

安徽兴永机电设备有限公司年产智能立体车库 2000 位 和钢结构 3000 吨项目竣工环境保护验收意见

2020 年 1 月 17 日，安徽兴永机电设备有限公司在公司会议室主持召开了《年产智能立体车库 2000 位和钢结构 3000 吨项目》竣工环境保护验收会。参加会议的有安徽天晟环保科技有限公司（验收监测单位）单位代表共 7 名，会议邀请 3 名专家参加。为保证验收意见的严肃性和公正性，验收会成立验收组（名单附后），验收组听取了建设单位关于本项目建设和试运行情况汇报，现场查看了项目工程建设、污染防治措施落实情况，听取了验收监测单位关于竣工环境保护验收工作的汇报，审阅并核实了有关资料，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、项目基本情况

本项目位于安徽省蚌埠市怀远县经济开发区金河路，项目总投资 6000 万元，占地面积 8000m²，主要建设主生产区、储运工程、辅助工程、环保工程和生活行政设施等。项目建成后年产智能立体车库 2000 位和钢结构 3000 吨。2018 年 11 月编制了《安徽兴永机电设备有限公司年产智能立体车库 2000 位和钢结构 3000 吨项目环境影响报告书》。2019 年 2 月 1 日，怀远县生态环境分局给予了批复。

二、工程变动情况

对照项目环境影响报告书及批复，原环评中办公楼为 3 层，现变更为 4 层，根据《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），本项目工程变动内容不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废气

（1）有组织废气：抛丸粉尘经布袋除尘器处理后由1根15m高排气筒排出；喷漆废气经“干式过滤+UV光解催化+活性炭吸附装置”处理后由1根15m高排气筒排出。

（2）无组织废气：焊接烟尘和切割粉尘经移动式烟尘净化器收集处理后排放。

2、废水：项目废水为生活污水。生活污水经化粪池处理后排入市政污水管网，最终进入蚌埠市第三污水处理厂。

3、噪声：选择先进低噪声设备；并采取减振、隔声、消声、绿化等措施降低噪声。

4、固废：废铁、废钢材、废焊材经收集后交由物资部门回收利用；生活垃圾交由环卫部门统一清运；漆渣、油漆桶、废机油、废切削液、废活性炭以及废过滤棉等危废建设一座面积为30m²的危废暂存间，然后交由安徽超越环保科技有限公司处置。

5、环境风险防范措施

项目区建设1座200m³的事故池；按照环评要求编制了突发环境事件应急预案，并报蚌埠市怀远县生态环境分局进行了备案（340321—2019—035—L）。

该项目执行了环境影响评价制度，环境保护审查、审批手续

完备，技术资料与环境保护档案齐全，怀远县环境保护局以环函【2019】106号文批准了该项目，建设单位于2019年10月建设完成，2019年11月18日至21日对本项目进行了验收检测。

四、环境保护设施调试效果

1、废气：

抛丸粉尘满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准限值要求；喷涂废气满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准限值要求和《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2014）中表面喷涂行业新建企业污染物排放限值要求。

厂界无组织颗粒物排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放监控浓度限值的要求。

2、废水：根据验收监测结果，项目废水排放符合蚌埠市第三污水处理厂接管标准和《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中表4三级标准排放限值。

3、噪声：项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的3类标准。

4、固废：一般固体废物满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及2013年修改清单中的规定；危险废物基本满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及2013年修改清单中的规定。

5、总量

验收期间,VOCS 排放量 0.015 t/a,颗粒物排放量为 2.47 t/a,小于蚌埠市环境保护局给的总量指标要求 (VOCS: 1.25t/a, 颗粒物 2.89 t/a)。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果,项目排放废水、废气、噪声达到验收执行标准,固体废物处置符合相关法律法规要求。

六、验收结论

按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求,验收组对照环评报告及环评批复要求,结合验收监测报告等资料分析,认为安徽兴永机电设备有限公司《年产智能立体车库 2000 位和钢结构 3000 吨项目》基本落实了环评报告及环评批复要求,各类污染物实现了达标排放,验收组认为该项目满足竣工环境保护验收的要求,项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

1、强化环境风险防范措施,杜绝事故性排放,提高应对突发环境应急事件的能力;

2、进一步提高公司环境管理水平,加强生产及环保设施的日常维护和管理,确保污染物长期稳定达标排放。

八、验收人员信息

见附表

安徽兴永机电设备有限公司

2020 年 1 月 17 日

