

能源管理体系认证证书

经北京国金衡信认证有限公司审核,确认

太原钢铁(集团)有限公司/山西太钢不锈钢股份有限公司

统一社会信用代码: 91140000110114391W/91140000701011888X

建立和实施了符合 GB/T 23331-2020/ISO 50001:2018《能源管理体系 要求及使用指南》及 RB/T 103-2013《能源管理体系 钢铁企业认证要求》的能源管理体系。

体系覆盖的范围:

铁精矿、冶金石灰、白云石、球团、钢铁产品生产、经营、服务过程中涉及 到的能源采购、接收贮存、加工转换、输配、使用、余热余能回收利用等过程的 管理及节能技术的应用。

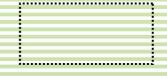
地理位置:

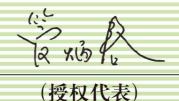
山西省太原市尖草坪 2 号; 山西示范区中心北街 2 号; 太原市中北高新技术产业开发区钢园南街 25 号; 山西省太原市兴华街 23 号; 太原市万柏林区兴华街 荔园 7 号; 娄烦县马家庄乡尖山铁矿; 杏花岭区牛驼公路 12 号; 忻州市定襄县河边镇河边村大关山矿 46 号; 山西省忻州市代县峨口镇峨口铁矿; 山西省临汾市桥东街 3 号。

(获证组织本年度产品单位产量综合能耗或万元产值能耗及能耗核算边界见标有相同证书注册号的证书附件, 证书附件是本证书组成部分)

证书注册号:02224En031R3L 颁证日期:2024年6月18日 有效期:2024年6月18日至2027年6月17日 获证组织应在下列日期前接受年度监督审核;本证书与在方框内加贴GHC监督审核合格标识一并使用方为有效。

第一次监督 2025 年 6 月 17 日前







中国认可 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C022-M



GHC地址:北京市海淀区大柳树富海中心3号楼307号



北京国金衡信认证有限公司能源管理体系认证证书附件

获证组织名称:太原钢铁(集团)有限公司/山西太钢不锈钢股份有限公司 获证组织地址:山西省太原市尖草坪2号;山西示范区中心北街2号;太原市中北 高新技术产业开发区钢园南街25号;山西省太原市兴华街23号;太原市万柏林区 兴华街荔园7号;娄烦县马家庄乡尖山铁矿;杏花岭区牛驼公路12号;忻州市定襄 县河边镇河边村大关山矿46号;山西省忻州市代县峨口镇峨口铁矿;山西省临汾市 桥东街3号。

证书注册号: 02224En031R3L

认证依据标准:建立和实施了符合 GB/T 23331-2020/IS0 50001:2018《能源管理体系 要求及使用指南》及 RB/T 103-2013《能源管理体系 钢铁企业认证要求》的能源管理体系。

获证组织能效指标及能耗核算边界

审核类型及时间	审核周期单位产品/产值能耗	能耗核算边界	年度节能量
再认证审核 2024年5月13-17日	2024年1月1日至 2024年4月30日 统计期间工业总产值: 2648005万元 统计期间综合能耗1:2266409吨标准煤(公司总用能) 统计期间综合能耗2:2118579吨标准煤(不含燃煤发电用能) 统计期第1 种产品名称:粗钢 产量: 401.2679(单位:万吨) 万元产值能耗: 0.86tce/万元 单位第1 种产品综合能耗: 0.52797tce/t (不含燃煤发电用能)	主要工序产品产量: 焦炭 105.3778 万吨; 烧结矿 390.3496 万吨; 生铁 303.6269 万吨; 粗钢 401.2679 万吨; 钢材 376.9607 万吨; 工厂范围: 焦化厂、烧结厂、炼铁厂、炼钢厂、轧钢厂、辅助工序。	本次审核统计期与上年度比上年度单位产品综合能耗: 0.52760 吨标准煤 节能量=(统计期单位产品综合能耗-上年度单位产品综合能耗)×统计期产品产量=(0.52797-0.52760)×401.2679×10000=1485 吨标准煤 说明:2024年一季度硅钢CP3 机组投入运行,热轧中厚板达产及焦化新增脱硫脱氢项目,增加用能1499 吨标煤;
		101080	按约 化"方法计算,2024年1一分实际节能量为14吨标准煤金

有效期至: 2027年6月17日