

首艘 49000 吨级化学品船顺利交付

全球最大最先进化学品船用上“太钢造”

沪东中华给太钢不锈发来感谢信



图片来自于网络。

本报讯 (记者 陈岩 通讯员 李国平 李陆军) 近日,沪东中华造船(集团)有限公司(以下简称沪东中华)给太钢不锈发来感谢信,在由沪东中华承建的第一艘 49000 吨级化学品船“宝·奥利安”号顺利交付之际,感谢太钢不锈提供的优质双相不锈钢板。信中说,太钢始终紧盯世界先进技术发展方向,集中优势力量,组织技术攻关团队,彻底解决了长期影响双相不锈钢产品质量的技术难题,使产品实物质量达到国际水平,并得到了船东的认可,期待后期的合作更加紧密。

由沪东中华承建的世界著名船运公司——挪威 ODFJELL 集团的 49000 吨级化学品船是目前全球最大、最先进的双相不锈钢化学品船。该船核心组件储罐用

双相不锈钢材料属于目前世界最高等级,除严格的耐腐蚀、力学及焊接等性能要求外,上下表面粗糙度均要求在 5 μ m 以内,而且钢板双面不允许有划伤。

从 2017 年起,太钢营销和技术人员就提前介入,持续跟踪该项目,但国外船东对国产材料持谨慎态度,要求采用进口材料。在此情况下,太钢协同沪东中华一起与船东进行了多次深入交流,在详细了解客户需求的基础上,对产品工艺方案进行了个性化的优化与完善,进一步有效保障了船东最关心的质量稳定性问题,并提出借助大明国际旗下大明重工的延伸加工优势,为客户提供“拆图-生产-加工-配送”全过程的“管家”式零部件深加工配套服务。在各方的共同努力下,

终于消除了船东的顾虑,同意使用太钢材料。2017 年 7 月,太钢在与国际顶级企业的激烈竞标中胜出,与沪东中华签订 4 艘 49000 吨级化学品船用双相不锈钢供货合同,2018 年 8 月,沪东中华又与太钢签订 2 艘 38000 吨级化学品船用双相不锈钢供货合同。截至目前,6 艘化学品船用 15000 吨双相不锈钢材料全部交付完毕,过硬的产品质量和完善的解决方案得到了船东的充分认可。

太钢是我国率先研发生产双相不锈钢的企业,于 2007 年生产出第一张国产化学品船用双相不锈钢板,成功替代进口,填补国内空白。十几年间,太钢已累计完成国内外船东的 49 艘化学品船用双相不锈钢的生产和供应。太钢双相不锈钢研发负责人介绍,由于船体构造不同,超大型化学品船对材料工艺技术的要求提高了不止一个量级,2016 年,太钢双相不锈钢首次成功用于 33000 吨级化学品船的建造,应用于万吨级化学品船可以说是国产双相不锈钢材料发展的里程碑。此次应用于 49000 吨级化学品船,充分说明太钢双相不锈钢材料无论是工艺技术水平还是产品实物质量都已具备了与国际先进企业比肩的实力,意义重大。下一步,我们将继续紧盯先进钢铁材料发展趋势,不断研发新产品,为制造强国建设提供有力支持。

推动质量管控 聚焦用户服务 稳健升级能源品质

能源动力总厂多举措开展质量月活动

本报讯 (通讯员 郭红梅) 为进一步提升能源品质,助推公司高质量发展,能源动力总厂守初心、担使命,找差距、抓落实,以用户需求为导向,发扬精益求精的工匠精神,推动本质质量管控,重点做好蒸汽、电力、水质、风量、燃气等介质工艺品质控制,绝不因为介质品质影响用户生产,实现技术质量和能源品质再上新台阶。

质量月活动中,该厂通过厂报、电子大屏、手机报等向员工积极宣传公司质量理念、以“本工序重点瓶颈质量问题”为主题的热点讨论、岗位职工在质量提升方

面的典型案例等,倡导“满足用户需求、做精品种质量”的工作精神,展现推进质量方法应用和质量改进的新方法,激发全员质量意识的共鸣。为了夯实质量体系基础,提升质量保障能力,作业区选取质量管控薄弱工序进行专项审核,以工艺规程执行为重点,查找问题,杜绝要求与执行两张皮现象。相关部门明确关键班组,对其关键设备功能精度要求条件

纳入技术规程;针对设备功能精度存在的问题,明确优先改进精度项,明确责任人。活动中,该厂还组织相关管理和技术人员深入重点领域用户进行走访,制定改进方案和针对性措施。针对当前在生产过程和用户使用能源介质过程中暴露出的质量问题进行全面归纳和梳理,制定解决质量问题推进计划申报制度。积极促进思路清晰、方法科学的各层级六西格玛质量提升项目,推动 2019 年六西格玛项目和 QC 项目等群众性质量活动。此外,针对影响能源介质保供的重点质量问题,将组织精干力量成立多个攻关组,制定具体攻关措施,提升用户满意度。

提升保障力 全面严把关 做实精细化

省商务厅厅长韩春霖到太钢调研

本报讯 (记者 薛华) 9 月 24 日,省商务厅党组书记、厅长韩春霖率省商务厅、太原市商务局相关负责人,就太原市供应链创新与应用试点工作到太钢调研,市政府相关领导一同调研。太钢集团党委书记、董事长高祥明,太钢集团董事、太钢不锈副总经理赵恕昆参加。

高祥明陪同韩春霖参观了太钢博物院,详细介绍了太钢的发展历史、重点品种和环保治理情况。韩春霖对太钢坚持特殊钢发展道路,尤其是确立不锈钢发展战略以来取得的巨大进步表示赞赏,希望太钢在做强、做优、做精、做大的同时,高度关注供应链建设,在当前的大背景下,高起点谋划供应链、产业链发展,预判风险,整合资源,更好地实现企业的高质量发展。

高祥明表示,太钢将进一步深入研究供应链、产业链问题,学习先进经验,结合开展的信息化建设工作,加快建设富有太钢特色的供应链快速响应机制,增强上下游的控制能力,有效预判和防范风险,保证生产、销售、物流的顺畅。希望上级部门多提宝贵意见,给予支持和指导,帮助企业更好更快发展。

随后,韩春霖一行还参观了不锈钢冷连轧生产线。



今年以来,公司持续推进高质量发展,在高端、高效、节能、长寿型系列产品上下功夫、做文章,产品市场竞争力显著增强,产销持续提升,受到用户青睐。图为职工正在检查高端精密焊带产品质量。

王旭宏 摄