

## 학위논문(Thesis & Dissertation)

### □ 학위논문 검색 및 원문 이용

#### <국내>

- RISS(한국교육학술정보원) <http://www.riss.kr>
  - 국회도서관 <http://www.nanet.go.kr>  
국회도서관 소장 학위논문 중 저작권 이용허락을 받지 못한 원문 자료는 협력기관 전용 PC에서 열람가능  
(중앙도서관 4층 복사실 앞)
  - 국립중앙도서관 <http://www.nl.go.kr>
  - 학위논문 수여 대학 도서관 홈페이지
- #### <국외>
- PQDT: 북미, 유럽, 아시아 해외 석박사 학위논문 서지, 초록제공  
원문 24페이지 무료 제공, 원문은 유료(1861~)
  - DDOD: 북미 상위권 대학의 박사학위논문 원문 제공(1999~)
  - BL-ETHOS: 영국 고등교육기관에서 생산된 학위논문의 원문 제공

### □ 논문 유사도 검사 프로그램

- **Turnitin:** 턴잇인을 통해 제출한 과제와 논문 및 웹페이지들을 실시간으로 비교하여 유사성 정도를 수치로 비교해 논문 표절을 미연에 예방할 수 있는 웹서비스
- 이용방법  
도서관 홈페이지-교육연구지원-논문작성지원-Turnitin 클래스 ID/PW 확인, 개인 계정 생성 후 이용

### □ 참고문헌 관리 프로그램

- **EndNote:** 참고문헌 수집과 논문작성에 유용한 서지정보 관리 프로그램 (\* 전남대 캠퍼스 IP권역 내의 컴퓨터에 설치 이용)
- 주요기능  
참고문헌 수집, 관리, 검색  
논문작성 시 인용정보 및 참고문헌 생성 등

## 특허, 규격 정보

### □ 특허

- WIPS ON: 특허 전문 데이터베이스(계정생성 후 이용)
- KIPRIS: 한국특허정보원 운영 특허정보검색 서비스

### □ 규격

- ASTM: 미재료시험학회 제공 규격 정보 제공
- KSSN: 국가표준, 표준 동향 정보 및 기관·통계 자료 제공



## 도서관 홈페이지 학술 정보 검색 Tip

### □ 주제 검색

- 검색 키워드 선정
  - 동의어, 유의어, 영문 키워드 추출
  - 연구 분야의 전문 용어로 검색
  - 관련 주제 분야 용어사전, 브리태니커, wikipedia, 네이버 백과사전 등 활용
- 검색 연산자 활용
  - 불리언(and, or, not), 절단 기호(\*, ?), 구문 검색(" ") 등을 활용해 검색결과 확장 및 제한
- 참고문헌 활용
  - 동일주제 문헌에 인용된 자료를 통해 정보 획득

### □ 검색하려는 자료의 서지 정보를 아는 경우

- 논문명, 저널명 등 서지정보로 검색

### □ 학술정보 활용 교육

- 정기 개설 교육 참여 신청
- 개별교육 신청5인 이상 소그룹 구성 시 교육 지원 가능  
(최소 1주일 이전 학과 담당 사서에게 신청)

## 우리대학 미소장 자료 이용

### □ 희망도서 구입 신청

- 전남대 도서관 홈페이지 → My Library → 희망도서 신청  
T. 530-3577(국내), 3565(국외)

### □ 상호대차/원문복사 서비스

- 홈페이지 → 원문복사 신청/조회에서 신청하거나 RISS, NDSL 사이트에 회원가입 후 검색을 통해 직접 원문복사 신청

### □ 타 도서관 자료 이용 신청

- 광주·전남지역 대학도서관 자료이용  
상호대차실에서 「자료공동이용증」을 교부받아 해당 도서관 방문 (5권 4주 대출)
- 광주·전남 이외지역 대학도서관 자료이용  
홈페이지 → 도서관서비스 → 타기관 이용서비스 → 타기관 열람 신청에서 신청·발급받아 해당 도서관 방문  
※ 상호대차 및 타 도서관 자료 이용 문의(T. 530-3535)

