

太钢集团企业愿景:

成为全球不锈钢业引领者

太钢获美国通用电气最佳突破奖

本报讯(记者 陈昕 通讯员 柯善宝)近日,太钢受邀参加美国通用电气(以下简称GE)水电公司的全球供应商大会,荣获“最佳突破奖”。太钢凭借优异的产品品质、技术服务水平和新产品研发能力,成为GE水电用高等级磁性钢板的主要供应商。

GE是国际领先的水电设备及系统供应商之一,水电装机量占全球的25%,其中天津GE是GE全球最大的水电设备生产基地,占我国约20%的大型水电设备市场份额,签署了总装机容量超过6000万千瓦的水轮发电机组合同。正如GE为太钢准备的颁奖词所

言:“太钢在硅钢、磁性钢、不锈钢领域技术领先,先后突破多种钢铁材料技术难点,相关产品成功替代进口,建立了安全、稳定的原材料供应链,为国内企业发展奠定了良好的基础。”多年来,太钢始终坚持“以客户为中心”“在长期合作中实现互利共赢”的理念,与GE携手深耕高等级水电用磁轭磁极钢领域。

2016年,太钢成为全球第一家通过750MPa级高强磁轭钢批量认证企业。2017年,太钢与天津GE签订了乌东德首台机组磁轭钢生产合同,成为乌东德、白鹤滩项目28台机组用磁轭钢的首家供货单位。随

后,太钢与GE的合作走出国门,产品成功应用于印度SO-LU和GE巴基斯坦水电项目。太钢在合作中充分展现高效专业、合作共赢的精神,提供全流程的精细化管理和有温度的定制化服务,赢得了GE信赖。

随着太钢水电钢产品在国内重点项目上的应用,产品受到水电设备制造企业及业主单位的高度认可,国内市场占有率处于稳定领先地位。未来,太钢将与GE在风电、水电、光电等可再生能源领域继续深入合作,促进可再生能源领域高端钢材国产化,助力早日实现碳达峰碳中和的绿色发展目标。

太钢获西门子公司最佳综合竞争力奖

本报讯(记者 陈昕 通讯员 张浩 何昌帅)近日,西门子中国公司在北京召开2022财年线上供应商大会,经评委会评选,太钢作为国内钢铁行业唯一代表荣获“最佳综合竞争力奖”。

西门子公司是全球电子电气工程领域的领先企业,是全球最具影响力的企业之一。太钢高度重视与西门子公司业务的发展,自2015年以来,太钢在供应链安全、联动技术创新、全球合作和商务模式优化等多维度持续努力,持续深化与西门子公司合作。目前,太钢电工钢已覆盖西门子国

内基地和海外工厂,十余个牌号的电工钢产品成功应用于西门子标准电机、工业电机、新能源汽车驱动电机、风力发电机、牵引电机、机器人伺服电机等量产核心项目,电工钢供应量占西门子中国公司的40%。

今年,西门子中国启动了“零碳先锋计划”。太钢作为中国全流程环保A类钢铁企业,与西门子公司有着共同的远景目标。在“双碳”背

景下,太钢与西门子合作前景将愈加广泛。面向未来,太钢将秉持“共建、共享、共赢”的用户服务理念,与西门子持续拓展合作的广度与深度,进一步提升一揽子解决方案的能力,以领先的技术、创新的产品、可靠的质量、优质的服务和良好的信誉,支持西门子全球业务持续领跑,与西门子共建全球上下游产业链生态的合作典范和标杆,共同创造美好生活。

增品种 提品质 创品牌

进入四季度以来,太钢型材厂从管理入手,重细节、强过程、抓落实、摆问题、定措施、促整改,有力促进了产品实物质量和工序服务质量的提升。图为该厂轻锻作业区生产现场。

程峰摄



太钢不锈钢冷轧厂锚定能耗双控推动节能降耗

本报讯(通讯员 赵慧涛)进入四季度以来,太钢不锈钢冷轧厂紧紧围绕太钢集团绿色低碳发展战略和年度重点工作任务,以“绿色、智慧、精品”为指引,在落实“双碳”行动、减少碳排放方面先行先试,做精做细能源高效利用,努力打造绿色低碳引领者。

开展节能降耗宣传。通过组织绿色低碳劳动竞赛、在现场张贴宣传画、实施设备设施节能提示、开展绿色低碳演讲比赛等形式,让节能降耗意识深入人心。同时,开展监察行动,加大督促力度,强化管控,统筹管理,在细微处彰显节能意识。

发挥协同优势。通过厂内机组之间对标、与兄弟单位对标、多基地间全面对标,确定各机组各介质管理目标。健全能源管理网络,做精做细能源管控,增收节支、杜绝浪费。充分发挥各作业区专业优势,将厂级能源成本管控目标转化为机组能源介质单耗目标,发挥绩效杠杆作用,将管理目标落实到机组绩效评价和专项行动激励中。

深入研究降耗手段。工艺降耗方面,研究退火炉冷却风机功率与钢种退火要求的关系,及时调整并固化操作标准;观察调整炉子冷却段冷却水量、烘干温度、出口板温关系,形成操作标准。技术降耗方面,研究烟气余热深度利用技术,厂房顶安装太阳能光伏发电设备,使用新型节能材料。管理降耗方面,淘汰高耗电机变压器,更换节能照明、完善各机组停车能源介质使用规定。

环境保护 人人有责 从我做起

我的钢铁缘

丁国钰

“禄丰县在楚雄州九个县里面经济发展水平一直居于前列,它是工业县,有钢铁厂、水泥厂、焦化厂”,在没上初中之前,这是从父亲口中得知的家乡的状况,也是那时,“钢铁”这两个字在我的记忆中开始跃动起来。

2004年,我13岁,第一次离开大山,第一次看到了城市的喧嚣,印象最深的便是矗立在城中的烟囱,时代发展的步伐已然把它包裹在了小城中心,一条条纵横交错的街道似乎就如藤蔓一般围绕着它延展开来。那时,班上有同学的父母在钢铁厂上班,几度问过他们,“钢铁是怎样炼成的”,却没有人能真正解答。后面拜读了奥斯特洛夫斯基笔下保尔·柯察金的故事,以为可以从中寻找答案,但最终还是自己目光短浅,于是,这颗种子便在我心中埋下了。

因为和父母赌气,高考填报志愿反其道而行之,殊不知一时的任性和冲动改变了我的命运,和“材料成型与控制技术”

专业初识,却注定了我的生命轨迹必然和“钢铁”结缘。拿着录取通知书去报道的那天,快要到学校的时候,母亲试探地说,“要不回去再复读一年吧”,看得出她对我只上了一个专科学校的结果并不满意,心有不甘,但说话时还是很小翼翼,担心伤了我的自尊。我果断地回答母亲“选择了就不可能回头了”。说完又怕母亲伤心,安慰她道:“学校挺好的,就在昆钢,校企一体,毕业了也好就业”。话是说出去了,可是自己对这个专业却一无所知,默念着录取通知书上的专业“材料成型与控制技术(轧钢方向)”唯一理解的只有括号中的内容,于是在好奇与探索间,开启了我的“钢铁梦”。

2012年,钢铁行业下行,受产能过剩等因素影响,原本作为昆钢定向班的各专业实习纷纷受阻,我们专业也不例外,就近的企业进不去那只能选择对外,或者跨专业找公司实习。(下转第三版)

对党说说心里话 征文