



三门县金利维橡塑有限公司年产 4.2 万吨橡塑制品项目

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 07 月 20 日，三门县金利维橡塑有限公司组织环评编制单位（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）以及一位专家（名单附后）成立验收工作组，召开三门县金利维橡塑有限公司年产 4.2 万吨橡塑制品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

三门县金利维橡塑有限公司位于三门县城西区 B01-05 单元局部 B 地块，总用地面积为 9563m²，总建筑面积 8099.5m²，项目总投资 2000 万元，购置未组装的塑料、螺丝等零件，根据需要进行人工组装成成品。生产规模为年产 4.2 万吨橡塑制品。

（二）建设过程及环保审批情况

三门县金利维橡塑有限公司于 2015 年 1 月委托浙江东天虹环保工程有限公司编制《三门县金利维橡塑有限公司年产 4.2 万吨橡塑制品生产项目建设环境影响报告表》，并于 2015 年 2 月 15 日取得三门县环境保护局的《关于三门县金利维橡塑有限公司年产 4.2 万吨橡塑制品生产项目环境影响报告表的批复》（三环建[2015]13 号）。

（三）投资情况

项目实际总投资 2000 万元，环保投资 10 万。

（四）验收范围

本次验收的范围：已建成的年产 4.2 万吨橡塑制品项目主体工程和对应的配套设施。

二、工程变动情况

项目性质、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

本项目中无生产废水产生,废水主要为职工的盥洗废水,产生量按生活用水的 80% 计,则产生污水量为 1920t/a。

(二) 废气

本项目生产工艺较简单,未组装的塑料、螺丝等零件根据需要人工组装成成品,然后再包装入库,项目内不进行注塑等工艺生产,厂房主要用作塑料制品的储存仓库。故无生产废气,主要废气为汽车尾气。

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 070 号】表明:

(一) 污染物排放情况

1、废水

生活废水由化粪池预处理后纳管排放,其中 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《工业企业氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)要求。

2、废气

无组织排放:在厂界布设 4 个废气无组织排放测点,从两天的监测结果看,非甲烷总烃浓度最高值及东、南、西、北厂界最高值均符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中新污染源二级标准。

3、污染物排放总量

本项目年排放生活污水约 1920 吨/年,排放浓度以《城镇污水处理污染物排放标准》(GB18978-2002)中的一级 A 标准计算,化学需氧量的外排量为 0.096 吨/年;氨氮的外排量为 0.010 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 2400 吨/年，化学需氧量外排量为 0.24 吨/年，氨氮外排量为 0.036 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；符合环评中提出的大气防护距离控制要求。

2、项目废水经化粪池预处理后纳管排放，各类无组织废气厂界浓度均能达标。

七、验收结论及后续要求

验收结论

三门县金利维橡塑有限公司年产 4.2 万吨橡塑制品项目手续完备，较好的执行了“三同时”的要求，主要环保治理设施均已按照环评及批复的要求建成，建立了各类较完善的环保管理制度，废水、废气的监测结果基本达标，总量符合环评及批复要求，验收资料基本齐全。验收工作组认为该项目符合项目竣工环境保护验收条件，同意通过验收。

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，明确厂区平面布置，完善附图附件等。

对建设单位的要求：

1、进一步加强厂区雨污分流工作，完善厂区雨水管路建设，做好固废的收集和储存工作；完善现场标识标牌等。

2、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，配备必要的应急物资，确保环境安全。

验收工作组：



俞建峰 俞建峰 陈磊 郑庆丰

2018 年 7 月 20 日

三门县金利维橡塑有限公司年产4.2万吨橡塑制品生产项目
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	三门县金利维橡塑有限公司	18858632299	总经理	俞克平	验收组长
2	台州市生态环境局	13665793033	高工	俞立基	专家
3	台州市生态环境局 (台州市生态环境局有限公司)	18758963331	工程师	陈磊	
4	台州市生态环境局 (台州市生态环境局有限公司)	13676695922		姚庆宇	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					