

中融人

第220期  
2024年1月30日

主办：济南中能电力工程有限公司

大雪

节气

DA  
XUE  
JIE  
QI





## 【新闻中心】

### 2024年首次安委会召开

人资部-宋明秀

2023年12月28日上午，公司安委会组织召开2024年首次安全生产委员会会议。总部各部室、项目部主要负责人、专兼职安全员等同步线上线下参加会议，会议由安环部李经理主持。

首先，李经理按GB\T33000安全生产标准化管理制度：目标职责、制度管理、安全培训、现场管理、风险分级管控与隐患排查治理、应急管理等方面对2023年的安全生产工作进行分析总结，分析安全管理工作中存在的突出问题，明确安环部2024年安全工作目标计划及保障措施，要求公司各级始终将安全管理工作放在首位，持续提升安管人员素质，落实“四个凡事”安全文化建设，推进公司整体安全标准化建设，为公司高质量转型发展保驾护航。

随后，公司各职能部门负责人、部分项目安全负责人分别汇报了2023年安全生产工作总结及2024年安全工作计划。调试事业部赵总监分析了2023年调试业务安全生产管理工作，对调试业务安全风险管控、重大节点关口前移、标准化文件执行安全经验进行分享；安委



会主任苏总要求公司全体一切工作以安全生产目标为基础，安全管理人员牢固树立“敢抓、敢管”的工作作风，严格落实“四不放过”原则，持续提升项目安全管理，保证项目架构完善、体系分明、制度齐全、管理流畅、台账清晰的安全管理流程，将各项安全生产管理全面融入公司大安全管理战略，抓好各项安全工作落实。

最后，董事长赵总强调安全稳定生产是公司发展的基础、是公司优质履约的保障、是公司品牌战略的生命线，干好现场，保证市场，安全没有终点，只有起点，2024年我们继续扬帆远航、稳步前行！





## 保加利亚项目圆满完成72小时试运

调试事业部-赵磊

保加利亚项目于2023年11月20日11点30分圆满完成72小时试运工作。

2023年8月31日，济南锅炉集团有限公司保加利亚16MW生物质电厂项目投产仪式成功举行，保加利亚副总统伊莉亚娜·约托娃、中国驻保加利亚大使董晓军出席投产仪式并致辞。约托娃副总统、SVILOCELL公司董事长达契夫先生与济南锅炉集团有限公司董事长杨栩共同为项目投产仪式剪彩。

保加利亚项目是由中国公司在保加利亚承建的第一个生物质电厂项目，也是济锅集团推进“一带一路”建设，成功进入欧盟市场的首个EPC电站总承包项目。该项目由济南中能电力工程有限公司承担人员培训及调试。运行人员第一次接触生物质电厂，无任何生产运行经验，在我方调试人员精心培训、耐心讲解下，运行人员操作水平得到很大提升，同时也对调试人员的业务能力及丰富的运行经验大为赞赏，期间双方也建立了深厚的友谊。



保加利亚项目在试运指挥部的精心策划和组织下，各参建单位同心协力、不惧艰苦、由调试单位安全、技术把控，保加利亚项目高效率完成锅炉烘煮炉、蒸汽吹管、汽轮机冲转、发电机并网等重大节点工作。机组于2023年11月17日11时30分开始进入72小时试运，机组2023年11月20日11点30分圆满完成72小时试运工作。

整个试运过程机组各项参数稳定，机组72小时试运期间, 热控保护投入率100%；热控自动装置投入率大于95%；热控测点/仪表投入率99%，指示正确率98%；满足机组连续稳定运行的要求为机组顺利移交试生产打下了坚实基础。





## 2023年柯林项目印尼员工培训工作圆满结束

调试事业部-左振国

2023年12月28日调试事业部柯林项目对印尼员工锅炉及FGD脱硫培训工作圆满结束。

此次培训工作由柯林调试部组织，东方电气及各设备厂家代表配合，调试事业部项目经理、调试专工，共同参与完成。培训工作通过PDF教学和现场培训的形式进行，主要是对印尼运行人员专业技术知识及现场设备操作规范进行讲解，提高印尼员工对专业技术知识的掌握程度：调试流程、试验标准、仪器使用、设备规范，以及对调试工作的理解，帮助印尼员工完成角色转换，尽快融入岗位工作。

对印尼员工培训效果的测评与跟踪是调试工作极为重要的阶段：通过本次培训，使印尼运行人员对锅炉、脱硫设备原理及设备的基本操作都获得了进步与提高，对于将来调试工作结束后的独立操作打下了坚实的基础。



