

*WEB OF SCIENCE*  
*BOOK CITATION INDEX*의  
도서 선정 프로세스

JAMES TESTA  
VP, EDITORIAL DEVELOPMENT & PUBLISHER RELATIONS  
톰슨 로이터



THOMSON REUTERS™

## 투스로이터는 저널, 학회논문, 도서에 이르기까지 가장 전문적이고 꼭 필요한 자료만을 제공합니다

*Web of Science*<sup>SM</sup>는 최고 수준의 국내 및 국제 저널 문헌은 물론 학회논문에 이르기까지 폭넓은 정보를 제공합니다. *Science Citation Index Expanded*<sup>TM</sup>, *Social Sciences Citation Index*<sup>®</sup>, *Arts & Humanities Citation Index*<sup>®</sup>, *Conference Proceedings Citation Index* 등 투스로이터의 정보 범위는 매우 전문적이고 다양합니다.

*Web of Science*에서 제공하는 자료는 놀라울 정도로 방대합니다. 1900년 이후의 자연과학 및 사회학 분야의 학술저널, 1975년 이후의 인문학 저널, 1990년 이후의 학회논문에 대한 정보를 편리하게 찾아볼 수 있습니다. 특히 색인의 내용은 수십 년에 걸쳐 체계적이고 명확한 선정기준을 통해 적용된 것입니다. 따라서 투스로이터는 질적으로 뛰어난 출판물만을 선정해 드립니다.

투스로이터는 *Book Citation Index*를 추가함으로써, 핵심 연구문헌에 대한 인용범위를 매우 크게 넓혔습니다. 저널, 학회논문과 마찬가지로 투스로이터는 엄격한 기준을 통해 도서를 선정합니다.

이러한 도서 선정 절차의 목표는 저널, 학회논문, 도서를 포함하여 전체적인 주요 학술문헌에 걸쳐 '종합적인 시각'을 제공하는 것입니다. 투스로이터는 모든 출판물의 형식과 내용을 전문적으로 평가하고 철저히 관리합니다. 따라서 *Web of Science*의 인용색인은 여러분의 연구와 가장 관련성이 높은 자료, 가장 필요한 연구자료만을 엄선하여 드립니다.

'종합적 시각'이란 모든 자료를 다 제공한다는 것과는 다릅니다. 너무 많은 자료는 오히려 불필요하게 시간과 노력을 낭비하게 만듭니다. 저널, 학회논문과 마찬가지로, 도서도 중요한 학문적 내용을 포함하고 있을 가능성이 가장 높은 것만을 선택해야 합니다. 이것이 바로 투스로이터만의 장점입니다.

*Web of Science*에는 매우 엄격한 선정기준이 있습니다. 따라서 연구자들은 자신이 가장 필요한 내용만을 효율적으로 빠르게 찾을 수 있습니다. *Book Citation Index*에 있는 도서 컨텐츠들을 통해 연구자들은 자신의 연구성과를 더욱 많은 사람들에게 보여줄 수 있습니다. 또한 다양한 형태의 출판물에서 어떻게 인용되고 있는지 그 영향도를 측정할 수도 있습니다.

## 도서선정 절차

### 1. 도서선정의 기본 기준

도서를 평가하고 선정하는 과정에서 '발행시기'는 기본적인 기준입니다. *Science Edition*는 반드시 당해년도 또는 이전 5년에 대해 저작권을 보유하고 있는 도서만 선택합니다. *Social Science and Humanities Edition*의 경우에는 당해년도 또는 이전 7년에 대한 저작권을 보유한 도서만 선정합니다.

*Book Citation Index*의 도서들은 동료평가를 가장 중요하게 생각합니다. 반드시 저자에 대한 주소와 인용문헌에 대한 참고문헌정보를 모두 포함하여야 합니다. 또한 투스로이터는 영어로 발간된 도서를 위주로 제공합니다. 현재 과학계에서 가장 공통적으로 사용되는 언어는 영어이기 때문입니다.

