

贵阳派瑞义齿医疗器械有限公司建设项目

竣工环境保护验收意见

2021年1月3日，贵阳派瑞义齿医疗器械有限公司根据《贵阳派瑞义齿医疗器械有限公司建设项目竣工环境保护验收监测报告表》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白云区环境保护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吊堡村毛庄铺组210国道旁。项目租用贵州国越实业发展有限公司门面建设，租用车间面积604.8m²，年产假牙8000付。主要建设内容为生产车间（烤瓷熔附金属冠生产、铸造活动支架生产、铸造金属冠生产及活动义齿生产等）、公用工程、环保工程等。

2、建设过程及环保审批情况

2016年6月，遵义天力环境工程有限责任公司编制完成《贵阳爱乐义齿制作中心建设项目环境影响报告表》。2016年6月23日，贵阳市白云区环境保护局以白环表[2016]17号文对该报告表予以审批。

项目于2016年7月开工建设，已建成投入运行。

项目建设单位由“贵阳爱乐义齿制作中心”变更为“贵阳派瑞义

齿医疗器械有限公司”。建设项目项目名称由“贵阳爱乐义齿制作中心建设项目”变更为“贵阳派瑞义齿医疗器械有限公司建设项目”。

3、投资情况

本项目总投资 200 万元，其中环保投资约 13.98 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

1、烘烤及铸造车间产生的有机废气增加“由集气罩收集后经静电吸附净化装置处理后由排气筒引至窗外排放”。

2、生产设备增加了 3 台烤瓷炉、1 台喷砂机、1 台烤箱，但生产量未变。

以上变动根据排污许可相关要求，增加了有机废气处理措施/设施，生产设备增加但产量未变，在完善报备要求、有机废气处理满足要求的情况下对环境影响有利或影响不大。

三、环保设施及措施

1、废水

生活污水经化粪池处理后进入市政污水管网，最终进入龚家寨污水处理厂处理。

打磨清洗废水进入沉淀池，沉淀后上清液回用于工艺，不外排。

2、废气

项目模型修整、成品整形、打磨、上瓷工序中产生的粉尘通过在操作平台设置吸气装置，通过集气罩引入脉冲式除尘器中处理后经排

气筒引至窗外排出，排气筒距离地面 15m。项目数字化打磨车间产生的粉尘经吸附除尘装置处理后进入排气筒引至窗外排放，排气筒距离地面 15m。

烘烤及铸造车间产生的有机废气由集气罩收集后经静电吸附净化装置处理后由排气筒引至窗外排放，排气筒距离地面 15m。

加强车间通风。

3、噪声

选用低噪声设备。

设备减振。

吸尘装置、发电装置均设置在单独间。

厂房隔声。

4、固体废物

废石膏、废石蜡、废包埋料、不合格义齿、除尘器收尘及沉淀池污泥分类收集后交兴化市兴圣不锈钢制品厂回收处置。

生活垃圾设垃圾箱收集，交环卫部门清运处置。

四、环保设施调试运行效果

根据贵州伍洲同创检测科技有限公司 2020 年 12 月 24 日至 2020 年 12 月 25 日、2020 年 12 月 30 日至 2020 年 12 月 31 日现场监测结果：

1、生产工况

本项目验收监测期间，假牙产量达负荷的 89.7%以上，环保设施运行正常，满足验收监测要求。

2、废水

化粪池排放口 pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油等监测结果满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 三级标准要求。

3、废气

铸造净化器排口非甲烷总烃监测结果满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 二级标准要求。

数字化打磨车间吸尘装置排口颗粒物监测结果满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 二级标准要求。

脉冲式吸尘装置排口颗粒物监测结果满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 二级标准要求。

无组织排放颗粒物、非甲烷总烃浓度监测结果满足《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。

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、噪声符合国家有关环保标准限值要求，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环保要求，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、落实环境风险防控、突发环境事件应急预案等相关要求。
- 2、按建设项目竣工环境保护验收技术指南（污染影响类）相关要求完善验收监测报告表，规范文本。
- 3、加强项目环保管理工作，完善环境保护管理规章制度。
- 4、加强环保设施的运行管理和日常维护。
- 5、加强危险废物管理，建立健全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。

贵阳派瑞义齿医疗器械有限公司

2021年1月3日