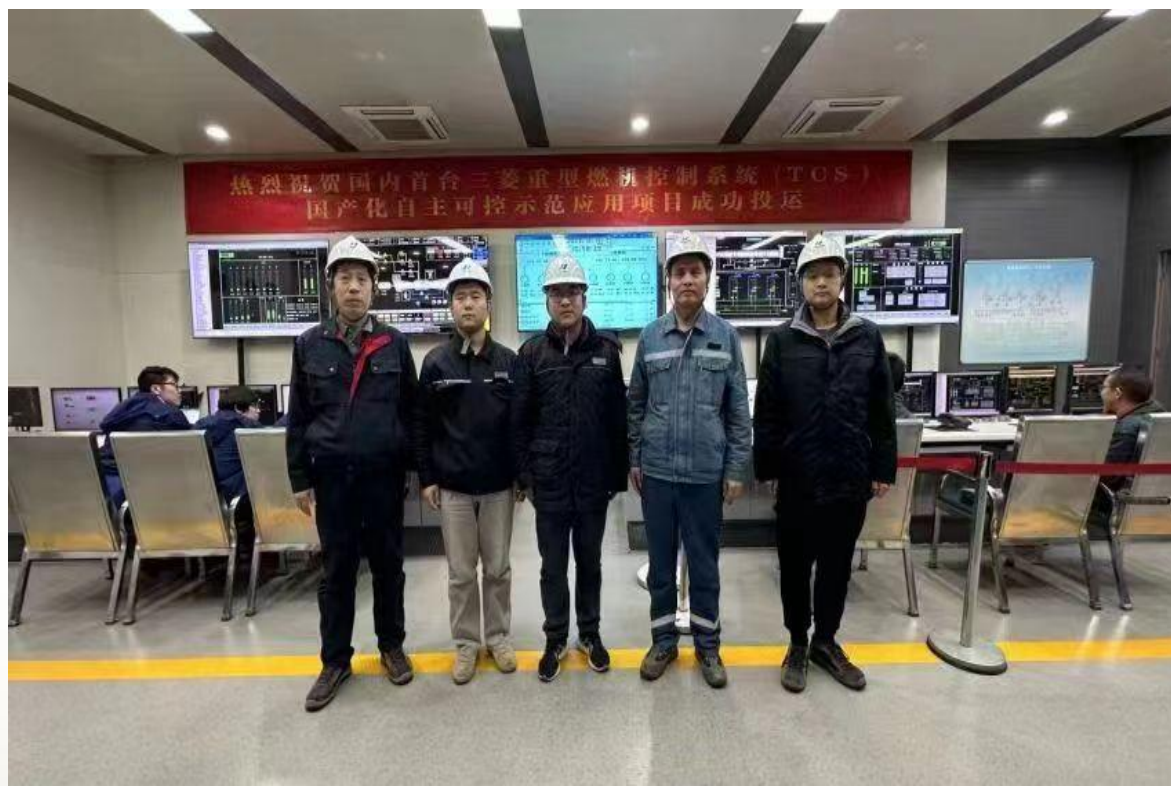
## 华电常州戚墅堰5号燃机并网发电一次成功

调试事业部-许宜网

2023年12月15日10时8分，华电常州戚墅堰5号燃机并网发电一次成功。

华电常州戚墅堰5号燃机，是国内首台三菱重型燃机控制系统（TCS）国产化自主可控示范应用项目在江苏华电戚墅堰发电有限公司成功投运，中国再次取得燃机控制领域关键核心技术的重大突破。

从12月5日调试人员进场以后，所有工作统一部署，目标明确，分工明晰，加班加点，使各项调试工作按照既定目标有条不紊地进行，TCS调试过程中发现了一系列问题并进行优化，有力保证了整套启动过程的顺利推进。





## 牡丹江供热项目#10锅炉168h试运圆满结束

调试事业部-邢电利

2023年12月27日12:03分，我司承接的牡丹江热电有限公司西城热源3×168MW供热锅炉扩建工程#10锅炉调试项目顺利通过“168小时”试运行。

调试过程中项目部注重安全、把关质量，通过周密的策划、精细的组织，扎实推进调试进度，积极克服生产生活困难，安全优质并高效地完成了#10炉的各项调试任务。

试运行期间，锅炉主辅设备运行安全稳定、参数优良、技术指标符合设计要求，标志着牡丹江西城项目圆满完成了各项调试任务，正式由建设阶段进入生产运行阶段。

通过牡丹江西城项目部同事的共同努力倒送电、锅炉烘炉、锅炉煮炉、并网、“168小时”试运行等重要节点先后一次性成功，为机组顺利移交试生产打下了坚实基础。





## 【员工天地】

### 家

运维事业部-戚光宇

你或许来过广西，也来过广西崇左，但你却未必见过每位奋战在崇左中电环保最可爱的职工，这是一个充满战斗力的队伍。当济南还是冰雪料峭时，5个从各个项目中选派的职工，毅然奔向了广西。从不同的战场，为了同一个文化走到了一起。

