

渝（綦）环准〔2025〕03号

重庆裕能新材料有限公司：

你单位（联系人：李科伟，手机：185***69777）报送的**年产10万吨铝板带箔及精深加工项目**由重庆德和环境工程有限公司编制的《环境影响报告书》及相关材料收悉，经研究，根据《中华人民共和国环境影响评价法》等法规的有关规定，批准该项目在**重庆市綦江区古南街道北渡铝产业园区北渡场110号**建设。该项目在设计、施工和营运中应按以下要求办理：

一、建设内容和建设规模：该建设项目属于新建，主要建设3栋生产厂房，其中1#厂房设置2条冷轧生产线、2条拉矫生产线、1条辊涂生产线，2#厂房设置10条熔铸生产线，3#厂房为原料库。配套建设1栋生产辅房（设置食堂、办公、宿舍）、辅助工程、公用工程和环保工程；项目全部建成投产后，可形成年产5万吨铝板带、5万吨彩铝的生产能力。项目劳动定员150人，其中管理人员30人，生产员工120人，设置宿舍，提供一日一餐。年工作300天，每天3班制（8小时/班），项目总投资50000万元，其中环保投资443万元。

二、该建设项目应严格按照本批准书附件规定的排放标准及总量控制指标、辐射剂量控制限值执行，不得突破。

三、该项目在设计、建设和生产过程中，应认真落实《环境影响报告书》提出的各项生态保护及污染防治措施，重点做好以下工作，以确保污染物达标排放和总量控制的要求。

（一）施工期

施工期废水：施工场地设隔油、沉砂池，施工废水经隔油沉淀后回用；施工人员生活污水依托周边现有污水处理设施处理后排入市政管网，进入园区污水处理厂处理。**废气：**施工区洒水抑尘、堆料遮盖、篷布等。**噪声：**合理安排施工时间，合理布置施工机械，选择低噪声设备等。施工各阶段的场界噪声符合《建筑施工场界环境噪声排放标准》

(GB12523-2011) 中的规定。**固废**：建筑弃渣、施工废料应及时清运至政府指定的建筑垃圾消纳场处；生活垃圾袋装收集后交市政环卫部门处理。

(二) 营运期

1.废水：建设 1 座设计处理规模为 10m³/d 的生产废水处理站采用一体化生产废水处理设施。清洗废水、反冲洗废水等生产废水经废水处理站采用“pH 调节+混凝+沉淀+多介质过滤”工艺处理达《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准后，经市政园区管网排至园区污水处理厂，处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准 (GB18918-2002)》一级 B 标准后排入綦江河。食堂废水通过隔油池处理后与生活污水排入生化池处理达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准) 后，近期经市政园区管网排入旗能电铝污水处理站处理，经处理后的废水回用于旗能电铝各生产车间，不外排。远期北渡铝产业园园区污水处理厂建成后投产运营之后，处理达标后排入园区污水管网，经污水处理厂处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级 B 标后排入綦江。

2.废气：熔化、保温、打渣废气、天然气燃烧废气炉内收集+环境集烟系统收集后经 1 套“+旋风除尘器+袋式除尘器”处理后，通过 1 根 20m 高排气筒 (DA001) 排放。执行《工业炉窑大气污染物排放标准》(DB50/659-2016) 其他区域燃气炉窑。

炒灰废气通过集气罩或封闭集气系统收集后经 1 套“旋风除尘器+袋式除尘器”处理后，通过 1 根 20m 高排气筒 (DA002) 排放。冷轧、退火废气通过集气罩或封闭集气系统收集后经 1 套“油雾回收系统+油雾过滤系统”处理后，通过 1 根 20m 高排气筒 (DA003) 排放。调漆、辊涂、固化等废气通过封闭集气系统收集后经 1 套“催化燃烧装置”处理后，通过 1 根 20m 高排气筒 (DA004) 排放。危废贮存间废气通过封闭集气系统收集后经 1 套“二级活性炭”处理后，通过 1 根 20m 高排气筒 (DA005) 排放。以上均执行《大气污染物综合排放标准》(DB50/418-2016) 表 1。

食堂废气通过油烟净化器处理后楼顶排放 (DA006)。执行《餐饮业

大气污染物排放标准》(DB50/859-2018)。

3.噪声：选用国内先进的低噪声设备，合理布置噪声源，合理布局设备安装橡胶减振接头及减振垫、进出口设软接头，风机安装消声器。各厂界执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类标准：昼间 65dB (A)、夜间 55dB (A)。

4.固废：设置一般工业固废暂存间，面积 100m²，收集暂存一般工业固废。一般固废中的铝材边角料、辊涂开卷剪切铝材边角料收集后回用于熔化炉。废钢材边角料、废包装材料、辊涂不合格品、剪切废边角料交物资回收单位综合利用。废分子筛、废滤芯、废反渗透膜、交由厂家更换回收处理。废耐材，废在线脱气过滤板交由回收单位合理处置。

设置危废贮存间，面积 25m²，分类收集暂存危险废物。设置 1 个 75m² 的二次铝灰暂存间，满足相关“六防”环保措施，暂存炒灰系统产生的二次铝灰。危废贮存间和二次铝灰暂存间严格按《危险废物贮存污染控制标准(GB18597-2023)》规定要求进行建设和管理。危险废物中的熔化、保温、扒渣废气除尘灰、熔化废气降尘、废轧制油、过滤系统收集废油、废液压油、化学品原料废包装容器、槽渣、废油漆桶、废漆渣、喷枪清洗废渣、含油废棉纱抹布手套、废油桶、废矿物油、废布袋、废油渣、空压机含油废水、废活性炭、废水处理站污泥规范分类收集后暂存于危废贮存间并定期交由危废处理资质的单位处置。扒渣铝灰渣收集后送至炒灰系统处置。二次铝灰渣、炒灰系统收集粉尘收集后暂存于二次铝灰暂存库，交由危废处理资质的单位处置。废催化剂交由厂家更换回收处理。

5.环境风险：项目炒灰系统区域、危废贮存间、漆料间、铝灰暂存区等进行重点防渗；危废间按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求进行设置，做好防风、防雨、防晒、防渗、防漏、防腐等“六防”措施。防水措施：本项目上述部位禁止洒水、喷水控尘，禁止用水冲洗地面。二次铝灰暂存间保证地面干燥、周围无渗漏雨水点，铝灰贮存过程严格防水防潮，铝灰贮存区设置通风设施和湿度计，地面铺设木板进行防潮，四周设约 1m 高围挡(出入口设置斜坡)防水，堆放避免靠墙堆放，保持物料之间通风。生产及贮存区域禁止使用水进行

灭火。

6.总量控制：废气：非甲烷总烃：10.85t/a；颗粒物：1.66t/a；二氧化硫：1.305t/a；氮氧化物：6.895t/a。

7.本批准书未尽事宜，按该项目《环境影响报告书》要求执行。

四、该项目建设必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。施工中，应把环境保护设施纳入主体工程同步监理；建成后，建设单位必须按照规定及时办理排污许可手续和完成竣工环保验收。建设单位应通过网站或其他公众便于知晓的方式公开环保设施竣工时间、调试期限、验收报告等信息。

五、该项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺，防治污染、生态保护与辐射安全防护措施发生重大变化的，你单位应当重新报批该项目的环评影响评价文件。

綦江区生态环境局（盖章）

2025年1月14日

抄送：区生态环境保护综合行政执法支队，高新区管委会。
