

广汉明峰塑胶有限公司《塑胶桶制造项目》

验收组意见

2020年5月29日，广汉明峰塑胶有限公司组织召开《塑胶桶制造项目》竣工环境保护设施验收现场检查会。验收组由建设单位（广汉明峰塑胶有限公司）、监测单位（四川立明检测技术有限公司）、验收监测报告编制单位，并特邀2名专家（名单附后）组成。

验收组现场查阅并核实了本项目建设运营期环保工作落实情况。经认真研究讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

广汉明峰塑胶有限公司原位于广汉市新坪镇新开村一社，主要生产塑胶桶，原材料为聚乙烯（PE）+色母，经过高温加压吹塑成塑胶桶，年产量近30万只。由于企业发展需要，公司另行选址，迁至广汉市北外乡檀林村，新建塑胶桶生产线，同样生产PE塑胶桶，达到年产塑胶桶80万只。

2、环保审批情况

项目属于迁建项目，2013年9月，绵阳市环境科学研究所编制完成《广汉明峰塑胶有限公司塑胶桶制造项目环境影响报告表》，2013年9月10日，德阳市广汉生态环境局出具关于广汉明峰塑胶有限公司塑胶桶制造项目《环境影响报告表》的批复（广环建【2013】117号）。

3、项目投资情况

项目实际总投资3000万元，实际环保投资48万元，占项目总投资的1.6%。

二、工程变更情况

项目实际建设情况与环评基本一致，存在小范围变动如下：

原环评及批复要求项目注塑废气通过车间屋顶风口无组织排放，实际企业注塑废气经活性炭吸附装置处理达标后通过15m排气筒排放，验收期间监测结果表明，项目VOCs有组织排放浓度符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》DB51/2377-2017表3相关标准限值；VOCs无组织排放浓度符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》DB51/2377-2017表5中规定无组织排放监控浓度限值（其他）。

该环保措施的变动实现了有机废气有效收集处理及达标排放，优于原环评及批复要

求，不属于重大变动

三、环境保护措施落实情况

根据现场核实，该工程已按照环评要求落实了相应的环境保护措施。具体环保措施落实情况如下：

1、废气

有机废气：安装活性炭吸附装置，项目加热熔融过程产生有机废气通过活性炭吸附装置处理达标后经 15m 排气筒达标排放。

食堂油烟：食堂安装 1 套油烟净化器，对油烟进行处理达标后排放。

2、废水

食堂安装隔油池，食堂废水经隔油池处理后与生活污一并依托已建的预处理池处理达标后，进入市政污水管网，最后进入广汉市三星堆城市污水处理厂。

3、固废废物

本项目在车间外西侧设置一般固废暂存区，产生的废包装材料收集暂存于一般固废暂存区，定期外售废品收购站；办公生活垃圾每日由环卫部门统一清运。

建设单位设置危废暂存间，已做好三防（防风、防雨、防渗）措施；项目产生的废润滑油、废空压机油采用专用容器盛放，暂存于危废暂存间，废活性炭、废含油棉纱手套分类暂存于危废暂存间，项目运营过程中产生的危废定期委托有资质单位进行处理。

4、噪声

项目噪声主要为设备噪声，选择低噪声和符合国家噪声标准的设备；生产设备均布置在生产厂房内，且尽量布置远离厂房边界；对生产设备进行定期检修和维护，使设备处于良好的状态，减少故障噪声。

四、环境保护设施调试效果和工程建设对环境的影响

根据现场核查，该工程已配套建设的环保设施处于正常运行状态，根据验收监测结果，各项污染物均能够实现达标排放，不会对环境造成影响。

五、验收监测结果

四川立明检测技术有限公司出具的《广汉明峰塑胶有限公司塑胶桶制造项目》监测结果表明：

（一）废水

本项目区域已接通市政污水管网，且食堂已设置隔油池，经隔油处理的食堂废水与其他生活污水一并经化粪池收集处理达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标

准后,通过市政污水管网排入广汉市三星堆城市污水处理厂进行处理;冷却水循环使用,不外排。

（二）废气

监测结果表明,项目 VOCs 有组织排放浓度符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》DB51/2377-2017 表 3 相关标准限值;VOCs 无组织排放浓度符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》DB51/2377-2017 表 5 中规定无组织排放监控浓度限值(其他);颗粒物无组织排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中无组织监控标准限值。

（三）噪声

验收监测期间,项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类的标准要求。

（四）固废

本项目在车间外西侧设置有 1 处一般固废暂存区,产生的废包装材料收集暂存于一般固废暂存区,定期外售废品收购站;办公生活垃圾每日由环卫部门统一清运。

建设单位设置危废暂存间,已做好三防(防风、防雨、防渗)措施;项目产生的废润滑油、废空压机油采用专用容器盛放,暂存于危废暂存间,废活性炭、废含油棉纱手套分类暂存于危废暂存间,项目运营过程中产生的危废定期委托有资质单位进行处理。

六、现场验收存在的需整改完善的意见

- 1、规范厂区一般固废暂存间及危险废物暂存间,设置标志标牌。
- 2、建设单位在生产运营过程中,应加强废气治理设施的维护、保养,确保废气的有效收集、治理和达标排放。
- 3、加强高噪设备的维护,确保厂界噪声达标。

七、验收结论和后续要求

（一）验收结论

广汉明峰塑胶有限公司在项目实施过程中按照环评及批复要求落实了相关环保措施,建立了相应的环保管理制度,“三废”及噪声排放达到国家相关排放标准。符合建设项目竣工环境保护验收规范和程序。

（二）后续要求

- 1、建设单位在生产运营过程中,应加强废气设备的维护、保养,确保废气的有效收集、治理和达标排放;

2、加强高噪设备的维护，确保厂界噪声达标。

验收组:   

2020年5月29日