公园内，一对恋人紧紧相拥，男子对女子说：“等我，我们成家”。院墙内妻子依偎在丈夫身旁柔声说：“等孩子出生，我们才算真正有了家”。夕阳下老婆给老公收拾着远去的行囊，说：“明年孩子成了家，咱家又将变成一个大家”。傍晚壮汉含带愧疚地说：“这一走不知道什么时候回来，父母和家就全交给你了”。一家一个故事，一起来到崇左讲述着同一个故事，咱们的故事就从“家”徐徐展开。

#### 一、让家如“家”

刚到崇左项目部，郑经理就给每个人安排好了住宿和饭菜，真的像回到家一般的温暖。

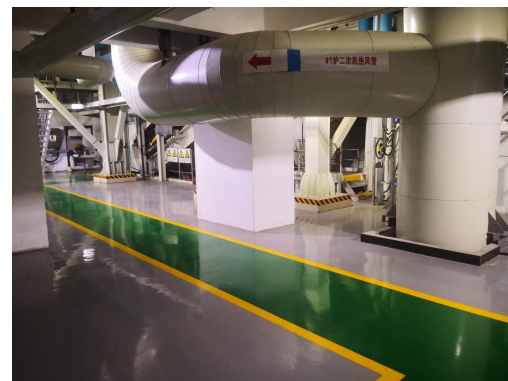
夜深人静之时，他带领大家制作宿舍门头，装扮出《中能电力员工之家》，并宣传出“努力工作 快乐生活”的企业文化。在这个如此温馨且不乏神韵的地方，想必工作起来会更加惬意。





## 二、工厂如家

来到崇左中电环保电厂，就被整洁的厂房、干净的自流平地面所吸引，这么干净的地面还真不好意思下脚了。这是保洁的姊妹们从早上7点半就来到公司，用辛勤付出换来的；这也是我们中能检修人员加大设备治理力度，小缺陷不过班，大缺陷不过天，消缺率100%，靠汗水取得的；也是运行人员“仔细监盘、精心操作”靠用心所得。



## 三、爱厂如家

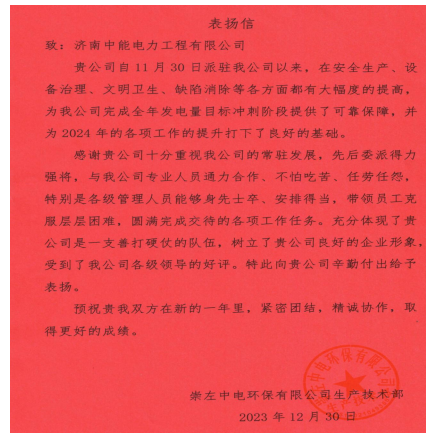
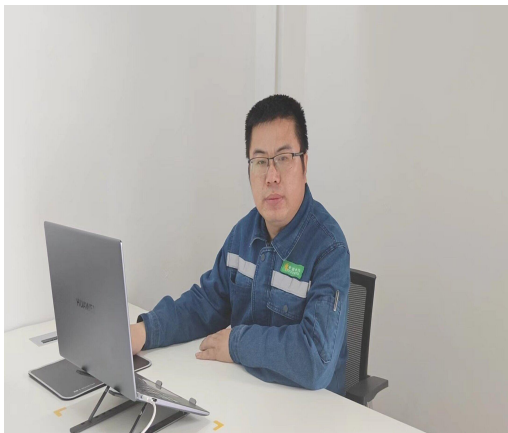
来到项目后，虽在远方，但我们的工作热情依然高涨。老师傅虽已年过50，却一点也不输于年轻人，起到了模范带头作用。自项目部成立之后，年轻人较多，有的是当地人从没有接触过电厂的维护工作，这时老师傅们就自觉地进行着传、帮、带。通过不断的传经送宝，相信一定会让“家”更美，机组运行更稳定。





