

岳阳市生态环境局

岳湘阴环评〔2021〕20号

关于湘阴普拓智能装备有限公司年产液压系统以及光伏管式加热炉体 3.5 万套建设项目环境影响报告表的批复

湘阴普拓智能装备有限公司：

你公司《关于申请“湘阴普拓智能装备有限公司年产液压系统以及光伏管式加热炉体 3.5 万套建设项目”批复的报告》及有关附件已收悉。根据国家环境保护有关法律、法规、政策和项目所在地环境功能区划的要求，经研究，现批复如下：

一、原则同意该项目建设。湘阴普拓智能装备有限公司拟投资 10000 万元（其中环保投资 143 万元）在湖南省岳阳市湘阴县金龙新区工业区安康路（其地理中心坐标为：东经 112 度 54 分 59.839 秒，北纬 28 度 31 分 44.109 秒）建设液压系统以及光伏管式加热炉体 3.5 万套建设项目，项目总用地面积为 20082.39m²，主要建设内容包括：2 栋生产厂房（2#厂房 1-2 楼，用于标准液压系统及电控系统的装配、调试；3-5 楼，用于研发人员办公、产品试验、测试。3#厂房用于液压系统以及光伏管式加热炉体的加工，内有下料、机加工、电焊、打磨、喷砂、喷漆、喷塑、烘干工艺等相关设备，其中喷砂、喷漆、喷塑、



烘干处于密闭空间内。) 、1栋生活区(生活区,共5层,1层设置食堂,2层为活动室,3-5层为员工宿舍),并配套建设给排水、供电、消防等其它生活配套设施。项目主要以钢材、液压元件、塑粉、环氧富锌底漆等为原辅材料生产路液压成套系统和光伏管式加热炉体;项目主要设备有行车、摇臂钻、数控车床、管路成型机等。液压成套系统生产工艺:原料---激光下料---焊接---打磨---喷砂---喷塑(喷漆)---烘烤---零件及油箱清洗---组装调试---成品入库;光伏管式加热炉体生产工艺:原料---激光下料---外壳制作---绕丝及装绝缘子---焊引出牌---包外壳---装端盖---产品测试---包装入库(详见该建设项目环境影响报告表)。

该项目符合国家产业政策,符合湘阴县高新区总体规划要求,根据湘阴县项目联审联办工作领导小组关于《普拓液压系统智能制造项目》的联审意见(湘阴项目联审(2021)18号)、湖南湘阴高新区管理委员会意见及湖南衡宇数据咨询有限公司编制的该项目环境影响报告表基本内容、评价结论及专家评审意见,从环保角度考虑,我局原则同意环境影响报告表所列的建设项目地点、性质、规模、工艺和环境保护对策。

二、项目在设计、施工及营运过程中须严格执行环保“三同时”制度,认真落实环评报告表、专家意见及批复意见中提出的各项污染防治和生态恢复措施。配套建设污染防治设施,加强环境管理,确保外排污染物长期稳定达标排放,同时建设单位应重点做好以下环保工作:

（一）加强施工期环境保护工作

加强施工期间环境管理，明确有关环保责任。制定好扬尘控制方案，扬尘控制与治理措施严格按照《岳阳市扬尘污染防治条例》（2019年第3号）执行。限定施工场、物料场所，并设置好护栏、挡（隔离）板、安全提示标记。在进行施工时，应进行洒水防尘，对出入的渣土运输车辆实施蓬覆式遮盖处理，防止物料散落、扬尘污染。施工废水经三级沉淀处理后回用于施工场地洒水抑尘或车辆清洗，不直接外排；生活污水经隔油化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准和湘阴县第三污水处理厂管线接纳标准后进入湘阴县第三污水处理厂处理，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A类标准后排入洋沙河至洋沙湖。尽量缩短施工期，施工机械选用低噪声设备，合理安排作业时间，夜间22:00-次日凌晨06:00禁止高噪声设备施工作业，裸露土壤应尽快进行防尘网覆盖和植被恢复；严禁建筑垃圾乱堆乱倒，做到日产日清，及时转运；施工结束后应同步做好垃圾清理、路面硬化及周边绿化工作。

