许环建审〔2019〕37号

**许昌市生态环境局**

**关于许昌精智机器有限公司智能停车设备及换电机器人项目环境影响报告表的**

**批 复**

许昌精智机器有限公司：

你公司（统一社会信用代码：91411000MA44C7FK1G）上报的由河南咏蓝环境科技有限公司编制完成的《许昌精智机器有限公司智能停车设备及换电机器人项目环境影响报告表（报批版）》（以下简称《报告表》）收悉，并已在我局网站公示期满。根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国行政许可法》、《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》等法律法规规定，经研究，批复如下：

1. 《报告表》内容符合国家有关法律法规要求和建设项目环境管理规定，评价结论可信。我局批准该《报告表》，原则同意你公司按照《报告表》所列项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺和环境保护对策进行项目建设。
2. 你公司应按照《关于印发建设项目环境影响评价信息公开机制方案的通知》（环发〔2015〕162号）要求，主动公开业经批准的《报告表》，做好建设项目环境信息公开工作，并接受相关方的咨询。

三、你公司应全面落实《报告表》提出的各项环境保护措施，确保各项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，确保各项污染物达标排放。

（一）向设计单位提供《报告表》和本批复文件，确保项目设计按照环境保护设计规范要求，落实防治环境污染和生态破坏的措施以及环保设施投资概算。

（二）依据《报告表》和本批复文件，对项目建设过程中产生的废水、废气、固体废物、噪声、振动等污染，采取相应的防治措施。

（三）项目外排污染物应满足以下要求：

1、废水。项目无生产废水，生活污水经化粪池预处理满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准及污水处理厂进水水质要求，经市政管网排入许昌市屯南三达水务有限公司进一步处理。

2、废气。本项目废气主要有焊接烟尘、等离子切割烟尘、抛丸粉尘、喷粉粉尘、固化有机废气等。

项目等离子切割烟尘经等离子切割机下方负压收集后，引入滤筒式除尘器净化处理；项目设置固定焊接工位，各焊接设备上方设置集气罩，焊接过程中产生的烟尘经集气罩收集后引入滤筒式除尘器净化处理。净化后的等离子切割烟尘和经净化后的焊接烟尘通过一根15m高排气筒（1#排气筒）高空排放，污染物排放浓度应达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297－1996）表2二级标准要求。

项目抛丸过程中产生粉尘，由抽风管送袋式除尘器进行净化处理；项目静电喷粉室全封闭，静电喷粉设备自带有粉末吸入回收系统（呈负压）进行净化处理，该回收系统由两套圆筒形的过滤装置组成。净化后的抛丸粉尘废气和经净化后的喷粉粉尘废气通过1根15m高的排气筒（2#排气筒）高空排放，污染物排放浓度应达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297－1996）表2二级标准要求。

项目固化工序产生的固化废气经固化箱进出口上方安装的集气罩进行收集，收集后有机废气经UV光氧催化+活性炭吸附装置净化处理后通过15m高排气筒（3#排气筒）排放。非甲烷总烃最大排放浓度应达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297－1996）表2二级标准要求以及《关于全省开展工业企业挥发性有机物专项治理工作中排放建议值的通知》（豫环攻坚办〔2017〕162 号）工业企业挥发性有机物排放建议值的要求。

3、噪声。本项目噪声主要由冲床、折弯机、切割机、数控转塔冲、风机等设备产生，项目噪声设备经降噪处理后，应达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。

4、固废。废边角料、废包装等一般固废收集后外售资源化利用；生活垃圾交由环卫部门处置。废机油、废活性炭等危废收集后收集后暂存于危废暂存间，定期交有相应处置资质的单位进行妥善处置。

（四）本项目建成后，主要污染物控制指标（出厂量）为：化学需氧量0.252 吨/年，氨氮0.0302吨/年，有机废气0.0089吨/年。项目所在区域有机废气实施倍量削减替代，有机废气总量指标来自于许昌永昌印务有限公司烟标装潢80万箱/年技术及设备升级改造项目。

四、项目建设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。项目建成后，须按规定程序进行竣工环境保护验收，验收合格后，方可投入正式运行。市环境监察支队负责项目的日常监管工作，加强监督检查，如发现违法行为应立即纠正。如果今后国家或我省颁布严于本批复指标的新标准，届时你公司应按新标准执行。

五、项目自本批复下达之日起，超过5年方决定开工建设的，环境影响评价文件应报我局重新审核。如建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染措施发生重大变动，应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

 2019年11月22日

抄送：许昌市环境监察支队，许昌市生态环境局经济技术开发区分局，河南咏蓝环境科技有限公司。