

太原理工大学科学技术推广资料汇编

项目（技术）名称	矿用提升机罐笼门安全闭锁装置				
所有权人	太原理工大学	所属院系	机电所		
联系人 1	李文英	联系方式	6018740	邮箱	wen_yingli@163.com
所属领域	<input type="checkbox"/> 矿山技术 <input type="checkbox"/> 化工 <input type="checkbox"/> 新能源 <input type="checkbox"/> 材料 <input type="checkbox"/> 节能环保 <input type="checkbox"/> 机械自动化 <input type="checkbox"/> 电子信息及网络应用 <input type="checkbox"/> 建筑工程 <input type="checkbox"/> 其他				
鉴定水平	<input type="checkbox"/> 国际领先 <input type="checkbox"/> 国际先进 <input type="checkbox"/> 国内领先 <input type="checkbox"/> 国内先进 <input type="checkbox"/> 未鉴定				
知识产权形式	<input type="checkbox"/> 未申请 <input type="checkbox"/> 申请未授权 <input checked="" type="checkbox"/> 发明专利 <input type="checkbox"/> 实用新型 <input type="checkbox"/> 外观设计 <input type="checkbox"/> 软件著作权 <input type="checkbox"/> 其它				
转化方式	<input type="checkbox"/> 技术服务 <input type="checkbox"/> 技术开发 <input type="checkbox"/> 技术合作 <input type="checkbox"/> 技术(成果)转让				
立项情况					
项目（技术）简介	<p>1、具体的技术内容、指标、用途； 确保罐笼门在提升机运行过程中安全闭锁，确保人员和设备的安全。</p> <p>2、创新点；</p> <p>3、鉴定证书检验报告奖励、专利等能说明科技水平的证明（图片）</p> <p>专利证书已交科研处</p>				
适用范围	矿井提升机				
效益分析或实例介绍					

单位：太原理工大学科技处

部门：产学研办公室

联系人：祁星耀 杨建伟 李飞

邮箱：88285058@qq.com

电话：6018740