（二）废水污染防治工作。建设好雨污分流系统。项目无生产废水，生活污水经隔油池+化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准和湘阴县第三污水处理厂管线接纳标准后排入园区污水管网再进入湘阴县第三污水处理厂处理，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A类标准后排入洋沙河至洋沙湖。



(三) 废气污染防治工作。合理布局生产车间，严格控制项目废气污染，加强日常监管，定期对生产设备进行维护管理，做好车间通风及作业人员的劳保措施，最大限度的降低生产过程无组织排放废气的产生。项目喷塑工艺产生的颗粒物经设备自带滤芯回收系统处理后与喷砂工艺产生颗粒物共用一套布袋除尘器处理后达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准要求后通过25m排气筒(1#)高空排放；调漆、喷漆、晾干和固化工序产生的有机废气经过滤棉+2级活性炭吸附处理后达到《天津市工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2020)中排放限值后通过25m排气筒(2#)高空排放；厂界无组织排放颗粒物须达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表2的无组织排放监控浓度限值要求；厂区内无组织排放有机废气须达到《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)中限值要求；焊接烟尘经移动式烟尘净化器处理后无组织排放；厨房油烟废气须通过油烟净化器有效收集处理达到《饮食业油烟排放标准》(GB18483-2001)中要求后由专用管道引至室外排放。

(四) 噪声污染防治工作。选用低噪声机械设备，对产生噪声的设备和工序进行合理布局，并做好基础减振、隔音、屏障和降噪等防治措施，厂界噪声须达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准要求。

(五) 固体废物污染防治工作。强化日常环境管理，按“资源化、减量化、无害化”原则和《一般工业固体废物贮存和填

埋污染控制标准》（GB 18599-2020）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及 2013 年修改单要求，规范建设好固体废物贮存场所和危险废物暂存间，做好“防风、防雨、防晒、防渗漏”四防措施。废包装桶、废切削液、废过滤棉、废活性炭、漆渣、废润滑油、废清洗液、废液压油属于危险废物经收集后暂存于危废储存间，委托有危废资质的单位进行处置。废边角料、废金属屑、废焊渣、废包装袋、废高温棉和收集粉尘经收集后综合利用；滤芯回收系统收集的粉末涂料全部回用于生产；废除尘器滤芯交由厂家回收；生活垃圾、移动式烟尘净化器收集的粉尘经收集后交由当地环卫部门进行处理。

（六）提高风险防范意识，加强储存及生产各工序环节的安全管理，实行安全生产，建立健全污染防治设施运行管理台帐，设专门的环保机构，配备专人负责环保工作，确保各项污染防治设施正常运行，各类污染物稳定达标排放。严格按照《突发环境事件应急预案管理暂行办法》要求制定环境事故应急预案，杜绝环境风险事故发生。

（六）该项目污染物排放总量控制指标为： $VOCs \leq 0.2t/a$ 。

三、项目建成后，须按规定要求及时开展建设项目竣工环境保护验收工作和验收信息报送工作。项目环境影响报告表经批准后，项目的性质、规模、地点或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批该项目的环境影响报告表。自环境影响报告表批复文件批准之日起如超过 5 年方决定工程开工建设的，环境影响报告表应当重新审核。



四、该项目须按《固定污染源排污许可分类管理名录》申领排污许可证或登记。

五、加强环境监管。由岳阳市湘阴县生态环境保护综合行政执法大队负责该项目环境监管。你公司应在收到本批复后15个工作日内，将批复及批准的环评报告文本送至湖南湘阴县高新区管委会、岳阳市湘阴县生态环境保护综合行政执法大队、湖南衡宇数据咨询有限公司。



抄送：岳阳市湘阴生态环境保护综合行政执法大队、湘阴县高新区管委会、湖南衡宇数据咨询有限公司
