洛阳申诚玻璃技术有限公司年产10套钢化炉项目

竣工环境保护验收组验收意见

2018年4月16日，洛阳申诚玻璃技术有限公司主持召开了本公司年产10套钢化炉项目竣工环境保护验收会，参加验收会的有建设单位洛阳申诚玻璃技术有限公司，验收监测单位洛阳黎明检测服务有限公司以及会议邀请的有关专家，与会代表首先实地察看了项目所在区域环境状况以及各项环保工程建设情况，听取了建设单位对项目建设情况及环保措施落实情况的详细汇报，调查单位对该项目的验收调查情况，并查阅了该项目竣工环境保护验收监测报告表等相关资料，经过认真讨论和评议，形成验收意见如下：

一、工程概况

本项目位于洛阳市老城区邙山镇水口村北口向南100米，租赁厂房建设；总投资50万元，总占地面积约为2500m^2。该项目南侧、西侧为农田，东侧为洛阳迪赛机械厂和河南鹏熙玻璃有限公司，北侧为030村道。该项目主要工程内容为：项目主体工程、辅助工程、公用工程、环保工程。总投资为50万元，环保投资为3万元，占总投资的6%。本项目劳动定员15人。工作制度为每年工作日300天，每天8小时（8:00~12:00；14:00~18:00）。

2017年11月由国环宏博（北京）节能环保科技有限责任公司完成了环境影响报告表的编制；2018年3月16日，洛阳市环境保护局老城环境保护分局对该项目进行了审批，批准文号为洛老环审【2018】07号。

该项目不属于《产业结构调整指导目录（2011年本）（修正）》中鼓

励类、限制类和淘汰类项目，属于允许建设项目，符合国家产业政策。

二、污染防治设施建设及措施落实情况

（一）大气污染治理措施

该项目废气主要焊接过程产生的烟尘。项目配备 3 台可移动式焊接烟尘净化器，将焊接烟尘通过吸尘罩吸入设备进风口，通过净化器内的高效滤心过滤后，经出风口排放至车间内。

（二）水污染防治措施

该项目主要为职工生活污水，劳动定员为 15 人,不在厂内食宿，工作制度为每年工作日 300 天，生活废水主要来自员工洗漱。生活污水经化粪池处理后，定期清运用于肥田，不外排。

（三）噪声防治措施

该项目噪声主要来自锯床、台钻、二保焊机等设备运行期间所产生。在采取置于厂房内，减震隔声等相应的降噪措施后该项目的四周厂界噪声可以满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准的要求。

（四）固体废物处理措施

该项目固体废弃物主要为一般固废和危险废物。

（1）一般固体废物

一般固废包括生产加工过程产生的边角料，金属碎屑，废机油，职工生活垃圾，废焊材，包装垃圾以及收集的金属烟尘。废边角料具有回收利用价值，厂区内收集后回收处理。

（2）危险废物

危险固体废物主要是含油废抹布、废矿物油，放置在厂区危废临时贮存库内，定期送往有危险废物处理资质的单位处理。

三、验收调查结果

（一） 废气环境影响

验收监测期间，洛阳申诚玻璃技术有限公司年产10套钢化炉项目厂界颗粒颗粒物无组织排放浓度最大值为：0.667mg/m^3，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表2中无组织排放监控浓度限值标准要求。

（二） 废水环境影响

验收监测期间，洛阳申诚玻璃技术有限公司年产 10 套钢化炉项目化粪池出口废水中：pH 值为 7.56~7.64，化学需氧量两日均值为 199mg/L、202mg/L，氨氮日均值分别为 15.0mg/L、14.5mg/L，悬浮物日均值分别为 104mg/L、103mg/L，均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准要求。

（三）噪声影响

验收监测期间，洛阳申诚玻璃技术有限公司年产 10 套钢化炉项目所在厂区西、南厂界昼间噪声测定值为 54.3dB(A)～57.0dB(A)，均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准限值要求；因东、北厂界为公共厂界，故噪声未进行监测。检测数值均符合《声环境质量标准》（GB 3096-2008）1 类标准限值要求。

（四）固体废物影响

验收监测期间，洛阳申诚玻璃技术有限公司年产10套钢化炉项目固体废弃物主要为一般固体废物、危险固体废物。

（1）一般固体废物

一般固废包括生产加工过程产生的边角料，金属碎屑，废机油，职工生活垃圾，废焊材，包装垃圾以及收集的金属烟尘。废边角料具有回收利用价值，厂区内收集后回收处理。

（2）危险废物

危险固体废物主要是含油废抹布、废矿物油，放置在厂区危废临时贮存库内，定期送往有危险废物处理资质的单位处理。

该项目固体废物的贮存、收集、处置满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染物控制标准》（GB18599-2001）第I类一般工业固体废物的相关标准；危险废物的贮存、收集、处置满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）相关标准。

以上数据由洛阳黎明检测服务有限公司监测。

四、验收意见

1、该项目建设内容符合环保要求。

2、环评提出的各项污染防治和生态保护措施基本得到了落实，环保设施能够正常使用。各种污染物排放达到国家规定的排放标准。

五、要求及建议

原则同意该项目通过竣工环境保护验收。在今后的生产过程中，应重点做好以下工作：

1、加强环保设施日常管理维护，确保各项污染物长期稳定达标排放，建立环保档案管理制度，确保环保设备运行记录齐备；

2、加强危险废物的管理，做好“三防”措施，并建立危险废物台账。

2018 年 4 月 20 日