

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/ko

2024년 6월 | 2024/06 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.

지식재산, 유전자원 및 관련 전통지식에 관한 새로운 WIPO 조약: PCT에 미치는 영향

새로운 WIPO 조약

아시는 내용일 수도 있지만, WIPO 회원국들은 지난 2024년 5월 24일 지식재산(IP), 유전자원 및 관련 전통지식에 관한 새로운 [조약](#)을 승인했습니다. 동 조약은 지식재산, 유전자원 및 전통지식 간의 접점을 다루는 최초의 WIPO 조약이자, 특히 원주민과 지역사회를 위한 규정이 포함된 최초의 WIPO 조약입니다.

15개 체약국의 조약 가입 또는 비준 후 조약의 효력이 발생하면, 유전자원 및/또는 관련 전통지식에 기반한 발명의 특허출원인들을 대상으로 하는 새로운 공개요건이 국제법에 수립됩니다. 즉, 특허출원의 청구발명이 유전자원에 기반한 경우, 각 체약국은 출원인에게 해당 유전자원의 원산국이나 출처를 공개할 것을 요구합니다. 또한 특허출원의 청구발명이 유전자원과 관련된 전통지식에 기반한 경우, 각 체약국은 출원인에게 해당 시 해당 전통지식을 제공한 원주민이나 지역사회를 공개할 것을 요구합니다.

PCT에 미치는 영향

이 새로운 조약 제 7조의 각주 4번에 나온 합의문은 다음과 같이 쓰여 있습니다.

“체약국들은, 적용 가능한 자국의 국내법에 따라 유전자원 및 유전자원 관련 전통지식의 공개를 요구하는 PCT 체약국을 지정하는 PCT 국제출원의 출원인에게, 해당 국제출원 시, 모든 그와 같은 체약국에 대해 효력이 발생하도록, 또는 그 후 모든 그와 같은 체약국의 관청에서 국내단계 진입 시, 그와 같은 공개요건과 관련된 방식요건을 모두 준수할 기회를 제공하기 위해 PCT 규칙 및/또는 PCT 시행세칙(Administrative Instructions, 행정지침) 개정의 필요성을 고려할 것을 국제특허협력동맹 총회(Assembly of the International Patent Cooperation Union)에 요청한다.”

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 동 조약과 관련된 변동사항을 추적관찰하고, 적절한 때에, PCT 체약국이 상기 각주에 나온 것과 같은 동 조약의 의무를 PCT 내에서 이행하는 것을 지원할 것입니다. 한편 국제사무국은 PCT 체약국과 PCT 사용자들의 추가 내용에 대한 문의나 요청에 언제든지 응대할 것입니다.

PCT 규칙 개정사항 - 2024 년 7 월 1 일 발효(재공지)

2023 년 7 월 6 일부터 14 일까지 개최된 PCT 동맹총회(PCT 총회) 회의에서, 2024 년 7 월 1 일부로 발효되는 PCT 규칙 개정사항이 채택된 바 있습니다. 개정사항은 다음과 같습니다.

- PCT 규칙 26 및 29 개정: 국제출원에 서로 다른 언어로 기재된 부분들이 포함되어 있고 해당 언어들이 모두 관할 수리관청에서 인정하는 언어인 경우의 절차와 관련한 개정
- 규칙 82 의 4.3(c)의 프랑스어 텍스트 개정: 동 규칙의 영어 및 프랑스어 텍스트 간 불일치 해소를 위한 개정

PCT 규칙 개정사항에 관한 PPT 자료를 아래에서 확인하실 수 있습니다.

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

특허협력조약 및 규칙

2024 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=4739>

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.

2024 년 PCT 통계자료

2024 년 PCT 연례보고서

2024 년 PCT 연례보고서에는 2023 년 PCT 관련 활동 및 변동사항이 요약되어 있습니다. 해당 보고서에는 2023 년 PCT 출원 및 국제특허제도인 PCT 의 운영실적(상위 출원국/상위 출원인/기술분야별 출원 및 여성 발명자들의 PCT 출원 참여에 관한 통계 포함)과 관련된 다양한 통계자료와 2022 년(자료가 있는 가장 최근 년도) 국내단계 진입과 관련된 통계자료가 담겨 있습니다. 또한 아래와 같은 특별 주제에 대한 내용과 PCT 의 이점에 대한 요약 정보도 포함되어 있습니다.

올해 PCT 연례보고서는 특별 주제로 “PCT 출원의 기술적 구성”을 데이터를 바탕으로 서술적으로 분석합니다. PCT 시스템 사용은 지난 20 년간 크게 확대되었으며 PCT 출원의 기술적 구성이 많이 바뀌었습니다. 이러한 변화는 특허 시스템에 중대한 영향을 미쳤는데,

일차적으로 특정 기술분야에서 다른 기술분야보다 특허 작성 및 심사 기술에 대한 수요를 증가시켰습니다. 보다 광범위하게 보면, PCT 출원의 기술적 구성 변화는 혁신 방향의 변화를 반영합니다. 이러한 변화는 전 세계적으로 발생했는데, 주로 최근 생겨난 기술적 기회들에 따라 나타났습니다. 그러나 변화는 개별 국가들 수준에서도 일어나, 일부 국가는 자국의 기술 특화에 따라 다른 국가보다 세계적 동향에 더욱 밀착해 있습니다.

