

网络公开信息表

建设单位名称	涿源县奥宇钢铁有限公司		
建设单位地理位置	该用人单位位于在河北省保定市涿源县，该工程位于奥宇钢铁公司炼钢厂北侧	建设单位联系人	关学军
项目名称	涿源县奥宇钢铁有限公司50000立方米转炉煤气柜及加压站工程		
项目简介	奥宇公司炼钢厂现有2台45吨炼钢转炉，转炉炼钢过程中，铁水中的碳在高温条件下和吹入的氧发生反应，生成一氧化碳和少量二氧化碳的混合气体，即转炉煤气。转炉煤气的主要成分为一氧化碳、二氧化碳、粉尘和少量氮、氢、氧，其中可燃成分为一氧化碳，平均含量为58.6%。净化后的转炉煤气热值7000—8400kJ/m ³ ，是重要的二次能源，为了响应国家节能减排的政策，整改环保部华北督查中心通报的环保问题，对转炉煤气进行净化、回收，回收的转炉煤气作为燃料用于炼钢车间（烤包和混铁炉）。		
现场调查人员	王涛、向鹏	现场调查时间	2016年3月21日
现场检测人员	向鹏、张代华、赵勇、刘宏宇	现场检测时间	2016年4月13-17日
建设单位陪同人	关学军		
项目存在的职业病危害因素	一氧化碳、硫酸、噪声、工频电场		
职业病危害因素检测结果	本次检测煤气柜煤气车间总控室、气柜内部检查工位、煤样化验室、除尘整流室的照度检测结果不符合GB/T 50034-2013《建筑照明设计标准》要求；其余检测各地点、各工种的噪声等效声级、工频电场、照度检测结果符合GB/T 50034-2013《建筑照明设计标准》、GBZ 2.2-2007《工作场所有害因素职业接触限值第2部分：物理因素》限值标准。本次检测各地点、各工种的一氧化碳、硫酸的检测结果GBZ 2.1-2007《工作场所有害因素职业接触限值第1部分：化学有害因素》限值标准。		
评价结论及建议	依据《关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012年版）的通知》安监总安健[2012]73号、《河北省安全监管局转发国家安全监管总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012年版）的通知》（冀安监管职健[2012]90号）的有关规定，该用人单位属于第十八大类黑色金属冶炼和压延加工业，包涵第1、2、4项“炼铁、炼钢、钢压延加工”，该工程为公司附属部分，仅对转炉煤气进行净化、加压、存储、化验，根据该工程工作场所可能存在的职业病危害因素的毒理学特征、浓度(强度)、潜在危险性、接触人数、频度、时间、职业病危害防护措施和发生职业病的危(风)险程度，确定其职业病危害风险分类为较重。		

技术审查专家组 评审意见	--
-----------------	----