

### 节能环保 造福社会

# 太钢烧结环冷机余热回收发电5.36亿度

## 可满足35.7万个普通家庭一年的用电



分。烧结生产过程中,炽热的烧结矿必须通过环冷机进行冷却处理,才能用于炼铁生产。过去,由于技术不过关,环冷机冷却过程中的热量大都白白流失了。2010年,太钢采用先进技术,建成烧结余热回收发电项目,实现了烧结机烟气和冷却过程中的废气全部回收用于发电。

“这些年来,为了能够将烧结过程中的富余热量全部回收发电,厂里成立攻关组,鼓励大家集思广益,开动脑筋。技术人员查找资料,刻苦钻研,现场分析,反复试验,攻克了一个个难关。看到经过努力取得的成果,大家心里有说不出的高兴。目前,这一技术在行业领先。”能源动力总厂余能利用业务部负责人介绍。

烧结余热发电不仅杜绝了宝贵热源的浪费,降低了生产成本,增加了经济效益,其社会意义也十分显著。太钢余能余热发电不仅满足了自身生产所需,冬季还向城市输出热量用于集

中供热。

公司能源环保部负责人介绍,这些年来,太原市为减少燃煤污染,大力推进集中供热。太钢之所以能够持续不断提升为城市居民供热的能力,关键是依靠科技进步,不断提高余能余热综合利用水平。烧结工序烟气和废气余热的全部回收,既降本增效又服务城市居民,为改善省城环境质量贡献了力量,是经济效益、环境效益和社会效益相统一的生动实践。

平凡岗位的背后是不平凡的追求、不平凡的贡献。“只要能为企业多作一分贡献,为城市多尽一分责任,再苦再累也值,心里感到特别自豪。我们将以高度的责任感和使命感,精心操作,精细管理,确保设备高效稳定运行,我们的目标就是要‘吃干榨净’,回收更多的热量,造福社会。”能源动力总厂余热作业区主管的一席话,让我们对这些普通岗位的平凡人充满了敬意。

本报讯(记者 石鹰)4月9日,由中部战区陆军副政治委员徐贵福少将带领的中部战区陆军预备役部队政治工作现场会代表70余人到太钢访问,观看由公司预备役人员组成的太原陆军预备役高炮旅连队进行的科目汇报,参观了太钢博物院和不锈钢冷轧厂。太钢集团董事长、党委书记、总经理高祥明,太钢集团专职党委副书记、副董事长韩瑞平,太钢集团董事长、太钢不锈钢副总经理赵恕昆参加。

由太钢在职职工组成的太原陆军预备役高炮旅连队,日常工作在生产一线,为企业发展尽职尽责;出现险重急情时,冲锋在前,凝心聚力战天斗地。在当天的科目汇报中,他们展示了队列训练、擒敌拳、警棍盾牌术,赢得了来宾的热烈掌声。

高祥明对徐贵福一行的到来表示欢迎。他说,太钢非常重视预备役工作,且勇于担当强军重任。今后,太钢要不断加强军企之间的沟通和联系,提升武装工作的质量水平,为国防后备力量建设取得新进步贡献力量。

徐贵福说,太钢在军民融合发展、加强国防后备力量建设方面成绩突出,特别是太钢为支持国防建设研发的各种特殊钢材,对新时代强军兴军具有重大意义。希望太钢继续努力,共同谱写军民共建、携手发展的新篇章。

### 中部战区陆军预备役部队政治工作现场会代表来访

本报讯(通讯员郭红梅 记者芦文晓)热能是产生电的一种资源。在太钢,我们生产和生活当中用的很多电不是电厂燃煤产生的,而是对生产过程中各种富余热量进行回收产生的。据能源动力总厂余能利用调度负责人介绍,自烧结余热回收发电项目建成投运以来,已累计发电5.36亿度。以一个普通家庭一年用电1500度计,约相当于至少35.7万个普通家庭一年的用电量。

烧结工序的富余热量主要来自烧结机机尾高温烟气和冷却机废气两部

本报讯(记者 郝晋凯 通讯员 王兴)根据国家及省有关精神,日前,山医大六院正式开通异地就医直接结算业务。截至目前,已有来自运城、忻州、天津、内蒙古等地的200余名异地患者,在山医大六院享受到了这一省心、省时、省力、省钱的高品质医疗服务和实惠。

为了让更多的异地患者了解、享受到这一政策,山医大六院于近日开展了异地就医直接结算宣传义诊活动。异地就医是指参保人员持社保卡在参保地按规定办理转诊等备案手续后,在参保统筹地区(本市行政区域)以外的其他地区定点医疗机构住院就医的行为。异地就医直接结算实行登记备案管理,参保人员只可在直接结算定点医院范围内,选择本人的直接结算备案定点医院。异地就医直接结算面向两类参保患者:一类是省外城镇职工医保患者,另一类是城乡居民医保患者。凡属于异地就医的参保患者,均按照就医地医保目录范围报销,报销比例和最高限额参照参保地标准。因各地生育保险政策有别,以及受伤患者伤情责任确认存在复杂因素等原因,目前外伤患者以及住院生育的异地患者,暂不能进行直接结算。

异地就医住院患者直报流程如下:入院时使用社保卡在就医地医疗机构办理住院手续。未及时办理转诊备案手续的参保患者,须主动与参保地医保经办机构联系补办备案登记手续。就医过程中,如遇有系统报错,请及时与参保地医保经办机构联系,详细反馈报错信息,做好跟踪解决。出院时使用社保卡在就医地结算窗口办理异地就医直接结算,患者只需负担自付部分费用。参保人员异地就医期间,应遵守就医地医保经办机构医保有关规定,对于有严重违规行为的,可暂停直接结算,并依据就医地医保经办机构医保有关规定进行处理。

### 山医大六院开通异地就医直接结算

### 推动质量提升 助力品质革命

## 公司铁路用钢产品顺利通过审核认证

本报讯(通讯员周力 王琪)近日,公司铁路用钢产品顺利通过北京国金衡信认证有限公司的严格审核,为进一步拓宽公司铁路用钢领域形成战略产品集群提供通行保证。

北京国金衡信认证有限公司组成的专家组,根据《铁路货车用车轴钢坯、车轮钢坯、轴承钢技术管理协议》《生产质量保证能力部分审查表》、产品标准、体系标准等,对公司营销、产品研发、生产制造、采购、装备、炼钢、轧制等关键过程进行了现场审核,高度认可太钢铁路车辆用模铸及连铸工艺车

轴、车轮钢坯,认为该系列产品具有继续保持产品认证注册资格的质量保证能力。

公司作为国家铁路用钢的重要生产基地,建立健全完善的质量保证体系,严格按照铁道行业标准和条件,制定了严格的内控标准,长期致力于铁路用钢的研发与制造,已经形成了包括铁路车轮、车轴钢、车厢用不锈钢和高强钢、牵引电机用冷轧硅钢为主的铁路用钢战略产品集群,每年为国家铁路建设提供高品质铁路专用钢铁材料40万吨以上,保质保量为下游用户完成供货。



根据公司“严把出厂关”要求,不锈钢热轧厂结合实际,以“为用户提供精美产品”为宗旨,进一步规范包装带、包装纸和垫木使用方法,有效改善包装质量和产品外观。图为职工正在对即将发运的产品进行检查。

孙磊 摄

