

吕梁市生态环境局交城分局

交环行审（2023）1号

关于山西腾辉新材料有限公司 30000吨/年锂离子电池负极材料原料扩建 项目环境影响报告表的批复

山西腾辉新材料有限公司：

你公司报送的《山西腾辉新材料有限公司30000吨/年锂离子电池负极材料原料扩建项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及该项目报批申请已收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》有关规定。结合专家审查意见，经研究，现批复如下：

一、山西腾辉新材料有限公司位于交城县洪相镇安定村东北600m处。该企业拟利用现有场地建设锂离子电池负极材料原料项目，交城县行政审批服务管理局以2208-141122-89-01-384819对本项目出具备案证。该项目总投资1970.81万元，其中环保投资165万元。主要建内容包括：生产车间（内设8条锂离子电池负极材料生产线，包括给料机、磨粉机、整形机、分级机等设施）、原料处理车间（内设进料斗、皮带给料机、颚式破碎机、螺旋给料机、全封闭对辊式破碎机、回转电烘干机、罗茨真空泵等设施）、成品车间（内设吨包秤、包装机、离心风机等设施）、储料仓、缓冲料斗等，办公区、公用依托原有工程，并配套辅助、储运、环保等工程。该项目投产后可形成年产30000吨锂离子电池负极材料的生产规模。在严格落实《报告表》提出的各项污染防治措施，污染物做到达标排放的前提下，我局原则同意你公司按照《报

告表》中确认的建设项目性质、规模、地点、环境保护对策措施及下述要求进行建设。

二、本项目设计、建设和运营中要严格落实《报告表》提出的各项环保措施和要求，确保废水、废气、噪声达标排放，固体废物妥善处置。同时重点做好以下工作：

1、落实好“以新带老”的工作，对原有工程中存在的环保问题进行逐一整改落实。施工期要认真做好各项污染防治工作，严格落实施工扬尘防治“六个百分百”要求，切实减少废气、废水、噪声、固废对环境的影响。

2、强化各类生产废气的收集与处理，落实废气治理措施。原料处理安置在密闭的车间内，原料拆包、上料、粗破、中破、储料仓、缓冲料斗、包装等产尘工段须配套布袋除尘器进行处理；超微粉碎、整形、分级均在密闭设备中处理，产生的粉尘配套旋风收集器+长袋离线脉冲布袋除尘器进行处理，以上工段产生污染物经处理后排放浓度须满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2标准限值。各工段废气处理后经不低于15m且高于周边建筑物3m的排气筒排放。对于项目产生的无组织粉尘应通过密闭等减少其排放，物料及产品的储存须建成全封闭储库，不得露天堆放。运输过程中要对车辆加盖篷布、限制车速、硬化道路、定期洒水清扫、汽车出厂前对轮胎和车体进行清洗等措施，尽量减少扬尘污染。企业无组织排放控制应采用密闭、封闭等有效管控措施，产尘点应按照“应收尽收”原则配置废气收集设施，强化运行管理，确保收集治理设施与生产工艺设备同步运转，以减小无组织排放对周边环境的影响。

3、严格落实水污染防治措施。按“清污分流、雨污分流”原

则布设排水管网。厂区低洼处建设初期雨水收集池，并设置切换阀门对初期雨水进行收集用于绿化和生产；建设全封闭洗车平台确保冬季可以正常使用，洗车废水沉淀后回用。生活废水经污水一体化设备处理后用于道路洒水抑尘，采暖期污水处理后用罐车送到交城县污水处理厂处理，全厂废水严禁外排。

4、落实好噪声污染防治措施。优化厂区平面布置，优先选用低噪声设备。对主要噪声源采取消声、减振、隔声等降噪措施。确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准的要求。

5、按照分类收集和综合利用的原则，落实固体废物的处理处置，防止造成二次污染。废机油、废机油桶属于危险废物，必须严格按照国家和省危险废物管理的有关规定，送有资质的单位处理处置，并执行危险废物转移联单制度。废包装材料、除尘灰、沉渣等一般固体废物暂存于厂区优先综合利用，不可回收利用的应与合法企业签订处置协议进行合理处置，不得随意倾倒造成二次污染。厂区内的危险废物和一般工业固体废物临时性贮存设施应符合国家《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597—2001）和《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599—2020）的规定。

6、加强厂区硬化防渗措施。生产区、成品堆场、厂区路面及运输道路全部硬化。生产区地面、原料库、沉淀池、危废暂存间须采取严格完善的防渗措施，防止渗漏污染土壤及地下水。

7、落实主要污染物排放总量指标控制。项目运营期主要污染物排放总量须满足我局核定的粉尘2.155吨/年的总量控制指标要求。

8、选择先进的节能工艺和设备，提高水资源和物料利用率，强化生产过程中的自动化水平，减少能耗，从源头上减少污染物产生和排放；禁止采用淘汰落后的生产设备及生产工艺。

三、项目建设必须严格执行配套建设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，落实建设项目信息公开工作。建设单位应按国家规定开展环保设施竣工验收，编制验收报告，并向社会公开。

四、我局委托交城县生态环境保护综合行政执法队对项目的“三同时”监督检查和日常监督管理。

五、你公司应在收到本批复后10个工作日内，将批准后的《报告表》送交交城县生态环境保护综合行政执法队，并按规定接受监督检查。

吕梁市生态环境局交城分局

2023年1月11日

抄送：交城县生态环境保护综合行政执法队

吕梁市生态环境局交城分局

2023年1月11日印发
