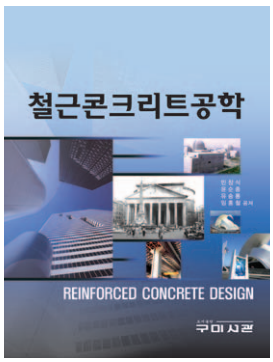
건축구조용어사전

저자 : (사)일본건축구조기술자협회 / **역자 :** 유병억 / **출판사 :** 기문당 / **발행일 :** 2007. 1. 6 / **정가 :** 12,000원

이 책은 구조설계자가 자신들의 전문지식과 일상에서 겪는 설계 경험, 그리고 건축주나 건축가에게 직접 설명하는 체험을 통해 얻은 지식을 그림이나 수식이 아닌 말로 설명한다는 것이 기본 전제로 해설되어 있다. 또한 구조설계에 종사하고 있는 실무자들에 의해 전부 해설되었다는 점, 하나의 용어에 대해 세 명의 해설자가 각각 해설하는 다면적인 견해를 취하고 있다는 점, 또한 용어 해설로서의 평이함, 명쾌함, 적확함 면에서도 이 사전은 종래에는 찾아볼 수 없는 독창적이고 훌륭한 내용으로 되어 있다. 따라서 건축구조에 처음 입문하는 건축기술자 뿐만 아니라 구조를 전공하는 학생들에게도 유용하게 이용될 것이며, 기존의 구조기술자와 구조기술사를 준비하는 분들에게도 훌륭한 지침서가 될 것이다.

철근콘크리트공학



저자 : 민창식 외3인 / **출판사 :** 구미서관 / **출판년도 :** 2005년 1월 / **정가 :** 32,000원

본 교재는 기존에 학부중심으로 단순히 콘크리트구조설계기준의 내용을 전달하던 상황에서 한단계 향상시켜서 깊이있게 기준의 형성과정 및 근거를 다루었다. 특히 다루는 내용과 연관된 콘크리트구조설계기준의 출처를 제시하여 교재의 내용과 콘크리트구조설계기준이 유기적으로 연관되도록 하였다. 따라서, 본 교재는 학부의 교재로 뿐만 아니라 대학원 및 설계회사에서 지침서로 이용될 수 있다. 2003년도 개정된 콘크리트구조설계기준의 내용을 빠짐없이 다루었으며 단위계도 기준에 맞추어 완벽하게 SI 단위계로 제시하였다. 각 장에 제시된 예제문제와 연습문제를 통하여 새롭게 철근콘크리트를 접하는 학생들이 손쉽게 내용을 이해하고 응용할 수 있을 것으로 생각한다.

Cover Story

아파트 옥상 조형물 / (주) 한주건축사사무소