



# 한국특허정보원 기관 및 주요사업 소개

한국특허정보원은 지식정보화 사회에 부응하는 국가 특허기술정보 인프라(infra)를 구축하고 우수발명의 창출과 첨단 기술개발의 도우미 역할을 수행하며, 산업계, 학계 및 연구소 등에 국내·외 산업재산권 정보를 효율적으로 보급, 산업의 국가경쟁력을 제고하고 기술 발전에 기여함을 목적으로 설립된 특허청 산하 특허기술정보서비스 전문기관입니다.

## ■ 주요사업

### 1. 특허청 특허행정지원

- ① 선행기술 조사분석
- ② 국제특허분류(IPC) 부여사업
- ③ 특허기술정보서비스(KIPRIS)
- ④ 특허문서전자화
- ⑤ 데이터관리센터 운영

### 2. 대민 선행기술조사분석 서비스(FORX)

- ① 특허 선행기술 조사·분석 서비스  
전 세계 특허/비특허 문헌을 조사·분석하여 조사보고서(search report)를 제공함으로써 특허출원 시 선행출원 유무의 확인, 경쟁사의 기술동향조사, R&D 방향 설정 및 중복투자 방지, 특허분쟁 방지 및 대응에 활용할 수 있도록 함('03년의 경우, 6,400여건의 선행기술조사분석서비스 제공)
- ② 특허정보분석사업  
특허정보가 국가 과학기술정책의 지표로 사용가능하도록 일정 기준별 특허통계를 작성하여 보급하고, 국가 연구개발사업 결과 발생된 특허에 대한 조사·분석 수행
- ③ 특허(IP) 컨설팅  
특허관리 전담인력을 확보하지 못한 중소기업(SMEs) 등을 위해 KIPI의 전문 인력이 특허관리, 선행기술조사 등에 관한 기법 컨설팅

## 기업 특허활동에서 KIPI 서비스 활용 방안

### ■ 특허기술정보서비스(KIPRIS)를 이용한 특허정보 검색

- ▶ 특허기술정보서비스(KIPRIS) 개요  
한국특허청이 보유한 국내 산업재산권 정보 전체를 인터넷을 통해 누구나 손쉽게 효율적으로 검색·열람할 수 있도록 한 특허기술정보 무료 인터넷 서비스
- ▶ 이용방법  
인터넷 접속(<http://www.kipris.or.kr>) → 검색시스템 로그인(최초 방문시 이용자 무료 등록) → 검색식 입력 → 결과(서지/행정/기술 정보) 열람
- ▶ 활용방법  
출원 전 선행 특허문헌 검색, 출원 후 본인 출원건에 대한 심사처리 현황(출원결과) 조회, 경쟁사의 특허출원/권리 감시 등

### ■ KIPI의 선행기술조사·분석 서비스(FORX) 이용하기

- ▶ 특허 조사·분석 서비스 종류
  - 특허성 조사(patentability search)
  - 기술정보조사
  - 무효심판자료 조사
  - 침해자료 조사
  - 벤처기업확인용 선행기술조사
  - 기술분야별 정보연속조사(SDI)
  - IP 컨설팅
  - 특허맵(patent map) 작성