

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 大型水电站发电洞进水塔液压滑模快速施工技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

大型水电站发电洞进水塔液压滑模快速施工技术

关键词: **液压滑模** **进水塔**

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国水利水电第七工程局

成果摘要:

液压滑动模板由模板系统和液压提升系统两部分组成, 液压滑模施工技术在新疆吉林台水电站联合进水口硅施工中的应用将进一步完善在大型水电工程发电洞进水塔采用液压滑模施工技术的可行性。采用分块滑升解决了仓面面积过大的问题, 采用设置滑升轨道的方式解决了如何降低滑升阻力的难题, 单榀桁架解决了桁架梁安装空间不足时的滑模体安装, 双桁架梁模体结构解决了拦污栅处预埋工字钢的技术难题; 模板的快速改装方法提高了滑模浇筑施工效率和液压滑模技术, 利用滑模操作平台将30米以上的超高架施工作业平台改善为平面作业平台, 改善了施工环境, 提高了水电建设中的施工安全可靠度。

成果完成人: 熊绍华;杨庆华;陈德华;李宝成;王国力;陈万学

[完整信息](#)

行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

成果交流

推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘结修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布