

48小时昼夜鏖战，一次成功并网！ 古雷热电4号机组并网背后的“硬核”担当

4月26日19时18分，随着并网指令的精准下达，古雷石化基地热电联产南部二期项目4号机各项运行指标全面达标，首次并网一次成功！这份亮眼成绩单的背后，是“#4机组并网”党员突击队连续48小时冲锋在前的奋斗足迹，更是党建引领工程建设、红色力量赋能项目攻坚的生动实践。

破局攻坚显担当

并网之路从无坦途。电气试验集中繁重、锅炉低负荷运行隐患突出、热控设计缺陷繁杂、输煤系统受煤质影响效率受限——并网前夕，四大专业瓶颈接踵而至，任何一项纰漏都可能导致并网停滞。

关键时刻，党员突击队迅速集结骨干成立专项攻坚小组，将难题分解到人、责任落实到岗，构建“人人扛重任、个个攻难关”的攻坚格局。

电气专工谭海华牵头统筹总包、施工、调试单位，科学制订试验计划，一晚内高效完成发电机短路试验、定子接地保护测试

等多项复杂试验，破解了时间紧、协调难的困局；锅炉专工陈木炳针对低负荷阶段燃烧不稳等风险，制定加强等离子点火器维护、优化配风策略等四项针对性措施，筑牢安全防线；热控专工田晓斌直面设计缺陷，全程跟踪施工调试，牵头闭环补改设计、落实调试，打通技术堵点；灰硫/输煤专工陈平金针对煤质含水率高导致的粘煤、下料不畅问题，快速调整配重块，并安排专人盯守皮带，保障燃料供应不间断。

坚守一线筑根基

并网攻坚的顺利推进，离不开突击队队员日复一日的坚守。他们主动扛起最艰巨的任务，实行24小时轮流值守，用实干勾勒出奋斗的模样。

深夜的中控室里，灯光常亮至破晓，谭海华带领电气团队紧盯试验数据反复核对；锅炉现场，陈木炳穿梭于炉膛与磨煤机之间，实时监测参数、调整燃烧策略，不放过任何细微波动；田晓斌扎根一线，逐一对接参建单位，盯紧设计变更与施工

落地，常常一整天顾不上喝水；输煤车间内，陈平金带领队员全程盯守皮带，发现粘煤、漏煤立即处理，实现燃料从进场到入炉的闭环管控。

白日里，他们顶着高温热浪奔波，衣衫湿了又干；深夜中，他们伴着设备轰鸣排查隐患、优化参数，点点身影照亮了并网攻坚之路。

筑牢安全生命线

安全是并网工作的底线，更是突击队刻在心底的准则。从设备调试到系统运行，从现场作业到数据核查，安全理念融入每一个细节。

党员带头成立安全监督岗，佩戴党员徽章亮明身份，从“人、机、料、法、环”五个维度开展全程监督推演。“电气试验前安全措施必须全部到位！”“锅炉运行期间参数监护一刻不能松！”“输煤作业前确认状态无误方可开工！”——声声坚定的警示在现场回响，“再查一遍”成为队员们的口头禅，“党员就得守好安全线”成为全员

行动自觉，用严谨态度筑牢安全屏障。

并网告捷启新程

调度指令下达后，队员们精准操作、平稳启动，机组有序进入运行状态。集控室屏幕上，各项参数逐步稳定，发电量数据持续跳动，汽轮机运转平稳、锅炉燃烧稳定、热控系统运行顺畅、输煤供料有序——4号机组首次并网一次成功！现场掌声雷动，连日的疲惫化为满心喜悦，所有攻坚与坚守都有了圆满回响。

作为绿色热电标杆工程，4号机组的成功并网不仅为古雷石化基地提供了稳定可靠的热能与电能，更助力区域能源结构优化升级，为地方产业高质量发展注入强劲动能。未来，“#4机组并网”党员突击队将继续奋勇前行，紧盯机组后续稳定运行与收尾工作，全力保障项目转入商业运营，为公司“打造绿色热电领域一流企业，成为古雷石化基地能源服务领航者”的愿景添砖加瓦，奋力书写绿色能源事业高质量发展的崭新答卷。（林传岑）

奋斗在一线·双节谱新篇

“五一”假期正是施工黄金时节，联美公司德化美伦·天樾项目建设现场假期不停工、建设不断档，全体参建人员坚守岗位，抢抓施工窗口期，全力冲刺建设节点。图为项目管理人员在现场开展测量放样工作。