## 2. 주제

*Book Citation Index*는 참고문헌이 모두 포함된 순수 연구 논문 또는 리뷰를 제시하고 있는 학술 서적들을 망라하고 있습니다. 톰슨로이터는 면밀한 검토를 통해 주제별로 다양한 타입의 도서를 선정합니다. 톰슨로이터에서 제공하는 정보의 범위는 아래와 같습니다.

### • 학위 논문

- 일부 시리즈 간행물 및 편집자의 검토와 수정을 마친 저명한 학술출판사의 학위논문

### • 교과서

- 대학원 또는 고급 연구과정의 교재
- 학부 교재는 제외

### • 도서 연속 출판물

- 시리즈 학술도서, 또는 단행도서

### • 재판본, 재발간본

- 저널에 발표되지 않은 재판 도서
- 재발간본은 현재와 이전 저작권 기간이 겹치지 않는 도서만 선정
- 번역본 및 비영어 콘텐츠
- 원 저작물이 영어가 아닌 번역물은, 중요한 학술비평이나 참고문헌이 있는 도서만 선정

### • 지도책

- 참고학술문헌이 없는 지도 또는 이미지 위주의 도서는 제외

### • 전기(Biography)

- 완전하게 참고문헌이 제공된 비평 또는 학술적 전기

### • 대중과학

- 일반 독자를 대상으로 한 도서는 제외되나, 필요 시 일부 도서는 포함

### • 참고서

- 참고문헌이 없는 참고서는 제외

## 3. 인용 분석

톰슨로이터는 수년간 인용 상위에 해당하는 많은 도서들을 인용색인에 제공하여 왔습니다. 그 중에는 “Annals of the New York Academy of Sciences”와 많은 연감들도 포함됩니다. 이 도서들은 학술적 커뮤니케이션 네트워크에 포함되어 있습니다. 톰슨로이터의 *Book Citation Index*는 도서와 시리즈의 간행물을 모두 아우르고 있습니다. 이를 통해서 *Web of Science*는 네트워크의 또 다른 시대를 열어가고 있습니다.

책을 저술하는 일은 학문적으로 핵심적인 성과 중의 하나입니다. 주요 도서와 시리즈 간행물들은 학술문헌에 매우 큰 영향을 미칩니다. 따라서 톰슨로이터의 인용은 학술문헌 검색능력을 더욱 강화시켜주는 중요한 역할을 하고 있습니다. 톰슨로이터는 *Book Citation Index*를 통해서 *Web of Science*의 자료들을 더욱 자세하게 정리하여 제공해드립니다.

## 4. 개요

### *Book Citation Index*에 포함되는 도서는?

- 순수 연구 논문 또는 리뷰에 대한 참고문헌정보를 모두 제시하는 학술서적
- 모든 시리즈 간행물과 단행본
- Science Edition은 당해년도 또는 이전 5년에 대한 저작권을 보유한 도서(예: 2010-2005) 포함
- Social Science & Humanities Edition은 당해년도 또는 이전 5년에 대한 저작권을 보유한 도서 포함

### *Book Citation Index*에서 제외되는 도서는?

- 학부 교재
- 매뉴얼
- 참고서
- 개론
- 지도책
- 가이드
- 초록집

## 추가 정보

보다 자세한 제품정보를 원하시면 톰슨로이터 한국지사 담당자에게 연락주시기 바랍니다.

### Science Head Offices

#### Americas

Philadelphia +1 800 336 4474  
+1 215 386 0100

#### Europe, Middle East and Africa

London +44 20 7433 4000

#### Asia Pacific

Singapore +65 6775 5088  
Tokyo +81 3 5218 6500

### 톰슨로이터 IP & Science – 한국지사

**Web** science.thomsonreuters.co.kr  
**Email** ts.info.korea@thomsonreuters.com  
**Tel** 02-2076-8100

For a complete office list visit:

[science.thomsonreuters.com/contact](http://science.thomsonreuters.com/contact)

