

关于“常州市丰乐精锻有限公司年产3万吨机械零部件项目”竣

工环境保护验收意见

2022年8月12日，常州市丰乐精锻有限公司组织召开“常州市丰乐精锻有限公司年产3万吨机械零部件项目”竣工环境保护验收会议。参加会议的有常州市丰乐精锻有限公司（建设单位）、江苏烜凯环境技术有限公司（环评单位）、江苏久诚检验检测有限公司（验收监测单位）和三位专家（名单附后）组成。

验收小组听取了建设单位关于项目建设情况、环保设施运行情况和环保管理制度落实情况的介绍、监测单位对环保验收监测情况的汇报，现场踏勘了项目配套建设的环保设施运行情况。验收小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翔实、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、工程建设基本概况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

常州市丰乐精锻有限公司成立于2006年12月19日，企业位于武进区南夏墅街道庙桥村东环路35号，经营范围：机械配件，精锻件，精铸件，模具制造、加工。。

（二）建设过程及环保审批情况

常州市丰乐精锻有限公司原有项目“1000万只/年机械配件，800吨/年精锻件、100付/年模具项目”于2006年12月4日取得了常州市武进区环境保护局的审批意见，并于2007年7月18日取得验收意见。建设单位于2016年8月向常州市武进高新区提交了《自查评估报告》，已纳入环境保护登记管理，符合“登记一批”要求。

因企业发展需要，建设单位拟投资3200万元，利用自有10875.1平方米厂房更新生产设备，并购置加工中心、精雕机、线切割等设备，从事机械零部件的生产，投产后将形成年产机械零部件3万吨生产规模。

常州市丰乐精锻有限公司于2021年5月委托江苏烜凯环境技术

有限公司编制完成了《年产3万吨机械零部件项目环境影响报告表》，并于2022年1月26日取得常州市生态环境局的批复，常武环审(2022)49号。

2022年2月，常州市丰乐精锻有限公司实际投资3200万元，购置加工中心、精雕机、线切割等主辅设备，形成年产机械零部件3万吨的生产规模。目前该项目已实现稳定生产，相关污染治理设施也正常运行。

本项目已于2020年4月15日取得排污许可登记回执(91320412796508853T001W)。

(三) 投资情况

项目实际总投资3200万元，其中环保投资20万元，占总投资的0.6%。

(四) 验收范围

本次验收范围为“常州市丰乐精锻有限公司年产3万吨机械零部件项目”，本次验收产能为机械零部件3万吨/年。

二、工程变动情况

项目实际建设过程中，生产设备数量调整，对照关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》的通知(生态环境部办公厅，环办环评函〔2020〕688号)，发生的变动不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

本项目无生产废水产生，生活污水经化粪池预处理后接入污水管网至武南污水处理厂集中处理。

(二) 废气

本项目锻压粉尘分别经4套水膜除尘处理后通过15m高的排气筒(1#~4#)达标排放，抛丸粉尘经自带的滤芯除尘处理后通过15m高的排气筒(5#)达标排放；未捕集的颗粒物在车间内无组织排放。

(三) 噪声

本次验收项目噪音主要为锯床、断料机、压力机、立式加工中心、吊抛抛丸机、龙门铣等设备，针对不同类别的噪声，选择低噪声设备、

合理布局、厂房隔声、减振、加强生产管理等不同措施，降低噪声对环境的影响，实现厂界噪声达标。

（四）固体废物

本项目的固体废弃物主要为一般固废、危险废物。

本项目建设一般固废堆场 1 处，位于车间内，面积为 50m²，已设置一般固废警示标识牌，一般固废的贮存及处理管理检查均符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的有关要求。

本项目建设危废仓库 1 间，位于厂区北，面积为 15m²，已设置危废仓库警示标识牌，危险废物进行分类分区贮存，危废包装容器上张贴有危废识别标签，场地已进行防腐、防渗处理，符合防渗漏、防扬散、防流失等要求，危险废物的贮存和管理均符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单的有关要求。

