**2015年河海大学推荐省级优秀博士学位论文名单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 所属学科 | 导师 | 作者姓名 | 学位论文题目 |
| 1 | 水文学及水资源 | 梁忠民  | 李彬权 | 变化环境下纳木错湖泊和若尔盖湿地水文过程模拟研究 |
| 2 | 水力学及河流动力学 | 唐洪武 | 袁赛瑜 | 新型植被堤防洪水涌浪的水力特性和破坏机理研究 |
| 3 | 岩土工程 | 刘汉龙 | 肖杨 | 堆石料三维强度准则及考虑颗粒破碎效应和状态相关本构模型研究 |
| 4 | 结构工程 | 吴胜兴 | 陈徐东 | 混凝土动态本构模型若干问题深入研究 |
| 5 | 环境科学 | 陆光华 | 闫振华 | 雌二醇和典型有机污染物复合污染对金鱼的交互效应及机理 |
| 6 | 工程力学 | 陈文 | 谷岩 | 奇异边界法的力学基础与工程应用 |
| 7 | 地下水科学与工程 | 周志芳 | 窦智 | 裂隙介质中非水相液体（NAPL）行为及其有效界面面积演变规律 |
| 8 | 管理科学与工程 | 王卓甫 | 丁继勇 | 基于增值分析的水利水电工程总承包关键问题研究 |

**2015年河海大学推荐省级优秀硕士学位论文名单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 所属学科 | 导师 | 作者姓名 | 学位论文题目 |
| 1 | 环境科学与工程 | 吴云海 | 曹菊林 | MCM-41及氨基改性MCM-41对染料废水的吸附研究 |
| 2 | 凝聚态物理 | 朱卫华 | 陈声伟 | 过渡金属原子修饰的新型富勒烯纳米材料的储氢性能研究 |
| 3 | 市政工程 | 陈卫 | 冯博 | 太湖水源水DON变化特征及水处理工艺对DON去除效能研究 |
| 4 | 水工结构工程 | 苏怀智 | 康业渊 | 穿堤涵闸土石结合部光纤测渗模型和方法研究 |
| 5 | 水文学及水资源 | 钟平安 | 刘宇 | 基于BP人工神经网络的水库调度规则提取研究 |
| 6 | 土木工程材料 | 蒋林华 | 刘蓉 | 共存阴离子对钢筋腐蚀临界氯离子浓度的影响研究 |
| 7 | 管理科学与工程 | 陈军飞 | 刘桂云 | 基于IEAPP-IDM的旱灾风险评价研究 |
| 8 | 社会保障 | 张鑫 | 沈曙霞 | 我国海洋灾害灾民权益保障研究 |
| 9 | 港口、海岸及近海工程 | 陈达 | 王娜 | 海上风电导管架基础动力响应分析 |
| 10 | 电力系统及其自动化 | 卫志农 | 颜全椿 | 基于内点理论的电力系统抗差状态估计与参数估计研究 |
| 11 | 摄影测量与遥感 | 杨英宝 | 于双 | 机载LIDAR建筑物点云提取及三维屋顶建模 |
| 12 | 岩土工程 | 陈亮 | 赵敬川 | 水位循环涨落作用下管涌发展机理的试验研究 |
| 13 | 农业水土工程 | 佘冬立 | 刘营营 | 围垦脱盐过程对滩涂土壤水分运动参数及入渗过程的影响 |
| 14 | 检测技术与自动化装置 | 费峻涛 | 杨玉正 | MEMS陀螺仪的鲁棒神经网络控制研究 |
| 15 | 流体机械及工程 | 周大庆 | 张蓝国 | 抽水蓄能电站泵工况断电过渡过程三维数值仿真与瞬变特性研究 |
| 16 | 水力学及河流动力学 | 肖洋 | 朱小连 | 水流流速对床沙吸附磷的影响规律实验研究 |
| 17 | 机械设计及理论 | 纪爱敏 | 殷旭 | 协同优化方法研究及其在吊臂设计中的应用 |
| 18 | 技术经济及管理 | 史安娜 | 张歌 | 基于技术创新的我国出口贸易结构研究 |
| 19 | 基础数学 | 储继峰 | 陈伟 | 带有势函数或不定权函数的p-Laplace算子的Fučík谱 |
| 20 | 通信与信息系统 | 韩光洁 | 郭惠 | 基于空间区域分割的水下三维传感器网络路由协议研究 |

**2015年河海大学推荐省级优秀硕士专业学位论文名单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **所属领域** | **导师** | **作者姓名** | **论文题目** |
| 1 | 水利工程 | 瞿思敏 闻余华 | 王中雅 | 太湖分期设计洪水过程研究 |
| 2 | 水利工程 | 王建群 王士武 | 王贺龙 | 乌溪江流域梯级水库优化调度研究 |
| 3 | 水利工程 | 江朝华 顾 勇 | 钱良 | 长江口波浪对横沙区域影响的数值模拟研究 |
| 4 | 水利工程 | 沈振中 吴晓彬 | 邱莉婷 | 下岸拱坝变形监测预报模型及监控指标研究 |
| 5 | 水利工程 | 顾冲时 孙怀昆 | 刘东升 | 高心墙堆石坝蓄水期变形性态预测模型及其应用研究 |
| 6 | 建筑与土木工程 | 丁选明 徐春明 | 王安辉 | 已通车高速公路沉降病害侧向辐射注浆处治现场试验研究 |
| 7 | 建筑与土木工程 | 陈育民 姜温贤 | 徐君 | 土工格栅处理饱和砂土液化效应的试验研究 |
| 8 | 电气工程 | 赵晋泉 冯树海 | 张颖 | 状态估计结果准确性影响因素分析 |
| 9 | 测绘工程 | 兰孝奇 张爱明 | 刘锋 | 应用于基础测绘的机载LiDAR高程精度方法研究 |
| 10 | 公共管理 | 杨文健 谭晓宇 | 李晓鹏  | 税源专业化管理的困境及对策研究 |
| 11 | 机械工程 | 白建波 潘朝华 | 曹阳 | 分布式屋顶并网光伏电站工程设计与仿真优化 |