



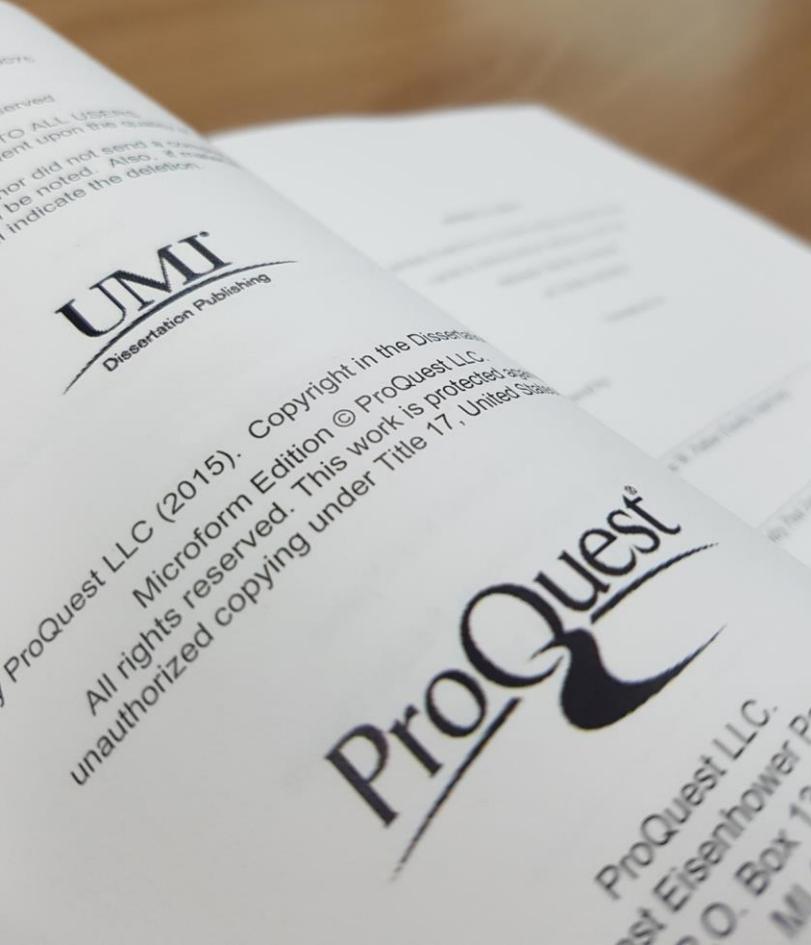
**PQDT Global** 이용매뉴얼  
(**ProQuest** Dissertations & **Theses Global**)

ProQuest 한국지사  
[korea@asia.proquest.com](mailto:korea@asia.proquest.com)

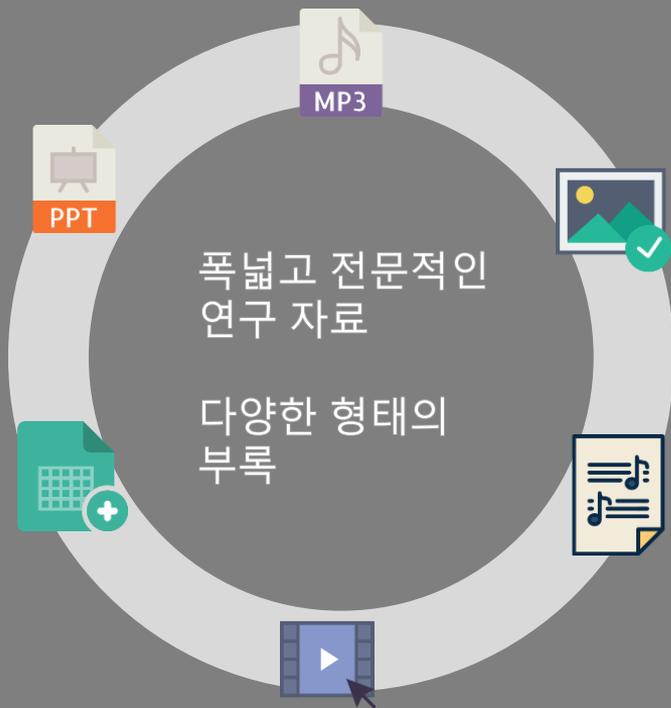
# PQDT Global 이란?



- ProQuest 사는 미국 의회 도서관의 공식 지정 학위 논문 저장소(Repository) 
- PQDT Global은 북미지역(미국, 캐나다) 대학의 석/박사 학위 논문 뿐 아니라 일부 중국, 유럽지역의 학위 논문을 제공하는 데이터베이스
- 북미지역 석,박사 학위논문 230만여 건의 원문(PDF) 및 서지, 초록을 포함하여 총 470만 건의 학위논문을 제공하는 최대의 해외 석/박사 학위논문 데이터베이스
- 미국 상위 대학 Harvard University, Yale University, University of Michigan, Stanford University, University of Chicago, Duke University, University of Pennsylvania, California Institute of Technology 외 주요 대학기관의 학위논문을 수집 및 제공
- 중국 교육 기관인 CALIS(China Academic Library Information System)를 통해 중국 유수의 대학에서 수여된 학위논문 42만 건의 학위논문의 서지정보를 제공

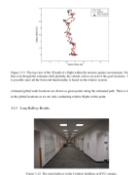


# PQDT Global 제공 콘텐츠



PQDT Global	
제공연도	서지/초록 : 1630년 ~ Present
	원문 최대 : 1900년 ~ Present
제공건수	서지/초록 : 470만 건
	원 문 : 약 230만 건 ( 석사 : 50만 건, 박사 : 180만 건 )
주제분야	전 주제 분야

- 470만 이상의 석,박사 논문 서지/초록 제공
- 230만 이상의 원문(Full Text – PDF) 제공
- 최대 1900년대 부터의 학위논문 원문 제공
- 연간 13만 건의 학위논문 업데이트
- 다양한 첨부자료(Supplemental files: 동영상, 데이터, 설문 등) 이용 가능



# 학위 논문의 중요성 및 필요성

2013년 박사학위 수여 논문

2015년 2월 출판

해당 논문으로 박사학위 수여 이후 저널 출판사례

- 학위논문의 특성상 기존의 연구에서 간과 되었거나, 새로운 논문 주제에 대하여 심도 깊은 연구성과를 제공하여 새로운 아이디어와 최신 연구에 대한 통찰을 제공
- 기존 연구에 대한 폭넓은 조사를 바탕으로 주제를 선정하고, 관련 문헌을 참고로 하는 결과물로서 이미 엄밀한 평가를 받은 질적 가치가 높은 연구 결과물
- 연구관심 분야에 대한 이론적 접근과 방법적 접근 모두 가능하게 하는 다양한 연구자료를 제공
- 학위논문은 모든 연구 분야에 있어 학술저널 연구논문(기사)들 보다 포괄적인 연구주제를 다루고 있으며, 특정 주제를 심도 있게( Deep-Coverage ) 제공 - 총 225 페이지의 학위논문 vs. 총 10-12페이지의 학술지 논문
- 최신의 이슈가 되고 있는 기술, 이론 등에 대한 주제 선정이 각 분야 연구자들에게 보다 폭 넓은 참고자료 자원으로 이용

