

科研创新

科研项目

土木与交通学院 > 科研创新 > 科研项目

科研项目

近三年代表性纵向项目

科研成果

发布时间:2015-12-18

科研团队

科研获奖

序号	合同名称	负责人	项目来源	立项日期
1	高校科技创新团队-生态建筑材料与结构工程	赵顺波	河南省教育厅	2013-05-01
2	高校科技创新团队-生态建筑材料与结构工程	李长永、潘丽云	河南省教育厅	2013-05-01
3	工学专业教师队伍建设与学术骨干群体培养体系研究	赵顺波	河南省教育厅	2013-01-01
4	非规整装配简支T梁桥荷载分布计算	陈记豪	郑州市科技局	2013-12-20
5	引进国外智力-国际合作人才项目	解伟	河南省外专局	2014-12-31
6	基于自供电磁流变阻尼器的斜拉索减振理论与试验研究	汪志昊	国家自然科学基金委	2016-12-30
7	高扬程泵站管道系统振动与安全研究	赵瑜	河南省科技厅	2014-12-31
8	膨胀混凝土性能研究及其在水利工程中的应用	李树山	河南省科技厅	2013-01-01
9	钢拱桥刚性吊杆风振振动控制研究	汪志昊	河南省教育厅	2014-12-31
10	面向培养卓越土木工程师的隧道工程精品课程建设与研究	解伟	河南省教育厅	2013-01-01
11	水工混凝土结构耐久性与可靠度研究	解伟	郑州市科技局	2011-10-30
12	桥梁断面涡激共振机理研究	崔欣	郑州市科技局	2013-12-12
13	大跨度桥梁自激振动的能量分析及其启动控制措施研究	刘祖军	郑州市科技局	2013-12-12
15	FRP加固深弯构件的受力性能研究	王廷彦	河南教育厅	2013-01-01
16	基于三维微观结构与数值模拟的橡胶沥青混合料除冰机理	李振霞	河南教育厅	2013-01-01
17	城市供水网地震易损性风险分析	何双华	郑州市科技局	2013-12-12
18	基于功能化碳纳米管对丙烯腈聚合物结构的研究	张海龙	河南省教育厅	2013-01-01
19	典型尾矿高附加值利用技术研究及示范	张旭芳	863计划子题	2012-01-01
20	生态混凝土护坡现场试验研究	邢振贤	河南省科技厅	2012-02-27
21	超细镁铝尖晶石耐火材料的控制合成研究	仝玉萍	郑州市科技局	2013-12-20
22	疏浚淤泥在胶凝材料中资源利用技术	李克亮	郑州市科技局	2013-12-20
23	混凝土结构精品课程	李晓克	河南省教育厅	2012-09-01
24	混凝土结构精品课程	程远兵、曲福来	河南省教育厅	2012-09-01
25	特高拱坝混凝土宏观断裂机理的试验研究	管俊峰	重点实验室开放基金	2012-09-01
26	材料时变特性对多跨连续梁桥悬臂施工控制及使用性能的影响	陈记豪、赵顺波、裴松伟、钱晓军	河南省教育厅	2014-01
27	市政高架桥梁快速检测评定技术研究	陈记豪、汪志昊、赵顺波、李长永、曾彦	郑州市科技局	2014-01
28	原场地震	陈贡联	河南省教育厅	2014-06
29	高校科技创新团队-生态建筑材料与结构工程	赵顺波	河南省教育厅	2013-09
30	大跨度桥梁涡激振动的流场驱动机理	刘祖军,肖新华,贾明晓	国家自然科学基金委	2013-01
31	基于环境激励的工程结构动力损伤诊断关键技术研究	赵瑜	河南省科技厅	2014
32	钢筋钢纤维混凝土牛腿结构受剪性能尺寸效应研究	李树山、贾明晓、李红梅	水利部堤防工程中心	2014-01
33	钢纤维高强混凝土牛腿结构受剪性能试验研究	李树山、解伟、陈爱玖、贾明晓、刘祖军、李红梅	郑州市科技局	2014-01

