徐奋强

发布人：njit 发布日期：2016-05-09 浏览次数： 1033

徐奋强 男，1975.10 出生，山东菏泽人，硕士，博士研究生，副教授，自2005年7月至今在南京工程学院工作，2年，河海大学攻读博士研究生。在工作和学习期间，主要从事建筑工程学院土木工程实验中心的建设和复合地基承载测的研究工作，在相关学术期刊、会议上共发表论文20余篇，申请专利8项，其中发明专利5 项，参与国家自然科学基金项目4 项。

主要研究方向：

建筑结构测试新技术、复合路基承载测试新技术以及相关研究。

主讲课程：

《建筑结构试验》、《土力学》

近五年重要专业技术业绩：

专利： CFG桩复合路基橡胶垫层静载测试装置和方法，排名1/8（201410329231.7）
专利：道路用土壤稳定剂及其制备和施工方法，排名1/8（201410027164.3）
专利：轻质土施工期沿路堤深度强度测试装置及测试方法，排名4/6（201410183350.6）
专利：一种用于测试土体单轴拉伸特性的试验装置及方法，排名2/6 （201410247739.2）
专利：一种高液限土分层填筑压实程度的控制方法，排名9/10（201110181737.4）
专利：大口径薄壁圆柱形顶管管节钢筋笼卷焊装置，排名5/7（201320706790）
专利：建筑结构自平衡静载试验装置，排名1/3， （200920037848）
专利：一种静压式分层填筑路堤压实度测量装置，排名9/10， （201120223863.7）

参与研究项目：

超细硅粉水泥土改良南京软粘土特性试验研究 1/6 200910-2011.12 南京工程学院校级科研基金（QKJC2009003）结
建筑结构测试系统实践教学改革 1/5 2016.4.11 JG201327 结题
固化粉煤灰材料应用于路面结构研究 2/5 200811-2010.12 江苏省教育厅项目（08KJD580004） 结题
高盐工业废水脱盐及其高附加值利用的化学淀-萃取法工艺与设备研发 2/9 2010.05-2012.06江苏省环保科研课题（20
微波无极紫外灯下新型水处理材料固载化瓜环的合成过程研究 2/9 201010-2012.12 国家自然科学基金（2090705）

版权所有| 地址：南京市江宁区弘景大道1号建筑工程学院
邮编：211167 | 邮箱：jzx@njit.edu.cn 网站导航