# 학위 논문의 중요성 및 필요성 - 신뢰할 수 있는 연구모델 제공

## 과학분야(행동과학, 자연과학, 물리학):

- ✓ 각종 데이터 및 그래프, 표 형태의 실험데이터 및 현장조사, 통계결과
- ✓ 학술지 논문에서는 찾아보기 어려운 **negative results**가 포함된 자료

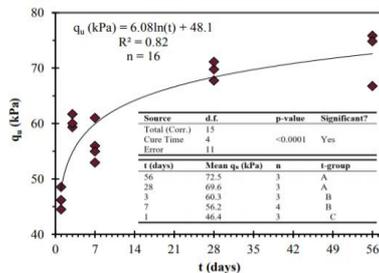
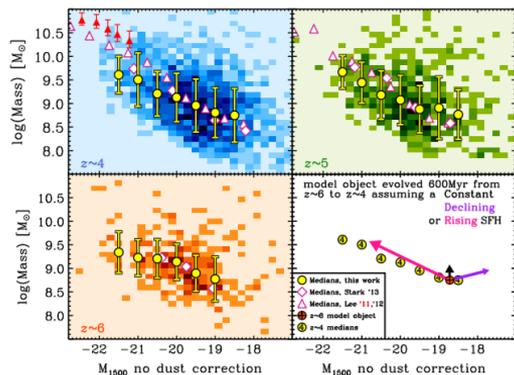


Figure 4.2 UC Strength vs. Cure Time (5% PLC at 135% Moisture)

Sample data from dissertations in PQDT Global



# 학위 논문의 중요성 및 필요성 - 신뢰할 수 있는 연구모델 제공

## 예술, 비즈니스, 교육, 인문학, 사회과학 분야:

- ✓ 오디오, 비디오, 텍스트, 데이터 마이닝, 악보 및 기타 디지털 자료들
- ✓ 학술지에 게재되지 않은 초기 연구자료



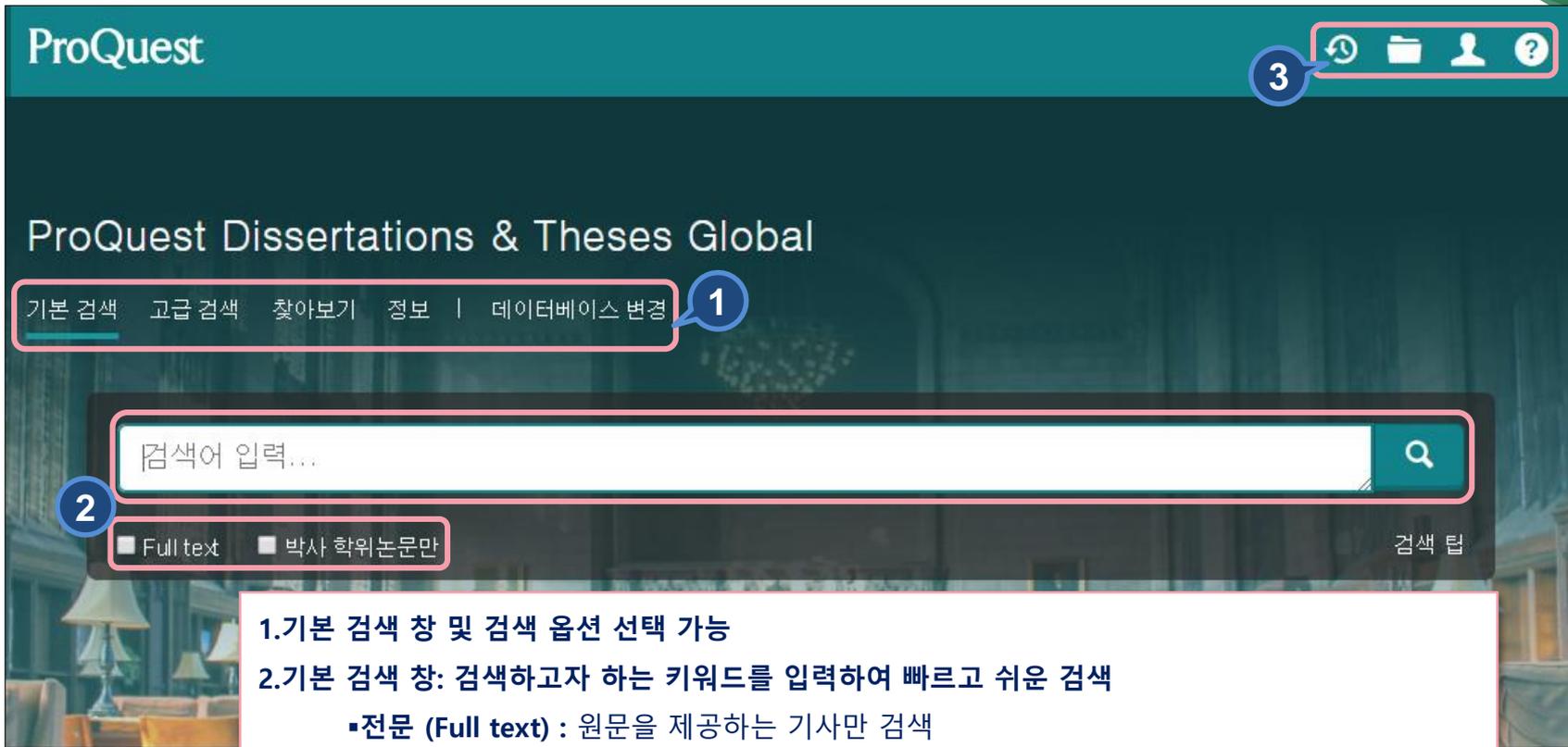
QQ YQ YQIQ  
NN YNIN ZZI  
WWIW ZZ YQII  
IW ZZ YZ YZI

In the Viola concerto Xian Shi, we can find "The Sum Is Always Eight" in examples 16 and 17.



Sample content from Humanities dissertations in PQDT Global

# 기본 화면



1. 기본 검색 창 및 검색 옵션 선택 가능

2. 기본 검색 창: 검색하고자 하는 키워드를 입력하여 빠르고 쉬운 검색

- 전문 (Full text) : 원문을 제공하는 기사만 검색

- 박사 학위논문만: 박사학위 논문으로 제한하여 논문 검색

3. 최근 검색 이력 보기, My Research(개인 계정을 이용한 개인화 기능) 및 인터페이스 언어 변경

## ProQuest Dissertations & Theses Global

기본 검색 고급 검색 찾아보기 정보 | 데이터베이스 변경

검색어 입력...

