

奋进新征程
展现新气象
实现新发展

东山矿坚持生态立矿促高质量发展

太钢超低温储罐用9Ni钢再续新篇

圆满完成闽粤经济合作区LNG储配站项目保供任务

本报讯(记者 陈昕 通讯员 孟传峰 高佳春)近日,太钢闽粤经济合作区LNG储配站项目超低温储罐用9Ni钢合同圆满完成,各项验收指标达到国际先进水平。此次保供任务的顺利完成,标志着公司该类产品质量水平迈上新台阶,续写了太钢超低温储罐用9Ni钢从国内首发、首用到高水平、高质量发展的新篇章。

闽粤经济合作区LNG储配站项目立足潮州市及闽粤经济合作区的能源供应,不仅有利于优化潮州市的能源结构,保障粤东及周边地区的燃气供应,更是“广东省燃气一张网”重要的应急调峰气源供应点,是提高天然气供应可靠性,提升居民生活水平的重要民生工程。

超低温储罐用9Ni钢主要用于制造液化天然气(LNG)储罐和运输船舶,要求在零下162℃的超低温条件下连续服役50年以上,最低使用温度可达零下196℃,其强度高、低温

韧性优异、焊接性能良好,是深冷环境下使用的韧性最好的材料,但由于其制造工艺复杂,在业内被认为是技术含量和生产难度最大的钢种之一。很长一段时间,我国完全依赖进口。

2007年,在国家“863计划”和“十一五科技支撑计划”的大力支持下,太钢联合相关单位和科研院所成功突破关键技术,实现工业化生产,并应用于中石油、中海油、陕西延长石油等相关项目中,成为该材料在国内首发、首用的企业。2011年,太钢超低温储罐用9Ni钢制造技术荣获冶金科学技术奖一等奖。多年来,太钢技术团队不断探索,潜心钻研,在钢质纯净度、表面质量等方面持续深耕细作,逐步完善了超纯净冶炼技术、热处理技术

等先进工艺路线,钢质达到超洁净水平,超低温冲击功指标世界领先,整体实物性能达到国际先进水平,形成了一整套具有自主知识产权的专有技术,有力地推动了我国超低温储罐用9Ni钢材料制造和质量控制水平的升级。

该团队负责人表示,继闽粤经济合作区LNG储配站项目之后,近期,太钢又中标中石油唐山16万m³LNG储罐项目,首批供货已完成,并通过用户验收。下一步,他们将贯彻落实公司“两会”精神,继续立足“首创、首发、首位”,瞄准市场急需和能够替代进口的高端品种,加速研发新产品、新材料,积极扩展新的市场应用领域,不断提升公司品牌价值和市场竞争能力。

推动质量提升 助力品质革命

本报讯(通讯员 高爱忠)去年以来,东山矿坚持“生态立矿”发展思路,主动作为,勇担责任,从管理体系建设、污染防治、生态治理等方面全方位、高标准发力,着力建设清洁、绿色、环保矿山,以实际行动力促企业高质量发展。

该矿按照《太钢绿色发展升级版——环境保护实施方案》《矿业分公司绿色发展升级版实施规划》,调整了矿生态文明建设委员会,编制了自行监测方案,制定了《东山矿生态文明公约》,明确了各专业组的相应职责和工作任务,每月定期召开专题会议,每季度召开环委会,加大培训教育力度,开展应急演练,落实考核评价,营造人人重视、人人参与环境保护的良好氛围。

该矿不断自我加压,通过系统调控、强化运维、更新设备等措施进行提标控制,满足超低排放要求。建成了2台污水处理设施,实现污水循环利用;实施回转窑烧嘴改造,完成了采矿作业区锅炉改造,减少有害气体产生;密封存储粉状、块状物料,道路运输实现真空密闭,剥离、下矿、铲装等作业同步开启射雾器,从源头消除各种影响矿区环境的不安定因素;开展火车流洒、运输车辆清洁专项整治行动,全力改善作业现场环境;严格标准化作业,引导职工以“匠人之心”做好环保工作,坚决打赢“蓝天保卫战”。

