

扩建提速与稳定供热“两不误” 龙安热电全力以赴完成孤网运行任务

“10月2日上午，#2发电机并网成功！”随着集控室当班值长向宁德地调汇报完毕，2号机组恢复正常带负荷，所有设备恢复正常运行方式。这标志着历时4天的机组孤网运行顺利结束，确保了扩建项目GIS对火、#2主变全压冲击试验顺利完成，保证了园区稳定供热。

时间过隙，福鼎热电厂工程扩建项目正如火如荼，也迎来了重要时间节点——GIS对火、#2主变全压冲击试验。在公司开展扩建项目“提速攻坚战”“提质增效”专项行动之际，既要确保扩建项目GIS对火、#2主变全压冲击试验顺利完成，又要确保园区稳定供热，因此公司决定采用为期4天的机组孤网运行方式。

面对孤网的未知性，部署显得尤为重要。如何顺利转入孤网？如何保证孤网后的安全稳定运行？如何在孤网不成功保障设备安全？疑问被提出、被研究、被解决。全体员工取消休假，各专业按职责分工，明确各自职责，把准备工作做实、做细、做到位，各岗位之间相互协作。生策部制定专项孤网运行方案并组织培训，进一步提高全体人员的技能水平；运行部制定厂用电中断应急处置任务清单分配表，使各项工作落实到人，实现对未知事故的周密部署。

孤网运行实施方案和应急处置方案初步制定后，在仿真机室的门口，总能听到一种声音，或讨论，或下令指挥，或坚定

汇报，正是因为极少遇见，缺少经验，才要通过一次次的桌面推演，仿真模拟，进一步完善方案的实用性和可操作性，提高协同作战能力。一个孤网运行方案，两项新旧工程对接支持，多个专业碰撞配合，确保了孤网运行期间生产、生活、施工等各方面万无一失。

一分部署，九分落实。全体运行人员整装待命，接到操作指令后，大家各司其职，严格执行“两票三制”，按照“清单”内容逐项落实，逐项确认。“#1主变110kV侧12A开关已由运行转热备。”随着操作人员的汇报，公司顺利进入孤网运行。孤网运行过程中，大家严密监盘，精心调整，现场所有设备启停由值长统一调度，勤巡查、

多监视、有沟通，确保各项操作安全、有序。

前后历时一个月的孤网运行备战、实战，该公司充分发挥了党组织的战斗堡垒作用和党员的先锋模范作用，打好孤网运行攻坚战。哪里风险最大，困难最多，总能看到党员的身影，主要方案、复杂操作、重点安全风险区，都留下了党员们深刻的印记。他们二十四小时坚守岗位，时刻保持着备战状态，技术和安全，上下和内外协调一肩挑。冲在一线操作的党员有之；时刻盯紧机组安全运行的党员有之；默默守护安全规则的党员有之，他们穿梭于生产现场各处，岗位不同，工作不同，却有一个共同的目标——守护安全！（邓凌静）

简讯

联美公司获 厦门市建筑行业协会通报表扬

本报讯 近期，厦门市建筑行业协会召开第六届会员大会，通报2023年度厦门市建筑业企业综合业绩排名并颁发牌匾，联美公司2023年在厦门市建筑业企业综合业绩总分排名第13名，获得通报表扬并获得牌匾。（卢秋茹）

鸿山热电设备维护部电气专业 获评首届“青廉风采岗”展示单位

本报讯 近日，鸿山热电公司设备维护部电气专业经过层层选拔，获评泉州市首届“青廉风采岗”展示单位。（庄晓轩）

福能海峡公司37人 顺利取得红十字救护员证

本报讯 10月8日~9日，福能海峡公司联合福州市红十字现场救护培训中心开展红十字救护员取证培训。参训学员通过心肺复苏、AED急救、气道梗阻救护、创伤救护等应急救援技巧系统学习，经理论考试和实操考核，本期参训学员37人均顺利取得红十字救护员证。（朱思杰）



▲ 晋南热电公司应急抢险队伍坚持开展安全事故和反恐防暴实战演练，确保生产安全。截至10月中旬，该公司共开展了5个专项预案、9个现场处置的应急演练，参演人员330人次。（周国利 摄）



图片新闻



▲ 为了抓好环保工作，进一步完善矿井污水处理设施，10月12日，永安煤业公司池坪芦坑煤矿在污水处理站开工再建一个污水沉淀池。（陈思洲 摄）

▲ 10月15日，晋江气电公司完成3号机组锅炉水汽系统十八胺保养，为3号机组扩大性C级检修期间停用的锅炉水汽系统做好充足保护。图为该公司运行及检修人员正在进行十八胺保护液配置工作。（许锦艺 摄）

冲刺四季度 把好“三道关” 福建煤电公司龙潭煤矿“提质增效”出实招

进入四季度，福建煤电公司龙潭煤矿以贯彻落实集团提质增效和提速攻坚专项行动动员会精神为抓手，通过打好矿井大型设备开停时间“小算盘”，抓好材料考核修旧利废“金点子”，抓好爆破竞赛提高“爆破效率三道关”，深挖矿井节能降耗潜能提质增效。

加大节能降耗力度，该矿机电部门以降本增效为切入点，做好避峰调荷工作，严格控制大型设备如主排水泵、主皮带机、空压机的开机时间，制定削峰填谷、避峰降耗的相关措施，严格控制大功率设备的开机时间，坚决避开19—21时尖峰时段，合理错开空压机与水泵开机时间，做到“合理、经济、有效”的目标。

根据矿井生产实际，采集队伍劳动用

风时间，在不影响出勤工效的情况下，将以往空压机9点30分停机改为8点30分准时关风时间，据不完全统计，此项措施出台以来，每月可为矿里节约材料维修、电力消耗1万多元。

该矿加大机电运输材料考核力度，通过考核降低机电、运输材料消耗；加强设备维修及质量考核，特别是预防性检修，减少电机的维修费。机电党支部持续落实“三争”行动，引导全队党员干部职工在机电工作中挑重担，通过成立“技术攻关小组”，开展“小改小革”“技术革新”多举措抓好机运设备日常维护检修工作。利用废旧矿车底座与直角平面钢板制作成矿井实用的运送长物料装置，降低生产成本；利用电器元件对废旧电话机进行修

复，节约了购买费用；加工制作井下可折叠、可拆卸的铁质栅栏替代木栅栏实现循环利用……

9月21日，矿机电部门人员与通信控制系统生产厂家技术人员共同合作，在矿井皮带机房加装一台新的通信控制装置主机，实现了皮带斜井、平台皮带保护系统各自完善。

在中秋、国庆“双节”来临之际，该矿邀请集美大学数控研究团队安装人员，对空压机无人远程自动控制系统进行升级换代，增加了更多操控功能，使该矿空压机无人远程自动控制系统性能更加可靠。

“机电队实施的每一个‘金点子’都为企业降低生产经营成本、提高经济效益亮出‘实招’”。矿长刘伟峰对机电队开展

“金点子”提质增效给予好评。

为进一步提高矿单进水平和降低雷管消耗量，四季度，该矿持续在掘进队伍中开展单循环中深孔爆破劳动竞赛，对收集的原始记录定期进行分析，并经过现场反复的实操，提出更有效的爆破方式，促使雷管达到最佳的放炮效果，提高矿单进水平和降低雷管消耗量，提高爆破效率。

“我们在每个环节上都有严格把关，有相对应的责任人和严格的考核管理措施，我坚信四季度的提质增效工作应该可以取得更好的成绩。”生产副矿长陈建平说。（陈思忠）