



水力学与山区河流开发保护国家重点实验室

State Key Laboratory of Hydraulics and Mountain River Engineering

首页 | 实验室概况 | 研究方向 | 机构队伍 | 仪器设备 | 科研项目 | 获奖成果 | 对外开放 | 学术交流 | 人才培养

获奖成果

简介

获奖项目

获奖项目

	成果名称	奖励名称, 等级, 年度	排名
1	高水头大流量泄水建筑物分级防冲防蚀成套技术	国家技术发明奖, 二等, 2012	1
2	高坝工程泄洪消能新技术的开发与应用	国家科技进步奖, 二等, 2009	1
3	复杂水电能源系统优化运行关键技术研究及应用	国家科技进步奖, 二等, 2010	2
4	高混凝土坝整体稳定安全控制新理论及应用	国家科技进步奖, 二等, 2010	3
5	深部采卤溶腔大型地下储气库建设关键技术及应用	国家科技进步奖, 二等, 2011	3
6	水利水电工程多级消能技术	教育部技术发明奖, 一等, 2011	1
7	山区河流水沙运动规律及灾害防治关键技术	教育部科技进步奖, 一等, 2010	1
8	大型竖井泄洪洞的研究及应用	教育部科技进步奖, 一等, 2008	1
9	复杂水电能源多维广义耦合决策系统关键技术及应用	教育部科技进步奖, 一等, 2009	2
10	流域水电智能化运行关键技术研究及应用	中国水力发电工程学会科学技术奖, 一等, 2010	2
11	节能调度机制下大渡河下游梯级电站发电及水沙协调运行方式研究	中国水力发电工程学会科学技术奖, 一等, 2011	2
12	大型水利枢纽近坝区域水动力特征及水环境要素变化规律研究与应用	教育部科技进步奖, 一等, 2010	3
13	国家中长期环境经济综合模拟系统研究	环保部科学技术奖, 一等, 2010	3
14	金沙江溪洛渡水电站导截流工程关键技术研究与实践	四川省科技进步奖, 一等, 2012	2
15	高坝泄水总溶解气体过饱和规律及其对特有鱼类的影响	教育部科技进步奖, 二等, 2012	1
16	水利水电工程清水冲刷模拟关键技术研究及应用	四川省科技进步奖, 二等, 2008	1
17	山区河流深覆盖层施工导截流关键技术与应用研究	四川省科技进步奖, 二等, 2009	1
18	循环经济系统综合集成理论与技术及其应用	四川省科技进步奖, 二等, 2009	1
19	海洋波传播的解析模拟和交互边界元模拟	广西省自然科学奖, 二等, 2010	2
20	高拱坝整体稳定分析理论与方法及应用	教育部科技进步奖, 二等, 2009	2
21	南水北调穿黄河隧洞工程开挖施工技术研	中国电力科学技术奖, 二等, 2009	2

	究与应用	2011	
22	长江宜宾至重庆段航道治理关键技术研究	中国航海学会科技进步奖，二等，2008	4
23	四川省耕地和水资源紧缺性评价及可持续利用研究	四川省科技进步奖，二等，2008	5
24	长距离大落差连续下运带式输送机在大坝土料运输中的关键技术研究与应用	四川省科技进步奖，二等，2008	5
25	昔格达地层公路修建技术研究	四川省科技进步奖，二等，2008	5

 打印本页 |  关闭窗口

水力学与山区河流开发保护国家重点实验室.四川大学 版权所有

邮政编码: 610065 电话: (028)85405706 传真: (028)85401807 Email: skhl@scu.edu.cn

通讯地址: 四川省成都市一环路南一段24号  ICP备 08009749号 