

依靠创新驱动
坚持创新发展

【“一带一路”上的太钢】

太钢高等级磁性材料中标缅甸水电项目

本报讯(记者 许青 通讯员 王金利)近日,太钢高等级磁性材料顺利通过了相关资质认证并成功中标缅甸上耶涯水电站。这是太钢高端产品又一次走出国门,助力“一带一路”倡议的新成果。

缅甸是连接21世纪海上丝绸之路与丝绸之路经济带的关键节点之一,在“一带一路”倡议中发挥着重要作用。缅甸上耶涯水电站位于缅甸瓦城东北160km的米特格河上,总装机容量为280MW(4×70MW),年发电量1330GWh。项目建成后极大缓解缅甸电力紧张的情况,促进当地经济发展。因此,该项目从立项之初就受到国内外广泛关注。

水电机组对磁性材料磁感应强度、不平度、整体强度等方

面要求极高,同时,加工出口项目对相关资质的审核极为严格。太钢了解到项目信息后迅速成立专业产销研团队多次走访用户,组织技术交流,跟踪产品检测,历时三年,最终拿到核心部件材料的资质认证,并签署了产品技术协议。在随后的项目招投标中,太钢以过硬的产品质量、优质的营销服务和良好的企业信誉,从众多的竞争者中脱颖而出。

高等级磁性材料是发电机组制造的核心材料,生产工艺复杂、技术含量高,多年来一直依赖进口。太钢是我国水电

用钢的重要生产基地。多年来,太钢充分发挥工艺技术和装备优势,大力推进系列水电用材料的研发生产,积累了丰富的生产经验,形成了具有自主知识产权的一系列生产技术和高端化和精品化为特点的电力行业系列钢铁材料,打破了国外技术垄断,推动了水电用关键材料的国产化进程,成功应用于大渡河、澜沧江、金沙江以及老挝南欧江等国内外多个大型水电站项目,产品质量和服务广受好评,为我国电力工业的发展提供了重要支撑。

推动质量提升 助力品质革命

本报讯(记者 申文丽)9月11日,公司第三十九届职工标准化技术比武质量检验工实操比赛在技术中心举行。这是公司首次将质量检验工种纳入职工技术比武科目。

质量检验是产品质量把关的最后一道防线。为进一步提高公司各生产单位质检人员的整体质检水平,切实落实公司“严把出厂关、深耕精细化”的要求,今年,公司首设质量检验工技术比武科目。作为主要组织单位,技术中心从前期的摸底调研,到试样的设计、准备、标定,做了大量准备工作。为了保证测量的精确性和考试的公平公正,赛场上的每块样板的测量点都经由公司专业部门标定;每一把测量工具都经公司专业部门校验,并和标定证书一一对应。

比武现场,检验台上规则地放置着各种线棒材、不锈钢板和管材试样。整场比武分为尺寸测量、表面缺陷辨识、图谱辨识三个项目,每个项目要求在20分钟内完成,以考察选手测量的准确性和辨识效率。前期经过理论摸底考试,今年全公司共有50名质检人员进入实操比赛。参赛选手们凝神静气,认真检验着每一块试样,表现出良好的专业素养。

“由于今年是首次开考,题目设置还处于摸索阶段,我们今后将不断丰富考试内容,进一步促进公司质检队伍整体素质的提升。”该工种比武裁判组相关人员表示。

公司首设质量检验工技术比武科目

第三十九届职工技术比武增添「新成员」

山大六院(太钢总医院)引导科学健身

本报讯(记者 樊建华 通讯员 石丽娜)为了更好地普及全民健身运动,进一步推广山大六院(太钢总医院)尖草坪院区自编自创的“健心益脑经络操”,引导大众科学健身,近日,尖草坪院区组织开展了主题为“新时代、新征程、凝心聚力”的健心益脑经络操比赛,来自全院的16支代表队240名选手参加了比赛。

健心益脑经络操是根据中医经络理论、古代导引术,针对心脑血管疾病的特点,结合临床经验 and 现代运动医学研究,由山大六院(太钢总医院)中医、针灸、康复科牵头,总结研究出的一套经络拍打操。该操在全院推广以来,广大员工自觉学操,主动健身,特别是此次比赛活动将全院员工科学健身引向高潮。此次比赛得到了各科室的大力支持和积极参与,参赛队员大胆创新,通过呼喊口号、队形变换等方式,演绎了全新的健心益脑经络操。大家动作标准、步调一致,各具特色的表演赢得了阵阵掌声。

该院有关负责人表示,将不断以多种方式推广健心益脑经络操,让更多人参与其中,感受健身带来的快乐。



“红线”把关

“质量月”活动中,型材厂通过设立完善27条技术质量红线加大质量管控力度,确保质量成为各作业区职工质量把关的重要内容。图为该厂径锻作业区职工在按质量标准作业。

王旭宏 摄
程峰文

【新闻特写】

中修现场“党旗红”

通讯员 邢志琼

一名党员就是一面旗。在热连轧厂1549生产线中修现场,党员们对工作的忠诚和热情,让人钦佩,对现场的责任和坚守,让人感动。

党员高云岗,是安全消防科科长。他在参与检修的外协人员中是很有“知名度”的,因为他对违章者的考核绝不手软。无论是加热炉房顶和加热炉内,还是管廊和油库,只要有施工的地方,他都要走到、看到,脚底磨起了泡,贴上创可贴、垫上纱布。他扎根现场,尽职尽责,连续十天吃住在厂里,以实际行动换来了中修安全消防事故为零、无一起典型安全“红线”事件的发生。

党员乔秉诚,是1549精整作业区党支部书记。中修

第二天他接到“要把库存降为零”的艰巨任务,这可是一场硬仗。再难也得干,作部署、定时间、定目标、定责任人。他坐镇指挥,为确保下工序不锈钢日均发运量目标,多次走访不锈钢冷轧厂,精准对接,缩短发运时间。车皮紧缺,他请求2250线支援一个火车头、两节车皮,千难万难,攻坚克难,硬是啃下这块硬骨头,圆

满完成库存清零任务。机动作业区负责除鳞项目的刘亚飞。凌晨2点,他在R0轧机里聚精会神地调整3号除鳞集管的安装精度,他把水平仪放在集管底座的水平

基准面上,反复对准、测量,旁边等着安装的施工人员不解地说,不就是一个水管,干嘛这么费劲?他解释道:“如果底座前后、左右标高有偏差,会造成除鳞打击力不一样,影响钢板表面质量。”一番话令施工人员心服口服。

还有许许多多奋战在一线的党员们,他们为了中修的圆满顺利完成,不怕苦累,毫无怨言,身先士卒,以身作则,用自己的行动彰显着党员本色,诠释着共产党员的担当!

新时代 新担当 新作为