

民勤县红砂岗工业园区制汽站有限责任公司年产 34 万吨热蒸汽生产线项目（二期）竣工环境保护验收验收组检查意见

2020 年 11 月 29 日，民勤县红砂岗工业园区制汽站有限责任公司在民勤红砂岗组织召开了公司年产 34 万吨热蒸汽生产线项目（二期）项目竣工环境保护收会议，验收组由建设单位（民勤县红砂岗工业园区制汽站有限责任公司）、监测单位（甘肃蓝博检测科技有限公司）、属地环保部门（武威市生态环境局民勤分局）及 3 名特邀专家（名单附后）组成。

验收组听取了公司对该项目的环保“三同时”执行情况的介绍，甘肃蓝博检测科技有限公司对该项目的环境保护验收监测情况进行了汇报，验收组成员对环境保护“三同时”执行情况进行了现场检查，审阅了有关技术文件，经认真讨论，形成以下检查意见：

二、甘肃蓝博检测科技有限公司对该项目的环境保护验收监测报告编制规范，符合国家及省有关建设项目环境保护验收监测管理规定和技术规范，监测数据可信，检查组同意该监测报告结论意见。

监测报告应对以下方面进行完善：1. 核实渣场、煤场污染防治设施设置、输煤方式；2. 核实细化验收期工况负荷。3. 完善核实原辅料种类、用量、大气监测结果。

二、工程基本情况及环保完成情况

工程建设前期环评报告已经武威市生态环境局民勤分局批复，技术资料与环保档案资料基本齐全，环保设施已按环评批复要求建成落实。

三、工程变更情况

环评及批复要求生活污水经化粪池消化处理后，经园区管网排入红砂岗镇生活污水处理厂处理，实际生活污水经化粪池预处理后，拉运至武威金仓生物科技有限公司污水处理厂处理。

经对照《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》（环办[2015]52号），本项目以上变动不属于重大变动，实际验收过程中以验代变。

四、验收监测结果

甘肃蓝博检测科技有限公司出具的《监测报告》监测结果表明：

1、废水：项目脱硫废水回用，锅炉软化废水用于渣场降尘，生活废水经化粪池消化后，拉运至武威金仓生物科技有限公司污水处理厂处理。

2、废气：锅炉烟气经 SNCR 炉内脱硝、布袋除尘、脱硫塔双碱法脱硫后经 45 米高烟囱排放，废气中颗粒物最大浓度 $33.8\text{mg}/\text{m}^3$ ，二氧化硫最大浓度 $25.0\text{mg}/\text{m}^3$ ，氮氧化物最大浓度 $188\text{mg}/\text{m}^3$ ，林格曼黑度小于 1 级，排放浓度均达到《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）表 2 新建锅炉大气污染物排放浓度限值。

项目厂界粉尘无组织最大值为 $0.332\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《大气

污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2新污染源大气污染物排放浓度限值。

3、噪声：项目厂界噪声昼间最大值为56.0dB(A)，夜间最大值为43.8dB(A)，均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准限值。

4、固体废弃物：项目产生的生活垃圾全部定时委托环卫部门清运至垃圾填埋场处理，锅炉炉渣、除尘灰、脱硫渣全部外售综合利用。

5、项目年排放二氧化硫1.484吨、氮氧化物12.067吨，符合原民勤县环保局下达的二氧化硫57.31吨、氮氧化物35.54吨总量控制要求。

五、验收结论

经验收组核查，民勤县红砂岗工业园区制汽站有限责任公司年产34万吨热蒸汽生产线项目(二期)各项污染防治设施已按项目环境影响报告表及批复要求建成，设施运行正常、处理效果良好。经甘肃蓝博检测科技有限公司监测，工程外排各项污染物达到了国家规定的排放标准，项目符合国家及省上规定的建设项目竣工环境保护验收条件，验收组同意该项目通过竣工环境保护验收。公司形成验收意见，并按《建设项目管理条例》要求在网站公示无异议后，建议正式投入运营。

六、建议

1. 完善尿素溶解罐应急措施设置，按应急管理要求进一步完善储罐围堰和导排设施，防止污染事故发生。

2. 强化完善锅炉脱硝设施设置，确保废气稳定达标排放。

验收组：张树生 张庆
2020年11月29日 张树生
张庆

民勤县红砂岗工业园区制汽站有限责任公司年产 34 万吨热蒸汽

生产线项目（二期）竣工环境保护验收参会人员签到表

时间：2020 年 11 月 29 日

地点：民勤县

序号	姓名	单位名称	职称	签字	联系方式
1	张陆生	民勤县红砂岗工业园区制汽站	总经理	张陆生	13561164937
2	宗涛	甘肃环科环保科技有限公司	环评师	宗涛	18109357001
3	张凤霞	陇南寰宇环境工程咨询有限公司	环评师	张凤霞	17793528815
4	周仕杰	武威市生态环境监测站	工程师	周仕杰	12830545586
5	许志伟	市生态环境局民勤分局		许志伟	13993516193
6	赵永强			赵永强	13809356821
7	黄建东	甘肃环科环保科技有限公司		黄建东	13993513171
8	陈浩	甘肃蓝博检测科技有限公司		陈浩	18219785616
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					