PCT 연례보고서 영문판을 아래에서 확인하실 수 있습니다.

<https://www.wipo.int/publications/en/details.jsp?id=4740&plang=EN>

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

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

공개 일정 변동사항

2024년 8월 1일 공개

2024년 8월 1일 목요일이 WIPO 휴무일인 관계로, 원래대로라면 이날 공개되어야 하는 PCT 출원(및 모든 공식 공지(Official Notices)(PCT 공보(PCT Gazette)))은 다음날인 2024년 8월 2일 금요일에 공개됩니다. 그러나 해당 공개를 위한 기술적 준비의 완료 일자는 변경되지 않으며, 국제공개를 위해 고려되어야 하는 변경사항은 모두 2024년 7월 16일 화요일 자정(중앙유럽 서머타임(CEST))까지 국제사무국에 접수되어야 합니다.

PCT 뉴스레터 7-8월 통합호

PCT 뉴스레터 다음 호는 7-8월 통합호로, 영문판이 8월 초에 발행될 예정입니다. 본 6월호와 7-8월 통합호 발행 사이에 PCT 사용자께서 아셔야 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 신청하실 수 있습니다.

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

7-8월 통합호 발행 전에 PCT 세미나 일정(PCT Seminar Calendar)이나 PCT 수수료표(PCT Fee Tables)에 변동사항이 생기면, 해당 내용은 아래에 각각 업데이트 됩니다.

<https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/en/docs/seminar-calendar.pdf>

<https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/en/docs/fees.pdf>

PCT 정보 업데이트

국제조사 관련 조사료 및 수수료(오스트리아 특허청, 싱가포르 지식재산청, 일본 특허청)

2024 년 7 월 1 일부터, 오스트리아 특허청에서 수행한 국제조사에 대해 EUR 로 납부되는 등가액이 수수료표 I(b)에 나온 바대로 변경됩니다(CHF, KRW, SGD, USD 및 ZAR 등가액도 곧 책정). 또한 이날부터 아래의 납부 수수료 금액도 변경됩니다.

추가조사료: EUR 1,845

또한, 2024 년 8 월 1 일부터, 싱가포르 지식재산청이 수행한 국제조사에 대해 JPY 로 납부되는 등가액과 일본 특허청이 수행한 국제조사에 대해 EUR 및 SGD 로 납부되는 등가액이 각각 변경됩니다. 변경 후 금액은 수수료표 I(b)에 나와 있습니다.

(PCT 출원인 가이드, 부속서 D (AT, JP 및 SG) 업데이트)

PCT 시행세칙 개정

2024 년 7 월 1 일부로 PCT 시행세칙(행정지침) 내 섹션 305 의 2, 308, 707 및 804 가 개정되었습니다.

변경사항이 포함된 개정된 시행세칙은 중국어, 영어, 프랑스어, 러시아어 및 스페인어로, PDF 형식으로 아래 각 페이지 오른쪽에서 각각 확인하실 수 있습니다.

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

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

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

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

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

영어 및 프랑스어 버전은 HTML 형식으로도 보실 수 있습니다.

일본어 버전도 아래 페이지에 곧 제공될 예정입니다.

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

상기 변동사항은 아래 회람(Circular C. PCT 1668)에 보다 자세히 나와 있습니다.

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

PCT 수리관청 가이드라인 개정

PCT 수리관청 가이드라인이 2024 년 7 월 1 일부로 개정되었습니다. 추가 세부내용은 아래에서 회람(Circular C. PCT 1674)을 확인하시기 바랍니다.

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

PCT 수리관청 가이드라인 통합본은 아래 WIPO 웹사이트에서 확인하실 수 있습니다.

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

신규 및 업데이트 PCT 자료

PCT 규칙 개정(2024 년 7 월)

2024 년 7 월 1 일부로 발효된 새로운 PCT 규칙 통합본에 관한 추가 내용은 앞에 나온 “특허협력조약 및 규칙” 단락을 참고하시기 바랍니다.

PCT 규칙 개정사항에 대한 PPT 자료

“PCT 규칙 개정사항” 단락에 나온 것과 같이, 2024 년 7 월 1 일부로 발효된 PCT 규칙 개정사항을 기술한 PPT 자료를 아래에서 중국어, 영어, 프랑스어, 독일어, 일본어, 포르투갈어, 러시아어 및 스페인어로 확인하실 수 있습니다.

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

유용한 도움말

발명자의 이름 기재

Q: 저는 유럽 특허 대리인입니다. 제 고객이 유럽 특허출원을 했는데, 고객이 해당 출원에 발명자로서 언급될 권리를 포기했습니다. 그분이 이제 PCT 출원을 하려고 하는데 이번에도 이름이 언급되는 것을 원치 않습니다. PCT 출원에서도 발명자의 이름을 기재하되 비밀로 하는 것이 똑같이 가능한가요?

