



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 > 炼油与石化工程 > 抚顺石化持续强化科技赋能助推高质量发展

- 关于我们**
- 本会介绍
- 领导机构
- 专业委员会
- 会员单位

## 炼油与石化工程

### 抚顺石化持续强化科技赋能助推高质量发展

2023/10/20 关键字: 来源: [互联网]

[中国石油新闻中心2023-10-19]

中国石油网消息(通讯员衣林爽顾祥勇)“可视化生产运营管理系统上线后,公司装置报警情况一目了然。这个系统对安全生产起到了保障作用。”10月16日,抚顺石化公司生产运行处高级主管郭大鹏向记者介绍道。抚顺石化把高质量发展作为核心目标,扎实推进数字化转型,完成了工业化和信息化的初步融合,取得了突破性成果。

可视化<sup>管理</sup>,打通“最后一公里”。可视化生产运营管理系统提供了强大的统计分析功能和可视化监控界面,用户可以通过大屏幕展示、移动APP应用等多种方式访问,生产、经营、质量、设备等数据清晰可见。其中,可视化报警监测功能可以帮助生产管理人员及时准确了解生产波动情况,可视化大修管理功能使各级管理者能够实时掌控大修的安全、质量和进度情况,实现检修数字化闭环管理。

自动化操作,实现装置操作“简单化”。生产装置“全流程自动”及“净屏操作”项目已在石油二厂投用将近两年,全厂自控率上升到99.61%,控制平稳率提高到98.53%。

智能化监测,使管理变得“透明化”。今年上半年,抚顺石化公司在智慧安全上取得了新成果。安环一体化平台的应用,打通了信息孤岛,巧妙通过多系统联动,将智慧通行系统、承包商管理系统、作业预约系统等数据全面接入一体化平台,为公司安全管理提供了准确、全面的数据支持,赋予公司“智慧大脑”,实现了智能化监测。

## 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