

东阿泰宇车业有限公司年加工 10000 吨直缝焊管项目

竣工环境保护验收现场检查及验收工作组验收意见

2019 年 5 月 11 日,东阿泰宇车业有限公司组织召开东阿泰宇车业有限公司年加工 10000 吨直缝焊管项目竣工环境保护验收现场检查及验收会。验收组由业主单位(东阿泰宇车业有限公司)、环评单位(青岛洁瑞环保技术服务有限公司)、监测单位(山东聊和环保科技有限公司)并特邀 2 名技术专家组成。

验收组现场核实了本项目环保工作落实情况,根据项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等,对本项目进行验收。经研究形成验收意见如下:

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

项目建设地点位于山东省东阿县刘集镇刘集村西北部约 290 米处,厂区总占地面积 15384.6m²。项目总投资 530 万元,建设年加工 10000 吨直缝焊管项目。购置直缝焊管成型机、开卷机、高频焊机、跟踪锯等设备及配套环保设备。本次验收范围为年加工 10000 吨直缝焊管及其配套环保设施。

建设性质为新建,项目生产规模为:年加工 10000 吨直缝焊管。

(二) 环保审批情况

2018 年 8 月东阿泰宇车业有限公司委托青岛洁瑞环保技术服务有限公司编制了《东阿泰宇车业有限公司年加工 10000 吨直缝焊管项目环境影响报告表》,2018 年 9 月 10 日东阿县环境保护局对其进行了审批(东环报告表[2018]105 号)。山东聊和环保科技有限公司受公司委托进行该项目的环保验收监测,并于 2019 年 4 月 15 日—4 月 16 日对该项目进行了监测,根据验收监测结果和现场检查情况编制了本验收监测报告。

(三) 投资情况

实际总投资 530 万元，其中环保投资 3 万元。占总投 0.57%。

(四) 验收范围

年加工 10000 吨直缝焊管及其配套环保设施。

二、工程变更情况

项目工程不存在重大变更。

三、环境保护设施落实情况

(一) 废水

本扩建项目不增加新员工，故生活污水量不增加，项目高频焊接为局部加热，需冷却水冷却，项目冷却水为循环水，仅补充部分损耗，不外排。

(二) 废气

项目焊接分为带钢接头焊接和高频焊接，其中高频焊接为通过电流瞬间加热金属表面，使其粘合在一起，不会产生焊接烟尘。带钢接头焊接使用焊丝，会产生焊接烟尘，产尘量较小，于车间内以无组织形式排放。

(三) 噪声

项目噪声源主要为跟踪锯、高频焊机、成型机等设备运行时产生的噪声，所有生产设备均设置于生产车间内，经过基础减振，再经过厂房隔声、距离衰减等措施降低对周围环境的影响。

(四) 固体废物

本项目在生产过程中产生的固体废物主要为锯切产生的边角料、刮缝产生的焊渣。

(1) 锯切过程中产生的边角料，收集后外售物资回收公司；

(2) 焊接工序产生的焊接废渣，收集后暂存于固废暂存点，由环卫部门统一清运。

(3) 本项目不新增员工，故生活垃圾的量不增加。

四、验收监测结果

(一) 环保设施运行检测结果

山东聊和环保科技有限公司出具的《东阿泰宇车业有限公司年加工 10000 吨直缝焊管项目竣工环境保护验收监测报告》监测结果表明：

1. 废气

验收监测期间，无组织颗粒物小时最大监测浓度为 0.640mg/m³，均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中相关限值要求。

2. 噪声

验收监测期间，各监测点位昼间噪声在 53.1dB-58.3dB 之间，夜间不生产，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）中的 2 类标准限值。

3. 固体废物

见三、（四）款。

（二）环境管理调查

公司制定了《环保管理制度》，并设立了相关机构。日常工作由办公室管理，行使公司环保工作组织、协调、检查和考核管理职能。

五、验收结论

该项目实施过程中按照环评及其批复要求落实了相关环保措施，建立了相应的环保管理制度，项目建设过程无重大变更。验收监测各项指标满足国家相关排放标准。

鉴于项目符合国家和地方相关产业标准及准入要求，环保设施与生产配套，验收期间各项监测指标满足国家相关排放标准，该项目通过环保验收。

六、后续要求

1、进一步加强全厂区粉尘的污染控制。增设移动式雾炮等相应抑尘配置，进一步控制厂区无组织排放。具体工程措施参照《聊城市砖瓦行业大气污染治理技术导则》、《聊城市重点工业企业无组织排放整治指导意见》（聊环函〔2018〕287 号）—“（二）水泥行业）”对生产、管理的相关要求执行。

2、完善环保管理台账（参照 HJ944—2018），确保粉尘净化设施稳定运行。

3、加强废矿物油（润滑油、机油）管理，控制油污浸染，做好回收。规范危险废物暂存间建设，严格执行《危险废物贮存污染控制标准》及修改单等制度。

4、进一步规范验收监测报告编制内容。

七、验收组名单

见附件。

东阿泰宇车业有限公司验收组

2019年5月11日