A: 일반적으로, 공업소유권 보호를 위한 파리협약(Paris Convention for the Protection of Industrial Property) 제 4 조의 3 에서 특허문헌에 발명자가 알려질 권리를 보장하고 있고, 여러 국내 또는 지역 특허제도에서 출원 시 발명자의 이름이 기재될 것을 요구하고 있습니다. 때로 발명자가 본인의 이름이 비밀로 남기를 바라는 경우가 있습니다. 그런데, 예를 들어, 질문자의 고객이 본인이 언급될 권리를 포기할 수 있었던, 즉 본인의 이름을 출원에는 기재하되 충족해야 할 다른 어떤 추가 조건 없이 이름이 비밀로 남을 것을 단순히 요청할 수 있었던 유럽특허제도(유럽특허협약(European Patent Convention) 시행규칙 규칙 20.1)와 달리, PCT 시스템에는 발명자가 본인의 이름을 공중이 열람할 수 없게 할 것을 요청하는 유사한 수단이 없습니다.

PCT 시스템에서 발명자의 이름을 공개하지 않는 유일한 방법은 국제출원에서 발명자의 이름을 누락하는 것입니다. 그리고 누락 시 출원인은 국내단계 진입 시 각 지정관청에 발명자의 이름을 의무적으로 제공해야 합니다. 지정국으로서의 역할을 수행하는 체약국들이 발명자의 이름을 출원 시 제공할 것을 일반적으로 요구하지 않더라도, 대부분의 지정관청은 적어도 국내단계 진입 시 발명자의 이름이 제공될 것을 요구합니다(추가 내용은 PCT 규칙 4.1(a)(iv), 4.1(c) 및 4.6 참조).

따라서, 국내단계에서 문제나 지연을 예방하려면 해당 정보를 국제단계에서 제공하는 것을 적극 권장합니다. 적용 가능한 국내의 정보보호법에 따라 다를 수 있지만, 대부분의 체약국에서 여하튼 간에 국내단계 동안 발명자의 이름을 요구하고 공개합니다.

발명자에 관한 표시를 기재하거나 PCT 규칙 92 의 2 에 따라 시간 내에 추가 제공하면(국제공개를 위한 기술적 준비의 완료 전), 이는 PCT 규칙 48.2(b)(i) 및 PCT

시행세칙(행정지침) 섹션 406(c) 및 부속서(Annex) D 의 4 번 항목(item)에 따라 국제공개에 반영됩니다. 발명자 정보가 PCT 규칙 92 의 2 에 따라 나중에 추가되면(공개 후지만 우선일로부터 30 개월이 만료되기 전), PATENTSCOPE 의 서지정보 탭이 이에 따라 업데이트되어 해당 정보를 규칙 94 에 따라, 국제사무국이 보관하는 출원파일의 일부로서 공중이 열람할 수 있게 됩니다. 발명자 이름 비공개 요청문은 PCT 출원과 관련하여 제출 시 아무런 효과도 없습니다.

현행 절차상 발명자의 우편주소 및 이메일주소와 관련해 개인정보보호가 어느 정도는 고려되고 있습니다. PATENTSCOPE 의 “PCT 서지정보”(PCT Biblio. Data) 탭에 나타나는 텍스트 형태의 데이터에서 해당 주소들이 제외되고 있는 것입니다(이와 달리 공개출원은 이미지 형식으로만 열람이 가능). 이에 따라, 해당 주소들은 인터넷 검색엔진으로 검색할 수 없습니다. 또한, PCT 는 출원서에 발명자에 대해 기재된 주소가 발명자의 “자택” 주소일 것을 요구하지 않습니다(PCT 규칙 4.4(c)). 그 대신 고용인(employer)의 주소를 발명자의 주소로 기재해도 됩니다.

앞서 언급된 바와 같이 대부분의 PCT 계약국은 특허출원 프로세스상 발명자가 기재되는 것을 의무화하고 있습니다. 따라서, 국제단계 동안 발명자의 이름을 제공하시기를 적극 권장합니다.

발명자의 이름 및 주소 제출과 관련한 각 지정관청의 요건에 관한 추가 내용은 PCT 출원인 가이드 부속서 B 를 확인하시기 바랍니다(www.wipo.int/pct/en/guide/index.html).

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(국가산업재산기관(칠레) - EPO)

PCT 정보 업데이트

BR 브라질 (위치 및 우편주소, 국제출원 사본 수)

CA 캐나다 (수수료)

QA 카타르 (이메일 주소)

신규 및 업데이트 PCT 자료

중국어로 제공되는 PCT 자료

새로운 ePCT 동영상 튜토리얼

WIPO 웨비나 – IP 와 여성:특허, 특허협력조약(PCT) 및 지속가능발전목표(SDG)