

# ScienceDirect Mobile

2014년 7월 1일부로 기존에 사용하시던 ScienceDirect 모바일 어플리케이션 서비스가 중단됩니다.

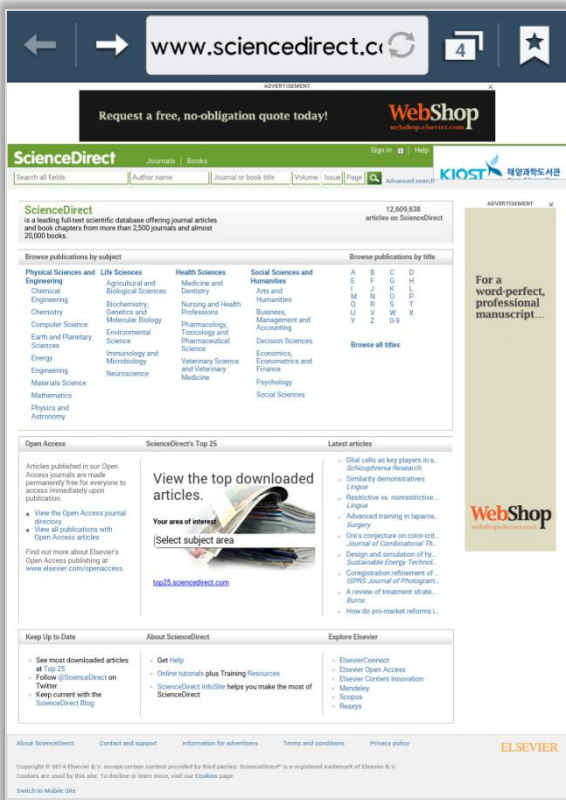
ScienceDirect를 모바일 어플리케이션을 통해 이용하셨던 분들은 모바일 웹 형태로 더욱 강화된 원문(Full-Text) 페이지 및 세부 기능을 확인하실 수 있습니다.

이용 방법 및 상세한 변경 사항에 관한 내용은 아래 화면을 참조하시기 바랍니다.

- 모바일을 통해 이용하시는 분들의 대부분은 교(원)외에서 접속하여 이용하시는 경우가 많습니다. 별도의 교(원)외 접속없이, 모바일 웹을 통해 ScienceDirect에 접속하시면 Open Access 저널 및 Free 저널 등의 일부 타이틀의 원문(Full-Text)만 보실 수 있습니다.
- 기관에서 구독하시는 저널 및 도서의 원문에 접근하시기 위해서는 기관별 도서관 홈페이지에 접속하시어 교(원)외 접속 서비스를 통해 ScienceDirect에 접근하셔야 합니다. \* 교(원)외 접속에 대한 사항은 각 기관 도서관에 문의하시기 바랍니다.

## Step 1

모바일을 통해 ScienceDirect 접속 (www.sciencedirect.com) \*교(원)외 접속

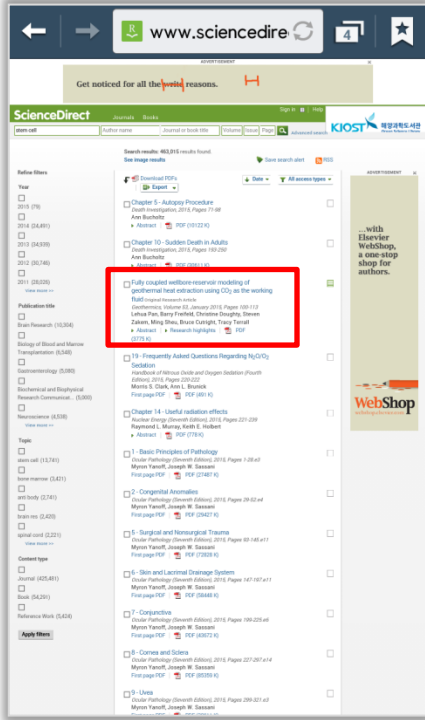


- ✓ 데스크탑에서 ScienceDirect를 이용하신 방법과 동일하게 검색 및 브라우저를 통해 저널 및 도서의 원문에 접근하실 수 있습니다.