34	黄河水闸抗震能力分析模型研究	刘祖军, 贾明晓	其他纵向项目	2014-4
35	郑州市工程结构控制与健康监测国际合作基地	解伟、李树山、陈爱玖、汪志昊、贾明晓、刘祖军	郑州市科技局	2014-1
36	公路工程质量监督现状及技术对策研究	黄琪	河南省交通运输厅	2014-10
37	CRISⅢ型板式无砟轨道充填层自密实混凝土的研究	王慧贤、石风俊、马军涛、张旭芳	国家自然科学基金	2015-01
38	PP/活性PA66原位成纤复合材料的结晶特性与结晶结构	程龄贺、陈希、张海龙、张旭芳	河南省教育厅科学技术重点研究项目	2014-01
39	装配式生态混凝土护岸技术研究	邢振贤、王丽梅、刘焕强	水利部堤防安全与病害防治中心开放基金项目	2014
40	小浪底库区泥沙制备煤矿充填材料的配合比设计及物理试验	邢振贤、王丽梅、李克亮	黄河水利科学研究院合作项目	2014.7
41	偏高岭土复合改性混凝土抗渗性能的研究	马军涛、李克亮、陈希、王慧贤、赵玉青	河南省教育厅科学技术重点研究项目	2013.10
42	LDHs材料抑制混凝土硫酸盐反应的基础研究	马军涛、陈伟、陈爱玖、杨中正、李克亮、全玉萍、王慧贤	硅酸盐建筑材料国家重点实验室开放基金项目	2014-06
43	烧绿石型纳米固溶体的微观结构控制及热膨胀性能研究	全玉萍、王慧贤、刘焕强、马军涛	河南省教育厅	2012-09
44	典型尾矿高附加值利用技术与示范	张旭芳	863项目子题	2012-07
45	全级配水工混凝土宏观损伤断裂机理与断裂参数尺寸效应	管俊峰	国家自然科学基金委	2013-01
46	全级配混凝土I型断裂全过程的细观分析	管俊峰	河南省高等学校青年骨干教师资助计划	2014-01
47	大型环保预应力筒仓创新技术与工程应用	赵顺波	河南省科技厅	2015-01
48	河南省高校生态建筑材料与结构工程科技创新团队	赵顺波		2015-01
49	结构保温一体化蒸压加气混凝土墙体产品开发研究	赵顺波	郑州市技术研究开发项目	2015-01
50	基于多体系统动力学的架空输电线风振分析及减振控制	陈贡联	河南省科技厅基金	2015-01
51	钢纤维混凝土高效能化应用技术研究	李长永 李风兰	河南省教育厅	2015-01
52	复杂地质条件下土-水-地下结构耦合系统的动力时程响应研究	王慧	河南省教育厅	2015-01
53	冷再生路面基层材料作用机理及力学行为研究	刘明辉	河南省高等学校重点科研项目	2015-01
54	基于改进微平面本构模型的RC桥墩地震损伤评价方法	贾明晓、刘祖军、李树山等	国家自然科学基金委	2016-01
55	堤防水闸高强钢筋高性能混凝土柱抗震性能研究	贾明晓、刘祖军、李树山等	黄河水利勘测设计研究院	2015-01
56	基于自供电磁流变阻尼器的斜拉索减振理论与试验研究	汪志昊、赵洋、崔欣	国家自然科学基金委	2014-01
57	基于阻尼器措施的水工弧形钢闸门流激振动抑制方法研究	汪志昊	水利部堤防工程技术研究中心	2015-01
58	再生资源利用与工程结构全寿命研究	陈爱玖	河南省高校科技创新团队	2015-09-14
59	钢筋钢纤维高强混凝土牛腿结构受剪性能及尺寸效应研究	李树山, 陈爱玖, 贾明晓, 刘祖军	国家自然科学基金委	2015-01
60	基于拉压杆模型的钢筋钢纤维高强混凝土牛腿结构受力性能研究	解伟, 李树山, 贾明晓	河南省科技厅	2015-01
61	低碳减排热拌沥青混合料研究	李振霞	河南省科技厅	2015-09
62	移动荷载作用下基于离散元法的橡胶颗粒沥青混合料除冰行为研究	陈渊召	河南省青年骨干教师	2015-01
63	无机超分子材料抑制混凝土硫酸盐侵蚀反应的基础研究	马军涛	国家自然科学基金委	2016-01
64	SFRCC焊钉-橡胶连接件的传力机理与疲劳性能研究	刘世明、李晓克等	国家自然科学基金委	2016-01
65	高速公路交通安全应急管理关键技术研究	尹春娥	河南省教育厅	2015-01