蒸环评函[2023]17号

**衡阳市生态环境局**

**关于湖南坚利美超硬材料有限公司坚利美超硬材料建设项目环境影响报告表的批复**

湖南坚利美超硬材料有限公司：

你公司《关于湖南坚利美超硬材料有限公司坚利美超硬材料建设项目环境影响报告表进行批复的请示》和利康环保科技（深圳）有限公司编制的《湖南坚利美超硬材料有限公司坚利美超硬材料建设项目环境影响报告表》（报批稿）及专家组评审意见均收悉，经研究，批复如下:

一、湖南坚利美超硬材料有限公司总投资15000 万元在衡阳县西渡高新区内清江北路与船山西路交汇处东南角地段建设坚利美超硬材料项目。项目总用地面积约73.7亩，建设用地面积约50亩，建筑总面积约50000平方米，其中包括2栋标准厂房、1栋综合楼、1栋成品仓库及展厅、1栋生产研发楼、1栋酸处理环保车间（酸洗车间）位于船山钟表小镇内、1栋成品仓库及展厅，其中：（1）1#厂房：建筑面积10096.64m2，主要用于配混料、造粒、压制、烘烤还原、原辅材料组装；（2）2#厂房：建筑面积11586.72m2，主要用于压制、烘烤还原、原辅材料组装、高压合成、破碎；（3）提纯（酸洗）车间：主要用于电解、摇床分离、烘干、酸洗、水洗等；（4）3#厂房：建筑面积11586.72m2，用于展览、储存成品；（5）生产研发楼：一层为大厅、活动室；2―6层为科研室（产品研发中心）；（6）综合楼：建筑面积为3596.18平方米，用于员工宿舍和食堂。本项目不涉及石墨焙烧工序，生产规模为年产金刚石 6.48 亿克拉、培育钻石 9.6 万克拉。本项目符合国家产业政策，根据利康环保科技（深圳）有限公司编制的环境影响报告表的分析结论和专家组评审意见，在建设单位严格执行环保“三同时”制度，切实落实报告表中提出的各项污染防治措施，确保各类污染物达标排放的情况下，从环保的角度分析，同意该项目建设。本《报告表》可作为项目建设和环境管理的依据。

二、项目在建设和管理过程中必须按照环保“三同时”制度的要求，落实污染防治措施，并在工程建设和环境管理中着重注意以下问题:

（一）加强施工期的环境管理。要合理布置施工场地工程弃料、建筑垃圾要及时清运，做到工完、料完、场地清，同时采取有效措施严格控制扬尘污染和噪声扰民。

（二）加强废气的污染防治。采取全封闭式的生产车间，对电解区域进行二次密闭，电解槽上方采用防腐材料盖板进行覆盖，并在电解槽一侧设置集气装置，通过负压抽风将电解槽内酸性废气进行收集并引入1套酸雾净化塔处理装置处理达标后由15m高排气筒排放；采用密闭酸洗槽进行酸洗，产生的酸性废气由风机输送到酸雾净化塔，经过水浴、碱液喷淋处理达标后，通过15m排气筒排放；食堂油烟净化后经专用烟道达标排放。

（三）加强废水的污染防治。冷却水、摇床分选废水、酸洗废水、水洗废水、酸雾净化废水、纯水制备废水等生产废水原则上全部循环使用，不能达到循环使用要求的生产废水应委托有资质的单位处理，不外排；待船山时间谷钟表城污水处理厂建成并投入运行后，不能达到循环使用要求的废水可排入船山时间谷钟表城污水处理厂进行处理；经隔油池处理后的食堂废水和生活污水一并经化粪池处理后排入市政污水管网，经衡阳西渡高新技术产园区污水处理厂处理达标后外排至蒸水。

（四）加强固体废物的污染防治。按“资源化、减量化、无害化”处置原则，废堵头、废钢带、废叶腊石、废金属加热管、铁镍板、废石墨为一般固废，收集后定期外售；含镍污泥、废液压油属于危险废物，应按国家相关要求做好暂存工作，并定期委托有资质的单位进行处理；生活垃圾由当地环卫部门定期收集处理。

（五）加强噪声的污染防治。合理进行厂区布局，采取低噪设备，采用减震、隔声等措施，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中3类标准要求。

（六）加强环境保护管理工作，健全环境管理制度，制定环境风险应急预案，采取有效的环境风险防范措施，确保周边环境安全。

三、项目建设必须严格执行配套的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。建设单位应按照《建设项目环境保护管理条例》的规定，及时开展建设项目竣工环境保护自主验收，并将建设项目竣工环境保护验收监测报告和验收意见报送我局备案；在启动生产设施或实际排污之前应依法取得排污许可证。

四、环境影响报告表经批准后，该项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施发生重大变动的，须重新报批环境影响报告表。自环境影响报告表批复文件批准之日起，如超过5年方决定工程开工建设的，环境影响报告表应当报我局重新审核。

五、衡阳县生态环境保护综合行政执法大队将该项目纳入日常监管并履行项目建设及运营后现场监管职责。

衡阳市生态环境局

2023年7月3日