 (수수료)

MK 국가산업재산청(북마케도니아) (위치 및 우편주소)

TM 투르크메니스탄 재정경제부 국가지식재산국 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

US 미국 특허상표청(**USPTO**) (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

신규/업데이트 PCT 자료

출원서 서식

국제예비심사청구서 서식

유럽 변리사 시험(European Qualifying Examination)을 위한 자료

PCT 에 대해 알아보기(Learn the PCT) 동영상 시리즈: 국제출원을 하는 방법

새로운 웨비나 녹화자료

PATENTSCOPE 소식

국내특허문헌: 몰타

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2022년 12월 | 2022/12호

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.

모리셔스, PCT 가입

새로운 PCT 체약국: 모리셔스 (국가코드: MU)

모리셔스는 2022년 12월 15일 PCT 가입서를 기탁함으로써 157 번째 PCT 체약국이 되었으며 2023년 3월 15일부터 PCT에 기속됩니다.

이에 따라, 2023년 3월 15일 또는 그 후에 출원되는 모든 국제출원에서 자동적으로 모리셔스가 함께 지정됩니다. 또한, 모리셔스가 PCT 제 2 장에도 기속되므로, 2023년 3월 15일 또는 그 후에 출원되는 국제출원과 관련하여 제출되는 모든 국제예비심사청구서에서 모리셔스가 자동 선택됩니다.

또한, 2023년 3월 15일부터 모리셔스의 국민과 거주민은 PCT에 따라 국제출원을 할 수 있는 자격을 갖게 됩니다.

모리셔스의 PCT 가입에 대한 추가 내용은 아래 WIPO 홈페이지에 나와 있습니다.



WIPO 사무총장 다렌 탕(Daren Tang, 오른쪽)과 제네바 소재 UN 사무소 및 기타 국제기구 주재 모리셔스 공화국 대사 우샤 찬드니 드와르카 카나바디(Usha Chandnee Dwarka-Canabady) (사진: WIPO/뉴스미디어국(News and Media Division))

https://www.wipo.int/pct/ko/news/2022/news_0056.html

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

e 가이드 - PCT 출원인 가이드 신규 버전

데이터를 보다 효율적으로 처리하고 사용자들에게 개선된 기능과 더 나은 내비게이션 경험을 제공하기 위해 국제사무국은 PCT 출원인 가이드의 100% 전자적 버전인 “e 가이드(eGuide)”를 만들었습니다. 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

e 가이드는 기존의 PCT 출원인 가이드의 내용들, 즉 두 개의 일반적인 파트(국제단계 소개 및 국내단계 소개)와 전체 계약국 및 관청들에 관한 여러 부속서들을 담고 있되, 자료를 다른 구조로 제공하여 법조문과 기타 PCT 정보자원들에 대한 하이퍼링크를 포함한 새로운 기능들을 제공합니다. 교차참조 기능도 향후 추가적으로 제공될 예정입니다.

또한, e 가이드는 사용자들이 특정 국가나 관청에 대한 내용을 보기 위해 일일이 부속서를 열어 확인해보아야 하는 번거로움을 덜어줍니다. e 가이드 사용자들은 같은 페이지에서 관련 내용을 모두 찾아볼 수 있습니다. e 가이드는 검색을 지원하고 모바일 기기에서 사용이 가능하며, 새로운 형식을 도입해 향후 국제사무국에서 양방향 기능들을 추가할 수 있습니다. 현재 계획된 일부 기능들 중에는 확장검색 및 고급검색, 자료 비교, 사용자 친화적인 형식으로 데이터 결과 내보내기(export)가 있습니다.

또한, e 가이드에서는 국제사무국이 모든 PCT 계약국 및 관청들과 관련된 내용을 보다 효율적으로 업데이트 할 수 있습니다.

마지막으로, 국제사무국은 e 가이드 테스트 버전에 대해 의견을 제공해 주신 숙련된 PCT 사용자들로부터 받은 피드백에 깊이 감사드립니다.

PCT 사용자 및 관청께서는 새로운 e 가이드의 기능들을 탐색해 보시기 바랍니다. 의견이나 제안은 pct.guide@wipo.int 로 보내주시기 바랍니다.

국제사무국 휴무일

PCT 규칙 80.5 에 따른 기간의 계산상, 2023 년 1 월 1 일부터 12 월 31 일까지의 기간 중 국제사무국의 휴무일은 아래와 같습니다.

매주 토요일 및 일요일

2023 년 1 월 2 일

2023 년 4 월 7 일

2023 년 4 월 10 일

2023 년 5 월 18 일

2023 년 5 월 29 일

2023 년 12 월 25 일

2023 년 12 월 29 일

상기 일자들은 국제사무국에만 해당되며 PCT 관련 역할을 수행하는 국내 또는 지역관청들에는 해당되지 않습니다. 다른 관청들의 2023 년 휴무일은, 해당 정보가 국제사무국에 제공된 경우 아래 PCT 웹사이트에서 확인하실 수 있습니다.

