

成果推荐



大型泵站综合自动化控制系统及装置研制

计划编号:

获奖情况:

任务来源: "十五"国家重大技术装备研制计划

成果摘要:

该项目紧密结合大型泵站工程建设,自主研发了大型泵站现场监控保护设备,将泵站内管理、现场监控、远程调度进行系统集成,实现了管理综合化信息化、决策智能化。研制成果综合自动化系统(HSC2000P)、泵站现场控制器、现场实时控制软件平台和泵站综合自动化系统网络组态软件等已成功应用在常德苏家吉泵站、安徽鸭儿沟泵站等工程,取得了显著的经济效益和社会效益,推广应用前景广阔。



水泵驱动装置



泵站站房内景



系统运行保护系统



保护装置仪表

主要完成单位: 湖南安力电子开发有限公司、湖南大学、北京东方迪瑞电力技术有限公司

主要完成人员:

单位地址:

邮政编码:

联系人:

联系电话:

传真:

电子信箱:



版权所有，未经许可禁止复制或建立镜像
主办：水利部国际合作与科技司 承办：中国水利水电科学研究院