

**淄博大亚金属科技股份有限公司**  
**年产300台套高端表面处理及环保除尘装备项目**  
**竣工环境保护验收意见**

2020年10月24日，淄博大亚金属科技股份有限公司根据《淄博大亚金属科技股份有限公司年产300台套高端表面处理及环保除尘装备项目》竣工环境保护验收监测报告，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对项目进行验收，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**

项目位于淄博市文昌湖区萌水镇中心大街288号西厂区内。项目占地面积6480平方米，主要设生产车间1座。主要生产设备为行车、钻床、柔性吊等共计40台/套（详见环评报告表），验收期间，设备数量与环评一致。主要原辅材料抛丸机配件、除尘器配件、喷砂机配件等经装配、质检、总装、试机、拆机工序，并依托子公司-山东大亚机械科技有限公司现有喷漆房进行喷漆及晾干。年产300台套高端表面处理及环保除尘装备。根据生产需要配套建设公用、辅助以及焊烟净化器、化粪池、噪声治理、一般固废暂存间等环保工程。

**（二）建设过程及环保审批情况**

根据国家《建设项目环境保护管理条例》和《中华人民共和国环境保护法》中有关规定，淄博大亚金属科技股份有限公司于2019年4月委托淄博华诚工程咨询有限公司编制了项目环境影响报告表，2019年10月22日取得文昌湖省级旅游度假区安全生产监管和环境保护局的审批意见（淄文环报告表【2019】69号）后开工建设，2020年3月竣工，2020年4月调试运行。2020年10月17日-10月18日委托山东鼎立环境检测有限公司进行了项目竣工验收监测工作（报告编号：DLJC202010131），并编写了项目竣工环境保护验收监测报告。

**（三）投资情况**

项目总投资12000万元，其中环保投资15万元，约占投资额0.125%。

**（四）验收范围**

本次验收范围为淄博大亚金属科技股份有限公司年产300台套高端表面处理及环保除尘装备项目，包括本项目的建设性质、地点、内容、规模、总平面布置与环评文件及审批意见的一致性。核查环境保护措施落实情况，包括废水、废气、厂界环境噪声以及固体废物的排放控制措施等。

**二、工程变动情况**

经现场勘查，本建设项目与环评评价内容基本一致，未发生重大变动。



### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 废水

项目废水主要为职工生活污水，经现有化粪池处理后由环卫部门定期清运。

#### (二) 废气

项目废气主要为焊接及气割工序产生的烟尘，经焊烟净化器处理后无组织排放。喷漆及晾干工序依托原有密闭喷漆房，废气依托原有环保设施处理。

#### (三) 噪声

项目主要噪声源为行车、钻床、柔性吊等设备运行产生的机械噪声。通过选用低噪声设备、合理布局、减震、隔音等措施降低噪声影响。

#### (四) 固体废物

项目产生的固体废物主要为移动式焊烟净化器集尘、下脚料以及职工生活垃圾。下脚料收集后外卖综合利用；焊烟净化器集尘以及生活垃圾由环卫部门定期清运。

#### (五) 其他环境保护设施

已制定相关环境保护管理制度，已储备沙子等环境应急物资。

### 四、环境保护设施调试效果

#### (一) 环保设施处理效率

无。

#### (二) 污染物达标排放情况

##### 1、废水治理设施

项目废水主要为职工生活污水，经现有化粪池处理后由环卫部门定期清运。

##### 2、废气治理设施

验收监测期间，项目厂界无组织颗粒物最大排放浓度为  $0.470\text{mg}/\text{m}^3$ ，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： $1.0\text{mg}/\text{m}^3$ 。

##### 3、厂界噪声治理设施

验收监测期间，项目厂界昼间最大噪声值为  $55.6\text{dB}(\text{A})$ （夜间不生产），满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准要求（昼间： $60\text{dB}(\text{A})$ ）。

##### 4、固体废物治理设施

项目产生的固体废物主要为移动式焊烟净化器集尘、下脚料以及职工生活垃圾。下脚料收集后外卖综合利用；焊烟净化器集尘以及生活垃圾由环卫部门定期清运。

##### 5、污染物排放总量

废气无组织排放。

### 五、工程建设对环境的影响



项目土建工程较少。所在地理区域无敏感保护目标，验收监测期间，污染物达标排放，对环境影响不大。

## 六、验收结论

根据项目竣工环境保护验收监测报告和现场检查，项目环保手续完备，技术资料齐全，执行了环境影响评价和“三同时”管理制度，基本落实了环评报告表及其审批所规定的各项环境污染防治措施，外排污染物达标排放，达到竣工环保验收要求。验收组一致认为本项目符合环保验收条件，同意通过竣工环境保护验收。

## 七、后续要求

- 1、进一步完善相关环保标识标志。
- 2、加强各类环保设施的日常维护和管理，确保各项污染物长期稳定达标排放。
- 3、加强应急培训和演练，防范环境风险。

## 八、验收人员信息

项目验收工作组成员信息见附件。

淄博大亚金属科技股份有限公司

2020年10月24日



淄博大亚金属科技股份有限公司  
年产 300 台套高端表面处理及环保除尘装备项目

竣工环境保护验收工作组签字表

验收组成员	姓名	单位	职务/职称	电话	签字
建设单位	李心明	淄博大亚金属科技股份有限公司	总经理	13505336611	李心明
监测单位	李和忍	山东鼎立环境检测有限公司	科长	18678102885	李和忍
环评单位	侯勇	淄博华诚工程咨询有限公司	工程师	18953846969	侯勇
专家	李和忍	淄博市污防中心	主任	13804368883	李和忍

