

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 能源与环保 >> 特大型水轮机微机调节器的研究及在二滩水电厂调速器中的应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

特大型水轮机微机调节器的研究及在二滩水电厂调速器中的应用

关键词: 水轮机 调速器 二滩水电厂

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 行业标准

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 资金入股

成果完成单位: 武汉事达电气股份有限公司

成果摘要:

该项目研究依托二滩水电厂水电机组为背景, 针对大型水电机组水轮机调速器的国产化改造, 研究与制造具有自主知识产权的高可靠性、高性能的水轮机调速器, 使国产水轮机调速器首次应用于50万千瓦以上的水电机组, 改变了我国大型机组水轮机调速器长期依靠进口的局面, 工程应用价值突出。研制成果不仅适用于二滩水电厂机组, 而且对于包括三峡电站在内的其它大型水电厂机组具有重要的示范作用。该项研制成果的推广应用, 将直接为国家的水电能源建设服务, 提高水电机组的安全可靠性和调节质量, 并且在水轮机调节系统的研究中开辟新的领域, 不但能够促进我国水电事业的发展, 而且也会带来巨大的社会和经济效益。

成果完成人: 赵明;张富强;魏守平;胡乙静;黄永强;向家安;赵海波

[完整信息](#)

行业资讯

- 新疆昌吉回族自治州地表水资...
- 乌鲁木齐地区水生生物监测指...
- 新疆生态环境遥感本底调查及...
- 伊犁河流域水环境问题研究
- 塔里木油田砂岩储层污染程度...
- 塔里木沙漠公路环境综合评价研究
- 干旱区流域土地资源动态监测...
- 宁夏银川市平原生态环境遥感...
- 银川市空气污染预报方法的研究
- 利用柠檬酸废渣石膏生产 α 型...

成果交流

推荐成果

- [海洋灾害管理信息系统](#) 04-23
- [环境与灾害监测预报小卫星星...](#) 04-23
- [偏二甲肼发黄变质机理及其光...](#) 04-23
- [小造纸厂废液处理和化学回收...](#) 04-23
- [危险废物管理国家行动方案及...](#) 04-23
- [江河、湖泊中水污染传播、扩...](#) 04-23
- [水轮机及其附属设备选型计算...](#) 04-23
- [基于GIS的典型中等城市综合防...](#) 04-23
- [RS和GIS技术集成及其在黄河三...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布