

三门县合力标准件厂（普通合伙）年产 1000 万粒铆钉生产项目

竣工环境保护验收意见（废气、废水部分）

根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，2018 年 06 月 27 日，三门县合力标准件厂（普通合伙）组织环评编制单位（浙江东天虹环保工程有限公司）、验收监测单位（温州市康瑞检测有限公司）以及一名专家（名单附后）成立验收工作组，召开三门县合力标准件厂（普通合伙）年产 1000 万粒铆钉生产项目竣工环境保护设施验收会（废气、废水部分）。验收工作组和部分代表对本项目的环保设施进行现场检查，听取了建设单位对项目建设环境保护执行情况、验收监测单位对验收监测情况的汇报，以及其他单位的补充意见。验收工作组审阅并核实有关资料，经认真讨论，形成验收工作组意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

三门县合力标准件厂（普通合伙）位于三门县还有街道西岙（西区开发区），项目占地面积 3056 平方米，总建筑面积 3204.5 平方米。企业投资 950 万元，利用已建厂房，并购置冷镦机、数控车床、攻钻两用机、搓丝机、铣床、仪表车床等设备进行铆钉生产，形成年产 1000 万粒铆钉的生产规模。

（二）建设过程及环保审批情况

三门县合力标准件厂（普通合伙）于 2016 年 10 月委托浙江东天虹环保工程有限公司编制《三门县合力标准件厂（普通合伙）年产 1000 万粒铆钉生产项目建设环境影响报告表》，并于 2016 年 10 月取得三门县环境保护局的《台州市建设项目环保事项承若备案受理书》（三门备[2016]026 号）。

（三）投资情况

项目实际总投资 950 万元，环保投资 7 万。

（四）验收范围

本次验收的范围：年产 1000 万粒铆钉生产项目主体工程和对应的配套设施。

二、工程变动情况

该项目冷挤压成型机增加 2 台，性质、规模、地点、采用的生产工艺、产能、

原辅料消耗及辅助设备等均与环评基本一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目废水仅为生活污水。生活污水经化粪池预处理达到纳管标准后接入市政污水管网，最后经三门县城市污水处理厂处理。

（二）废气

本项目无生产工艺废气。

四、环境保护设施调试效果

根据验收监测报告，验收监测期间，废气、废水排放口中各监测指标等均达到相关标准限值。

五、验收监测结果

根据温州市康瑞检测有限公司出具的验收监测报告【WZKR 验字（2018）第 057 号】表明：

（一）污染物排放情况

1、废水

废水排放口出水废水中两周期的 pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油类排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准。氨氮、总磷排放浓度均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）要求。

2、污染物排放总量

根据现场监测和调查，该项目实施后全厂年用水 275 吨/年，转污系数按 0.8 计，废水排放量约 220 吨/年，排放浓度以《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级 A 标准计算，化学需氧量的外排量为 0.011 吨/年；氨氮的外排量为 0.001 吨/年。该公司废水年排放量、化学需氧量、氨氮的外排量均在项目环评批复中污染物总量控制目标内（废水排放量为 240 吨/年，化学需氧量外排量为 0.014 吨/年，氨氮外排量为 0.002 吨/年）。

六、工程建设对环境的影响

1、项目环评及批复中没有提出对环境敏感保护目标的监测要求。

2、项目废水经预处理后纳入市政污水管网。

七、验收结论及后续要求

验收结论

三门县合力标准件厂（普通合伙）在项目建设的同时，针对生产过程中产生的废水建设了相应的环保设施。该项目产生的废水排放达到国家相应排放标准，污染物排放量控制在环评污染物总量控制目标内。本次验收组认为三门县合力标准件厂（普通合伙）符合建设项目竣工环保设施验收条件，建议通过验收。

后续要求

对监测单位的要求：

监测单位按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求进一步完善监测报告内容，完善厂区平面布置，完善附图附件等。

对建设单位的要求：

- 1、进一步加强现场管理，杜绝“跑冒滴漏”现场。
- 2、进一步加强厂区雨污分流工作，完善厂区雨水管路建设，完善排放口标识标牌等。
- 3、进一步落实地下水污染防治措施；加强环境风险防范管理，有效控制风险事故造成的环境污染，确保环境安全。

验收工作组：

郑志勇 俞石基 陈磊

2018年6月27日



三门县合力标准件厂（普通合伙）年产 1000 万粒铆钉生产项目

竣工环境保护设施（废气、废水部分）验收工作组人员信息

序号	单位	电话	职称/职务	签名	备注
1	三门县合力标准件厂	15606586666	厂长	郑林涛	验收组长
2	台州环境学院	13665793033	高工	俞新基	专家
3					
4	温州市康瑞检测有限公司	1858963331	工程师	陈磊	
5	浙江东元机电工程有限公司	13676695923		郑定宇	
6					
7					
8					
9					
10					
11					