

溧阳市远胜机械有限公司建设机械配件及不锈钢制品生产项目 (部分验收) 竣工环境保护验收意见

2021年10月30日,溧阳市远胜机械有限公司根据《建设机械配件及不锈钢制品生产项目(部分验收)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、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。溧阳市远胜机械有限公司组织成立验收工作组,工作组由该项目的建设方、环评单位、验收监测及编制单位并特邀3名专家组成。

验收小组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况的介绍,验收监测报告编制单位对环保验收监测情况的汇报,现场踏勘了本项目建设情况。项目验收工作组一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的九种不予验收的情景。

验收组经审核有关资料,确认验收监测报告资料属实、内容完整、编制规范、结论合理。经认真研究讨论形成验收意见如下:

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

溧阳市远胜机械有限公司位于溧阳市昆仑街道晨阳路8号,企业通过司法拍卖得江苏鼎邦生物质能源机械有限公司名下的房产及国有土地使用权,整个厂区占地面积13872平方米,建筑面积约为9920平方米,主要构建筑物有车间一、车间二、仓库、办公楼等。经营范围为:机械设备及配件、不锈钢设备及配件的生产、销售。

企业拟投资2200万元用于建设本项目,但部分工艺(抛丸、喷塑、烘干)暂未建设,目前均委外加工,故本次总投资500万元,配备激光切割机、剪板机、折弯机、焊机、磨光机等设备,达到年产机械配件900吨及不锈钢制品500吨生产规模,可开展本项目竣工环境保护部分验收工作。(备注:企业目前涉及喷漆工艺,需尽快另行环保手续)。

（二）环保审批及建设过程情况

2019年4月企业委托江苏龙环环境科技有限公司编制了《溧阳市远胜机械有限公司建设机械配件及不锈钢制品生产项目环境影响报告表》，并于2019年5月15日取得了常州市生态环境局的批复(常溧环审[2019]122号)。为本次部分验收项目。

2020年5月8日取得排污许可证，证书编号：91320481MA1NY0TJ5Y001Z。

（三）投资情况

本次验收项目实际总投资500万元，其中环保投资5万元，占总投资额的1%。

（四）验收范围

溧阳市远胜机械有限公司建设机械配件及不锈钢制品生产项目（不含抛丸、喷塑、烘干工艺）。

二、工程变动情况

1、本次部分验收，对应的生产设备、原辅材料、工艺均部分建设。

2、车间平面布置发生变化。原环评中车间一整体均为本项目生产车间；实际车间一一半外租给其他企业使用。

3、卫生防护距离发生变化。原环评中卫生防护距离为车间一各边界外扩100米形成的包络区域，卫生防护距离范围内没有居民等敏感保护目标；企业实际喷塑烘干废气暂不产生，卫生防护距离为车间一各边界外扩50米形成的包络区域，卫生防护距离内无居民等敏感点。

三、环境保护设施建设情况及环境管理情况

（一）废水

本项目厂区已实行“雨污分流”，雨水经厂区雨水管网接管至市政雨水管网，项目无生产废水产生，废水主要为员工生活污水，生活污水经化粪池收集后接管进溧阳市第二污水处理厂集中处理。

（二）废气

本项目废气主要为焊接烟尘、打磨粉尘，焊接烟尘和打磨粉尘通过移动式烟尘净化器处理后无组织排放，通过加强车间通风来降低车间内污染物的浓度。抛丸、喷塑、烘干工序暂未建设，无对应废气产生。。

（三）噪声

本项目在生产过程中，主要噪声源为机加工设备产生的机械噪声。通过合理布置产噪设备、优选低噪声设备、厂房隔声及距离衰减等综合措施降噪。

（四）固体废物

一般固废：边角料外售综合利用；焊渣、除尘装置收尘、废砂轮片综合处理，生活垃圾由环卫清运。

本项目在车间二内西侧划有一个 10m² 的一般固废库，满足防风、防雨要求，已悬挂一般固废堆场环保标识。符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）。

（五）其他环境保护设施

1.环境风险防范设施

经核实，企业已编制安全生产章程，设有专人负责车间生产安全管理。企业尚未完成应急预案备案。

2.排放口规范化设置

本项目生活污水接管口、雨水排放口、一般固废仓库均已规范化设置，并粘贴规范化标识牌。

（六）环境管理制度

公司落实建立了比较完善的环境管理体系、环境保护管理制度。公司在运行过程中，依据当前环境保护管理要求，分别制定了公司内部的环境管理制度。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1.废水

经监测，本项目生活污水排放口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、动植物油排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准（GB/T31962-2015）表 1 中 B 等级标准。

2. 废气

经监测，本项目无组织废气颗粒物周界外浓度最高值符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放限值要求。

3. 厂界噪声

经监测，本项目东、南、西、北昼间噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类排放限值。

4. 固体废物

所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

5. 污染物排放总量

经核算，本项目废水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、动植物油的排放量符合环评及批复要求；固废零排放，符合环评及批复要求。

五、工程建设对环境的影响

- 1、本项目废水达标排放，对周边水体无直接影响。
- 2、本项目废气达标排放，对外环境空气影响较小。
- 3、本项目各厂界噪声均达标排放，对周边声环境不构成超标影响。
- 4、本项目产生的固废分类收集，合理处置，对周边土壤及地下水环境不会造成直接影响。

六、验收结论

溧阳市远胜机械有限公司建设机械配件及不锈钢制品生产项目（部分验收）建设内容符合审批要求，落实了环评审批的各项污染防治要求及风险防范措施，检测数据表明污染物排放浓度达标，污染物排放总量符合审批要求；对照自主验收的要求，本次验收项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

项目运营过程中应做好以下工作：

- 1、企业涉及到喷漆工艺需尽快履行环保手续。

溧阳市远胜机械有限公司

2021年10月30日

溧阳市远胜机械有限公司建设机械配件及不锈钢制品生产项目（部分验收）
竣工环境保护验收人员信息表

时间：2021年10月30日

内容	姓名	单位	职务/职称	电话	签名
组长	傅中保	溧阳市远胜机械有限公司		13815089388	傅中保
专家组	俞洪斌	溧阳市环境检测站		13701483703	俞洪斌
	李彬	常州市天晟检测评价有限公司		15915866048	李彬
	李彬	溧阳市天晟检测评价有限公司		1801549482	李彬
与会 人员	黄价阳	溧阳和益环保科技有限公司		13961483583	黄价阳
	许秋平	江苏天和检测技术有限公司		1377100564	许秋平