# ScienceDirect Mobile

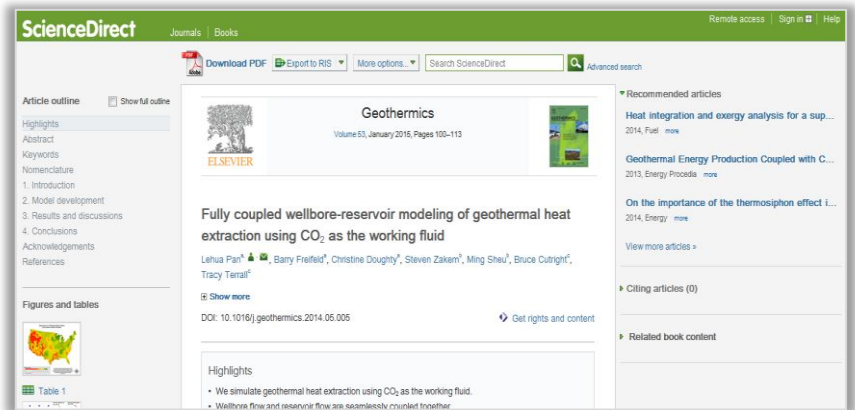
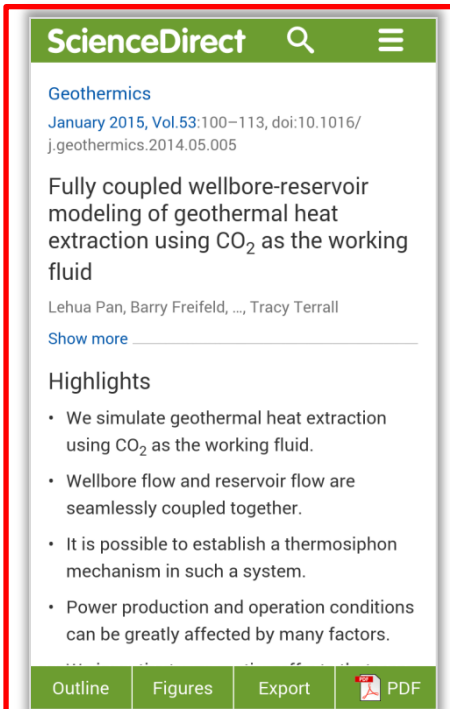
## Step 2

검색결과 페이지에서 원하는 아티클 클릭



## Step 3

모바일로 최적화 된 원문 페이지 확인



데스크탑에서 보는 원문 페이지

모바일에서 보는 원문 페이지

# ScienceDirect Mobile

## 주요 기능

ScienceDirect

Geothermics  
January 2015, Vol.53:100-113, doi:10.1016/j.geothermics.2014.05.005

Fully coupled wellbore-reservoir modeling of geothermal heat extraction using CO<sub>2</sub> as the working fluid

Lehua Pan, Barry Freifeld, ..., Tracy Terrall

Show more

Highlights

- We simulate geothermal heat extraction using CO<sub>2</sub> as the working fluid.
- Wellbore flow and reservoir flow are seamlessly coupled together.
- It is possible to establish a thermophon mechanism in such a system.
- Power production and operation conditions can be greatly affected by many factors.

Outline Figures Export PDF

January 2015, Vol.53:100-113, doi:10.1016/j.geothermics.2014.05.005

Fully coupled wellbore-reservoir modeling of geothermal heat extraction using CO<sub>2</sub> as the working fluid

Lehua Pan, Barry Freifeld, ..., Tracy Terrall

Export citation  Include abstract

Save to Mendeley

Save to RefWorks

RIS for EndNote, RefMan, ProCite

BibTeX

Plain text

Outline Figures Export PDF

✓ Mendeley, RefWorks, EndNote 등 서지 관리 도구로 반출

January 2015, Vol.53:100-113, doi:10.1016/j.geothermics.2014.05.005

Fully coupled wellbore-reservoir modeling of geothermal heat extraction using CO<sub>2</sub> as the working fluid

Lehua Pan, Barry Freifeld, ..., Tracy Terrall

Show more

Highlights

- We simulate geothermal heat extraction using CO<sub>2</sub> as the working fluid.
- Wellbore flow and reservoir flow are seamlessly coupled together.