（五）其他环境保护设施

1.环境风险防范设施

本项目厂区及车间内配备了灭火器、消防栓等应急设施并配备专职管理人员从事管理，已建立环保安全管理规章制度。

2.在线监测装置

本项目环评及批复未作要求。

3.排污口规范化过程

本项目规范化建设雨水排放口、污水接管口、废气排放口各一个。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

江苏久诚检验检测有限公司出具的《常州市丰乐精锻有限公司年产 3 万吨机械零部件项目竣工验收检测报告》（JCY20220138）监测结果表明：

1.废水

监测结果表明：本项目接管污水中COD、SS、NH₃-N、TP、TN的排放浓度以及pH值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表1中B级标准。

2.废气

监测结果表明：有组织排放颗粒物的浓度符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表1标准；无组织排放颗粒物的浓度符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中表3标准。

3.厂界噪声

监测结果表明：本项目东、南、西、北厂界昼间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准；敏感点噪声达到《声环境质量标准》（GB3096-2008）中2类标准。

4.固体废物

本项目一般固废：本项目一般固废：边角料及废钢丸外售综合利用；危险废物：废机油、废液压油、废原料桶委托有资质单位处置；含油劳保用品、生活垃圾由环卫部门统一清运。

5.污染物排放总量

本验收项目污水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮的年排放总量均符合常州市武进区环境保护局对该建设项目环境影响报告表的总量核定要求。

五、工程建设对环境的影响

1.本次验收项目生活污水经化粪池预处理后接管至武南污水处理厂集中处理，对周边地表水环境不构成直接影响；

2.本次验收项目锻压粉尘分别经4套水膜除尘处理后通过15m高的排气筒（1#~4#）达标排放，抛丸粉尘经自带的滤芯除尘处理后通过15m高的排气筒（5#）达标排放，未捕集的烟尘在车间内无组织排放，对周围大气环境影响较小；

3.本次验收项目，各厂界昼间噪声均达标，对周围环境不产生噪声污染；

4.本次验收项目危废堆场等重点防渗区已按环评要求作了防渗、防腐处理，因此对土壤及地下水的影响较小。

六、验收结论

验收组认为，该项目在建设过程中执行了建设项目环保“三同时”制度，验收资料齐全，各项污染防治措施和环境风险防范措施落实到

位，验收监测数据表明废气、废水、噪声均能达标排放，固废能够合理处置，符合环评报告及审批意见的要求。

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评(2017)4号)的要求，验收组一致同意“常州市丰乐精锻有限公司年产3万吨机械零部件项目”通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、加强生产管理和污染防治设施的运行管理，确保各类污染物稳定达标排放，并按相关规范要求定期进行自查自测。

2、加强一般工业固体废物管理。建立一般工业固体废物管理台账，如实记录产生一般工业固体废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等信息，实现一般工业固体废物全过程、可追溯、可查询。管理台账应由专人管理，防止遗失，保存期限不少于5年。

3、加强危险废物管理。建立危险废物管理台账，如实记录产生危险废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等信息，实现危险废物全过程、可追溯、可查询。管理台账应由专人管理，防止遗失，保存期限不少于5年。

八、验收人员信息

见签到表。



常州市丰乐精锻有限公司

年产3万吨机械零部件项目

竣工环境保护验收工作组人员信息表

工作组	单位	身份证号码	职务/职称	签名	联系电话
组长	常州市丰乐精锻有限公司	320421197807301622	副总	杨明	13806530653
参会人员	常州市丰乐精锻有限公司	320421197710141626	办公室主任	姜兵	13806530653
	常州市丰乐精锻有限公司	320925199309030143	办公室职员	游艳	19806530653
	常州工程职业技术学院	32042119790837803	教授	李和	13806530653
	常州大学	320483198209202521	副教授	许露	13806530653
	常州大学	4323481982022823	副教授	刘	13806530653
	江苏试格检测有限公司	320483199201110416	采样员	周	13806530653

