

对标一流 创造价值

新时代新征程上挑战与机遇并存,企业唯有不断进取,才能立于不败之地。而对标一流,追求卓越,正是企业持续发展的不竭动力。本栏目将聚焦集团权属企业在对标一流企业价值创造行动中的优秀经验和突出成果,展现企业如何以价值理念为中心,构建能力维度和绩效维度,全面提升价值创造能力,助力企业高质量发展。

福建水泥:逆势突围 从高耗能到价值创造精彩蜕变

福建水泥公司面对水泥行情持续下行、价格持续走低的严峻形势,全面贯彻集团“稳经营提效益”三年专项行动,主动出击,寻求突破,取得了令人瞩目的成绩。该公司以市场价格倒逼成本,提出同比再降10元的目标任务,并通过一系列卓有成效的举措,实现了从高耗能到低耗能、从选标到创标、从指标改善到价值创造的成功转型,其竞争力和价值创造能力不断增强,为行业发展树立了榜样。

从高耗能到低耗能转变

近年来,福建水泥认真落实各级政府“双控”要求,制定了“节能降碳”四年行动方案,以“节能减排考核”为手段,将熟料标煤耗、熟料综合电耗、熟料综合电耗及水泥制备工段电耗等关键能耗指

标纳入考核项目。该公司一方面苦练内功、夯实基础、学习先进技术;另一方面千方百计筹措资金,先后在顺昌、永安、安砂生产基地进行了节能改造升级。

经过一段时间生产调试与消缺,各基地均达到预期目标,也提前2年实现4500t/d线“节能降碳”目标,总体熟料综合电耗、水泥综合电耗达到行业标杆水平。曾因“高耗能”而倍感压力的福建水泥,彻底甩掉了“高耗能”帽子,以实际行动践行着绿色发展理念。

从选标到创标蜕变

福建水泥以对标为主线,不断地找差距、查问题、补短板、强弱项,并以华润东南大区基地为标杆对象进行对标对表。各生产基地结合自身情况组派专业团队到结对的标杆基地学习取经,开展

深入对标交流活动。

此外,该公司坚持每月召开一次线上或线下对标交流会,抽取基地指标进步的进行经验分享,指标退步的进行检讨反思,互学互助、共同促进,形成“你追我赶、比学赶超”的浓烈氛围,最终实现了关键指标对标对象的超越,有些指标达到甚至突破了行业领跑值。

如今,福建水泥将月度、年度最优秀指标列为标杆,创建了新的标杆指标体系,供内部互相对标交流,做到精准对标,新的标杆纪录不断被打破或刷新。

从指标改善向价值创造转化

福建水泥各单位对照对标工作清单所属的对标领域,聚焦问题及提升项目,指定专人督促落实项目措施及进度,尤其关注重要指标改善或项目取得的标志

性成果。

上半年,在节煤方面,该公司巩固原有节能成效,不断尝试应用煤矸石、萤石尾矿、炭黑渣、固体节煤剂等替代原燃材料,扩大寻源范围并加大使用量,提高原燃材料的替代率,煤耗连续5个月下降,同比下降了10千克/吨,折算成本约降6.3元/吨;在降耗方面,寻找性价比高的混合材或多掺低价混合材,料耗连续下降,同比下降了2%,折算成本约降2.5元/吨;在库存管控方面,与年初库存占用资金对比,备件辅材总库存下降了1400多万元。

福建水泥上半年利润同比减亏约4000万元,公司逐步从数量型规模型向质量型效益效率型转变,从注重短期绩效向注重长期价值转变,从单一财务价值向企业整体价值理念转变。(魏焕海)

一场技术与毅力的较量

福能贵电1号机组A级检修工作有序推进

近日,福能贵电1号机组A级检修工作正如火如荼地进行着。各检修单位与福能贵电各部门有效协调,机组检修工作有序推进。

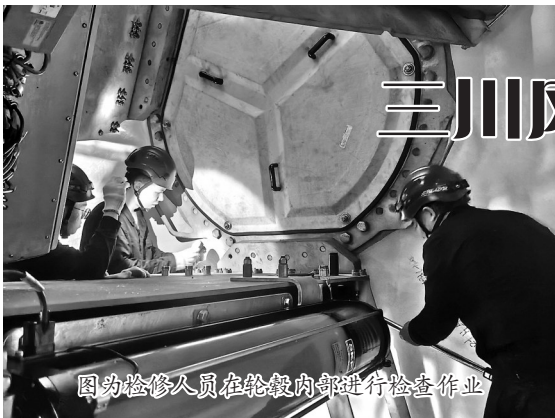
走进检修现场,一片繁忙景象映入眼帘。机器的轰鸣声、工具的敲击声交织在一起,奏响了一曲激昂的检修乐章。在炎热的汽机房、锅炉内,检修人员身穿着工装,头戴安全帽,眼神专注而坚定,穿梭在各个设备之间,忙碌的身影成为一道亮丽的风景线。