Full text

박사 학위논문만



검색 팁

ProQuest 연산자를 이용하여 보다 쉬운 검색 결과식 이용 가능

- 1. AND/OR/NOT 검색** - 검색 키워드 사이에 AND/OR/NOT 입력  
예) food **AND** nutrition → 두 검색 키워드가 **모두** 포함된 문서 검색  
예) food **OR** nutrition → 두 검색 키워드 중 **하나 이상** 포함된 문서 검색  
예) food **NOT** nutrition → food는 **포함**되나 nutrition은 **제외**된 문서 검색
- 2. 구문 검색** - 정확한 구문 검색을 위해 " " 이용  
예) "healthy eating" → 하나의 구문으로 검색
- 3. 와일드카드 문자(?), 절삭 문자(\*) 검색** - 검색 키워드의 시작이나 중간, 끝에 사용  
예) effect\* → effects, effective, effect**ed**, effecting, effect**ively** 등 키워드의 변형을 모두 검색  
예) Sm?th → Smith or Smy**th** 단일 문자를 대신하여 사용됨

ProQuest Dissertations & Theses Glob  
dissertations and theses from around

보시겠습니까?

# 고급 검색

고급 검색

명령어 검색

필드 코드

검색 팁

국민대학교 성곡도서관

위치

전체 필드

AND ▼

위치

전체 필드

+ 행 추가

제한 조건:  Full text

출판 날짜:

전체 필드

- Full Text를 제외한 전체 필드 — NOFT
- ISBN — ISBN
- 모든 주제 및 색인 처리 — SU
- 주제명 — MAINSUBJECT
- 문서 제목 — TI
- 본문 — FT
- 색인 용어(키워드) — DISKW
- 저자 — AU
- 초록 — AB
- 추가 옵션
  - 대학/기관 — SCH
  - 대학/기관 위치 — ULO
  - 볼륨/호(DVI) — DISVOL
  - 부서 — DEP
  - 위원회 구성원 — CMT
  - 지도 교수 — ADV
  - 참고 문헌 — REF
  - 인용 문서 제목 — CTI
  - 인용 저자 — CAU

1. 검색하고자 하는 필드(문서 제목, 본문, ISBN, 색인 용어, 저자 등)를 지정하여 검색
2. 제한 조건 Full-text : 원문이 제공되는 논문만 검색
3. 출판 날짜: 지난 2년, 이 년도 이내, 특정 날짜 범위 등 날짜/시기를 지정하여 검색

# 추가 검색 옵션 - 제한 검색

## 추가 검색 옵션 개별 데이터베이스의 특징에 맞춘 제한 옵션 기능

간단히 표시 ▲

저자:

지도 교수:

대학/기관:

주제명(모두):

색인 용어(키워드):

원고 유형:

언어:

- 저자 찾기
- 지도 교수 찾기
- 대학/기관 찾기
- 주제 찾기
- 색인 용어(키워드) 찾기

- 모두 선택
- 석사 학위논문
  - 박사 학위논문

- 모두 선택
- 갈리시아어
  - 고대 영어
  - 구 오크어
  - 그리스어
  - 남아공 공용어
  - 네덜란드어
  - 노르웨이어

결과 정렬 방법:

페이지당 항목 수:

중복:  중복 문서 포함

## PQDT Global의 특징에 맞춘 제한 옵션 기능

1. 저자, 지도교수, 대학명, 주제명, 색인용어 검색 기능 활용
2. 원고 유형 제한  
석사 / 박사 학위논문 제한 검색
3. 출판 언어 선택
4. 검색 결과 정렬 및 결과페이지 옵션

# 찾아보기 – 주제별 / 지역별

ProQuest Dissertations & Theses Global

기본 검색 고급 검색 **찾아보기** 정보 | 데이터베이스 변경

ProQuest Dissertations and Theses

주제별 찾아보기 지역별 찾아보기

All 0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R  
S T U V W X Y Z

- + 150-hour requirement 문서 보기
- + 3-d graphics 문서 보기
- + 3-d technology 문서 보기
- + 900 services 문서 보기
- + abandonments 문서 보기
- + abdomen 문서 보기
- + abdominal surgery 문서 보기

## 주제별 (by Subject) 찾아보기

주제 → 국가 → 대학 별 논문 확인

ProQuest Dissertations & Theses Global

기본 검색 고급 검색 **찾아보기** 정보 | 데이터베이스 변경

ProQuest Dissertations and Theses

주제별 찾아보기 지역별 찾아보기

All 0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R  
S T U V W X Y Z

- + Albania 문서 보기
- + Algeria 문서 보기
- + Argentina 문서 보기
- + Australia 문서 보기
- + Austria 문서 보기
- + Bahrain 문서 보기
- + Belgium 문서 보기

## 지역별 (by Location) 찾아보기

국가/미국 주(State) → 대학 → 주제별 논문 확인

# 검색결과 페이지 활용 I

(SU.exact("FERTILITY") AND (SU.exact("DEMOGRAPHICS") OR SU.exact("SOCIOLOGY DEMOGRAPHY")))

Full text 박사 학위논문만

1. 관련 검색 항목

관련 검색 항목 demographics demographics AND fertility demography AND fertility 모두 보기 >

140개의 결과 결과 내 재검색

2. 결과 내 재검색

3. 결과 한정

정렬

결과 한정

Full text

출판 날짜

1990~2011(년)

날짜 범위 입력 업데이트

4. 자료 활용 옵션

인용 전자 메일 인쇄 저장

간단한 보기 상세 보기

1-12 선택 선택된 0개 항목

1 Characterization of OQM for quantitative measures of embryo viability  
Warger, William C., II., Northeastern University, ProQuest Dissertations Publishing, 2009. 3339228.  
... birth rate of only 34% in 2005, with 32% of these successful pregnancies  
참고 문헌 (164)  
초록/세부 사항 미리 보기 - PDF (954 KB) Full text(PDF) (10 MB) 추가 파일 문서 주문 미리 보기 >

2 Simulation of the mixing of ink and water in Houdini  
Sun, Chen, Clemson University, ProQuest Dissertations Publishing, 2010. 1480633.  
참고 문헌 (14)  
초록/세부 사항 미리 보기 - PDF (313 KB) Full text(PDF) (980 KB) 추가 파일 문서 주문 미리 보기 >

3 Optimality in the nanomechanics of cell migration and adhesion  
Bangasser, Benjamin Louis, University of Minnesota, ProQuest Dissertations Publishing, 2014. 10185574.  
참고 문헌 (127)  
초록/세부 사항 미리 보기 - PDF (565 KB) Full text(PDF) (4 MB) 추가 파일 문서 주문 미리 보기 >

5. 자료 유형

1. 관련 검색 항목:  
검색 키워드와 관련된 ProQuest 추천 검색어 활용

2. 결과 내 재검색

3. 결과 한정

4. 선택한 자료 활용:  
인용, 이메일 보내기, 인쇄, 개인 계정(My Research)에 저장, RefWorks와 같은 서지관리프로그램으로 내보내기 등 다양한 활용 옵션 제공

5. 제공가능형태 확인:  
초록/세부사항, 미리보기, Full-Text, 추가파일, 문서 주문

# 검색결과 페이지 활용 II- 결과한정

결과 한정

Full text

출판 날짜

1888-2017(10년간)

날짜 범위 입력

업데이트

주제

색인 용어(키워드)