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

국제사무국에 온라인으로 수수료를 납부하는 새로운 방법

WIPO Pay 플랫폼에서 수리관청으로서의 국제사무국(RO/IB)에 스위스 프랑(CHF)으로 납부하는 출원료 납부 방법에 온라인 납부 방법이 추가되었습니다.

여러 유럽 국가의 참여은행들에 계좌를 보유하고 계신 출원인께서는 “**온라인 계좌 이체(SOFORT 로 보안)**”를 이용하실 수 있습니다. 온라인 계좌 이체 시 가급적 SOFORT 를 사용하시는 것이 좋습니다. 납부 처리 과정의 일부로 자동 포함되는 WIPO Pay 참고자료 때문에 WIPO 회계 시스템에서 오프라인 은행 이체보다 더 효율적으로 납부를 처리할 수 있기 때문입니다.

보충적 국제조사를 신청하고자 하는 출원인께서도 국제사무국에 스위스 프랑(CHF)으로 보충적 국제조사료를 납부하는 데에 이 새로운 온라인 납부 방법을 이용하실 수 있습니다.

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

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

2022 년 세계지식재산지표 보고서

2022 세계지식재산지표 보고서(World Intellectual Property Indicators 2022, 영문)를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/publications/en/details.jsp?id=4632>

해당 보고서는 전 세계의 지식재산(IP) 활동을 분석한 권위 있는 연례 보고서입니다. 보고서에서는 국내 및 지역 IP 관청들로부터 집계한 2021 년도 출원, 등록 및 유효한 지식재산권에 관한 통계를 토대로 특허, 실용신안, 상표, 산업디자인, 미생물, 식물품종 보호 및 지리적 표시를 다루고 있습니다. 보고서는 또한 설문조사 데이터와 업계자료를 토대로 창조경제 현황을 조명하고 있습니다.

보고서의 주요 내용은 아래 보도자료 PR/2022/897(영어, 아랍어, 중국어, 프랑스어, 러시아어, 스페인어)을 확인하시기 바랍니다.

https://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2022/article_0013.html

페이지 오른쪽 상단에서 영어 외 다른 언어를 선택하실 수 있습니다.

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)에서 국제사무국을

거쳐 다른 관청(수해관청)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 전달 대상 수수료 목록 송부 기한 및 해당 목록의 수수료 액수를 확정하여 국제사무국으로 또는 국제사무국에서 송부해야 하는 기한이 월별로 표시된 2023 년도 공동일정표에 대한 내용을 업데이트하여 업로드했습니다. 아래에서 2022 년 12 월 1 일자 공식 공지(PCT 공보(Gazette))를 참고하시기 바랍니다.

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

PCT 특별기사

비세그라드 특허기관에서 동 기관의 웹사이트에 PCT 사례연구 몇 건을 게재했습니다.

<https://vpi.int/en/09-knowledge-hub/>

해당 기사들은 PCT 출원의 장단점, PCT 루트가 제공할 수 있는 경제적 이점을 분석하고 여러 국가에서 특허보호를 취득하고자 하는 기업들이 봉착하는 난관들을 살펴봅니다.

PCT 성공 사례

PCT 뉴스레터 2022/01 호에서 PCT 웹사이트 내 “PCT 성공 사례” 페이지가 소개된 바 있습니다. PCT 사용자들께서는 자신의 발명에 대한 보호를 취득하는 데 PCT 가 도움이 된 사례를 공유해 주시기 바랍니다. WIPO 는 제출된 성공 사례를 선별하여 PCT 웹사이트와 WIPO 소셜 미디어에서 소개합니다(단, 이미 공개된 PCT 출원 대상).

PCT 가 접이식 전기기타의 주요 시장에서 출원인이 특허보호를 취득하는 데 도움이 된 최신 사례를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

https://www.wipo.int/pct/ko/success_story/success_story.html

해당 사례의 발명에 대한 추가 내용이 궁금하시면 해당 PCT 공개출원 링크를 클릭하시면 됩니다. PCT 성공 사례 페이지에는 여러분이 본인의 사례를 기고할 수 있는 방법도 나와 있으며 PCT 공개언어 10 개 모두로 이용하실 수 있습니다.

유용한 도움말

전(前) 직원의 ePCT 내 접근권한을 삭제하고 새로운 사람에게 접근권한을 부여하는 방법

Q: 저는 한 특허법률사무소의 직원(paralegal)으로 근무하고 있는데 최근 한 동료가 퇴사를 했습니다. 안타깝게도 그 동료는 퇴사 전에 본인의 ePCT 내 접근권한을 아무에게도 전달하지 않았고, 특정 출원에 대한 접근권한이 그 직원에게만 있기 때문에 저희는 이제 ePCT 에서 해당 출원들에 접근할 수 없게 되었습니다. 어떻게 하면 그 동료의 접근권한을 삭제하고 저희가 ePCT 에서 해당 출원들에 대한 접근권한을 다시 받을 수 있을까요?

