

景德镇市生态环境局文件

景环环评字〔2020〕118号

景德镇市生态环境局关于对 景德镇富祥生命科技有限公司富祥生物医药 项目（一期）环境影响报告书的批复

景德镇富祥生命科技有限公司：

你公司报送的《关于要求审批〈景德镇富祥生命科技有限公司富祥生物医药项目（一期）环境影响报告书〉的请示》及相关文件（以下简称《报告书》）收悉。经研究，批复如下：

一、项目建设内容和批复意见

本项目位于景德镇国家高新技术产业开发区医药产业区（鲇鱼山镇），属新建项目。项目以L-苏氨酸、亚硝酸钠、一氯丙酮

等为原料经过重氮化反应、缩合反应、酰胺化反应、环合反应、硅烷化反应、氧化反应、脱保护反应等得到 4-乙酰氧基氮杂环丁酮。以 4-乙酰氧基氮杂环丁酮、溴丙酰螺苯并噁嗪环己烷、锌、30%双氧水等为原料经双环反应、水解反应、还原反应、聚合反应、叠氮化反应、水解反应等得到产品美罗培南中间。以美罗培南中间、氯磷酸二苯酯等为原料经过环合反应、酯化反应得到产品美罗培南主环。以美罗培南主环、美罗培南侧链等为原料经缩合反应、氢化反应、脱色过滤、结晶离心得到产品美罗培南。以乙醇胺、盐酸、氯化亚砷等为原料经成盐反应、氯化反应、取代反应、环合反应得到 N-乙基双氧哌嗪。以聚维酮、乙醇、糖精钠、盐酸多西环素、羟丙纤维素、羧甲淀粉钠、微晶纤维素经配料、粉碎、混合、制粒、烘干、整粒、总混、压片得到产品多西环素分散片。

项目建成后年产 600 吨 4-乙酰氧基氮杂环丁酮、400 吨美罗培南中间、400 吨美罗培南主环、200 吨美罗培南、1500 吨 N-乙基双氧哌嗪、1 亿片多西环素分散片。

我局原则同意环境影响报告书中所列工程性质、地点、规模、生产工艺和环境保护对策措施。你公司应全面落实环境影响报告书提出的各项污染防治措施和环境风险防范措施，缓解和控制不利环境影响。

二、污染防治措施及要求

项目在工程设计、建设和生产过程中必须认真落实环境影响

报告书提出的各项环保措施和要求。重点做好以下工作：

（一）严格落实大气污染防治措施。应采取清洁生产措施减少废气产生量。根据废气中污染物的类别和性质，采用成熟可靠的处理工艺，确保废气污染物排放满足相应标准要求。

项目废气主要有工艺废气、危废焚烧烟气及无组织废气。工艺废气中乙酸乙酯、非甲烷总烃、甲醇、丙酮、甲苯、三氯甲烷、二氯甲烷、乙腈、TVOC 执行《挥发性有机物排放标准 第 3 部分：医药制造业》（DB36/1101.3-2019）中表 1 排放限值；四氢呋喃、DMF 参照执行《挥发性有机物排放标准第 2 部分：有机化工业》（DB36/1101.2-2019）中表 2 排放限值；二氧化硫、NO_x、氯化氢、颗粒物执行《制药工业大气污染物排放标准》（GB37823-2019）表 1、表 3 排放标准。危废焚烧烟气中烟尘、一氧化碳、二氧化硫、氟化氢、氯化氢、氮氧化物、二噁英执行《危险废物焚烧污染控制标准》（GB18484-2001）中标准（300~2500kg/h）。无组织废气中甲苯、丙酮、甲醇、TVOC 执行《挥发性有机物排放标准 第 3 部分：医药制造业》（DB36/1101.3-2019）；氯化氢执行《制药工业大气污染物排放标准》（GB37823-2019）表 4；氨、硫化氢执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）二级标准；非甲烷总烃执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）附录 A 的要求。

（二）严格落实水污染防治措施。按“清污分流、雨污分流、分质处理、一水多用”原则，优化全厂废水收集处理方案和综合

利用方案，提高项目废水综合利用率。项目废水经预处理后排入高新区医药产业区配套的污水处理厂做深度处理。项目废水执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级排放标准，特征污染物氨氮、总氮、总锌、总磷、TOC、二氯甲烷及基准排水量达到《化学合成类制药工业水污染物排放标准》（GB21904-2008）表 2、表 4 中的排放标准，特征污染物 AOX 参考执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 一级标准。

（三）严格落实固体废物分类处置。严格履行危险废物转移相关环保手续，产生的危险废物应定期委托有资质的单位处置或者送危险废物焚烧车间回转窑焚烧处置。产生的一般工业固体废物应合法处置。应在厂区内设置足够容积的一般工业固体废物和危险废物暂存库，暂存库设计、建设和运行必须满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）要求。危险废物中脱色残渣、过滤残渣、蒸馏残液、废活性炭、废布袋、废耐火材料、废树脂、污水处理物化污泥、渗滤液、废包装材料、废机油送危险废物焚烧车间回转窑焚烧处置；废催化剂、焚烧炉渣、焚烧飞灰、蒸发盐渣委托有资质单位处理。生化污泥暂按危险管理，经鉴定后不属于危险废物，则按一般工业固废依法依规处理处置；属于危险废物，则依法依规按危险废物处置。

