

新建一次性玻璃输液瓶回收再利用生产线项目

竣工环境保护验收意见

2021年9月1日，贵州创新环保塑料科技有限公司根据《新建一次性玻璃输液瓶回收再利用生产线项目竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目环境保护验收暂行办法》，依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南（污染影响类）、本项目环境影响报告表和贵阳市生态环境局审批意见等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于贵阳市白云区工业园区一期 B-04-01 号。项目为改扩建，利用公司现有厂房进行建设，不新增场地，建筑面积约 500m²，年产破碎玻璃片 6000t、废旧铝片 1000t、废旧橡胶 1000t。主要建设内容为生产车间（分选区、筛分区、破碎区、原料堆存处、产品堆存处）、办公区、公用工程、环保工程等。

2、建设过程及环保审批情况

2020年3月，贵州天丰环保科技有限公司编制完成《新建一次性玻璃输液瓶回收再利用生产线项目“三合一”环境影响报告表》。2020年4月20日，贵阳市生态环境局以筑环白表[2020]9号文对该报告表予以审批。

项目于2020年5月开工建设，2020年6月建成投入试运行。

3、投资情况

本项目总投资 200 万元，其中环保投资 3 万元。

4、验收范围

与该建设项目有关的各项环保设施。

二、工程变动情况

本项目工程无重大变动。

三、环保设施及措施

1、废水

项目洗涤用水、地面清洗废水一起进入厂区一体化污水处理设施处理达《城市污水再生利用 工业用水水质》(GB/T19923-2005)中的洗涤用水标准后回用于企业塑料瓶、玻璃瓶的清洗(仅能回用于清洗工艺,不能作为他用)。循环冷却水循环使用,不排放,只需定期补充新鲜水。

2、废气

原塑料生产线废气(氯化氢废气)经碱喷淋装置处理后通过15m高排气筒排放。

车间加强通风。

食堂油烟通过静电式油烟净化系统处理后排放。

3、噪声

选择低噪声设备。

设备减振。

厂房隔声。

4、固体废物

废标签条经脱水后交环卫部门清运处置。

一体化污水处理设施污泥按危险废物处理,收集于危废暂存间,

交贵阳市城投环境资产投资管理有限公司处理。

废弃零部件外售给废品站。

废油手套、抹布交环卫部门清运处置。

废机油等暂存在危废暂存间，定期交贵阳市城投环境资产投资管理有限公司处置。

四、环保设施调试运行效果

根据贵州聚信博创检测技术有限公司 2021 年 8 月 6 日至 2021 年 8 月 7 日现场监测结果：

1、生产工况

本项目验收监测期间，产品生产量达负荷的 91%以上，环保设施运行正常，满足验收监测要求。

2、废水

污水处理设施出口 pH、SS、BOD₅、色度、总硬度、溶解性总固体、粪大肠菌群、硫酸盐等监测结果满足《城市污水再生利用 工业用水水质》（GB/T19923-2005）表 1 洗涤用水标准限值要求。

3、废气

原塑料生产线废气排气筒排口氯化氢监测结果满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级排放标准限值要求。

无组织排放颗粒物浓度监测结果满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放监控浓度限值要求。氨、硫化氢浓度监测结果满足《贵州省环境污染物排放标准》（DB52/864-2013）表4无组织排放监控浓度限值要求。臭气浓度监测结果满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1二级新改扩建厂界标准值要求。

食堂油烟排口油烟浓度监测结果满足《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB 18483-2001）表2小型规模标准限值要求。

4、噪声

厂界各监测点昼、夜间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类区排放限值要求。

五、工程建设对环境的影响

项目排放的废气、噪声符合污染物排放标准相关限值要求，废水、固体废物处理符合相关要求，对环境影响不大。

六、验收结论

项目环保审批手续齐全，环保设施满足主体工程需要，总体满足环评及批复要求，基本符合竣工环保验收条件，项目自主验收合格。

七、后续要求

- 1、落实风险防控相关要求。
- 2、按建设项目竣工环境保护验收技术指南（污染影响类）完善验收监测报告表，规范文本。
- 3、加强项目环保管理工作，完善环境保护管理制度。
- 4、加强环保设施的运行管理和日常维护，确保污染物稳定达标排放。
- 5、加强危险废物管理，建立健全相应管理制度和管理档案。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员信息见验收签到表。

新建一次性玻璃输液瓶回收再利用生产线项目

竣工环境保护验收签到表

姓名	单位	职务/职称	电话
付向阳	贵州省环境科学研究所	主任	13595774473
钟鱼嘉	贵州环境科学	主任	18784142735
王斌	贵州省环境科学研究所	研究员	13985052089
周祖林	贵州创新环保塑料科技有限公司	法人	18786078754
吴进清	贵州天丰环保科技有限公司	法人	13984370368
周辉	贵州景翠泉环保有限公司	验收	18096012135
贾大娜	贵州聚信赫博创检测技术有限公司	监测	17734935553

贵州创新环保塑料科技有限公司

2021年9月1日