대학/기관

대학/기관 위치

언어

1. **Full Text:** 원문이 제공되는 논문 확인
2. **출판날짜:** 바(bar)를 이동하여 출판 년도 제한 후 업데이트 클릭
3. **주제:** Subject별 논문 건수 확인
4. **색인 용어 (키워드):** 논문의 Index Term(keyword)별 논문 건수 확인
5. **대학/기관:** 대학 및 기관별 논문 건수 확인
6. **대학/기관 위치:** 국가별 논문건수 확인, 미국-주(State)별 논문 확인
7. **언어 :** 논문 언어별 논문 건수 확인

Subject

Include	Exclude	Subject	Count
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	social psychology	61,812
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	psychotherapy	30,588
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sociology	23,701
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	developmental psychology	17,968
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	educational psychology	17,722
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	clinical psychology	15,220
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	management	14,836
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	womens studies	13,893
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	psychology	12,854

Cancel Apply

각 결과한정 옵션의 “추가옵션” 클릭 시, 주제 조합 및 검색용어(키워드) 조합 등이 가능

# 검색결과 페이지 활용 III

Simulation of the mixing of ink and water in Houdini  
Sun, Chen. Clemson University, ProQuest Dissertations Publishing, 2010. 1480633.  
참고 문헌 (14)  
초록/세부 사항 미리 보기 - PDF (313 KB) Full text(PDF) (980 KB) 추가 파일 문서 주문 미리 보기 ▾

Optimality in the nanomechanics of cell migration and adhesion  
Bangasser, Benjam in Louis. University of Minnesota, ProQuest Dissertations Publishing, 2014. 10185574.  
참고 문헌 (127)  
초록/세부 사항 미리 보기 - PDF (565 KB) Full text(PDF) (4 MB) 추가 파일 문서 주문 미리 보기 ▾

Slumulation: An Integrated Simulation Framework to Explore Spatio-Temporal  
Ahmedabad, India  
Patel, Am it. George Mason University, Pro Quest Dissertations Publishing, 2012. 3526179.  
이 글을 인용한 논문 (1) 참고 문헌 (245)  
초록/세부 사항 미리 보기 - PDF (2 MB) Full text(PDF) (8 MB) 추가 파일 미리 보기 ▾

An autoethnography of multiraciality and femininity: negotiating and shining perspectives in multiethnic contexts  
Pohler, Edward. Alliant International University, San Diego, ProQuest Dissertations Publishing, 2007. 3298897.  
이 글을 인용한 논문 (1)  
초록/세부 사항 미리 보기 - PDF (603 KB) Full text(PDF) (2 MB) 추가 파일 문서 주문 미리 보기 ▾

- 1. 자료 유형:** 초록/세부사항, 웹페이지 형식의 전문(full-text), 전문 PDF, 추가파일(제공 시), 문서 주문
- 2. 미리 보기:** 미리보기를 클릭하여 초록/세부사항을 포함한 상세 정보 확인 가능
- 3. 피인용 문헌 리스트 및 전체 참고문헌 리스트:** 해당 자료의 피인용 건 수와 전체 참고 문헌 리스트 제공

# 검색 결과 - 자료 형태별 보기

The image shows a ProQuest search result for the article "Fertility Decline and Family Change in India: A Demographic Perspective" by Ram, Bai, published in the *Journal of Comparative Family Studies*, Vol. 43, No. 1, 2012, pp. 11-14. The interface includes a search bar, a list of search options (Full text, Full text(PDF), 초록/세부 사항, 참고 문헌), and a list of search results. The first result is highlighted, showing the article title, author, journal, and volume information. Below the search results, there is a list of related articles, including "BIRTH CONTROL AND FOREIGN POLICY" and "Demographic Dividend: A New Perspective on the Economic Consequences of Population Change".

**Full text** **Full text(PDF)** **초록/세부 사항** **참고 문헌** 99

초록 번역 **강조 숨기기**

The objective of this paper is to examine the relationship between fertility decline and selected patterns of the Indian family in the late 20th century. Much of the analysis presented in the study is based on secondary data collected and compiled by various organizations, including the three most recent National Family Health Surveys, 1990-92, 1998-99, and 2005-06. I find that since the mid-1970s, fertility decline in India has been impressive (falling from about 6 to 3 children per woman within an interval of 30 years). Its pace has, slowed down in recent years and regional differences have remained. The fertility rate varied from below replacement level for Goa, Punjab, Himachal Pradesh, and Pradesh, Karnataka, Kerala and Tamil Nadu) to about four children per woman for Bihar and Indian couples—even in low fertility states—have more children than they would like. The two-child family is increasingly accepted, it remains largely marginal while the two-child family is virtually nonexistent. The average age at marriage has increased over the years, yet early in many parts of the country. The median age at marriage for men is as low as 16 years (in Bihar). The average age of women when they have their first child has barely changed—staying in the 20s. However, the age when they complete their childbearing has declined, resulting in a longer reproductive life span. Couples continue to accept female sterilization as a means to stop having more children, yet they would like to make sure that one of them is a boy. Thus, many continue to practice sex-selective abortion, although this pattern has become less pronounced among couples of younger generations.

**Full text** **Full text(PDF)** **초록/세부 사항** **참고 문헌** 99

Full text 번역 | 검색어 탐색기 사용

INTRODUCTION

India's high fertility has been a subject of concern among scholars and policy makers since Malthus (1872) was profoundly influenced by India's demographic situation in the 19th century. The British administration's recourse to periodic famines in India. Famine was regarded as a "natural" and "excess" population growth. Malthus asserted that even though high fertility might increase the number of workers available, it reduced the per capita economic output. A neo-Malthusian model came into fruition in Coale and Hoover's (1958) classic study. This study's advantages of reduced fertility... begin immediately and cumulate for an indefinite period in the long run. Malthusian thinking dominated a good deal of the demographic research and policy