该矿切实践行绿水青山就是金山银山的理念,加快复垦绿化进度,去年在洪子峪采场覆土149.5亩,植树绿化114.7亩,对矿区进行高标准规划设计,打造集休闲、观赏、采摘等为一体的园林景观,还矿山以和谐、宁静、美丽。

环境保护 人人有责 从我做起

太钢2019年「不锈之春」摄影比赛征稿启事

为推动新时代太钢高质量发展,展示职工奋发向上的精神面貌,进一步丰富职工业余文化生活,根据《太钢2019年“不锈之春”元宵灯会等活动实施方案》的相关安排,太钢工会、新闻中心联合举办太钢2019年“不锈之春”元宵灯会摄影比赛,具体事宜如下:

1. 参赛对象:太钢职工及家属。

2. 作品内容:参赛作品以拍摄太钢“不锈之春”系列活动为主,以元宵节社区灯会、群众文艺汇演为主要内容,突出反映广大职工热爱生活、文明和谐、积极向上的生活情趣和精神风貌。

3. 数量规格:参赛作品数量不限,作者要提供7寸以上样片(背后附注作品名称、作者单位、作者姓名及联系电话),并提供不小于2MB的数字文件,数字文件发至邮箱317805751@qq.com,文件主题注明“不锈之春参赛”,文件名为“作品名称+作者姓名+联系电话”。

4. 参赛作品来稿一律不退,作品涉及的著作权、肖像权等法律责任由作者自负。获奖作品,主办单位有权在相关活动中使用。

5. 比赛设一、二、三等奖及优秀奖若干,分别予以奖励。

6. 比赛结束后,评奖结果将在《太钢日报》公布,部分获奖作品在公司宣传橱窗展出。

截稿日期:2019年2月26日

投稿地址:太钢新闻中心摄影室

联系电话:2136595 13934235382

太钢工会 太钢新闻中心

二〇一九年二月十四日

2月10日是大年初六,人们仍沉浸在过年的喜庆气氛中。退休职工张贞成一早便穿戴整齐,显得格外精神。今天是个特殊的日子,家人们要为他庆祝90大寿。

张师傅在太钢工作了一辈子,是1954年的山西省劳动模范。他还有另外一个身份——尖北26关工委的“五老”骨干。多年来,他言传身教,弘扬社会主义核心价值观,一茬又一茬的晚辈们聆听过他的教诲,从中受益。

九点半钟,张师傅家涌进一大群人,有老有少。原来是关工委的老同志和少先队员给老人家拜年、祝寿来啦。

孩子们一字儿排开,先是给他们敬爱的张爷爷和奶奶戴上鲜艳红领巾,接着献上五彩缤纷的花束。全体行少先队礼,拱手拜年。每人高声朗诵一句祝寿贺词后,齐唱生日祝福歌。

这一切,让张师傅乐得合不拢嘴。张师傅激动地招呼孩子们围坐在他身边,亲切地问道:“你们幸福吗?”“幸福!”孩子们齐声回答。张师傅接过话茬说:“我更幸福!可我们大家都要牢牢记住,幸福来之不易,是共产党领导多少代人奋斗的结果。轻轻松松实现不了中国梦。你们现在的奋斗就是好好学习,掌握本领。长大以后继续奋斗,踏踏实实,埋头苦

新年的第一堂社会实践课

本报记者 孙敬 通讯员 毛水云



因为张贞威老人和孩子们在一起的场景。

赵香莲 摄

干,为建设咱们现代化强国贡献出自己的力量……”张师傅一再勉励孩子们要听党话,跟党走。在场的所有人听了都频频点头。

随后,尖北26关工委老同志又带领少先队员们前往位于锦绣苑社区的易照护养老中心,给老人们拜年。

看到活泼可爱的孩子,老人们异常兴奋,开心愉悦之情溢于言表。护理人员又惊又喜地发

现,几位平时失智、失能的老人,见到娃娃们,居然格外精神,并努力和孩子们沟通,太让人意外了!

活动结束后,六年级小学生蕾蕾问关工委的爷爷,“这能算社会实践吗?”“当然算。”“那我可得好好想想,把这都写下来……”尖北关工委老同志们表示,将会经常组织少年儿童来看望社区的老人,从小培养孩子的爱老、敬老、助老意识。