



신간안내

BOOKS

놀라운 뇌의 세계

R.오른스타인 · R.F. 톰슨 / 서유현 옮김

뇌는 인간활동의 전 영역을 통괄하는 컨트롤센터로서 인식, 사고, 판단 등 다이나믹한 의식활동과 다양한 감정, 행동, 더 나아가 고차원적 정신세계까지도 담당한다. 이 책은 복잡하고 신비에 싸여있는 뇌에 대한 충분한 내용과 재미있는 상상력으로 이루어진 삽화들로 이루어져 있다.

뇌의 기원, 뇌의 구조, 뇌 안에서 활동하는 여러 물질들, 이들과 정신과의 상호관계 등을 주 내용으로 많은 삽화들이 현재까지 밝혀진 뇌의 신비에 흥미롭게 다가갈 수 있게 해주

고 있다. 또한 역자는 원서가 출간된 이후에 밝혀진 내용에 대해서 '최근의 뇌 연구동향'이라는 부록을 추가하여 독자들의 이해를 돕고 있다.

(민음사/4×6배판/190쪽/값 8,000원)

슈퍼스트링

(P. 데이비스 · J. 브라운 지음 / 전형락 옮김)

모든 힘들과 모든 물질의 기본입자들 그리고 공간과 시간 등을 한군데로 묶어 하나의 통일된 이론으로 설명되는 슈퍼스트링은 그 결과가 현실세계와 너무나도 일치된다는 것이 판명되고 있다. 이 책은 최초 BBC라디오 프로그램인 '슈퍼스트링을 필사적으로 찾아서'에서 다루었던 주제로서, 비전문가들을 위한 슈퍼스트링이론의 개요 뿐만아니라 이 이론에 대한 명석하고 간결한 비수학적인 설명과 흥미롭고도 심오한 해설을 담고 있다.

또한 이 이론의 발달에 관여하고 있는 가장 중요한 모든 물리학자들과의 대담이 그대로 글로 엮여졌다. 그리고 현대 과학연구의 최전선에서 물리학자나 철학자 뿐만아니라 일반 독자들도 이해할 수 있도록 흥미진진하게 화제를 이끌어가고 있다.

(범양사/신국판/328쪽/값 8,000원)

환경경영시스템과 경영자의 역할

공길택 · 이재빈 공저

최근 전사회적으로 끊임없이 발생되고 있는 사건, 사고 등

과 관련하여 올바른 환경관리 시스템 확립의 중요성이 더욱 대두되고 있다. 이 책은 국제표준화기구 혹은 영국표준협회 등이 만들어 낸 환경경영시스템이라는 테마에 초점을 맞추고 우리기업이 어떻게 환경이라는 문제를 슬기롭게 해결하며 효율적인 경영을 할 것인가에 대해 소개하고 있다.

세계적으로 환경경영을 잘 이끌어 나가는 기업들을 예로 들어 소개를 하였고, 시스템 확립에 필요한 전반적인 내용을 설명하였으며 현재 국내 기업들이 환경경영시스템을 확립하는데 가장 애로사항으로 지적되고 있는 환경영향 평가문제를 다루었다.

(청문각/신국판/302쪽/값 9,000원)

한국의 물시계

남문현 지음

한국 물시계의 대명사인 자격루는 조선조 과학기술을 대표하는 기계이다. 이 책은 한국의 물시계에 대한 체계를 세우고자 저자가 자격루의 구조와 원리를 밝히고 이것의 뿌리를 찾아 지난 10년간의 연구결과를 모아 엮은 것이다.

4편의 본문과 부록으로 구성된 이 책은 제1편에서는 한국의 시간측정사, 제2편은 세종자격루, 제3편에서는 세종자격루 이후의 일 그리고 제4편에서는 국내 여러기관이 소장하고 있는 유물을 중심으로 척도에 관해 설명했다.

(건국대 출판부/4×6배판/350쪽/값 15,000원)