**Full text** **Full text(PDF)** **초록/세부 사항** **참고 문헌** 99

1992-1993-1994-1995-1996-1997-1998-1999-2000-2001-2002-2003-2004-2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333-2334-2335-2336-2337-2338-2339-2340-2341-2342-2343-2344-2345-2346-2347-2348-2349-2350-2351-2352-2353-2354-2355-2356-2357-2358-2359-2360-2361-2362-2363-2364-2365-2366-2367-2368-2369-2370-2371-2372-2373-2374-2375-2376-2377-2378-2379-2380-2381-2382-2383-2384-2385-2386-2387-2388-2389-2390-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2397-2398-2399-2400-2401-2402-2403-2404-2405-2406-2407-2408-2409-2410-2411-2412-2413-2414-2415-2416-2417-2418-2419-2420-2421-2422-2423-2424-2425-2426-2427-2428-2429-2430-2431-2432-2433-2434-2435-2436-2437-2438-2439-2440-2441-2442-2443-2444-2445-2446-2447-2448-2449-2450-2451-2452-2453-2454-2455-2456-2457-2458-2459-2460-2461-2462-2463-2464-2465-2466-2467-2468-2469-2470-2471-2472-2473-2474-2475-2476-2477-2478-2479-2480-2481-2482-2483-2484-2485-2486-2487-2488-2489-2490-2491-2492-2493-2494-2495-2496-2497-2498-2499-2500-2501-2502-2503-2504-2505-2506-2507-2508-2509-2510-2511-2512-2513-2514-2515-2516-2517-2518-2519-2520-2521-2522-2523-2524-2525-2526-2527-2528-2529-2530-2531-2532-2533-2534-2535-2536-2537-2538-2539-2540-2541-2542-2543-2544-2545-2546-2547-2548-2549-2550-2551-2552-2553-2554-2555-2556-2557-2558-2559-2560-2561-2562-2563-2564-2565-2566-2567-2568-2569-2570-2571-2572-2573-2574-2575-2576-2577-2578-2579-2580-2581-2582-2583-2584-2585-2586-2587-2588-2589-2590-2591-2592-2593-2594-2595-2596-2597-2598-2599-2600-2601-2602-2603-2604-2605-2606-2607-2608-2609-2610-2611-2612-2613-2614-2615-2616-2617-2618-2619-2620-2621-2622-2623-2624-2625-2626-2627-2628-2629-2630-2631-2632-2633-2634-2635-2636-2637-2638-2639-2640-2641-2642-2643-2644-2645-2646-2647-2648-2649-2650-2651-2652-2653-2654-2655-2656-2657-2658-2659-2660-2661-2662-2663-2664-2665-2666-2667-2668-2669-2670-2671-2672-2673-2674-2675-2676-2677-2678-2679-2680-2681-2682-2683-2684-2685-2686-2687-2688-2689-2690-2691-2692-2693-2694-2695-2696-2697-2698-2699-2700-2701-2702-2703-2704-2705-2706-2707-2708-2709-2710-2711-2712-2713-2714-2715-2716-2717-2718-2719-2720-2721-2722-2723-2724-2725-2726-2727-2728-2729-2730-2731-2732-2733-2734-2735-2736-2737-2738-2739-2740-2741-2742-2743-2744-2745-2746-2747-2748-2749-2750-2751-2752-2753-2754-2755-2756-2757-2758-2759-2760-2761-2762-2763-2764-2765-2766-2767-2768-2769-2770-2771-2772-2773-2774-2775-2776-2777-2778-2779-2780-2781-2782-2783-2784-2785-2786-2787-2788-2789-2790-2791-2792-2793-2794-2795-2796-2797-2798-2799-2800-2801-2802-2803-2804-2805-2806-2807-2808-2809-2810-2811-2812-2813-2814-2815-2816-2817-2818-2819-2820-2821-2822-2823-2824-2825-2826-2827-2828-2829-2830-2831-2832-2833-2834-2835-2836-2837-2838-2839-2840-2841-2842-2843-2844-2845-2846-2847-2848-2849-2850-2851-2852-2853-2854-2855-2856-2857-2858-2859-2860-2861-2862-2863-2864-2865-2866-2867-2868-2869-2870-2871-2872-2873-2874-2875-2876-2877-2878-2879-2880-2881-2882-2883-2884-2885-2886-2887-2888-2889-2890-2891-2892-2893-2894-2895-2896-2897-2898-2899-2900-2901-2902-2903-2904-2905-2906-2907-2908-2909-2910-2911-2912-2913-2914-2915-2916-2917-2918-2919-2920-2921-2922-2923-2924-2925-2926-2927-2928-2929-2930-2931-2932-2933-2934-2935-2936-2937-2938-2939-2940-2941-2942-2943-2944-2945-2946-2947-2948-2949-2950-2951-2952-2953-2954-2955-2956-2957-2958-2959-2960-2961-2962-2963-2964-2965-2966-2967-2968-2969-2970-2971-2972-2973-2974-2975-2976-2977-2978-2979-2980-2981-2982-2983-2984-2985-2986-2987-2988-2989-2990-2991-2992-2993-2994-2995-2996-2997-2998-2999-3000-3001-3002-3003-3004-3005-3006-3007-3008-3009-3010-3011-3012-3013-3014-3015-3016-3017-3018-3019-3020-3021-3022-3023-3024-3025-3026-3027-3028-3029-3030-3031-3032-3033-3034-3035-3036-3037-3038-3039-3040-3041-3042-3043-3044-3045-3046-3047-3048-3049-3050-3051-3052-3053-3054-3055-3056-3057-3058-3059-3060-3061-3062-3063-3064-3065-3066-3067-3068-3069-3070-3071-3072-3073-3074-3075-3076-3077-3078-3079-3080-3081-3082-3083-3084-3085-3086-3087-3088-3089-3090-3091-3092-3093-3094-3095-3096-3097-3098-3099-3100-3101-3102-3103-3104-3105-3106-3107-3108-3109-3110-3111-3112-3113-3114-3115-3116-3117-3118-3119-3120-3121-3122-3123-3124-3125-3126-3127-3128-3129-3130-3131-3132-3133-3134-3135-3136-3137-3138-3139-3140-3141-3142-3143-3144-3145-3146-3147-3148-3149-3150-3151-3152-3153-3154-3155-3156-3157-3158-3159-3160-3161-3162-3163-3164-3165-3166-3167-3168-3169-3170-3171-3172-3173-3174-3175-3176-3177-3178-3179-3180-3181-3182-3183-3184-3185-3186-3187-3188-3189-3190-3191-3192-3193-3194-3195-3196-3197-3198-3199-3200-3201-3202-3203-3204-3205-3206-3207-3208-3209-3210-3211-3212-3213-3214-3215-3216-3217-3218-3219-3220-3221-3222-3223-3224-3225-3226-3227-3228-3229-3230-3231-3232-3233-3234-3235-3236-3237-3238-3239-3240-3241-3242-3243-3244-3245-3246-3247-3248-3249-3250-3251-3252-3253-3254-3255-3256-3257-3258-3259-3260-3261-3262-3263-3264-3265-3266-3267-3268-3269-3270-3271-3272-3273-3274-3275-3276-3277-3278-3