



搜索

- 首页 | 关于我们 | 联系我们 | 本会活动 | 头条新闻 | 行业要闻 | 石油石化市场 | 石油石化科技 | 炼油与石化工程
- 储运工程 | **勘探与钻采工程** | 节能、环保与新能源 | 政策法规 | 专家论坛 | 项目信息 | 技术交流 | 书刊编辑 | 会员之窗

当前位置: 首页 > 勘探与钻采工程 > 河南油田智能化管理提升光热设备效能

关于我们

本会介绍

领导机构

专业委员会

会员单位

勘探与钻采工程

## 河南油田智能化管理提升光热设备效能

2024/6/18 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化报 2024-06-17]

本报讯为实现高能耗设备、多能互补装置的智能化管理及降低电耗,河南油田今年自主研发了错峰远程控制软件,在加快推广应用“光热+”多能互补技术的同时,探索给多能互补和高能耗设备上智能“开关”。

河南油田热力工程专家沈和平借鉴行业内生产装置智能化控制软件研发经验,自主攻关研发出了高能耗设备错峰远程控制系统。只要打开手机APP,就可以实时监控多能互补装置和高耗能装置的运行状况,还可以随时关停、启动远在几十千米外的设备,实现智能控制,既减少了电力消耗,又提高了设备运行效能、降低了员工劳动强度。利用该软件,月节电可达30万千瓦时。

友情链接

中国民生新闻网 民生频道网

- 首页 | 关于我们 | 联系我们 | 本会活动 | 头条新闻 | 行业要闻 | 石油石化市场 | 石油石化科技 | 炼油与石化工程
- 储运工程 | 勘探与钻采工程 | 节能、环保与新能源 | 政策法规 | 专家论坛 | 项目信息 | 技术交流 | 书刊编辑 | 会员之窗

Copyright 2016 All Rights Reserved. 中国石油和石化工程研究会

地址:北京市东城区和平里七区十六楼 邮编:100013 办公电话:010-64212605 010-64212343

传真:010-64212605 电子信箱:cppei\_818@163.com 研究会网址:www.cppei.org.cn

京ICP备14005103号 京公网安备 11010102003788号 技术支持:北京国联资源网