



• [欢迎访问 中国石油石化工程信息网](#) 今天是2024年12月15日 09:43:34

- [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](#) > [石油石化科技](#) > [川维化工投用热电管控一体化平台](#)

关于我们

- [本会介绍](#)
- [领导机构](#)
- [专业委员会](#)
- [会员单位](#)

石油石化科技

川维化工投用热电管控一体化平台

2024/10/24 关键字: 来源: [\[互联网\]](#)

[中国石化报 2024-10-23]

本报讯近日,川维化工热电管控一体化平台建成投用,实现了热电运行交接班、指令管理等信息化操作,大大提高了管理效率。

“以往机组运行过程中,锅炉热效率、供热标准煤耗、供电标准煤耗、厂用电率等关键数据都需要人工计算,存在计算误差且效率较低等问题。”川维化工热电运行部值班长赵建国坦言,新系统的投用给工作带来很大便利。

该平台具备性能计算、耗差分析、设备缺陷管理、运行日志等多个模块,能够对生产现场各类数据指标进行自动采集、分析检测、过程回放,既降低了劳动强度,又大幅提高了工作效率和准确率,为优化运行指导、合理分配负荷提供高效支撑。同时,热电运行部新增的集控室大屏能够直观清晰地展示主要运行管控指标,帮助员工及时了解装置运行指标的经济区间,实时动态调整,有效调动了员工参与成本管理的积极性。

“以前我们是逐级下达操作指令,现在平台会根据实际情况将不同的工作任务快速准确推送给对应的岗位人员,且能实时记录每一项任务的进展情况,有效避免因指令传述错误而造成误操作的情况,工作流程更加规范、高效。”赵建国表示。

下一步,热电运行部将组织专业技术团队持续优化完善平台的各个模块,加强模块的创新开发应用,不断提升热电系统精益化、智能化管理水平。(冉双庆晋佑卿)

友情链接

- [中国民生新闻网](#) • [民生频道网](#) • [首页](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [关于我们](#)

- [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