

益阳市生态环境局

益高环评书〔2023〕4号

益阳市生态环境局 关于益阳百通新材料有限公司金刚石线锯研发 生产线项目环境影响报告书的批复

益阳百通新材料有限公司：

你公司关于《益阳百通新材料有限公司金刚石线锯研发生产线项目环境影响报告书》申请批复的报告及相关材料收悉。经审查、研究，批复如下：

一、益阳百通新材料有限公司拟投资700万元租赁益阳高新区东部产业园标准厂房D5栋3楼建设金刚石线锯研发生产线项目。项目占地面积2856平方米，年研发生产12.336万公里金刚石线锯。厂房内布设研发生产区、危化品房、中控分析室、质检室、办公区及其他配套公辅设施及环保工程等。

项目符合国家产业政策，符合湖南省“三线一单”生态环境总体管控要求和益阳高新技术产业开发区生态环境准入清单要求。根据湖南知然环保科技有限公司编制的报告书分析结论，在建设单位认真落实报告书和本批复提出的各项生态环境保护措施，确保各类污染物稳定达标排放的前提下，我局原则同意益阳

百通新材料有限公司金刚石线锯研发生产线项目的选址及建设。

二、你公司在工程设计、建设和运营管理中，必须落实环评提出的各项污染防治和风险防范措施要求，着重做好以下工作：

（一）严格履行建设单位的环保主体责任。建立健全环保规章制度和岗位责任制，配备专职环保管理人员；加强生产台账和环保台账的登记管理，做到有据可查；定期对污染防治设施进行检查和维修，确保环保设施稳定正常运行和污染物稳定达标排放；制定环境风险事故应急预案，落实事故风险防范措施，切实防范各类环境风险事故。

（二）落实大气污染防治措施。新金刚石酸活化、回收金刚石酸洗、镍板活化过程产生的酸性废气收集后经喷淋塔二级中和处理达到《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）表2标准限制要求（排放浓度限值严格50%执行）后，通过18米高的排气筒（DA001）排放；加强对各废气产污环节的管理，无组织外排废气须满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中的无组织排放监控浓度限值要求。

（三）落实水污染防治措施。碱性含油废水、酸性废水、含镍废水、车间地面清洗废水、废气净化塔废水收集到废水处理系统采用“酸碱中和+过滤+蒸发+RO”处理后回用，不外排；生活污水经隔油池、化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级标准后与纯水制备浓水一起经园区污水管网排入益阳市东部新区污水处理厂进行深度处理。

（四）落实噪声污染防治措施。合理优化总平面布置和设备

的选型，对高噪声设备采取减震、消声、隔声等措施，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类区标准要求。

（五）落实固体废物处置措施。项目须按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）、《危险废物识别标志设置技术规范》（HJ1276-2022）、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）要求分别设置危废暂存间和一般固废暂存间，做好固废的分类收集、暂存、安全处置工作。生活垃圾交环卫部门清运处理；废槽渣、废滤芯及滤纸、废活性炭、废水处理系统过滤渣、蒸发浓缩液、反渗透浓液、分析检测废液、废危险化学品及废包装袋、废反渗透膜等危险废物委托有资质的单位安全处置；废钢丝、钨丝、一般原辅料废弃包装材料等一般固废外售综合利用；纯水制备废滤芯由厂家及时回收。

（六）落实地下水和土壤污染防治措施。按照“源头控制、末端防治、污染监控、应急响应”的原则，加强各环节生产管理，减少“跑、冒、滴、漏”，做好分区防腐、防渗工作，防止地下水和土壤环境污染。

（七）本项目污染物总量控制指标为：氮氧化物（NO_x）≤0.10t/a，总量指标纳入高新区总量控制管理。

三、本项目经审批后，建设的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，你公司应重新报批建设项目的环评文件。项目建成投产前，须按照《排污许可管理条例》（国务院令第736条）和《固定污染源排

污许可分类管理名录》的要求办理排污许可相关手续。项目建设投运后，须按《建设项目环境保护管理条例》的有关规定，及时进行项目竣工环保自主验收。益阳市生态环境保护综合行政执法支队高新区大队负责本项目“三同时”监督检查和管理工作。

四、你公司在收到本批复后 15 个工作日内，将本批复及项目环评报告表送至益阳市生态环境局高新区分局。

