

晋中市生态环境局开发区分局 关于山西光艺义齿科技有限责任公司光艺 义齿制作加工项目环境影响报告表的批复

山西光艺义齿科技有限责任公司：

你公司报送的《关于〈山西光艺义齿科技有限责任公司光艺义齿制作加工项目环境影响报告表〉（污染影响类）的申请》、《山西光艺义齿科技有限责任公司光艺义齿制作加工项目环境影响报告表（污染影响类）》（以下简称《报告表》）收悉。经研究，现批复如下：

一、你公司拟在山西综改示范区晋中开发区大学城产业园在北方功能食品产业园三区闲置厂房新建光艺义齿制作加工项目。本项目建设内容为将车间分区为上釉、上瓷区、车瓷金属打磨区、质检区、种植树脂区、3D树脂打印室、3D金属打印室、模型区、氧化锆切削区、车金区、支架、胶托区、热处理区、铸造区、喷砂区等。本项目设计生产规模为年产固定义齿120000颗、活动支架1万支。本项目总投资1500万元，其中环保投资26万元。根据《报告表》结论，该项目建设符合国家及地方产业政策；项目选址不违背开发区发展规划。同意《报告表》对该项目建设的环境保护可行

性结论。

二、你公司要严格按照《报告表》要求，建设各项生态保护和污染防治设施，并重点做好以下工作：

1、落实施工期污染防治措施。本项目无土建工程，施工期要严格按环评要求做好设备安装时的大气、水、固废、噪声的污染防治工作。

2、落实运营期大气污染防治措施。本项目运营期冬季采暖采用空调，不得自建锅炉。本项目对于石膏翻制、打磨、抛光过程产生的粉尘，要严格按照环评要求石膏翻制、金属内冠打磨、基托树脂打磨、成品打磨、树脂牙修整打磨、抛光等工序对应的操作平台均设置吸气口，废气有效收集，经布袋式除尘器处理后，最终通过1根15m高的排气筒排放。对于切削粉尘，要严格按照环评要求粉尘经切削设备自带粉尘收集装置有效收集后，经布袋式除尘器处理，最终通过1根15m高的排气筒排放。对于喷砂粉尘，要严格按照环评要求喷砂作业要在全封闭喷砂房内进行，粉尘及金刚砂通过喷砂房自带抽气系统和除尘系统收集后，循环使用。对于金属打印粉尘，要严格按照环评要求金属打印工序在自带收集系统的密闭设备内进行。对于3D树脂打印、熔蜡、热处理工序产生的有机废气，要严格按照环评要求树脂打印设备上方安装顶吸式集气罩、酒精超声清洗机上方设置集气罩、茂福炉熔蜡区域设置集气罩、热处理操作台设置一个吸气口，废气有效收集后，经活性炭吸附装置处理，最终通过1根15m高的排气筒排放。

3、落实运营期水污染防治措施。本项目冲蜡废水、充胶煮盒废水经自带的过滤设施过滤后排入北方食品功能园区污水处理站处理后，经市政管网，最终进入山西正阳污水净化有限公司。石膏打磨废水、设备清洗废水、石膏模型浸泡废水收集后经自建的四级沉淀池处理后排入北方食品功能园区污水处理站处理后，经市政管网，最终进入山西正阳污水净化有限公司。生活污水经园区化粪池预处理后，经市政管网，最终进入山西正阳污水净化有限公司。

4、落实运营期噪声污染防治措施。本项目运营期要严格按照环评要求采取置于室内、基础减震等措施，确保噪声达标排放。

5、落实运营期固体废物污染防治措施。本项目运营期生活垃圾、废石膏模型、废包埋材料、废印模材料、除尘灰、沉淀池沉渣、定期更换的金刚砂定点存放，交由环卫部门统一处理。废金属材料、废包装材料等一般废物外售综合利用。废蜡收集后回收生产工序，不得外排。废活性炭、废胶水瓶、废机油、酒精废液、切削废液、废棉纱、废手套等危险废物要严格按照《危险废物贮存污染控制标准》设置危废暂存间储存，并定期交由有资质的单位合理、合法、安全处置。

6、晋中市生态环境局开发区分局核定的本项目主要污染物排放总量为：粉尘 0.346 吨/年、化学需氧量 0.194 吨/年、氨氮 0.01 吨/年。

三、本项目环境影响报告表经批复后，项目的性质、规

模、地点、采用的生产工艺和环境保护措施发生重大变动的，应及时重新报批环境影响报告表。

四、强化各项环境风险防范措施，有效防范环境风险。制定突发环境事件应急预案，与当地政府及相关单位应急预案实施联动，定期组织开展演练。严格落实各项应急管理及环境风险防范措施，确保事故状态下各项污染物及时得到妥善处置，不对外环境造成污染影响。

五、你公司要严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，项目建成后，应按规定程序实施竣工环境保护验收。

六、相关执法中队负责要切实承担事中事后监管责任，加强对该项目环境保护“三同时”及自主验收监管。你公司按规定接受生态环境部门监督检查。

七、你单位收到本批复后10个工作日内，要将批准后的环境影响报告表抄送至晋中开发区安监局。

晋中市生态环境局开发区分局

2023年2月28日

抄送：晋中开发区安监局、山西大成至远环保科技有限公司