

# 常州市茂全橡塑制品有限公司年产塑料制品 10 万件项目(部分验收)

## 竣工环境保护验收意见

2021 年 11 月 16 日，常州市茂全橡塑制品有限公司组织召开“年产塑料制品 10 万件项目（部分验收）”竣工环境保护验收会议。根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等有关法律法规，以及项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求组织本项目竣工验收。验收工作组由建设单位、环评编制单位、验收监测单位、验收监测报告表编制单位、废气治理设施建设单位以及 3 名专家组成（名单附后）。

验收工作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介绍，现场踏勘了本项目建设情况。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 9 种不予验收的情景。

验收工作组经审核有关资料，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

- （1）项目名称：常州市茂全橡塑制品有限公司年产塑料制品 10 万件项目(部分验收)；
- （2）建设地点：江苏省常州市武进区湟里镇葛庄村；
- （3）项目性质：新建；
- （4）占地面积：800m<sup>2</sup>；
- （5）投资总额：100 万元；
- （6）工作时数：一班制生产，每班 8 小时，年工作 300 天；
- （7）产品方案：本项目产品方案与环评一致，详见表 1。

表 1 本项目产品方案表

序号	产品名称	年产量	年运行时数
1	成人护理用品	7 万件/年	2400 小时

## （二）建设过程及环保审批情况

本项目于2021年3月31日取得常州市武进区行政审批局出具的江苏省投资项目备案证（备案证号：武行审备[2021]145号；项目代码：2103-320412-89-03-395041，详见附件），并于2021年6月7日取得常州市生态环境局的审批意见（常武环审〔2021〕257号）。

2021年7月开工建设，于2021年8月竣工，2021年9月对该项目配套建设的环境保护设施竣进行调试，该项目主体工程及环保处理设施运行稳定，该过程无投诉、处罚等现象，状态良好，符合验收条件。

## （三）投资情况

本项目总投资100万元，其中环保投资10万元，占总投资额的10%。

## （四）验收范围

本次验收范围为“常州市茂全橡塑制品有限公司年产塑料制品10万件项目”部分验收。

## 二、工程变动情况

经核查，对比环评及其批复，本项目实际建成后，废气、废水、噪声及固废污染防治措施均与环评一致，未发生变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废气

#### （1）有组织废气

本项目注塑工段产生的有机废气（以非甲烷总烃计）均经集气罩收集后由一套光催化氧化+活性炭吸附装置处理后经一根15m高排气筒（1#）排放。

#### （2）无组织废气

未捕集到的注塑废气在车间内无组织排放。

### （二）噪声

本项目的生产设备均设置在实验室内，主要为注塑机及环保设备等运行时产生的噪声。企业通过隔声、减振等防治措施，使厂界噪声达标。

### （三）固体废物

#### （1）固废产生种类及处置去向

本项目生活垃圾由环卫统一清运；产生的一般固废为废包装袋统一收集外售。

危险废物主要为：废包装桶、废活性炭、废油等委托常州大维环境科技有限公司处置；废灯管暂存危废库，后期统一委托有资质公司处置。

## （2）固废仓库设置

本项目在生产车间北侧建设一座面积为 18m<sup>2</sup> 危险仓库，满足本项目危废暂存需要。危废仓库门口已张贴标识牌，各类危险废物分类分区贮存并张贴危废标识牌，地面、裙角进行防腐、防渗处理，危废仓库建设满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2001）及修改单、《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》（苏环办[2019]327 号）中相关要求。

本项目在厂区北侧建设 1 处 10m<sup>2</sup> 的一般固废仓库，满足本项目一般固废暂存需要。其建设满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB 18599-2020）及修改单的相关要求。

## （五）其他环境防范设施

### 1、环境风险防范设施

企业内部已建立环境风险防控和应急措施管理制度，并明确环境风险防控重点岗位的责任人和责任部门。

### 2、在线监测装置

环评未作要求。

### 3、“以新带老”措施

本项目为新建项目，不涉及以新带老措施。

### 4、污染物排放口规范化工程

经核查，本项目依托出租方共设有污水接管口 1 个，雨水排放口 1 个，新增废气排放口 1 个，各排污口均按规范设有环保标志牌。

### 5、排污许可证

本项目已于 2021 年 9 月 22 日完成排污许可申报，排污许可证编号：91320413MA1NWDQA6C。

### 6、卫生防护距离核查

本项目卫生防护距离以生产车间为边界外扩 50m 形成的包络线，经核查，该范围内无环境敏感目标。

#### （六）环境管理制度

建设单位建立了比较完善的环境管理体系。项目在运行过程中，依据当前环境保护管理要求，制定了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

江苏新晟环境检测有限公司于 2021 年 11 月 7 日-8 日对“常州市茂全橡塑制品有限公司年产塑料制品 10 万件项目（部分验收）”进行了现场验收监测，验收监测结果表明：

##### 1、废气

###### （1）有组织废气

本项目产生的注塑废气经收集后经光氧+活性炭吸附装置处理后通过 15m 高 1#排气筒排放。

验收监测期间，1#排气筒中非甲烷总烃的排放浓度及排放速率均符合《江苏省大气污染物综合排放标准》（DB32 4041-2021）中标准的要求。

###### （2）无组织废气

本项目无组织废气主要为：未捕集到的注塑废气。

验收监测期间，无组织排放的非甲烷总烃周界外浓度最高值符合《江苏省大气污染物综合排放标准》（DB32 4041-2021）中标准限值。生产车间外 1m，距离地面 1.5m 监测点的非甲烷总烃 1 小时平均值满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表 A.1 中非甲烷总烃特别排放限值要求。

##### 2、噪声

验收监测期间，东、南、西厂界外 1 米昼间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 标准。

##### 3、固体废弃物

本项目生活垃圾由环卫统一清运；产生的一般固废为废包装袋统一收集外售。危险废物主要为：废包装桶、废活性炭、废油等委托常州大维环境科技有限公司处置；废灯管暂存危废库，后期统一委托有资质公司处置。

##### 4、污染物排放总量

验收项目废气中挥发性有机物排放总量符合常州市生态环境局对该建设项

目环境影响报告表的批复总量核定要求；固废 100%处置零排放，符合常州市生态环境局对该建设项目环境影响报告表的批复总量核定要求。

### **五、工程建设对环境的影响**

1、本项目生活污水经化粪池预处理后达标接管至湟里污水处理厂处理，尾水排入湟里河，对周边地表水环境不构成直接影响。

2、本项目废气达标排放，对周围大气环境影响较小。

3、本项目各厂界噪声均达标排放，对周围声环境影响较小。

4、本项目危废仓库地坪已按要求作了防渗、防腐处理，对土壤及地下水无直接影响。

### **六、验收结论**

常州市茂全橡塑制品有限公司年产塑料制品 10 万件项目（部分验收）主体工程及配套的环保设施运行稳定，建设内容符合环评要求，落实了环评批复的各项污染防治措施，监测数据表明污染物排放浓度达标，污染物排放总量达到审批要求。根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）文件要求，验收组同意江苏新晟环境检测有限公司环境检测实验室项目竣工环境保护验收合格。

### **七、后续要求**

企业在以后运行过程中，应进一步做好以下工作：

1、对环保设施进行定期检查、维护，确保环保处理设施的正常运行及污染物稳定达标排放；

2、按照规范化要求，加强对危险废物的暂存、处置和综合利用全过程的管理，完善管理台账，按要求及时进行网上申报，确保符合环保要求。

常州市茂全橡塑制品有限公司

二〇二一年十一月十六日