A: 강력인증으로 ePCT 에서 국제출원에 대한 접근권한을 갖는 것을 해당 출원에 대한 “eOwner”가 된다고 표현합니다. 각 국제출원에는 언제나 본래의 eOwner 가 한 명 있는데, 보통 ePCT 로 해당 출원을 제출한 사람입니다. 그러나 출원 후에도 신청서를 제출하여 eOwner

접근권한을 획득할 수 있습니다. eOwner 만이 다른 사용자들에게 접근권한을 부여하거나 삭제할 수 있으며, 그렇기 때문에 국제사무국은 언제나 각 국제출원에 적어도 두 명의 eOwner 를 두는 것이 최선의 방법임을 강조합니다.

단독 eOwner 가 더 이상 존재하지 않는 경우, 이 때가 바로 국제사무국이 상황을 해결하기 위해 개입할 수 있는 경우입니다. 파일 기록 상 현재 대리인(agent of record)이나 출원인이 PCT 운영국 고객지원과(PCT Operations Customer Support Section (eServices Help Desk))에 이메일을 보내(pct.eservices@wipo.int) 단독 eOwner 의 접근권한을 삭제해 줄 것을 요청해야 합니다. 이메일에는 접근권한을 삭제할 사람의 이름 및 이메일 주소와 함께 퇴사일도 명시해야 합니다. 가능하면, eServices Help Desk 의 처리가 보다 용이하도록, 해당 국제출원들의 목록을 함께 명시하는 것이 좋습니다.

국제사무국은 해당 요청의 유효성을 적절히 확인한 후 이전 eOwner 의 접근권한을 삭제하여 해당 국제출원이 다시 eOwner 접근권한 신청 대상이 되도록 합니다. 국제사무국은 이러한 과정의 일환으로 기존의 접근권한을 삭제할 수만 있으며, ePCT 에서 다른 사람에게 새로운 접근권한을 다시 부여할 권한은 없습니다. 이를 위해서는 해당 사용자가 접근권한 신청을 새로 제출해야 합니다.

상기 절차를 이용해야 하는 상황을 피하려면, 기존 직원이 퇴사 전에 접근권한을 재부여하도록, 직원의 퇴사 시 처리할 업무 인수인계 체크리스트에 ePCT 접근권한 관리 항목을 포함시키는 것을 권장합니다.

앞서 언급된 바와 같이, 내부 업무를 관리하고 부재 및 궁극적으로는 퇴사에 대비하도록 항상 특허 담당 부서나 법률사무소 내에 적어도 두 명이 국제출원에 대한 eOwner 접근권한을 가지고 있도록 하실 것을 적극 권장합니다. 따라서, 출원에 대한 접근권한을 취득하면 그 즉시 eOwner 접근권한을, 나중에 필요시 접근권한을 관리할 수 있는 적어도 한 명의 다른 사람에게 부여하시는 것이 좋습니다. 사전에 정한 접근권한 수준을 접근권한 그룹 기능을 통해 다른 동료들에게 부여하실 수 있습니다. 아래에서 이에 관한 동영상 튜토리얼을 시청하시기 바랍니다.

<https://multimedia.wipo.int/wipo/en/pct/how-to-set-up-access-rights-groups-in-epct-720p.mp4>

다른 사람에게 접근권한을 위임하면, 여러분은 그 사람에게 관련 국제출원들을 조회 및/또는 관리할 권한이 있고 그 권한이 계속 유지되는지 확인할 책임이 있습니다. 그러나, eOwner 의 역할이 부여되었다고 해서 반드시 출원에 대한 지식재산권을 소유한다는 의미는 아니며, 제출하는 문서 등에는 반드시 해당 출원에 대해 서명할 권한이 있는 사람의 서명이 있어야 합니다.

ePCT 내 접근권한 관리에 대한 추가 내용은 동영상 튜토리얼을 확인하시기 바랍니다(https://www.wipo.int/pct/en/epct/access_rights.html).

문의사항은 PCT 운영국 고객지원과(PCT Operations Customer Support Section (eServices Help Desk))에 이메일(pct.eservices@wipo.int) 또는 전화(+41 22 338 9523)로 월요일부터 금요일까지, 오전 9 시에서 오후 6 시까지(CET) 연락 주시기 바랍니다.

기타 소식

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

국제출원의 전자적 출원 및 처리

수리관청들의 전자출원 통지서 갱신

PCT 규칙 12.1(d)에 따라 서열목록 내 언어의존적 자유텍스트(**free text**)에 대해 인정되는 언어

신규/업데이트 PCT 자료

PCT 출원인 가이드 (러시아어 버전)

WIPO 우선권서류 전자적 이용 서비스(DAS)

모나코 기업개발국 산업재산청(Monaco Industrial Property Office of the Business Development Agency)

PCT 정보 업데이트

HU 헝가리 (수수료)

IL 이스라엘 (수수료)

LV 라트비아 특허청 (관할 국제조사기관 및 국제예비심사기관)

국제조사 관련 조사료 및 수수료(캐나다 지식재산청, 이집트 특허청, 유라시아 특허청, 연방지식재산부(Rospatent)(러시아연방))

국제예비심사 관련 예비심사료 및 기타 수수료(캐나다 지식재산청)