279-3280-3281-3282-3283-3284-3285-3286-3287-3288-3289-3290-3291-3292-3293-3294-3295-3296-3297-3298-3299-3300-3301-3302-3303-3304-3305-3306-3307-3308-3309-3310-3311-3312-3313-3314-3315-3316-3317-3318-3319-3320-3321-3322-3323-3324-3325-3326-3327-3328-3329-3330-3331-3332-3333-3334-3335-3336-3337-3338-3339-3340-3341-3342-3343-3344-3345-3346-3347-3348-3349-3350-3351-3352-3353-3354-3355-3356-3357-3358-3359-3360-3361-3362-3363-3364-3365-3366-3367-3368-3369-3370-3371-3372-3373-3374-3375-3376-3377-3378-3379-3380-3381-3382-3383-3384-3385-3386-3387-3388-3389-3390-3391-3392-3393-3394-3395-3396-3397-3398-3399-3400-3401-3402-3403-3404-3405-3406-3407-3408-3409-3410-3411-3412-3413-3414-3415-3416-3417-3418-3419-3420-3421-3422-3423-3424-3425-3426-3427-3428-3429-3430-3431-3432-3433-3434-3435-3436-3437-3438-3439-3440-3441-3442-3443-3444-3445-3446-3447-3448-3449-3450-3451-3452-3453-3454-3455-3456-3457-3458-3459-3460-3461-3462-3463-3464-3465-3466-3467-3468-3469-3470-3471-3472-3473-3474-3475-3476-3477-3478-3479-3480-3481-3482-3483-3484-3485-3486-3487-3488-3489-3490-3491-3492-3493-3494-3495-3496-3497-3498-3499-3500-3501-3502-3503-3504-3505-3506-3507-3508-3509-3510-3511-3512-3513-3514-3515-3516-3517-3518-3519-3520-3521-3522-3523-3524-3525-3526-3527-3528-3529-3530-3531-3532-3533-3534-3535-3536-3537-3538-3539-3540-3541-3542-3543-3544-3545-3546-3547-3548-3549-3550-3551-3552-3553-3554-3555-3556-3557-3558-3559-3560-3561-3562-3563-3564-3565-3566-3567-3568-3569-3570-3571-3572-3573-3574-3575-3576-3577-3578-3579-3580-3581-3582-3583-3584-3585-3586-3587-3588-3589-3590-3591-3592-3593-3594-3595-3596-3597-3598-3599-3600-3601-3602-3603-3604-3605-3606-3607-3608-3609-3610-3611-3612-3613-3614-3615-3616-3617-3618-3619-3620-3621-3622-3623-3624-3625-3626-3627-3628-3629-3630-3631-3632-3633-3634-3635-3636-3637-3638-3639-3640-3641-3642-3643-3644-3645-3646-3647-3648-3649-3650-3651-3652-3653-3654-3655-3656-3657-3658-3659-3660-3661-3662-3663-3664-3665-3666-3667-3668-3669-3670-3671-3672-3673-3674-3675-3676-3677-3678-3679-3680-3681-3682-3683-3684-3685-3686-3687-3688-3689-3690-3691-3692-3693-3694-3695-3696-3697-3698-3699-3700-3701-3702-3703-3704-3705-3706-3707-3708-3709-3710-3711-3712-3713-3714-3715-3716-3717-3718-3719-3720-3721-3722-3723-3724-3725-3726-3727-3728-3729-3730-3731-3732-3733-3734-3735-3736-3737-3738-3739-3740-3741-3742-3743-3744-3745-3746-3747-3748-3749-3750-3751-3752-3753-3754-3755-3756-3757-3758-3759-3760-3761-3762-3763-3764-3765-3766-3767-3768-3769-3770-3771-3772-3773-3774-3775-3776-3777-3778-3779-3780-3781-3782-3783-3784-3785-3786-3787-3788-3789-3790-3791-3792-3793-3794-3795-3796-3797-3798-3799-3800-3801-3802-3803-3804-3805-3806-3807-3808-3809-3810-3811-3812-3813-3814-3815-3816-3817-3818-3819-3820-3821-3822-3823-3824-3825-3826-3827-3828-3829-3830-3831-3832-3833-3834-3835-3836-3837-3838-3839-3840-3841-3842-3843-3844-3845-3846-3847-3848-3849-3850-3851-3852-3853-3854-3855-3856-3857-3858-3859-3860-3861-3862-3863-3864-3865-3866-3867-3868-3869-3870-3871-3872-3873-3874-3875-3876-3877-3878-3879-3880-3881-3882-3883-3884-3885-3886-3887-3888-3889-3890-3891-3892-3893-3894-3895-3896-3897-3898-3899-3900-3901-3902-3903-3904-3905-3906-3907-3908-3909-3910-3911-3912-3913-3914-3915-3916-3917-3918-3919-3920-3921-3922-3923-3924-3925-3926-3927-3928-3929-3930-3931-3932-3933-3934-3935-3936-3937-3938-3939-3940-3941-3942-3943-3944-3945-3946-3947-3948-3949-3950-3951-3952-3953-3954-3955-3956-3957-3958-3959-3960-3961-3962-3963-3964-3965-3966-3967-3968-3969-3970-3971-3972-3973-3974-3975-3976-3977-3978-3979-3980-3981-3982-3983-3984-3985-3986-3987-3988-3989-3990-3991-3992-3993-3994-3995-3996-3997-3998-3999-4000-4001-4002-4003-4004-4005-4006-4007-4008-4009-4010-4011-4012-4013-4014-4015-4016-4017-4018-4019-4020-4021-4022-4023-4024-4025-4026-4027-4028-4029-4030-4031-4032-4033-4034-4035-4036-4037-4038-4039-4040-4041-4042-4043-4044-4045-4046-4047-4048-4049-4050-4051-4052-4053-4054-4055-4056-4057-4058-4059-4060-4061-4062-4063-4064-4065-4066-4067-4068-4069-4070-4071-4072-4073-4074-4075-4076-4077-4078-4079-4080-4081-4082-4083-4084-4085-4086-4087-4088-4089-4090-4091-4092-4093-4094-4095-4096-4097-4098-4099-4100-4101-4102-4103-4104-4105-4106-4107-4108-4109-4110-4111-4112-4113-4114-4115-4116-4117-4118-4119-4120-4121-4122-4123-4124-4125-4126-4127-4128-4129-4130-4131-4132-4133-4134-4135-4136-4137-4138-4139-4140-4141-4142-4143-4144-4145-4146-4147-4148-4149-4150-4151-4152-4153-4154-4155-4156-4157-4158-4159-4160-4161-4162-4163-4164-4165-4166-4167-4168-4169-4170-4171-4172-4173-4174-4175-4176-4177-4178-4179-4180-4181-4182-4183-4184-4185-4186-4187-4188-4189-4190-4191-4192-4193-4194-4195-4196-4197-4198-4199-4200-4201-4202-4203-4204-4205-4206-4207-4208-4209-4210-4211-4212-4213-4214-4215-4216-4217-4218-4219-4220-4221-4222-4223-4224-4225-4226-4227-4228-4229-4230-4231-4232-4233-4234-4235-4236-4237-4238-4239-4240-4241-4242-4243-4244-4245-4246-4247-4248-4249-4250-4251-4252-4253-4254-4255-4256-4257-4258-4259-4260-4261-4262-4263-4264-4

