



신간안내

BOOKS

사회과학 인터넷

한국과학기술청년회 펴냄

한국과학기술청년회 인터넷 모임에서 활동하고 있는 5명의 젊은 과학자들이 펴낸 사회과학인들을 위한 인터넷 설명서.

이 책은 인터넷이란 무엇인가에서부터 인터넷 사용법, 월드 와이드 웹과 넷스케이프, 전자우편, 유즈넷, 채팅, 등 총8장과 부록으로 PC통신 사회단체순례로 꾸며져 있다.

이 책에서는 특히 그린피스를 위시한 국내외의 영향력 있는 사회과학 관련 사이트들이 매우 상세하게 설명되어 있고 인터넷이 아닌 국내 통신 공간의 사회과학 관련 동호회도 소개되어 있는 것이

특징이다.

(민음사/변형판/420쪽/값 12,000원)

과학과 철학

김용정 펴냄

칸트철학, 과학철학, 동서 비교철학 등에 초점이 맞춰진 「과학과 철학」은 현대과학에 대한 철학적 성찰, 과학과 윤리, 현대과학과 동양사상, 인간과 철학 등 4부분으로 구성되어 있다.

이 책은 주로 과학과 철학에 관련된 논문들과 현대과학에 대한 철학적인 반성과 통찰의 경향을 띤 내용들로 꾸며져 있으며 현대 문명에 대한 비판적 내용도 들어 있다.

칸트 철학과 관련된 논문이 삽입되어 있으며 생태윤리에 대한 계몽적인 논문과 더불어 동서사상 특히 현대과학과 동양사상의 접목을 시도한 글들도 실려 있다.

전반적으로는 현대 과학시대의 시점에서 문화를 내다보는 입장을 개진한 글들이며 철학의 빈곤 시대라고 불리는 현대의 독자들에게 도움이 될 것이다.

(범양사/신국판/528쪽/값 15,000원)

디지털화로 및 시스템 실험

대한전자공학회 펴냄

한국전자공학회가 '기초전기전자공학 실험'에 이어 두 번째 실험교재 시리즈로 펴낸 국내 전자공학 표준실험교재.

이 책은 전체를 3부분으로 구성하여 1부는 기본 논리소

자 중심의 하드웨어 실험, 2부는 MSI/LSI소자 중심의 하드웨어 실험, 3부는 CAD 소프트웨어 실험으로 구성하였다.

특히 이 책에서는 실험항목이 대학에서 전기 및 전자공학 관련학과의 디지털 분야 실험으로서 2~3학년용으로 사용할 수 있게 설정하였고 실험항목을 적절히 조정하면 전문대학용 또는 기업체의 사원 교육용으로 사용할 수 있게 되어 있다.

(청문각/4×6배판/474쪽/값 13,000원)

기상학입문

이이다 무쓰지로 지음/임승원 옮김

‘내일의 날씨를 알기위하여’라는 부제가 붙은 이 책은 기상학을 알기쉽고 흥미있게 공부할 수 있도록 꾸며진 기상학 입문서.

이 책은 무엇이 기상을 좌우하는가?, 어째서 바람이 부는가?, 구름은 어째서 생기는가?, 비는 어째서 내리는가?, 거대한 공기 덩어리와 그 흐트러짐, 태풍·용오름·천둥, 대기와 물과 빛의 장난 등 총 7장으로 구성되어 있다.

이 책을 통해 독자들은 날씨의 왜 서쪽부터 바뀌는가, 비가 내리는 구름과 내리지 않는 구름은 어디가 다른가, 저녁놀이 아름다우면 그 다음 날은 날씨가 좋은가 등 기상과 관련된 의문점을 풀 수 있을 것이다.

(전파과학사/신국판/237쪽/값 7,000원)

