

우리대학 미소장 자료 이용

□ 희망도서 구입 신청

전남대 도서관 홈페이지 → My Library→ 희망도서 신청
T. 659-6601

□ 상호대차/원문복사 서비스

- RISS, NDSL 사이트에 회원가입 후 검색을 통해 신청
- 도서관 3층 연속간행물실 방문신청 또는 전화(659-6610), 메일(yosulib@jnu.ac.kr) 로 신청

□ 타 도서관 자료 이용 신청

- 광주.전남지역 대학도서관 자료이용
연속간행물실에서 「자료공동이용증」을 교부받아 해당
도서관 방문(5권 4주 대물)
- 광주.전남 이외지역 대학도서관 자료이용
홈페이지 → 도서관서비스 → 타기관 이용서비스 →
타기관 열람 신청에서 신청/발급받아 해당 도서관 방문
상호대차 및 타도서관 자료 이용 문의(T. 659-6610)

도서관 홈페이지 학술정보 검색 Tip

□ 주제 검색

- 검색 키워드 선정
 - 동의어, 유의어, 영문 키워드 추출
 - 연구 분야의 전문 용어로 검색
 - 관련 주제분야 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, 저널명이나 저자명 등 서지정보로 검색

□ 학술정보 활용 교육

- 도서관 개설 교육, 5인 이상 그룹, 개별 교육 지원
교육 지원 문의 및 신청 (T. 659-6610)

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 원문자료는 협력기관 전용 PC에서 열람가능
(도서관3층 연속간행물실)

- 국립중앙도서관 <http://www.nl.go.kr>
- 학위논문 수여 대학 도서관 홈페이지

국외

- PQDT: 북미, 유럽, 아시아 해외 석박사 학위논문 서지, 초록제공
원문 24페이지 무료제공, 원문전체 유료(1861~)
- DDOD: 북미 상위권 대학의 박사학위논문 원문 제공(1999~)
- BL-ETOS: 영국 고등교육기관 생산 학위논문 원문 제공

□ 논문 유사도 검사 프로그램

- Turnitin: 턴잇인을 통해 제출한 과제와 논문 및 웹페이지를 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 설치이용)
 - 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
- KS : 한국산업규격 Web버전
- KSSN: 국가표준, 표준 동향 정보 및 기관·통계 자료

혁신교육·창의연구·열린소통
비상하는 전남대학교

아시아로, 세계로 Global CNU

학각별 자료이용 안내 환경시스템공학과



전남대학교 여수캠퍼스도서관

<http://yosulib.jnu.ac.kr>

주제 분류(분류번호/소장처)

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

□ **환경시스템공학 관련 분류 번호**

628 도시공학 환경보전공학

Sanitary and municipal engineering

Environmental protection engineering

628.1 상수도공학 Water supply

628.168 수질오염관리 Pollution countermeasures

628.2 하수도공학 Sewers

628.3 하수, 폐수처리 Sewage treatment and disposal

628.4 폐기물처리, 도시위생, 공중위생

Waste technology, public toilets, street cleaning

628.5 공해(오염)방지기술

Pollution control technology and industrial sanitation engineering

628.51 산업위생공학

Industrial sanitation engineering

628.53 대기오염 Air pollution

628.55 토양오염 Soil pollution

□ **소장위치:** 도서관 4층 자연공학예체능실

□ 자료 배열

- 책등 레이블의 분류기호 순서

- 같은 분류기호의 경우, 도서기호 순서로 배열

4	R	별치기호(참고자료)
R 624	624	분류기호(주제)
광77ㄱㄱ v.48(2008)	광77ㄱㄱ	도서기호
c.2	v.48(2009)	권,연차기호
2	c.2	복본기호
6		

주요 학술 Database

□ 학술지 논문, 프로시딩, 보고서, 뉴스, 리뷰 등 학술연구에 필요한 다양한 정보 수록
- 도서관 홈페이지 - 전자자료 - 학술DB

주제분야	Database명	비 고
전 주제 (국내)	KISS	국내 학회 간행물 원문이용
	DBpia	
	e-article	
	교보문고 스킨라	
전 주제 (국외)	ASP	Academic Search Premier
	CJO	Cambridge University Press 제공
	DOAJ	Directory of Open Access Journals
	JSTOR	전주제분야 핵심 학술지원문 제공
	ScienceDirect	Elsevier 출판사 제공 전자저널
	ProQuest Central	전주제분야
	Wiley	Blackwell과 Wiley 출판사
	JCR	인용색인 DB
	Scopus	저널간(JCR), 논문간(WoS, Scopus)의 인용관계, 피인용지수 등 정보제공
	Web of Science (SCIE)	
과학기술	Scifinder	과학분야 문헌,특허정보
자연과학	Science	자연과학 전자저널
물리학	APS	American Physical Society
	RSC	Royal Society of Chemistry
화학	ACS	American Chemical Society
	OSA	Optical Society of America
광학	OSA	Optical Society of America
기초과학	Science Classic	19C말~21C초 과학분야

기타 DB 안내 및 이용방법은 도서관 홈페이지 참조

기관 및 학회

□ 학술대회 및 심포지엄, 기술 동향 정보 등 제공

대한환경공학회

<http://www.kosenv.or.kr>

한국대기환경공학회

<http://www.kosae.or.kr>

한국물환경학회

<http://www.kswe.org>

한국지반환경공학회

<http://www.kges.or.kr>

한국폐기물자원순환학회

<http://www.kswm.or.kr>

한국환경기술학회

<http://www.setk.or.kr>

대한상하수도학회

<http://www.ksww.or.kr>

환경시스템공학 분야 주요 저널

□ **국내 (Domestic)**

- 대한환경공학회지 (1225-5025)
- 한국대기환경학회지 (1598-7132)
- 한국폐기물자원순환학회지
- 한국물환경학회지 (2289-0971)
- 첨단환경기술

□ **국외 (International)**

- 遺傳 (0387-0022)
- Applied Catalysis B: Environmental (0926-3373)
- Water Research (0043-1354)
- Environmental Science & Technology (0013-936X)
- Journal Of Hazardous Materials (0304-3894)

인터넷 정보원(기타 정보원)

□ KOCW(국가대표 고등교육 교수학습자료 공동활용 서비스)

<http://www.kocw.net>

□ MIT 공개 강의

<http://ocw.mit.edu/courses>

□ KISTI 미래정보연구센터

과학기술 정보분석 보고서, 과학기술동향 등 제공

<http://mirian.kisti.re.kr>

□ 환경공학연구정보시스템

<http://www.dicer.org>