（四）严格落实土壤和地下水污染防治措施。按“源头控制、分区防治、污染监控”原则做好土壤和地下水污染防治工作。对

涉及危险化学品和危险废物产生、贮存的各类车间、仓库等重点防治区域采取防腐、防渗、防溢措施，并加强维护管理。

（五）严格落实噪声污染防治措施。优化项目总平面布置，合理布置风机、真空泵、破碎机、制粒机、过滤机、干燥机等高噪声设备，尽量选用低噪声设备，采取有效措施控制噪声影响。运行期厂界噪声必须达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求。

（六）严格落实环境风险防范措施。认真落实环境影响报告书中提出的各项环境风险防控措施，制定环境风险应急预案，配备环境应急设施和装备。一旦发生环境风险事故，必须立即启动环境风险应急预案，控制并削减对外环境的污染影响。

（七）排污口规范化要求。按国家有关规定设置的污染物排放口。对废气和废水排放设施按要求设置永久监测采样口，并严格按照相关规定安装在线监测系统。

（八）危废焚烧设施管理要求。该项目危废焚烧设施不得处理景德镇富祥生命科技有限公司本部以外的危险废物。处理内容共涉及5类31小类，医药废物（HW02）中化学药物原料药制造（271-001-02至271-005-02（共五个））、化学药品制剂制造（272-001-02至272-005-02（共五个））、生物药品制剂（276-001-02至276-005-02（共五个））；废有机溶剂与含有机溶剂废物HW06中非特定行业（900-401-06至900-410-06（共10个））；废矿物油与含矿物油废物HW08中非特定行业（900-201-08）；

有机树脂类废物 HW13 中非特定行业(900-015-13);其他废物 HW49 中非特定行业 (900-039-49、900-041-49、900-042-49、900-047-49)。

(九)项目周围规划控制要求。根据环境影响报告书结论,项目在储罐区、美罗培南生产车间 1、美罗培南生产车间 2、双氧哌嗪车间、污水处理站分别设置 100 m 卫生防护距离,危废焚烧区设置 1000m 卫生防护距离。你公司应配合景德镇高新技术产业开发区管理委员会、景德镇市昌江区政府,严格控制好本项目周边规划,卫生防护距离范围内不得新建居民住宅、学校、医院等环境敏感建筑。

(十)副产品控制要求。项目拟上副产品为 34%亚硫酸铵溶液。生产过程中产生的拟外售副产品需暂按危废管理,经鉴定确定其所含杂质未超过危险废物鉴别标准中毒性物质限值、满足相应质量标准且与下游使用企业签订购销合同后,方可作为副产品外售。

(十一)环境信息公开要求。严格落实环境影响报告书中提出的环境监测计划,单位严格按照要求定期开展项目污染源和周边环境敏感点环境质量监测,并按要求实施企业环境信息公开,接受社会监督。

(十二)污染物排放总量控制要求。本项目主要污染物排放量应满足项目主要污染物总量控制指标确认书的要求。

三、其他环保要求

（一）重新办理环境影响评价要求。本项目批准后，建设性质、规模、地点、生产工艺、环境保护措施发生重大变动，且可能导致环境影响显著变化（特别是不利环境影响加重）的，应重新报批环境影响报告书；项目批准后超过5年方开工建设的，应报我局重新审核。

（二）消防、安全及相应防范事项等应满足相关技术报告及其主管部门批复文件要求。

（三）排污许可证管理要求。按照《控制污染物排放许可制实施方案》相关要求申领排污许可证。

（四）竣工环保验收要求。本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，落实环境影响报告书提出的各项环境保护措施。项目建成投入生产后，你公司应当按照相关规定要求，对配套建设的环境保护设施进行自主验收，编制验收报告，并依法向社会公开。你公司在环境保护设施验收过程中，应当如实查验、监测、记载建设项目环境保护设施的建设和调试情况，不得弄虚作假。项目经验收合格后方可正式投入运行。

（五）项目开工建设前，其工程内容应符合《景德镇市城市总体规划（2012-2030）》（调扩区规划）及《景德镇国家高新技术产业开发区总体规划环境影响评价》审查意见的相关要求，建设项目应符合园区土地利用规划及产业布局规划；企业必须按照测

绘文件和环评报告书确定的范围进行建设；项目需在高新区医药产业区配套的污水处理厂运营后，才能投产。

（六）项目监督管理要求。请景德镇市生态环境综合执法支队负责项目的日常监督管理。

（此件主动公开）



抄送：景德镇高新技术产业开发区管理委员会，景德镇市昌江区人民政府，景德镇市昌江生态环境局，景德镇市生态环境综合执法支队，江西明森环保科技有限公司

景德镇市生态环境局办公室

2020年7月29日印发