湖南大学
news.hnu.cn
need to update Adobe Flash Player
Get ADOBE FLASH PLAYER

史才军教授编著的又一英文著作中文版正式出版

创建于 周四, 2012-02-16 来源 土木工程学院 作者 李小龙 责任编辑 胡琼 浏览量 2868 人 分类 综合要闻

由我校史才军教授和美国休斯顿大学Y. L. Mo教授编著的、新加坡世界科学出版社出版的英文著作《High Performance Construction Materials - Science and Applications》，其中文版《高性能土木工程材料——科学理论与应用》，由史才军教授和中南大学元强博士编译、最近已由重庆大学出版社正式出版。

大多数土木工程材料方面的书籍只介绍传统的土木工程材料，而没有系统介绍高性能土木工程材料的；另一方面，很多书籍从材料科学层面介绍工程材料，仅简单涉及材料的工程应用，这不能满足当今社会日益发展的需求。本书介绍了多种高性能土木工程材料，包括混凝土、钢材、纤维增强水泥基材料、纤维增强塑料、土工合成材料、砌体材料、涂层材料以及智能材料和结构等，着重讲述了生产和使用这些高性能土木工程材料的科学依据，同时又介绍了这些材料的测试和应用实例，特别是它们在工程中的实际应用。该书适用于工程和结构材料以及土木工程材料等领域的参考书，也可以用高年级本科生和研究生的教科书。

史才军教授现为中组部国家“千人计划”特聘专家、美国土木工程学会会刊《Journal of Materials in Civil Engineering》的副主编、水泥混凝土材料领域两个最有影响的期刊《Cement and Concrete Research》和《Cement and Concrete Composites》的编委、中国硅酸盐学会会刊《硅酸盐学报》的编委，美国混凝土学会（ACI）、美国材料与试验学会（ASTM）、国际材料和结构实验研究联合会(RILEM)及加拿大国际标准学会(CSA)中多个专业委员会的委员，中国硅酸盐学会理事。鉴于他在工业废渣及水泥混凝土材料研究方面的杰出贡献，在2001年当选为国际能源研究会的FELLOW，2007年当选为美国混凝土学会的FELLOW。

本站导航

版权所有：湖南大学党委宣传部（新闻办公室）

新闻热线：0731-88822881 | 88823455 | 88822804 Email： xcb@hnu.cn