

重庆市建设项目环境影响评价文件批准书

渝（津）环准〔2025〕113号

重庆科马工贸有限公司：

你单位报送的发电机组技术改造项目环境影响评价文件审批申请表及相关材料收悉。2025年5月9日，重庆市江津区经济和信息化委员会《重庆市企业投资项目备案证》（项目编码 2301-500116-07-02-794982）同意该项目备案。主要建设内容及规模：在现有厂房内新建1条自动喷粉生产线、1条发电机组装配流水线，在精加工生产线新增抛丸工序，并增加加工中心、珩磨机、镗床、激光切割机多套设备，建成后新增年产汽油发电机10万台的生产能力。项目总投资500万元，其中环保投资10万元。建设单位和环评单位均必须遵守和按照《中华人民共和国环境影响评价法》等有关法律法规和相关技术规范的要求，如实、科学、全面、系统的对发电机组技术改造项目可能产生的影响、危害或污染进行预测、评价和提出有效的对策措施，并对其结果或后果分别承担侵权责任和连带责任。重庆科马工贸有限公司为发电机组技术改造项目的建设单位，是解决项目产生或可能产生的环境污染、生态破坏、污染扰民投诉纠纷或环境危害等其他不良后果的主体单位；重庆友芄环保科技有限公司受建设单位的委托为环境影响评价单位。

根据专家对你单位报送的发电机组技术改造项目环境影响报告表的审查意见，经我局研究，现审批如下：

一、根据该区域环境容量现状，我局原则同意拟建

项目主要污染因子执行以下总量控制要求：化学需氧量 0.022t/a，氨氮 0.002t/a，氮氧化物 0.614t/a，非甲烷总烃 0.06t/a。当区域环境质量不能满足环境功能区要求时，生态环境行政主管部门可依法对你单位取得的主要污染因子排放总量指标进行调整。

二、该项目在设计、建设和运营过程中，应认真落实环境影响报告表提出的污染防治和生态保护措施，防止环境污染、生态破坏、污染扰民投诉纠纷、风险事故、环境危害等其他不良后果。

（一）做好废水处理工作。厂区应实行雨污分流、清污分流，污水管网应使用专用管道，并标识清晰。生产废水依托现有废水处理站预处理后与生活污水一起经现有生化池处理达《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准（氨氮参照《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)）后排入市政污水管网，进入珞璜工业园 B 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 A 标后排放。

（二）加强废气治理措施。熔化废气与天然气燃烧废气经集气罩收集后由布袋除尘器处理后依托现有 15m 高排气筒（DA001）排放；磷化生产线烘干工序产生的水蒸汽和天然气燃烧废气收集后依托现有 15m 高排气筒（DA006）排放；新增抛丸粉尘经抛丸机自带布袋除尘器处理后新建一根 15m 高排气筒（DA010）排放；新增喷粉房粉尘：首先通过旋风粉末回收系统回收后回用，再经设备自带的滤芯过滤器过滤处理后无组织排放；固

化废气与天然气燃烧废气经烘道开口上方集气罩收集后由一套“二级活性炭吸附”装置处理后经新建 15m 高排气筒（DA008）排放；测试废气经集气罩收集后经一套“二级活性炭吸附”装置处理后由一根 15m 高排气筒（DA007）排放；按照环评要求落实以新代老措施：保温炉废气收集后与压铸废气一并经静电油雾净化器处理后由新建的 15m 高排气筒（DA009）排放，焊接烟尘通过在每个焊接工作台安装一个抽气装置，统一收集后经 1 套焊烟净化器装置处理后由一根新建的 15m 高排气筒（DA011）排放。加强对无组织排放的管控措施，确保厂界达到相应的排放标准。废气排放分别执行《铸造工业大气污染物排放标准》（GB39726-2020）、《大气污染物综合排放标准》（DB 50/418-2016）和《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）。

建设单位应积极推进大气污染防治绩效评级工作，按照《重污染天气重点行业应急减排措施制定技术指南》（2020 年修订版）、《四川省重污染天气金属表面处理加工等 10 个行业应急减排措施制定技术指南（2024 年修订版）》要求制定并落实相应应急减排措施。

（三）强化噪声污染防治。选择低噪声设备，合理布局噪声源，并采取隔声、减振等措施，确保厂界达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）3 类标准。

（四）依法处置固体废物（含危险废物）。一般工业固废暂存于现有的一般固废贮存点，定期分类综合利用，

贮存和处置应满足《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)要求；危险废物暂存于现有的危废贮存点，定期交由有危废处置资质的单位处置，贮存和处置应满足《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求；生活垃圾分类收集后交环卫部门统一处理。

(五) 严格环境风险防范。严格落实环境影响报告表提出的各项环境风险防范措施。磷化液、油类等液体物料桶装暂存并在下方设置托盘，完善各类标识标示牌；危险废物贮存点应按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求建设并完善标识标牌。建立完善相应环保设施设备运行记录和管理制度，制定环境风险应急预案，加强与园区环境风险防范联动、定期开展应急演练，加强环境风险管理，防止因事故引发环境污染。

(六) 建设单位必须采取有效措施防止废水、废气、固体废物等污染物对土壤、地下水造成污染。

三、项目建设过程中，环境保护设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。项目完工投入生产或使用，并进行实际排污前，应按照相关规定办理该建设项目环保设施验收和排污许可证。项目建成后(或运营期)重点关注项目持续性、累积性环境影响，并及时采取相应污染防治改进措施。项目建设和生产应按照《安全生产法》及相关规定和要求落实执行。

四、该项目的性质、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，

你单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

五、有下列情形之一的，一切损失及后果由建设单位自行承担：

（一）该项目建成后未严格按照报告表及本批准书要求落实各项措施，擅自改变原辅材料或者工艺等，造成污染危害、污染事故或污染扰民；

（二）该项目未按照本批准书和报告表要求，擅自排放重金属污染物或其他有毒有害物质；

（三）环境影响报告表中相关内容存在弄虚作假情况。

六、请重庆市江津区生态环境保护综合行政执法支队负责该项目环境保护日常监督管理工作。

（盖章）

2025 年 9 月 22 日

抄 送：重庆市江津区应急管理局,重庆市江津区生态环境保护综合行政执法支队，重庆友芃环保科技有限公司。
