

Union Database for Science Journals

(<http://library.kaist.ac.kr:28080/user/>)

상기의 Web site는 과학기술 학술잡지 종합목록을 검색할 수 있는 곳으로 국내 과학기술관련 도서관에서 소장하고 있는 학술잡지를 공동활용 하기 위해서 잡지의 소장기관, 소장권호를 수록하고 있다. 과학기술 학술잡지 종합목록에 참여하고 있는 기관은 총 63개 기관으로, 자료공동활용 협약은 50개 기관에서 체결하였다. 구축된 데이터베이스에는 11,278종의 서지레코드에 450,000 여개의 권호정보를 수록하고 있는 종합학술 목록 검색사이트이다. 온라인 상에서 원문신청서비스 가능하며 현재 원문신청 가능기관은 29개 기관으로 되어 있다. 도서관에 가서 필요한 논문이 국내 어느기관에 있는 지를 찾기에는 많은 시간이 걸리므로 인터넷상에서 편리하게 검색할 수 있어서 매우 편리하게 이용할 수 있는 곳이다.

과학기술 학술잡지 종합목록에서 서비스 하고 있는 기능은 다음과 같습니다.

- 저널검색 : 학술잡지의 서지정보, 소장기관, 권호정보를 검색할 수 있음.
- 단행본검색 : 국내에 있는 학술관련 단행본의 목록과 소장기관을 검색할 수 있는 곳이며 접속할 경우 연구개발정보센터의 “과학기술도서정보검색” 시스템 (KORDIC(KINITI와 통합되어 향후 KINITI의 조직으로 표기))으로 연결되어 검색됨.
- 원문복사신청 : 검색한 결과에 의해서 소장기관에 원문복사를 신청하여 원문복사 서비스를 받을 수 있다. 원문복사신청시 각 기관의 원문복사 요금체계를 별도로 관리하여 원자료를 받기 전에 미리 복사요금을 추정할 수 있음.
- 원문신청현황 : 원문복사신청한 내용에 대한 진행상태를 확인할 수 있음.
- 이용자등록/수정 : 학술잡지 종합목록의 이용자로 신규 등록 신청을 하거나, 이용자 자신의 정보를 변경할 수 있음(단, 소속기관이 UNION DB 회원기관으로 등록되어 있는 경우 해당됨).

상기의 온라인 복사신청은 상기의 사이트에 소속된 기관이 회원인 경우에 한하는 것이며, 개인적으로는 검색만이 현재 가능한 상태이나 용이하게 문헌의 존재 및 보관장소를 알 수 있다.

〈특허청 심사3국 유기화학권 권오식〉