# 검색 결과 - 본문 보기

< 결과로 돌아가기 < 11/12 >

Polydispersed bubbly flow model for ship application to Athena R/V  
Castro, Alejandro Miguel, The University of Iowa, ProQuest Dissertations Publis

Full text(PDF) 미리 보기 - PDF 초록/세부 사항 추가 파일 참고 문헌 178

Polydispersed Bubbly Flow Model for Ship ... 19 / 311

CHAPTER 1 INTRODUCTION

1.1 Background

Two-phase flows are a particular branch of fluid mechanics involving composites. Fluid composites are composites that can be made to flow and are often referred as multicomponent fluids (Drew and Passman, 1999). Multicomponent fluids occur very commonly in both nature and technology. Examples of multicomponent fluids in nature include clouds, which are a mixture of water and ice or frozen ice crystals, blood in vertebrates composed of blood cells suspended in a liquid called blood plasma and groundwater flow in which water and air flow through the soil. Examples in technology include steam generation in power

이 데이터베이스 검색...

PDF 다운로드

문서 주문

인용 전자 메일

인쇄 저장

이 글을 인용한 논문 (1) 공통된 참고 문헌을 가진 다른 문서 (7058)

관련 항목

색인 처리 용어로 검색

주제

Naval engineering

Mechanical engineering

검색

1. PDF 다운로드 및 다른 문서 형식의 논문 구매 버튼

2. 선택한 문서 활용

3. 피인용한 자료 리스트 및 공통된 참고 문헌 리스트 제공

4. 관련항목

5. 색인 처리 용어 검색

1. PDF 다운로드: 원문(.pdf) 다운로드 혹은 다른 문서 형식 Unbound, Microfilm/Microfiche 문서 주문가능
2. 선택한 문서 활용: 인용정보 보기, 이메일로 보내기, 인쇄, My Research에 추가, 서지반출 등 다양한 기능 활용
3. 피인용 건 수 및 동일 참고문헌을 가진 문서: 해당 자료의 피인용 건 수와 같은 참고문헌을 가진 다른 문서 보기
4. 관련항목: 선택한 문서와 유사한 자료 보기
5. 색인 처리 용어 검색: 선택한 문서의 주제와 동일한 주제의 다른 문서 검색

# 검색 결과 - 초록/세부사항, 추가파일, 참고문헌 확인

결과로 돌아가기 < 11/12 >

Polydispersed bubbly flow model for ship hydrodynamics with application to Athena R/V  
 Castro, Alejandro Miguel, The University of Iowa, ProQuest Dissertations Publishing, 2011, 3608205.

Full text options  
 WorldCat  
 Link to OCLC WorldCat

Full text(PDF) 미리 보기 - PDF 초록/세부 사항 추가 파일 참고 문헌 178

초록 번역

초록  
 다음 언어를 번역 [영어] 다음 언어로 번역  
 [한국어]

번역

초록 번역 실행 취소

당사 데이터베이스에서 선택한 내용에 대해 "실시간" 기계 번역을 요청했습니다. 이 기능은 편의를 위해서만 제공되며 절대 수동 번역을 바꾸지 않습니다. 전체 면책 사항 표시

대부분은 배 음향 특질과의 관계에서, 배 주변의 삼면의 흐름은 오랫동안 공부하게 되었다. 거품은 절로 생성된다. 그리고, 외피 / 자유 표면 접촉선, 프로펠러와 매우 미쳐 날뛰는 격렬한 흐름에, 부서지고 있는 어께는 물결이 있다. 이 거품은 오랫동안 킬로미터 일 수 있는 항적에서 이상의 혼합을 이루고 있는 흐름에 의해 하루에 더 한층 수송된다. 배의 자국을 좇아 다니다 거품의 존재는 의미심장하게 매체의 소리의 문단에 영향을 미치고, 배를 발견에, 약하게, 찾고, 있는, 소리의, 갯수와, 호박, 사랑과, 출정하는, 것에, 의해, 찾게, 될, 수, 있다.

Full text(PDF) 미리 보기 - PDF 초록/세부 사항 추가 파일 참고 문헌 178

추가 파일

문서에 5개의 추가 파일이 포함되어 있습니다.

일부 파일은 특정 프로그램 또는 플러그인이 있어야 합니다.

- noprop\_bottom\_slices.avi (3.5 MB)
- noprop\_top\_view.avi (4.06 MB)
- selfprop\_bottom\_slices.avi (9.08 MB)
- selfprop\_bottom\_view.avi (11.95 MB)
- selfprop\_top\_view.avi (5.01 MB)

Full text(PDF) 미리 보기 - PDF 초록/세부 사항 추가 파일 참고 문헌 183

Transkingdom Control of Microbiota Diurnal Oscillations Promotes Metabolic Homeostasis

Thaiss, Christoph A.; Zeevi, David; Levy, Maayan; Zilberman-Schapira, Gil; Suez, Jotham; et al. *Cell* 159.3 (Oct 23, 2014): 514-529. 이 글을 인용한 논문 (33)

초록/세부 사항 외부 사이트에서 대한 링크가 더 링크는 새 창에서 열립니다.

Multi-enzyme complexes on DNA scaffolds capable of substrate channelling with an artificial swinging arm

Fu, Jinglin; Yang, Yuh-Renee; Johnson-Buck, Alexander; et al. *Nature Nanotechnology*, London 9.7 (Jul 2014): 531-5. 이 글을 인용한 논문 (12) 참고 문헌 (26)

초록/세부 사항 Full text(PDF) (3 MB)

Principles of genetic circuit design

Brophy, Jennifer A N; Voigt, Christopher A. *Nature Materials* 11.11 (Nov 2012): 780-785. 이 글을 인용한 논문 (31) 참고 문헌 (230)

nature nanotechnology LETTERS

PUBLISHED ONLINE 23 MAY 2014 | DOI: 10.1038/NNANO.2014.105

Multi-enzyme complexes on DNA scaffolds capable of substrate channelling with an artificial swinging arm

Jinglin Fu<sup>1,2,3</sup>, Yuh-Renee Yang<sup>1,4</sup>, Alexander Johnson-Buck<sup>1</sup>, Minghui Liu<sup>1,2</sup>, Yan Liu<sup>1,2</sup>, G. Walter<sup>1</sup>, Neal W. Woodbury<sup>1,2</sup> and Hao Yan<sup>1,2\*</sup>

Swinging arms are a key functional component of multistep catalytic transformations in many naturally occurring multi-enzyme complexes. This area is typically a specific, oriented site that is covalently attached to the enzyme complex via a flexible linker, allowing the direct transfer of substrate mol-

ecules. Assembly of the complex complex was also studied by atomic force microscopy (AFM) (Fig. 1a; see Supplementary Information). This area is typically a specific, oriented site that is covalently attached to the enzyme complex via a flexible linker, allowing the direct transfer of substrate mol-

## 제공되는 유형별로 선택한 문서보기

- 초록/세부사항: 논문에 대한 세부사항(주제, 본문, 학위 유형 등) 및 번역기능 제공
- 추가 파일: 논문 내 추가파일이 포함될 시 확인 가능
- 참고 문헌: 논문의 참고문헌 리스트 확인
  - ✓ 참고문헌에 포함된 논문 리스트들은 HTML 페이지 형식으로 제공되며, 논문 리스트의 정보 확인 및 교차 검색 가능

# 논문 주문하기 I

## Sign In

An ordering account is required for purchasing dissertations.

If you are purchasing your own dissertation, please contact Author School Relations to receive author pricing, by phoning 1-800-521-0600 ext. 77020 or emailing [disspub@proquest.com](mailto:disspub@proquest.com). (Outside the U.S. and Canada, see [Support Directory](#).)

If you are making a purchase on behalf of or directly from a US Federal Government institution please contact us by phone at 1-800-521-3042 or [info@proquest.com](mailto:info@proquest.com).

