

# 沧州龙净除尘设备有限公司年产除尘器及配件 500 吨项目

## 竣工环境保护验收意见

2020 年 10 月 31 日，沧州龙净除尘设备有限公司根据《沧州龙净除尘设备有限公司年产除尘器及配件 500 吨项目竣工环境保护验收报告》并对照《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、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求组织本项目竣工验收，其中建设单位、监测单位、环评单位和专业技术专家共 6 人组成验收组。与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收报告编制情况和监测单位对监测报告的详细介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于献县 106 国道西、陈庄镇陈西村河北万邦重型机械有限公司院内，中心坐标为北纬 38°5'16.83"，东经 116°6'40.13"。项目东侧隔路为空地、西侧为空地，南侧为工厂，北侧为空地。项目租用献县陈庄工业区河北万邦重型机械有限公司现有车间进行建设，租用车间面积 3024 平方米，购置二保焊机、气割机、折弯机等生产设备 20 台。公用工程为供排水、供电、供热等；环保工程为降噪措施等。项目建成后，年产除尘器及配件 500 吨。

#### （二）建设过程及环保审批情况

沧州万睿汇环保科技有限公司于 2020 年 7 月编制完成了《沧州龙净除尘设备有限公司年产除尘器及配件 500 吨项目环境影响报告表》，于 2020 年 8 月 21 日取得了沧州市环境保护局献县分局的批复，审批文号：献环表[2020]121 号。

#### （三）投资情况

项目总投资 200 万元，其中环境保护投资 5 万元，占总投资的 2.5%。

#### （四）验收范围

本次验收的范围为沧州龙净除尘设备有限公司年产除尘器及配件 500 吨项目。

### 二、工程变动情况

经现场调查和与建设单位核实，项目建设内容与环评对比无重大变化。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废气

验收组：

张文涛

孙明

孙明

刘学香

何立志

薛玉彬



本项目在切割工序、焊接工序每个工位设置集气罩一个，引风机将废气引入布袋除尘器处理，处理后废气经 1 根 15 米高排气筒排放，未被收集的废气车间无组织排放。

#### （二）废水

项目无生产废水产生，厂内设防渗旱厕，产生的生活污水排入旱厕，定期清掏，不外排。

#### （三）噪声

项目主要为二保焊机、折弯机、卷管机、切割锯产生的噪声。通过优先选用低噪声设备，产噪设备加装减振垫，建筑物隔声，经距离衰减后排入周边环境。

#### （四）固体废物

切割工序的下脚料产生量为，收集后外售；布袋除尘器产生的除尘灰收集后外售；生活垃圾收集后由环卫人员运至垃圾处理厂处理。

### 四、环境保护设施调试效果

河北清优环保科技有限公司于 2020 年 09 月 18 日~19 日对本项目进行了验收监测，并出具了监测报告（报告编号：清优检(F)字 202009-093 号）。监测结果如下：

#### （一）废气

本项目切割、焊接工序排气筒出口：颗粒物排放浓度最大值为  $22.7\text{mg}/\text{m}^3$ ，排放速率最大值为  $0.0851\text{kg}/\text{h}$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中颗粒物二级标准要求（颗粒物 $\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$ ，排放速率 $\leq 3.5\text{kg}/\text{h}$ ）。

无组织颗粒物周界外浓度最大值为  $0.450\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中颗粒物无组织排放浓度限值要求（颗粒物 $\leq 1.0\text{mg}/\text{m}^3$ ）。

#### （二）噪声

项目厂界昼间噪声最大值为  $57.9\text{dB}(\text{A})$ ，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准（昼间 $\leq 65\text{dB}(\text{A})$ ）。

### 五、验收结论

综上所述，本项目已按环评及批复要求进行了环境保护设施建设，项目废气、废水、厂界噪声均达标；固体废物全部得到合理处置。

### 六、建议

项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。


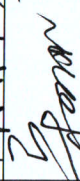
验收组：

张文深 李小明 张晓明 刘学君 何立志  
薛玉彬



## 沧州龙净除尘设备有限公司年产除尘器及配件500吨项目

### 竣工环境保护验收组人员信息表

验收组	姓名	单位	职务/职称	电话	签字	备注
组长	张文深	沧州龙净除尘设备有限公司	经理	18631769111	张文深	建设单位
成员	陈晓东	沧州市生态环境监控中心	正高工	13931720839		专家
成员	宋小刚	河北省沧州环境监测中心	高工	13785785885		专家
成员	刘军普	沧州市生态环境监控中心	高工	13503176030	刘军普	专家
成员	何立志	沧州万睿汇科环保科技有限公司	工程师	15373403364	何立志	环评单位
成员	薛玉彬	河北清优环保科技有限公司	经理	15369835553	薛玉彬	检测单位