

附件 5:变动分析

(1) 建设项目变动内容

根据环评及现场核实情况，本项目的建设变动情况见表 6-1。

5-1 建设项目变动情况一览表

类别	变动内容	设计情况	实际情况	变动情况
废气处理	挤塑工段产生的废气	原有项目:挤塑工段有机废气通过集气收集后经集气罩收集后经过一根高 15m P1 排气筒排放。 扩建项目: 挤塑工段有机废气通过集气收集后经新增光氧催化活性炭处理+1 根 15m 高 P1 排气筒排放。	挤塑工段模具清洁净化炉废气、实验室迷你净化炉产生有机废气通过集气收集后经新增光氧催化活性炭处理+1 根 15m 高 DA001 1 号排气筒排放。	全厂总计 2 根排气筒，与环评批复 4 根排气筒相比少了 2 根，优化了排放方式，废气环保处理设施未发生变化。
	模具清洁净化炉废气、实验室迷你净化炉产生废气	原有项目: 模具清洁净化炉废气经 2 根 8m 高 P2~3 排气筒排放。 扩建项目:模具车间净化炉及实验室净化炉采用低氮燃烧技术+1 根 15m 高 P3 排气筒排放。		
		原有项目: 实验迷你净化炉经 1 根 8m 高 P4 排气筒排放。 扩建项目: 模具车间净化炉及实验室净化炉采用低氮燃烧技术+1 根 15m 高 P3 排气筒排放。		
固废处理	生产中产生的一般固废、生活垃圾、险废物	一般固废仓库面积 10m ² ，危废仓库面积总计 20m ² ；危险固废委托有资质单位处置；一般固废外售；生活垃圾环卫部门处理。固废实现零排放。	厂区内有一座约 8m ² 的危废仓库，产生的生活垃圾由胜浦环卫所集中收集处理，产生的危险废物委托苏州市荣望环保科技有限公司，胜浦环卫所处理。	危废储存仓库面积发生了变化。
设备设施	料仓	5(台/套)	7(台/套)	增加了 2 台料仓，5 台干燥机。干燥机的工艺是由管道 80 度暖风闭环烘干，这个温度材料不会分解，因此不产生污染物。
	干燥机	8(台/套)	13(台/套)	

(2) 建设项目变动环境影响分析

根据《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，2020 年 12 月 13 日）文件要求，逐一核查，项目变动情况对照检查表见表具体见表 6-2 建设项目是否构成重大变动核查表。

表 5-2 建设项目是否构成重大变动核查表

类别	《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	实际变动情况	是否属于重大变动
性质	1、建设项目开发、使用功能发生变化的。	未发生变化	否
规模变动	2、生产、处置或储存增大 30%及以上的。	项目生产能力与配套仓储设备容量未超过环评设计能力的 30%以上，新增污染因子，排放总量未超过环评设计的总量。	否
	3、生产、处置或储存能力增大，导致废水第一类污染物排放量增加的。		
	4、位于环境质量不达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致相应污染物排放量增加的（细颗粒物不达标区，相应污染物为二氧化硫、氮氧化物、可吸入颗粒物、挥发性有机物；臭氧不达标区，相应污染物为氮氧化物、挥发性有机物；其他大气、水污染物因子不达标区，相应污染物为超标污染因子）；位于达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致污染物排放量增加 10% 及以上的。		

地点	5. 重新选址；在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境保护距离范围变化且新增敏感点的。	本项目不涉及重新选址；厂区平面布局未调整；防护距离未新增敏感点。	否
生产工艺	6. 新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料变化，导致以下情形之一：（1）新增排放污染物种类的（毒性、挥发性降低的除外）；（2）位于环境质量不达标区的建设项目相应污染物排放量增加的；（3）废水第一类污染物排放量增加的；（4）其他污染物排放量增加 10% 及以上的。环境风险明显增加。	主要生产工艺，运用方案未发生变化。	否
物料运输	7. 物料运输、装卸、贮存方式变化，导致大气污染物无组织排放量增加 10% 及以上的。	物料运输、装卸、贮存方式未发生变化。	否
环境保护措施	8 废气、废水污染防治也严化，导致 6 条中所列情形之一（废气无组织排放改为有组织排放、污染防治措施强化或改进的除外）或大气污染物无组织排放量增加 10% 及以上的。	挤塑工段模具清洁净化炉废气、实验室迷你净化炉产生有机废气通过集气收集后经新增光氧催化活性炭处理+1 根 15m 高 DA001 1 号排气筒排放。全厂总计 2 根排气筒，与环评批复 4 根排气筒相比少了 2 根，优化了排放方式，废气环保处理设施未发生变化。	否
	9. 新增废水直接排放口；废水由间接排放改为直接排放；废水直接排放口位置变化，导致不利环境影响加重的。	本项目厂区内设有污水排口、雨水排口，接入园区污水管网集中处理，不产生对环境的不利影响。	否
	10. 新增废气主要排放口（废气无组织排放改为有组织排放的除外）；主要排放口排气筒高度降低 10% 及以上的。	本项目无新增废气排放口。	否