

蚌埠化工机械制造有限公司 退市进园一期项目（阶段性）竣工环境保护验收意见

2020年5月5日，蚌埠化工机械制造有限公司在蚌埠市组织召开了退市进园一期项目（阶段性）竣工环境保护验收会。参加会议的有安徽上阳检测有限公司（监测单位）、安徽显润环境工程有限公司（验收报告编制单位）、山东创捷涂装设备有限公司（废气治理设施设计、施工单位）等单位的代表及专家共11位。与会代表查看了项目现场及周边环境，并根据《蚌埠化工机械制造有限公司退市进园一期项目（阶段性）竣工环境保护验收监测报告》及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》国环规环评[2017]4号，严格依照国家有关法律、法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响报告书和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于蚌埠高铁工贸园区内，占地面积100亩，项目西临中环路，南面、北面均临规划道路，东面为后期预留空地。主要建设内容：项目建设内容包括主体工程、辅助工程、储运工程、公用工程和环保工程。主体工程主要包括压力容器及化工机械制造车间、玻璃及混凝土砌块机械设备制造车间。辅助工程包括办公楼等。储运工程包括综合仓库、化学品仓库、气瓶站、室外材料堆场等。公用工程包括给排水、供配电、供气、暖通、空压站等。形成年产压力容器68台，玻璃机械设备93台，混凝土砌块设备20套，橡胶及化工机械设备99台的生产能力（合计280台）；本次阶段性验收生产能力为230台。

（二）建设过程及环保审批情况

蚌埠化工机械制造有限公司于2018年10月委托安徽通济环保科技有限公司对蚌埠化工机械制造有限公司退市进园一期项目进行环境影响评价，2018年12月10日经原龙子湖区环境保护局龙环许〔2018〕18号《关于蚌埠化工机械制

造有限公司退市进园一期项目环境影响报告书批复的函》同意该项目建设。项目从立项至今无环境投诉、违法或处罚记录等。项目于2018年12月开工建设，2019年9月竣工，2019年12月调试结束，与其配套环保设施一并投入使用。

（三）投资情况

项目实际总投资24000万元，其中环保投资99.5万元。

（四）验收范围

本次验收主要为退市进园一期项目阶段性验收，建设规模主要包括压力容器及化工机械制造车间、玻璃及混凝土砌块机械设备制造车间以及配套的环保设施及措施，具体内容见验收报告。

二、工程变动情况

无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目的废水主要包括压力容器试压工段产生的废水、地面冲洗废水及员工生活污水。生活污水经化粪池预处理后与生产废水一并排入市政污水管网，进入蚌埠市第二污水处理厂。

（二）废气

本次阶段性验收废气主要包括切割废气、焊接废气、喷涂废气。产生的污染物主要包括烟（粉）尘、甲苯、二甲苯以及非甲烷总烃。

1、切割废气：切割废气经自带除尘器处理后排放。

2、焊接废气：采用移动式烟尘净化器处理后排放。

3、喷涂废气：3个喷漆室各设置一套废气处理设施，喷涂废气经过滤棉吸收、UV光解+活性炭吸附装置处理后由15m高排气筒排放，共3套。

（三）噪声

噪声主要来源于切割、机加工等工序的生产设备、空压机、风机等。采取隔声、减振、消声等措施。

（四）固体废物

建设项目主要固体废物包括工业固废及职工生活垃圾。一般工业固体废物

包括自带除尘器收集的粉尘、机加工过程中产生的金属废边角料、焊接工段产生的焊渣；危险废物包括废化学品桶、废机油、废乳化液、废活性炭、废矿物油、废过滤棉以及废劳保用品。职工办公生活过程产生少量生活垃圾。

四、环境保护设施调试效果

根据安徽上阳检测有限公司监测报告（报告编号：SYWT200320-03B），本项目污染物排放达标情况如下：

（一）废水

污水总排口各污染因子均满足蚌埠市第二污水处理厂接管标准及《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级排放标准。

（二）废气

喷漆废气满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中相关标准；排气筒高度15米，满足标准要求。

无组织废气排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中相关标准

（三）噪声

项目昼、夜间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008中3类区标准。

五、其他

（一）固废管理

本项目一般固废综合利用；危险废暂存于危废暂存间，并已签订危废处置协议；生活垃圾由环卫部门外运处理。

（二）环境管理

企业已建立相关环境管理制度；本项目与环境保护有关的文件、资料、图纸等基本齐全

（三）总量控制

本项目各污染物满足总量控制要求。

（四）环境风险管理



企业已建设应急事故池，编制了《突发环境事件应急预案》，并已经蚌埠市龙子湖区生态环境分局备案，备案号为 340302-2020-05-L。

六、验收结论

验收组经现场检查并审阅有关资料，经认真讨论，认为蚌埠化工机械制造有限公司退市进园一期项目（阶段性）环评审批手续齐全，主要污染防治设施已建成，各项污染物均能实现达标排放，满足阶段性竣工环保验收条件，同意通过阶段性竣工环保验收。

七、后续要求

- （一）进一步规范一般固废暂存场所建设。
- （二）加强污染治理设施管理与维护，保证各项污染物长期稳定达标。

蚌埠化工机械制造有限公司

2020年5月12日

