

新疆农六师碳素有限公司焙烧一工段排口 烟气排放连续监测设施验收意见

2020年5月31日，依据《排污企业自行监测技术指南 总则》HJ819-2017，新疆农六师碳素有限公司主持召开了焙烧一排口在线监测设施验收会。验收组由建设单位新疆农六师碳素有限公司、设备供应单位(北京雪迪龙环境科技有限公司)、验收监测单位(新疆吉方坤诚检测技术有限公司)、第三方运维单位(北京雪迪龙环境科技有限公司)及验收专家组成(名单附后)，验收组听取了建设单位关于项目基本情况介绍及验收监测单位关于该项目在线设备验收监测报告的汇报后，根据《固定污染源烟气(SO₂、NO_x、颗粒物)排放连续监测技术规范》(HJ75-2017)要求，对在线设施进行了现场核查，并调取了相关资料，讨论评议后形成验收意见如下：

一、项目基本情况

新疆农六师碳素有限公司位于新疆五家渠经济技术开发区，在焙烧一工段安装一套北京雪迪龙科技有限公司的SCS-900型CEMS在线设备(主要包括颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、流速、含氧量、含湿量、温度、流量等，量程：SO₂ 0-200mg/m³、NO_x 0-200mg/m³、O₂ 0-25%、颗粒物 0-15mg/m³、温度 0-300℃、流速 0-40m/s、湿度 0-40%、压力 -3000-3000Pa)。

二、在线监测设施安装、比对监测情况

1、2020年02月焙烧一工段排口完成在线监测设备安装，设备安装及站房建设基本满足《固定污染源烟气(SO₂、NO_x、颗

颗粒物)排放连续监测技术规范》(HJ75-2017)中相关要求。

2、焙烧一工段排口于2020年4月23日上传第六师生态环境局,数据稳定上传。

3、烟气CEMS连续监测系统安装完成后,焙烧一工段排口2020年3月21日-27日连续运行168小时,2020年4月8日-10日完成72小时的调试检测,调试结果均符合《固定污染源烟气(SO₂、NO_x、颗粒物)排放连续监测技术规范》(HJ75-2017)。

三、环境管理检查

新疆农六师碳素有限公司委托北京雪迪龙环境科技有限公司对CEMS系统运维管理,该公司制定了《烟气分析小屋日常管理规定》、《在线自动监测仪操作规程》、《CEMS定期校验、比对和巡检制度》、《CEMS小屋人员责任和设备管理制度及应急措施》、《人员培训》、《CEMS故障的预防、处理规程》、《现场运营管理制度》等制度。日常巡检、维护保养及存在故障或问题,均进行记录并处理,建立了相对应的技术、维护档案。同时购置了具有国家标准物质证书的标准气体用于在线仪器定期标定与校验。

四、验收结论

新疆农六师碳素有限公司焙烧一工段排口烟气在线监测系统性能指标、相关认证、监测站房建设、系统集成、数据比对结果和数据传输率符合《固定污染源烟气(SO₂、NO_x、颗粒物)排放连续监测技术规范》(HJ75-2017)要求,运行管理制度完善,记录完整,同意通过验收。

五、建议

- 1、进一步完善站房规范化建设,保证在线设备的稳定运行。
- 2、加强对在线设施的维护,保证数据长期准确有效传输。

3、进一步健全在线监测设施管理制度，完善运维台账。

验收组组长：

陈芳

验收组成员：

马超 王立彬、万同
陈军忠 梁成峰 李心东、
王立彬

新疆农六师碳素有限公司

2020年5月31日



新疆农六师碳素有限公司焙烧车间在线监测系统

验收会议签到表

专家组

姓名	单位	签名	联系方式
马超	自治区环境监测站	马超	18699168950
王立斌	兵团环境监测站	王立斌	13579263662
万卫国	兵团环境监测站	万卫国	18999034674
参会人员			
周智晨	六师环境监测站	周智晨	13659933445
顾伟鹏	北京雪迪龙科技股份有限公司	顾伟鹏	18699673391
张延生	北京雪迪龙科技股份有限公司	张延生	18990213959
伊聪智	新疆吉方坤诚检测技术有限公司	伊聪智	18099665355
师军忠	新疆农六师煤电有限公司	师军忠	15599898866
张汝兵	新疆农六师煤电有限公司	张汝兵	18699461788
陈梦	新疆农六师碳素有限公司	陈梦	18699461918
宋成峰	新疆农六师碳素有限公司	宋成峰	18399990619
韩栋	新疆农六师碳素有限公司	韩栋	15599895365
王兴涛	新疆农六师碳素有限公司	王兴涛	15599896899
程常龙	新疆农六师碳素有限公司	程常龙	15199897991
王伯龙	北京雪迪龙科技股份有限公司	王伯龙	15599893791