（徐宗鹭 摄）

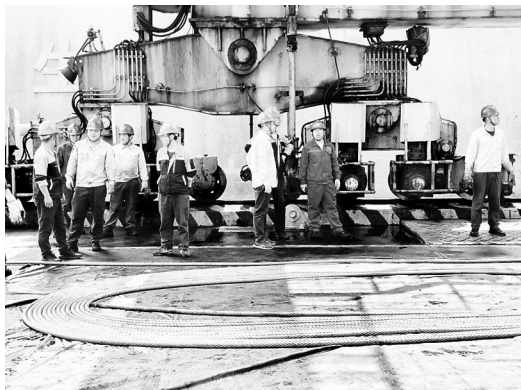


“五一”假期，永安煤业公司池坪芦坑煤矿广大职工放弃休假，坚守岗位，用坚守诠释劳动之美，奋力冲刺上半年生产经营“双过半”目标。图为该矿机运队职工在井下配电室检修磁力起动机。（陈思洲 摄）



“五一”节假日，福建煤电泉州分公司鸿山码头员工坚守一线岗位。5月4日上午，他们利用半天的空卸期组织更换1#卸船机四卷筒钢丝绳，为确保完成下一艘卸煤任务提供坚实的保障。图为更换钢丝绳现场。

（赖春平 林文凯 摄）



“五一”假期，建材控股厦门公司生产一线员工践行“五一不打烊，坚守显担当”的精神。他们坚守岗位、履职尽责，以实干诠释初心，以坚守彰显担当，严格把控生产流程与产品品质，用奋斗书写劳动之美，为重点工程项目平稳有序建设保驾护航。图为坚守生产一线员工在工地现场开展监督服务。（卓盆花 摄）

晋南热电：用实干诠释劳动最美底色

“五一”劳动节，晋南热电公司生产厂区仍秩序井然、步履如常，机组平稳运行的背后是运行人员初心不改、深耕一线的付出。他们与设备朝夕相伴，同数据日夜相守，于默默耕耘中书写热电人笃行实干、恪尽职守的奋斗篇章。

精准调控，把握“稳与变”的平衡

自4月底起，外网供热负荷持续攀升、用热需求上涨。运行部提前谋划、周密部署，细化完善高、低供热流量调控、螺杆机调峰储放热等运行技术举措，确保假期前后供热衔接平稳有序，全力挖掘增效空间。

5月1日凌晨，负荷明显回落。负荷

的下降并未减轻值守的压力，反而带来复杂的降负荷调控考验。监盘人员紧盯盘面各项参数，密切监视压力、温度等关键指标变化，精准把控机组运行节奏。当日上午8时，运行人员严格依照调度预令要求，停运#1汽轮机，有序完成#1主变由运行转冷备用倒闸操作，顺利实现节日期间电网运行方式调整任务。

规范办票，坚守“严与安”的底线

面对交错繁杂的工作任务，负责工作票办理的人员提前梳理工作流程，妥善安排紧急事项与常规业务，全力保障各项作业手续高效流转。他们坚守原则、严守标

准，严格遵照规程办理好每一份工作票，逐项核对安全措施，精准辨识各类作业风险，将安全生产责任扛在肩上、落在实处。

“节日期间人员减少，现场衔接本就受限，票面哪怕遗漏一处信息、填错一个号码，都会造成后续作业沟通不畅，为现场工作埋下隐患。”正在办理工作票的运行部集控副值李志辉说。

细致巡检，诠释“劳与责”的初心

为保障节日期间生产稳定可靠，巡检人员深入生产区域，穿梭于纵横交错的管道与设备之间。

“风机变频器室节前就发现过室温偏

高的问题。加上眼下一号锅炉一次风机处于特殊供电方式运行，更要加强巡检频次。”正在锅炉区域巡查的运行部工作人员蔡铭基说道。

在蔡铭基看来，巡检绝非走马观花的例行打卡，重点在于排查潜在隐患、掌握现场实际工况和跟进整改缺陷的闭环验收。他手持巡检设备，细致核查轴承震动、管道密封、电气设备运行等关键点位，牢牢守住“五一”假期安全生产底线。

在节日首轮巡检中，他完成了责任区域内10项待验收缺陷的复查闭环。

（郭子悦 林益民）