

太钢日报

BAOWU

中共太原钢铁(集团)有限公司委员会主管主办

第12433期 本期四版

国内统一连续出版物号:CN 14-0047

2022年11月9日 星期三

农历壬寅年十月十六

宝武使命:

共建产业生态圈

推动人类文明进步

太钢能环部:推动能效提升 助力经营改善

本报讯(通讯员李强)为贯彻落实公司“对标找差见行动”系列会议精神,太钢能源环保部快速行动,现场落实提高煤气利用效率、增加煤气回收等措施,通过上下工序联动配合,推动能效提升、成本降低,助力公司经营绩效改善。

为快速降低加热炉能耗,能源环保部组织能源动力总厂、热连轧厂等相关单位召开现场专题分析会,共同分析原因,找出影响加热炉燃耗偏高的主要因素,制定并实施改进措施。同时,成立了降低加热

炉燃耗联合攻关小组。会后,相关单位迅速开展了化验、吹扫、清理、校准、协同、优化等一系列工作。热连轧厂相关人员深入能源动力总厂调度,一同调控加热炉煤气配比、热值等参数,以用户的需求操控供应。经上下工序联动协同,热连轧厂加热炉煤气消耗明显下降。

在能效标杆创建中,能源环保部确定转炉负能炼钢指标为重点攻克目标。从转炉侧与气柜侧的煤气含尘、氧含量检测、热值化验、湿电除尘运行等方面联动配合,优化操作。同

时,试验提高转炉供氧强度,优化转炉降罩操作,调整煤气采样位置。操作与管理联动,多措并举提升转炉煤气回收水平,力争于年底前完成转炉工序能效达标杆水平。

能源环保部相关负责人表示,面对复杂的国内外经济形势和钢铁行业的严峻形势,作为职能部门,一方面要加强对标找差,深入分析改善,全面组织推进;另一方面要发挥部门的管理服务职能,协同各个工序,发挥联动作用,达到最佳配合效果,最终实现节能降本目标。

太钢焦化厂:深挖环保效益 极致降本增效

本报讯(记者薛华 通讯员张彩锋 刘洁)“我们利用焦油渣沥干装置,把焦油罐底的沉渣进行沥干,回收了50余吨焦油,创效近30万元。这是我们在冬练中转变思路,以降本为引领的结果。”太钢焦化厂生产作业区主管介绍。

今年以来,焦化厂进一步在环保上挖潜增效,投运了焦油渣沥干装置,既解决了长期以来焦油渣湿度大造成的浪费和运输环境问题,又进一步增加了焦油回收量,把焦油渣最大限度地“吃干榨尽”。以往焦油罐检修时的处理方法不仅浪

费焦油,还因为固废处理与生产协调等种种原因对检修进度造成影响。沥干装置投用后,职工们首先想到把清出的焦油沉淀物送到沥干装置进行回收。他们自主改善制作了两个焦油渣料斗,没想到竟然从废焦油中回收了50余吨焦油,增加经济效益近30万元。同时,还大大减少了固废处理成本,缩短了检修周期,减少了运输

过程造成的环境影响,真正实现了对废弃物极致利用后的降本增效。

“通过此次对罐底废焦油的回收,不仅为日后清罐作业提供了经验,同时也转变了大家的固有思维,过去习以为常的废物也可以成为宝贝。我们要转变思路,积极探索,挖掘更多的降本空间,实现环保效益和经济效益双丰收。”该主管说。

对标找差见行动 三降两增再立功

今日
关注

FOCUS
TODAY

本报讯(记者孙敬 通讯员张彦睿)近日,山西省人民政府表彰了获得第一届山西省标准化创新贡献奖标准项目和个人。太钢不锈钢牵头起草的两个标准项目GB/T 33239-2016《轨道车辆用不锈钢钢板和钢带》和GB/T 24511-2017《承压设备用不锈钢和耐热钢板及钢带》分别获得一等奖和二等奖,太钢技术中心高级工程师武强获得个人奖。

山西省标准化创新贡献奖是由山西省人民政府设立,并经中央批准的奖项,于2021年12月18日正式颁布,今年是首次评选,分为标准项目奖和个人奖,每两年评选一次。表彰范围是山西省行政区域内依法设立的法人、非法人组织及个人主导起草的,现行有效且实施2年及以上,取得显著经济、社会、生态、质量效益的国际标准、国家标准、行业标准、地方标准等;标准项目每次评比的一等奖不超过3个,二等奖不超过10个,三等奖不超过20个。个人奖的表彰对象是在我省从事标准化工作5年以上,为我省标准化工作作出显著成绩的个人,每次评选不超过20人。

近年来,太钢全面推进标准化工作,积极主导和参与制定国家、行业及国际标准,坚持把绿色钢材研发放在突出位置,集中力量研发耐高温高压、耐腐蚀、耐超低温、高强韧的高新技术产品,一大批轻量化、长寿命和便于回收利用的绿色钢材,广泛应用于铁路、汽车、造船、电力、石化、航空航天、精密制造等领域,填补了大量国内空白,为下游产业转型升级提供了强有力的材料支持,为资源节约型、环境友好型社会建设作出了贡献。

(下转第二版)

太钢不锈钢两项目和一名先进个人获奖

首届山西省标准化创新贡献奖揭晓

再赴“进博之约” 太钢展现高质量发展新形象

东海之滨,黄浦江畔,万众期待的第五届中国国际进口博览会于11月5日在上海开幕。太钢集团随山西参展团参会,展出的手撕钢、笔尖钢、造币钢、新能源汽车用冷轧硅钢、不锈钢装饰板等一大批自主研发的“专精特新”产品,充分展示了太钢高质量发展新成果和企业品牌形象,引起展商关注,获得广泛好评。

第五届进博会是党的二十大胜利闭幕后我国举办的首场重大国际展会,是学习宣传党的二十大精神、贯彻落实中国式现代化、持续推进高水平对外开放的重要平台。与前四届相比,本届进博会“磁吸效应”显著增强,数量和质量均超上届。大量全球首发、亚洲首展、中国首秀新品“闪亮”登场,充分体现党的十八大以来我国对外开放的辉煌成就。五年来,进博会成为推动构建新发展格局的窗口、高水平开放的平台、全球共享的国际公共产品,为提振世界经济贡献了中国力量。 高福生 摄