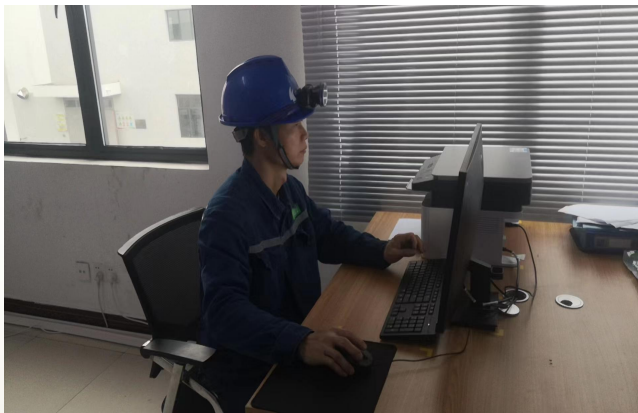
#### 四、一家之主

项目经理郑树明曾担任过多个项目的经理，从霸州到原平，现在又来到崇左，可见公司对他能力的认可。在异地，口音不同、吃饭不同、当地人又多，可想而知在他身上的担子何其沉重。一到项目上就给大家精心安排住宿和饭菜。在厂内先后布置文化墙和展开班组建设。在工作中要求大家分清主次：首先是影响机组安全的缺陷，其次是业主方领导要求和关注的问题，再者是定期工作，其他问题排第四。在他的带领下整个项目部有条不紊地开展着工作。仅1个月各项工作均得到了业主方的认可，并颁发了表扬信。在新年的第一天就得到了崇左电厂安环部经理和公司总经理对我们工作给予称赞和好评！



#### 五、家中脊梁

班长陆云波，安全帽和头灯从没有离开他的头部，只要一接到电话，总是第一个冲进现场，在人数少、任务重的情况下，也能将工作安排的妥妥当当。



冀国忠一位来自西北的老班长，曾担任过仁怀、原平项目的电气班长，此次公司委派来崇左项目担任电仪班长，虽已过知天命的年龄，但靠着丰富的工作经验，得到了大家的尊重，每天对定期工作和设备巡检都十分认真，靠着他的执着和坚韧不拔的精神，12月份电气专业的缺陷只有3条，有效地保证了设备长周期运行。

曾是枣庄的徐爱军、张金迎两位干将，一起抽调到崇左，扎根为崇左项目服务；徐爱军在忙完检修，却又坐上垃圾吊，一坐就是8小时，诠释客户为要的企业文化；张金迎工作认真、一丝不苟，每天定期工作从不放过一丝异常。

来自莒县的任兴杰对待工作积极负责、任劳任怨，双手和脸颊每天沾满了油污，却依然乐观向上，从不言苦。

多么阳光可爱的陈亚男，对待工作是那么的热爱，在他的骨血中继承了中能的品性：温厚、淳朴、坚韧。

中能文化是永不凋谢、盛开不败的花，是吐露芬芳令人陶醉的花，也是一个永远开满鲜花的地方。





给时间时间，让过去过去，让开始开始，愿今后的日子，崇左项目部依然阳光清澈，不断创新，再迎佳绩！  
在新年即将到来之际，崇左项目部给大家拜年了！



## 海岛建设

运维事业部-姜克林

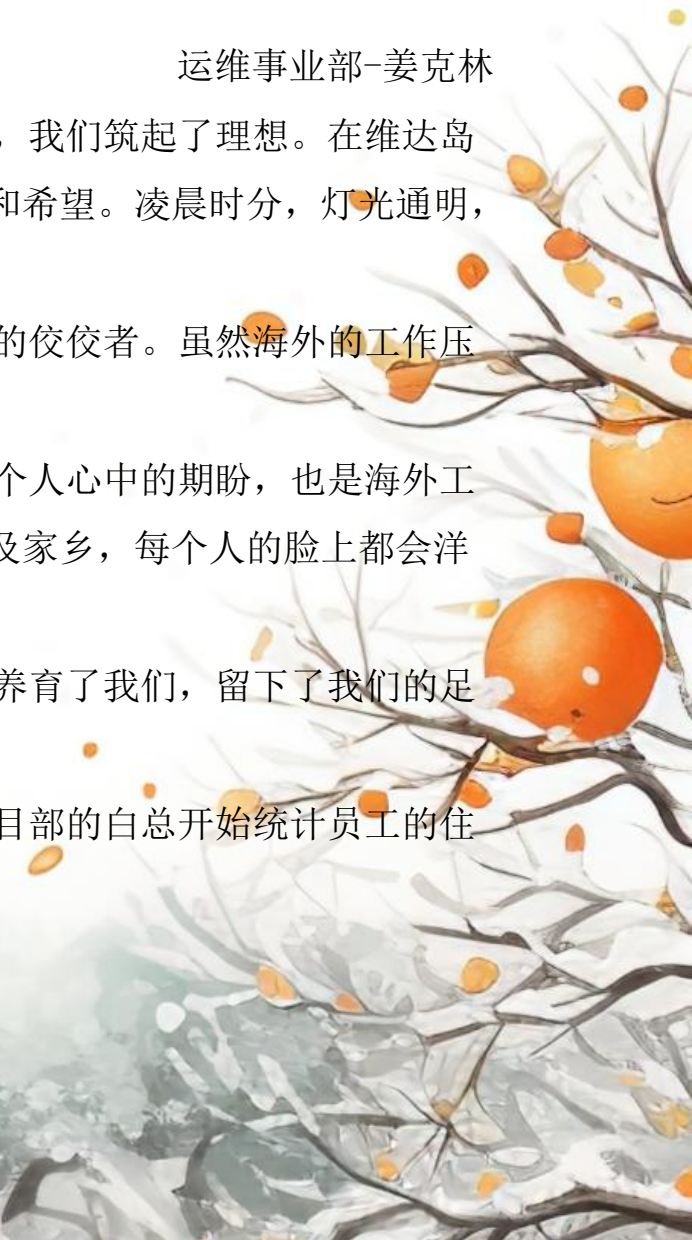
晖似锦初升，世间沉落安定。在海岛的乐章中，工程建设是那凝固的音符，于方寸之地、山海之间，我们筑起了理想。在维达岛的海岸线上，中能人书写着他们辉煌的人生。随着玉兔的退隐，金龙的新年已悄然而至，带来新的忙碌和希望。凌晨时分，灯光通明，仿佛与星光的海洋一同照亮了黑暗的边缘。