Username:

Password:

[Forgot your username or password?](#)

1  
Sign in

Don't have an ordering account?

2  
Create account

## 3 Pricing information

View pricing information and find out about discounts for libraries, dissertation authors, and bulk orders.

## New Personal Account

Create an account to place your order. Note: tax exempt status is not applicable to this type of account. If you require tax exempt status, you will need to go back and create an Organizational Purchaser Account.

### Contact information

\* First name:   
Middle name (optional):   
\* Last name:   
\* Email address:   
\* Confirm email address:   
\* Phone number:     
\* Username:   
Username must be at least 5 characters.  
\* Password:   
Password must be at least 8 characters long, contain numbers and letters, and have no repeating characters.

Cancel Create account

1. **계정으로 로그인** - 계정생성 후 원하는 자료 유형( PDF, Hardcover, Softcover, Unbound, Microfilm & Microfiche) 으로 논문 구매 가능
2. **계정 생성** - Create Personal Account 를 클릭
  - 계정 생성에 필요한 정보(이름, 이메일, 모바일 번호 등)를 넣은 후 계정 생성
3. **가격 정보 안내페이지에서 자료 유형별 가격 확인**

# 논문 주문하기 II

ProQuest Welcome, Suhyu

Back to ProQuest

### Select Format

Please make a format selection below to continue. Please note that because we custom print copies when we receive orders, dissertations and theses can only be returned in the unlikely event of a production defect.

All prices are in U.S. dollars, and do not include shipping and handling. You will be able to choose your shipping method during checkout.

We have implemented Captcha, the preferred browser is Chrome. If you are experiencing any issues, please clear your browsing history and make sure your pop up blockers are turned off.

ID: 3665101 FROM DUST TO DEEDS: FAMILY AND COMMUNITY IN NEW YORK JEWISH BURIAL, 1655-1955  
Author: Amanik, Allan | No. of pages: 363

Format:  [About Formats](#)

- Select format
- PDF (immediate download) - \$38.00
- Unbound - \$39.00
- Softcover - \$56.00
- Hardcover - \$72.00**
- Microfilm - \$49.00
- Microfiche - \$55.00

ProQuest Welcome, Suhyu

Back to ProQuest

## Shopping Cart

Review your selected item(s) below. To continue, click **Check out**.  
To add additional items, you can continue searching at ProQuest. From there you can order more items or click the shopping cart link at the top of the page when you are ready to check out.

Pub ID	Item name	Price	Quantity
3665101 <a href="#">Remove</a>	FROM DUST TO DEEDS: FAMILY AND COMMUNITY IN NEW YORK JEWISH BURIAL, 1655-1955 <i>Author: Amanik, Allan</i>   Format : Hardcover   No. of pages: 363	\$72.00	<input type="text" value="1"/>

Subtotal: \$72.00

1. 계정 로그인 후 선택한 논문의 자료 유형(PDF, Hardcover, Softcover, Unbound, Microfilm & Microfiche) 선택
2. “Continue” 클릭
3. 선택한 논문 및 자료 유형 확인
4. “Check out” 클릭 및 배송지와 결제 정보 입력 후 주문 완료

# My Research – 개인 계정

ProQuest

검색 고급 검색 출판물 찾아보기 데이터베이스 (175)

로그인

위젯

## My Research 시작

### 기존 사용자 – 로그인

사용자 이름:

비밀 번호:

비밀 번호 찾기

로그인

4

### My Research를 처음 사용하십니까?

My Research 계정을 생성하여 ProQuest의 다양한 개인화 기능들을 이용하실 수 있습니다.

ProQuest 사용자는 My Research 무료 계정을 쉽게 생성하실 수 있습니다. [자세히 보기...](#)

My Research 계정 생성

5

1. **검색 히스토리:** 검색 히스토리 저장
2. **선택한 검색결과 확인(회원 가입 불필요):** 저장한 검색 결과 자료 확인
3. **My Research 로그인**
4. **My Search 로그인:** 계정이 있는 경우 ID와 비밀번호로 로그인
5. **My Research 계정 생성:** My Research 계정 생성 안내 (계정 생성 후 즉시 이용 가능)

1

2

3

5

## My Research 계정 생성

**필수\***

사용자 이름 \*

SummerJung

계정에 로그인하는 데 사용됩니다.

비밀 번호 \*

●●●●●●●●

문자와 숫자를 8자 이상으로 조합하여 사용하십시오.

비밀 번호 다시 입력 \*

●●●●●●●●

이름

Summer

로그인 시 화면에 표시됩니다.

성

Jung

계정에서 보낸 전자 메일에 표시됩니다.

전자 메일 주소 \*

email@proquest.com

계정 확인, 잊어버린 비밀번호 번호 힌트 및 알림 메시지에 사용됩니다.

본인은 ProQuest 개인 정보 취급 방침에 동의하며 이용 약관을 수락합니다. \*

새 My Research 계정을 RefWorks 계정에 연결하려 합니다. [자세히 알아보기](#)

취소

계정 생성

# My Research 이용하기

문서 (22)    검색 항목 (0)    알림 메시지 (0)    RSS 피드 (0)    위젯    계정

폴더: 모든 문서(22)

모든 문서

항목 선택(1-20)

폴더에 추가   삭제   인용   전자 메일   인쇄   저장

1 Interaction of rifampicin treatment with pharmacokinetics and metabolism of ethinyloestradiol in man  
Bolt, H M Bolt, M Kappus, H; National Library of Medicine. **Acta endocrinologica** 85.1 (May 1977): 189-197.  
이 글을 인용한 논문 (3)

초록/세부 사항 [외부 사이트에 대한 링크이며 이 링크는 새 창에서 열립니다.](#)

참고 사항: 참고 사항 추가  
저장됨: 7월 20 2017

삭제   폴더에 추가   [미리 보기](#)

2 Decreased Linezolid Serum Concentrations in Three Critically Ill Patients: Clinical Case Studies of Potential Drug Interaction between Linezolid and Rifampicin  
Blasemann, Ute; Roehr, Anka C; Frey, Otto R; Koeberer, Andreas; Briegel, Josef; 외. **Pharmacology; Basel** 98.1 (2016): 51-55.  
초록/세부 사항 [외부 사이트에 대한 링크이며 이 링크는 새 창에서 열립니다.](#)

참고 사항: 참고 사항 추가  
저장됨: 7월 20 2017

삭제   폴더에 추가   [미리 보기](#)

1. My Research 개인 계정 활용

폴더 추가, 인용하기 등의 추가 기능 활용

1. **My research 위젯**-My Research 개인 계정 활용을 생성하여 검색한 자료 및 검색어 저장, 검색 항목, 알림 메시지, RSS 피드 등 저장한 검색 자료들을 지속적으로 관리 가능
2. **추가 기능 활용**-한 섹션 동안 My Research에 추가한 자료에 메모를 추가하여 폴더에 추가, 인용하기, 이메일, 프린트 및 서지사항 반출 등의 기능 이용

# 감사합니다

ProQuest 한국지사  
korea@asia.proquest.com