PDF download started, see also:

Citing articles (0)

Recommended articles

Related reference work articles

Do not show again

Outline Figures Export PDF

✓ 사용하는 기기로 PDF 다운로드

January 2015, Vol.53:100-113, doi:10.1016/j.geothermics.2014.05.005

Fully coupled wellbore-reservoir modeling of geothermal heat extraction using CO<sub>2</sub> as the working fluid

Top↑

Highlights

Abstract

Keywords

Nomenclature

1 Introduction

2 Model development

3 Results and discussions

4 Conclusions

Acknowledgements

References

Citing articles (0)

Recommended articles

Related reference work articles

Outline Figures Export PDF

✓ 아티클 내 섹션별 이동가능

January 2015, Vol.53:100-113, doi:10.1016/j.geothermics.2014.05.005

Fully coupled wellbore-reservoir modeling of geothermal heat extraction using CO<sub>2</sub> as the working fluid

Lehua Pan, Barry Freifeld, ..., Tracy Terrall

Show more

Fig. 1. Table 1.

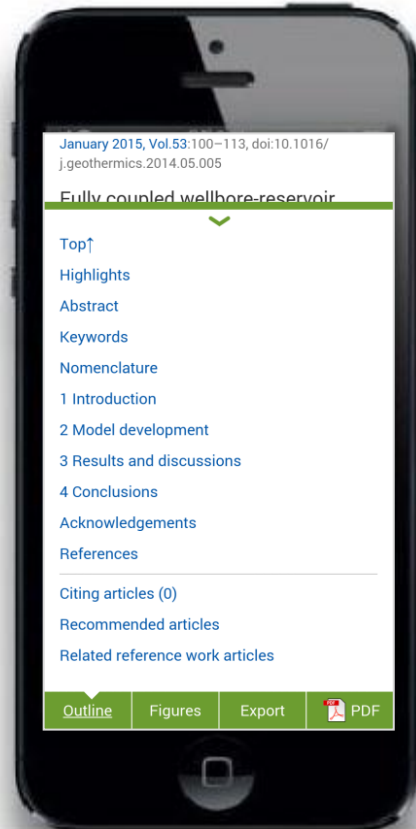
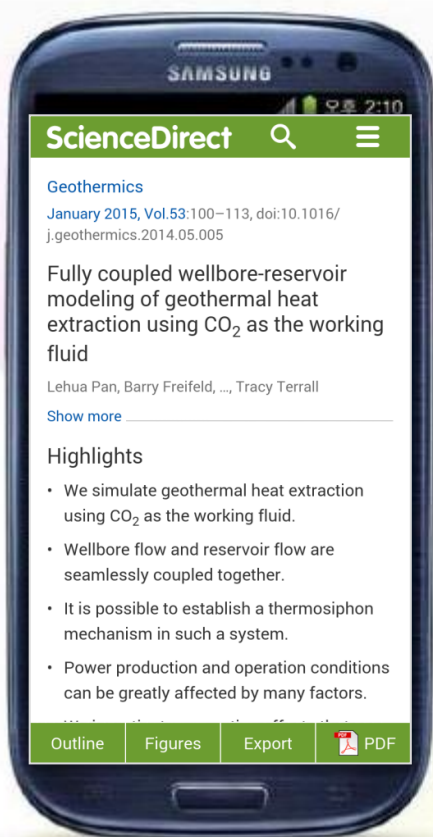
Fig. 2. Table 2.

Fig. 3. Fig. 4.

Outline Figures Export PDF

✓ 아티클에 포함된 Figure 및 Table로 이동 가능

# ScienceDirect Mobile



ScienceDirect 모바일 버전 이용과 관련한 더 자세한 사항은  
아래의 연락처로 문의 바랍니다.

엘스비어 코리아

김준태 대리

Tel: 02)6714-3109 / Email: alex.kim@elsevier.com

Homepage: <http://korea.elsevier.com>