电力工作者在新的一年里，再次踏上了旅程。那些曾经漂泊在孤岛中的少年，如今已成为经验丰富的佼佼者。虽然海外的工作压力持续上升，但龙年的到来为中能公司注入了全新的活力。

尽管农历冬月标志着寒冬的开始，但在维达岛上的员工们却感受不到丝毫寒意。腊月的到来，是每个人心中的期盼，也是海外工作者对家乡味道的深深怀念。家乡，是每个人心中最柔软的牵挂，是无数游子魂牵梦绕的地方。每当谈及家乡，每个人的脸上都会洋溢着温暖的笑容，眼中闪烁着自豪的光芒，心中充满了无尽的思念。

家乡，简简单单的两个字，却包含了太多太多的情感。我们之所以觉得家乡美好，是因为那片土地养育了我们，留下了我们的足迹和回忆。那里的每一草一木、一砖一瓦，都构成了我们内心世界的真实存在。

当每个人在幻想着未来、思念着家乡的时候，公司默默地为大家送上了新年的祝福。海外维达贝项目部的白总开始统计员工的住址，确保每一位海外工作者都能收到公司精心准备的礼品。





## 本月生日祝福

刘登华	孔皓渤	任福会	王春凯
徐超（运维）	王伟丞	徐平	雒加利
王龙	李智华	黄艳肖	王亚娟
王新涛	金泽华	李浩	杨振源
晁兴业	孟玉占	高帅	严四妹
郭永胜	肖典江	闫国栋	武海峰
齐倩倩	亓明才	冯立新	黄丽平
张景龙	王林军	潘帅	何立坛
郭天良	黄岳山	暴路通	农梓晴
任恒敏	黄勇	李明凤	王平光
岳良录	郑润坤	吴静	
田荣亮	徐军	雷赛赛	
孙霈洋	戚建伟	刘杭	

## 本月周年祝福

一周年：夏文珂、张琳、吴俊清、武廷宴  
曹欢、黄廷祥

二周年：常振林、孙霈洋

三周年：董凯凯、孔旭东

五周年：张金迎、王坤、王栋

六周年：刘新光、王昊

八周年：高智升、徐超（运维）

十一周年：齐虎伟

十四周年：吴文中

## 内刊征稿启事

中能电力发展至今，工程项目已遍布全国各地，甚至国外。中能人也正在各个项目上奋战着，为了促进大家庭中各位同事的相互交流与了解，第221期内刊分以下三个栏目进行征稿：

- （一）[ 新闻中心 ]栏目，以图片形式，配以文字说明，展示各项目现场作业、生活情况。
- （二）[ 技术天地 ]栏目，以图片形式和简要文字说明，展现技术要点、分享技术知识。
- （三）[ 随手拍，晒年味]栏目，用镜头记录你的春节故事。

欢迎大家踊跃投稿！

请各位墨客、摄影师于2月22日前将您的原创作品发到wjj@cenpower.com，记得署名，留下联系方式，谢谢！