此次A级检修任务艰巨,涵盖了机、炉、电、灰硫、热控等多个专业领域。为了确保检修质量和进度,各检修队伍提前制定了详细的计划,明确了工作任务和责任人,严格按照检修规程和质量标准进行操作,不放过任何一个细节,力求将每一个设备都检修到最佳状态。

在检修过程中,技术人员充分发挥专业优势,循序渐进,积极推进各项检修任务。目前已完成了锅炉水平烟道清灰、大屏过热器除焦、凝泵解体、小汽轮机解体等部分工作,他们对设备进行全面的检查、维修和调试,确保设备的安全性能和可靠性得到有效提升。

除了技术人员,安全管理人员也时刻坚守在检修现场,认真履行安全监督职责,加强对检修现场的安全检查和隐患排查,及时纠正不安全行为,确保检修工作在安全的前提下进行。同时,他们还积极开展安全教育培训,提高检修人员的安全意识和自我保护能力,为检修工作筑牢了安全防线。

这是一场技术与毅力的较量,更是对团队协作和专业精神的一次重大考验。公司各部门发扬不怕吃苦、连续作战的精神,加班加点,全力以赴,用自己的实际行动诠释了责任与担当,展现了能化人团结协作、拼搏进取的精神风貌。(费学华)



图为检修人员在轮毂内部进行检查作业

奋战43℃高温

三川风电全力抢修轮毂缺陷

进入球状轮毂内部,迎面扑来一股股热浪。轮毂大小虽然足够为2名检修员提供“舒适”的工作空间,但在球型封闭空间内,设备散发余热高达43℃,酷热难耐,无异于置身于高温蒸笼之中。

球状石墨铸铁的轮毂构造复杂,检修员站立与用力都十分不便,加上炎热封闭的环境,看似简单的清理及装设吸油枕等工作需要检修员有足够的专注度和耐心。他们进入轮毂不一会儿的工夫就已大汗淋漓,湿透的衣物随手一拧都是大把汗水。40多度的高温环境下无法长时间停留,他们需要轮

番上阵,在轮毂与机舱通道之间来回往返。在轮毂吸油枕清理的过程中,检修员们还对变桨系统和变桨油管进行了细致检查,确保轮毂内部元件未受到杂质侵扰。

轮毂是风机的核心部件,内部洁净程度直接影响到风机的运行工况。为此,检修员经过数小时的不懈努力,全方位对轮毂内部进行了彻底的清扫清洁,直至确认每一处都达到标准。

这次消缺任务圆满完成,不仅确保了#53风机的正常运转,而且从接任务响应人材机的准备,出海窗口的把握,到自动手设备维护,全链条轻车熟路,致力全面推动作业标准化、现场标准化。

(卓政辉 易卢邦 摄影报道)

戮力同心战检修

福能海峡高效完成龙下风电场输变电设备年检

“报告,现场核对220kV #2主变-母线联络II路21B线路及开关已转运行!”近日,随着海上升压站传来线路状态改变的讯息,标志着福能海峡公司龙下风电场2024年度输变电设备年检工作顺利收官。

此次第二阶段年检工作历时3个昼夜。在任务繁重、时间紧迫的情况下,福能海峡生产一线员工戮力同心,圆满完成全部检修任务。

针对第二阶段年检工作情况,该公司提前部署方案,反复完善设备检修计划和停送电计划,打好“先手棋”、打好“主动仗”,防范潜在风险,把住停送电关键环节,紧盯作业安全核心,点对点、面对面做好安全技术交底,严格推进年检工作标准化实施。

年检期间,一线生产人员严格遵循操作规范,保障作业现场全覆盖督查、全

过程跟踪、全方位管控,紧盯关键环节和高风险工序,突出风险辨识,细化管控措施,积极推动各项安全生产工作落到实处,稳步提升检修质效,为电力运行安全可靠提供有力保障。

检修人员持续发扬“应修必修,修必修好”的检修理念,推进“全优检修”目标的实现。总结第一阶段年检的经验,去芜存菁,优化年检人员安排和停送电流程。针对海上核心工作的特点,调整检修队伍人员配比,抽调精兵强将支援海上升压站工作,以确保海上工作能够保质保效地完成。停

送电期间,智慧海电中心、陆上集控站和海上升压站密切沟通,及时汇报停送电工作进度和现场工作情况,相互配合、齐心协力,高效完成此次停送电任务。

(文/罗天 图/陈珩立)



图为检修人员正在对GIS设备进行外观检查

现场
直击

