



2021. Dec / vol.7



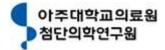
PATENT NEWS LETTER



특허 침해 시 구제방법



특허 조사방법



의료기술사업팀

✓ 백승우 팀장
✓ 진성록 주임 (특허/기술이전)
T: 031-219-4248

E:swbaek1@ajou.ac.kr E:bluerain@aumc.ac.kr

▋ 특허권 침해

■ 의의

특허발명은 특허권자, 전용실시권자만이 독점적으로 실시할 수 있으므로 타인이 정당한 권한 없이 특허발명을 실시하는 경우는 특허권의 침해가 됩니다. (특허의 침해 유형: PATENT NEWS LETTER Vol.5 참조)

■ 특허 침해 판단의 수단

- 1) 침해소송: 특허권 침해소송이 제기되었을 경우 법원이 침해여부를 판단합니다.
- 2) 권리범위확인심판: 특허권 침해소송과 병행하여 또는 침해소송에 앞서 특허청에 권리범위확인심판을 청구하여 특허심판원에서 침해 여부를 판단합니다.

■ 민사상 구제방법

특허권 권리의 목적물이 무체물(無體物)이고, 특허권의 공공성, 산업정책성으로 인해 각국은 민법의 규정과는 별도로 특허법에 침해금지청구권, 손해배상청구권, 신용회복청구권을 규정해 두고 또한 형사적 처벌규정까지 두고 있습니다.

- 1) 침해금지 및 예방청구권: 특허권자·전용실시권자는 자기의 권리를 침해한 자 또는 침해할 우려가 있는 자에 대하여 그 행위의 고의 또는 과실을 불문하고 침해의 금지 또는 예방을 청구할 수 있습니다.
- 2) **손해배상청구권**: 특허권자·전용실시권자는 고의 또는 과실로 권리를 침해한 자에 대하여 손해배상을 청구할 수 있습니다.
- 3) 신용회복조치청구권: 특허권자 또는 전용실시권자는 타인이 고의 또는 과실로 특허발명을 침해하여 업무상의 신용을 실추케 한 때에는 법원에 신용회복조치를 청구할 수 있으며, 법원은 손해배상에 갈음하거나 손해배상과 함께 신용회복 조치를 명할 수 있습니다.
- 4) 부당이득반환청구권: 법률상 원인 없이 타인의 특허권 또는 전용실시권으로 인하여 이익을 얻고 이로 인하여 권리자에게 손해를 가한 자에게 그 이익을 반환하도록 청구할 수 있는 권리를 의미합니다.

■ 형사상 구제방법

- 1) 특허권 침해죄: 특허권 또는 전용실시권을 고의로 침해한 자는 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금에 처하도록 되어 있습니다.
- 2) <mark>몰수</mark>: 침해행위를 조성한 물건 또는 그 행위로부터 생긴 물건은 몰수하거나 피해자의 청구에 의하여 그 물건을 피해자에게 교부할 것을 선고하도록 규정하고 있습니다.
- 3) 양벌죄: 법인의 대표자, 법인 또는 개인의 대리인·사용자, 기타 종업원이 업무와 관련하여 침해죄, 허위표시의 죄, 사위행위의 죄를 범하였을 때에는 행위자를 벌하는 외에 그 법인 또는 개인에 대하여도 각각 벌금형을 부과할 수 있습니다.

▋ 특허 조사방법

■ 특허정보란?

각 국의 특허청에 특허출원서를 제출하는 출원 행위에서부터 발생되는 모든 문서를 포함하여, 특허 제도상에서 비롯되는 모든 관련 정보를 말합니다.

■ 특허정보 조사란?

특허정보가 가지는 특성을 이용하여 자신의 목적에 맞게 특허 자료를 찾아내는 것을 말합니다.

→ 발명신고서, 명세서 등의 기술 내용이 기재된 문헌을 읽고 그와 동일하거나 유사한 선행기술을 찾는 것

■ 특허정보 조사의 필요성

특허정보조사를 충분히, 정확하게 하지 않고 개발을 하여 상품화할 경우 중복투자, 권리획득의 실패, 의도하지 않은 특허권의 침해 등의 부작용을 낳을 수 있습니다. 따라서 대상기술에 대한 특허정보조사를 수행한 후 연구개발을 진행할 필요가 있습니다.

- 특허 문헌 조사 방법 ※ 한국특허정보원 특허검색 DB 'KIPRIS' (http://www.kipris.or.kr)
- 1. 간단 검색: '초보자 검색' 활용하여 간단한 키워드 입력으로 특허 검색이 가능합니다.



2. **키워드를 이용한 검색**: 키워드를 이용한 검색식으로 조사하는 방법으로, 대상기술의 기술 요소를 파악하여 이에 대한 동의어, 유의어를 추출하여 검색합니다.

예) 인터페론 베타를 이용한 암 치료제 개발 기술

키워드군	키워드 확장
인터페론 베타	국문 : 인터페론 베타, 인터페론 β, 인터페론 Β 영문 : interferon beta, interferon β, interferon B, IFN-β, IFN-Β
암	국문 : 암, 종양 영문 : cancer, tumor, carcinoma

▋ 특허 조사방법

3. 특허분류를 이용한 검색: 특허분류체계의 분류 코드를 이용하여 검색합니다. (국제특허분류(IPC), FI/F-term(일본특허분류), UPC(미국특허분류), ECLA(유럽특허분류))

[의료 관련 IPC 코드]

코드	국문 타이틀
A61	위생학; 의학 또는 수의학
A61B	진단; 수술; 개인 식별
A61C	치과; 구강 또는 치과용 위생(치솔 A46B; 치과용 제제 A46K 6/00)
A61D	수의용 기구, 기계, 기구 또는 용법
A61F	혈관에 이식할 수 있는 필터; 보철; 인체의 관상 구조를 개존시키는 또는 붕괴를 방지하는 장치
A61G	환자 또는 신체장애자에 특히 적합한 수송, 탈 것, 또는 설비; 수술대 또는 의자; 치과용 의자;
A61H	물리적인 치료 장치
A61J	의료 또는 제제 목적을 위해 특히 적합한 용기
A61K	의약용, 치과용 또는 화장용 제제
A61L	재료 또는 물건을 살균하기 위한 방법 또는 장치 일반; 공기의 소독, 살균 또는 탈취; 붕대, 피복용품
A61M	흡인 또는 펌프장치, 수면 또는 마취를 도입시키기 위한 장치 또는 각성시키기 위한 장치
A61N	전기치료; 자기치료; 방사선치료; 초음파치료
A61P	화합물 또는 의약품 제제의 특정한 치료효과
A61Q	화장품 또는 유사 화장품 제제의 특정한 용도

[※] 특허청 특허분류체계: https://www.kipo.go.kr/kpo/HtmlApp?c=4021&catmenu=m06_07_01

4. 기타 정보를 이용한 검색: 번호, 출원인, 발명자, 날짜, 국가 정보 등의 정보를 활용합니다.

정보	검색항목
번호정보	출원번호, 공개번호, 등록번호, 공고번호를 입력하여 검색
일자정보	출원일자, 공개일자, 등록일자, 공고일자를 입력하여 검색
출원인	출원인, 발명자, 대리인을 입력하여 검색
국가연구개발사업	연구부처명/주관기관명, 연구사업명/연구과제명을 입력하여 검색