

沈环于洪审字〔2025〕9号

## 关于沈阳华美绿建高新科技材料有限公司 建筑材料生产项目环境影响报告表的批复

沈阳华美绿建高新科技材料有限公司：

你单位报送的《沈阳华美绿建高新科技材料有限公司环境影响报告表》（以下简称“环境影响报告表”）已收悉。经研究，批复如下：

### 一、工程主要内容

项目位于辽宁省沈阳市于洪区造化街道上蒲河村。本项目为新建项目，项目总投资 500 万元，其中环保投资 35.4 万元，占项目总投资 7.08%。主要从事水泥炉渣砖、水泥胶凝材料、轻质隔墙板的生产，设计年生产水泥炉渣砖 15 万 m<sup>3</sup>、水泥胶凝材料 5 万 m<sup>3</sup>、轻质隔墙板 10 万 m<sup>3</sup>。

项目在全面落实“环境影响报告表”和批复提出的各项环境污染防治措施后，我局原则同意你单位按照“环境影响报告表”所列的建设项目地点、性质、规模、布局进行项目建设。

### 二、项目建设主要环境影响

1. 项目运营期间大气污染物主要包括炉渣和脱硫副产物卸料仓储上料粉尘、炉渣破碎筛分粉尘，水泥、粉煤灰、

矿粉、脱硫石膏、水泥胶凝材料产品卸料仓储粉尘，水泥炉渣砖炉渣投料粉尘，轻质隔墙板炉渣及脱硫副产物投料粉尘，车辆运输扬尘及食堂油烟。

2. 本项目运营期废水为软水制备浓水、蒸汽发生器排污水、运输车辆轮胎冲洗废水和初期雨水、生活污水和食堂废水。

3. 项目运营期噪声源主要为原料及产品筒仓共 7 座及生产设备运行时的噪声等。

4. 项目运营期固体废物包括废离子树脂、边角料、不合格品、布袋除尘器除尘灰、废布袋、沉淀池沉渣、废脱模剂包装桶、废机油、废机油桶、生活垃圾。

### 三、减缓项目环境影响的主要措施

#### 1、落实大气污染防治措施

根据“报告表”，本项目运营期间大气污染物主要包括炉渣和脱硫副产物卸料仓储上料粉尘、炉渣破碎筛分粉尘，水泥、粉煤灰、矿粉、脱硫石膏、水泥胶凝材料产品卸料仓储粉尘，水泥炉渣砖炉渣投料粉尘，轻质隔墙板炉渣及脱硫副产物投料粉尘，车辆运输扬尘及食堂油烟。

其中炉渣破碎筛分粉尘、水泥炉渣砖炉渣投料粉尘通过集气罩+布袋除尘器处理后通过 15m 排气筒排放；粉煤灰、水泥、矿粉、水泥胶凝材料产品等卸料仓储粉尘经仓顶除尘器处理后通过 15m 排气筒排放；有组织废气经上述措施处理后可以分别满足《砖瓦工业大气污染物排放标准》（GB29620-2013）及其修改单表 2 规定排放限值、《水泥工

业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表2大气污染物特别排放限值。

炉渣和脱硫副产物卸料仓储上料粉尘经过洒水抑尘及封闭车间处理后无组织排放；卧式水泥仓水泥、脱硫石膏卸料仓储粉尘通过仓顶除尘器处理后无组织排放；轻质隔墙板炉渣和脱硫副产物投料粉尘经封闭车间处理后无组织排放；运输扬尘经地面硬化、洒水抑尘、运输车辆轮胎冲洗的方式处理后无组织排放；无组织排放废气经上述措施处理后可以满足《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表3大气污染物无组织排放限值。

食堂油烟由油烟净化装置处理后经专用烟道屋顶排放，并满足《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001)相关要求。

## 2、落实水污染防治措施

本项目运营期废水为软水制备浓水、蒸汽发生器排污水、运输车辆轮胎冲洗废水和初期雨水、生活污水和食堂废水，其中软水制备浓水、蒸汽发生器排污水、运输车辆轮胎冲洗废水和初期雨水经收集后进入沉淀池处理后回用，无生产废水排放；食堂废水经油水分离器处理后与生活污水共同排入防渗化粪池处理，定期清掏，不外排。

## 3、落实噪声污染防治措施

根据“报告表”，项目室外噪声源主要为原料及产品筒仓共7座，室内噪声源主要为生产设备运行时的噪声等。通过采用基础减震、建筑隔声、距离衰减等降噪措施对设备运

行产生的噪声进行降噪。

项目在采取有效的噪声污染防治措施后，根据《于洪区声环境功能区划图》，运营期厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的1类标准。

#### 4、落实固体废物污染防治措施

根据“报告表”，本项目运营期产生固体废物包括废离子树脂、边角料、不合格品、布袋除尘器除尘灰、废布袋、沉淀池沉渣、废脱模剂包装桶、废机油、废机油桶、生活垃圾。

其中边角料、不合格品、布袋除尘器除尘灰、沉渣回用于生产；废离子树脂、废布袋、废脱模剂包装桶由厂家定期回收更换。并满足《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)要求。

废机油、废机油桶暂存于危险废物贮存点，定期交由具有相关资质的单位处置。并满足《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求。

生活垃圾由专用容器收集，定期由环卫部门统一清运。并满足《沈阳市生活垃圾分类管理办法》(2021年5月1日起施行)中的相关规定。

四、严格落实环保设施安全生产工作要求，健全企业内部污染防治设施稳定运行和管理责任制度，委托有相应资质的设计单位对重点环保设施进行设计，并定期做好环保设施安全风险隐患排查。建设单位应履行生态环境保护主体责任，严格落实各项环境污染治理措施，依法申请排污许可证，

未获许可不得无证排放污染物，如发生环境信访问题，应立即整改并尽快解决。

五、项目(包括施工期)所使用(包括协议和租用)柴油货运车辆和非道路移动机械要达到《重型柴油车污染物排放限值及测量方法(中国第六阶段)》(GB17691-2018)《非道路柴油移动机械排气烟度限值及测量方法》(GB36886-2018)、《非道路移动机械用柴油机排气污染物排放限值及测量方法(中国第三、四阶段)》(GB20891-2014)等相关标准的要求，并遵守低排放区要求；建立车辆出入和非道路移动机械使用管理台账，加强保养，达标排放：场所内使用的非道路移动机械均应进行环保编码登记并悬挂号牌或机身明显处喷码。

六、项目建设应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、同时投入使用等建设项目环境管理的规定，规定程序实施竣工环境保护验收，竣工验收合格后方可投入使用。

七、“环境影响报告表”批准后，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染的措施发生重大变动，应当重新报批该项目环境影响报告表；建设项目的环境影响评价文件自批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，需报我局重新审核。项目后续若实施改扩建，应符合园区规划和规划环评要求。

八、由沈阳市生态环境保护综合行政执法队于洪执法大队负责该项目的环境保护监督管理工作。

沈阳市生态环境局

2025 年 6 月 19 日

---

抄送：沈阳市生态环境保护综合执法队于洪执法大队

经办人：王国富

共印 3 份