# 학과별 자료이용 안내 지구환경과학부



## 주제 분류(분류번호/소장처)

□ 자료 분류체계: DDC(듀이십진분류표)22판의 학문분류 원칙에 따라 자료 분류

### □ 지구환경과학 관련 분류 번호

#### 550 지구과학 Earth Sciences

- 551 지질학, 수문학, 기상학 Geology, hydrology, meteorology
  - 551.1 지구의 구조와 특성
  - 551.2 화산, 지진, 온천 및 가스
    - 551.21 화산 Volcanoes
    - 551.22 지진 Earthquakes
    - 551.23 온천 및 가스 Termal waters and gases
  - 551.3 표면 및 外因과정과 그 動因 : 퇴적학
  - 551.4 지형학과 水圈 Geomorphology and hydrosphere
  - 551.46 수권 해양학 Hydrosphere Oceanography
  - 551.47 동적 Dynamic oceanography
  - 551.48 수문학 Hydrology
  - 551.49 지하수 Groundwater (Surface water)
  - 551.5 기상학 Meteorology
  - 551.6 기후학 Climatology and weather
  - 551.7 地史學 Historical geology
  - 551.8 구조지질학 Structural geology
- 552 암석학 Petrology
- 553 경제지질학 Economic geology
  - 553.1 鑛床의 형성과 구조 Formation and structure of deposits
  - 553.2 탄소질 광물 Carbonaceous materials
- 554 유럽지질학 (Earth sciences of Europe)
- 555 아세아지질학 (Earth science of Asia)
- 556 아프리카지질학 (Earth science of Africa)
- 557 北아메리카지질학 (Earth science of North America)
- 558 南아메리카지질학 (Earth science of South America)

#### 560 고생물학 Paleontology, Paleozoology

□ 소장위치: 도서관 4층 자연공학예체능실

### □ 자료 배열

- 책등 레이블의 분류기호 순서
- 같은 분류기호의 경우, 도서관기호 순서로 배열

1	R	별치기호 (참고자료=Reference)
R	551	분류기호 (주제)
광77ㄱㄱ	광77ㄱㄱ	도서기호 (저자기호와 서명으로 구성)
v.48(2008)	v.48(2008)	권 · 연차기호 (48권, 2008년 발행)
c.2	c.2	복본기호 (두 번째 책)

## 학회 및 기관

### □ 학술대회 및 심포지엄, 기술 동향 정보 등 제공

- 대한자원환경지질학회 <http://www.kseeg.or.kr>
- 대한지리학회 <http://www.kgeography.or.kr>
- 대한지질공학회 <http://www.gskorea.or.kr>
- 대한지질학회 <http://www.engeo.or.kr>
- 한국고생물학회 <http://www.psok.or.kr>
- 한국광물학회 <http://www.mskorea.or.kr>
- 한국기상학회 <http://www.komes.or.kr>
- 한국조류학회 <http://www.algae.or.kr>
- 한국지하수토양환경학회 <http://www.kossge.or.kr>
- 한국해양학회 <http://www.ksocean.or.kr>
- 한국해양과학기술원 <http://www.kiost.ac>
- 국립환경과학원 <http://www.nier.go.kr>
- 국립기상과학원 <http://www.nimr.go.kr>

## 지구환경과학 분야 주요 저널

### □ 국내

- 대기
- 대한지리학회지
- 자원환경지질
- 지질학회지
- 지질공학
- 지하수토양환경
- 한국고생물학회지
- 한국광물학회지
- Asia-Pacific Journal of Atmospheric Science
- Korean Journal of the Atmospheric Sciences
- Ocean Science Journal

### □ 국외

- Atmospheric Chemistry and Physics
- Atmospheric environment
- Bulletin of the American Meteorological Society
- Climate Dynamics
- Facies
- Geofluids
- Journal of Climate
- Journal of Metamorphic Geology
- Nature reports. Climate change
- Ore geology reviews
- Permafrost and periglacial processes
- Proceedings of the Geologists' Association
- Sedimentary Geology
- Sedimentology
- South African journal of geology
- Swiss Journal of geosciences

지구환경과학부 담당 사서 김지은  
(Tel. 062-530-3543, e-mail: shshsh00@jnu.ac.kr)

## 주요 학술 Database

□ 학술지 논문, 프로시딩, 보고서, 뉴스, 리뷰 등 학술연구에 필요한 다양한 정보 수록

- 도서관 홈페이지 - 전자자료 - 학술DB

주제 분야	Database명	비고
전 주제 (국내)	KISS	국내 학회 간행물 원문 이용
	DBpia	
	e-article	
	교보문고스콜라	
전 주제 (국외)	ASP	Academic Search Premier
	ARL	Academic Research Library
	CJO	Cambridge University Press 제공
	DOAJ	7,650여종 OA 저널 기사 및 OA 원문 제공
	Springer eJournal	Springer 출판사 저널
	ScienceDirect	Elsevier 출판사 제공 전자저널
	JCR	인용 색인 DB로 저널간(JCR), 논문간(WoS, Scopus)의 인용 관계, 피인용지수 등의 정보제공 연구역량 평가를 위한 지표에 활용
Scopus		
과학기술	Web of Science (SCIE)	정보제공 연구역량 평가를 위한 지표에 활용
과학기술	Scifinder	과학분야 문헌정보, 특허정보
자연과학	Cell Press(Neuron)	Cell Press에서 출판되는 저널 8종
자연과학	Science	자연과학 전자저널

기타 DB 안내 및 이용방법은 도서관 홈페이지 참조

## 공개강의 (OCW: Open Course Ware)

□ KOCW(국가대표 고등교육 교수학습자료 공동활용 서비스)

- 지구물리학 관련 강의  
<http://www.kocw.net/home/search/majorCourses.do#subject/040406>
- 대기과학 관련 강의  
<http://www.kocw.net/home/search/majorCourses.do#subject/040402>