卫环函〔2023〕82号

关于同意《甲氧咪草烟、苯肼、二氟吡唑酸项目(一期)环境影响报告书》的函

宁夏中泓生物科技有限公司：

你公司《关于审查、审批甲氧咪草烟、苯肼、二氟吡唑酸项目(一期)环境影响报告书的请示》收悉，根据专家评审意见，经研究，函复如下：

一、项目基本情况

甲氧咪草烟、苯肼、二氟吡唑酸项目(一期)为原海天精细化工有限公司搬迁技改项目，位于宁夏中卫工业园区，主要建设甲类车间2座及配套的辅助设施、公用工程、贮运工程、环保工程等，年产甲基PDE600吨、乙基PDE600吨、苯肼3000吨、丁酰胺600吨、甲氧咪草烟300吨。项目总投资37454万元，环保投资估算为2352万元，约占总投资的6.28%。

项目建设符合国家、自治区相关规划，在落实《甲氧咪草烟、

苯肼、二氟吡唑酸项目(一期)环境影响报告书》(以下简称《报告书》)提出的各项环境保护措施基础上,同意你公司按照《报告书》中所列建设项目的性质、规模、地点、环境保护对策措施等进行项目建设。

二、项目建设实施要重点做好以下工作

(一) 大气污染防治措施

施工期严格落实施工现场围挡、运输车辆、物料堆放覆盖、洒水抑尘等扬尘防控措施。

运营期生产车间二及生产车间三有机废气分别经车间二、车间三设置的“碱液喷淋+大孔树脂吸附”预处理后,通过厂区废气总管汇入RTO装置处理,RTO废气中颗粒物、氯化氢、氨、甲苯、甲醛、NMHC、TVOC满足《农药制造工业大气污染物排放标准》(GB39727-2020)表1限值,二氧化硫、二氧化氮、二噁英类满足《农药制造工业大气污染物排放标准》(GB39727-2020)表2限值,甲醇、苯胺、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷满足《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表6限值,硫酸雾满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)二级标准限值,三甲胺满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2限值,丙醛满足《环境影响评价技术导则 农药建设项目》(HJ582-2010)附录C计算的丙醛排放环境目标值后,通过1根15米高排气筒排放。

生产车间二含尘废气经“集气罩+除雾+布袋除尘+大孔树脂

吸附+活性炭吸附”处理，废气中颗粒物、氨、NMHC、TVOC 满足《农药制造工业大气污染物排放标准》(GB39727-2020)表 1 限值，甲醇、二氯甲烷满足《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表 6 限值后，通过 1 根 25 米高排气筒排放。生产车间三含尘废气经“集气罩+除雾+布袋除尘+大孔树脂吸附+活性炭吸附”处理，废气中颗粒物、氨、NMHC、TVOC 满足《农药制造工业大气污染物排放标准》(GB39727-2020)表 1 限值，甲醇、二氯甲烷满足《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表 6 限值后，通过 1 根 25 米高排气筒排放。

液体罐区的储罐大小呼吸废气与危险废物贮存库废气经“碱液喷淋+大孔树脂吸附+活性炭吸附”处理后，废气中氯化氢、氨、甲苯、甲醛、NMHC、TVOC 满足《农药制造工业大气污染物排放标准》(GB39727-2020)表 1 限值，甲醇、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、苯胺满足《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表 6 限值，丙醛满足《环境影响评价技术导则 农药建设项目》(HJ582-2010)附录 C 计算的丙醛排放环境目标值后，通过 1 根 15 米高排气筒排放。

污水处理站废气经“碱洗+氧化+碱液喷淋+大孔树脂吸附+活性炭吸附”处理后，废气中氨、NMHC、TVOC 满足《农药制造工业大气污染物排放标准》(GB39727-2020)表 1 限值，硫化氢满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 2 限值后，通过 1 根 15 米高排气筒排放。

(二) 水污染防治措施

施工废水经临时沉淀池沉淀后全部回用于场地泼洒抑尘。运营期清净下水满足《城市污水再生利用 工业用水水质》(GB/T19923-2005)要求后,在厂区内全部回用不外排。生产过程各装置生产废水经“(破氰)+车间油水分离罐+三效降膜蒸发器”预处理,生活污水经10立方米化粪池预处理,上述预处理后的废水与生产辅助系统废水(循环冷却水系统排污水、公用设备切换清洗废水、车间地面冲洗废水、研发质检中心清洗废水以及废气处理系统排污水)通过管道汇入厂区污水处理站处理。污水处理站设计处理规模360立方米/天,采用的处理工艺为“原水调节池+超声脱氨氮装置+pH调节池+铁床+一级芬顿氧化+中和沉淀池+pH调节池+二级芬顿氧化+中和沉淀池+中间调节池+立式氧化槽+水解池+接触氧化池+二沉池+监控池”,经处理后的废水中pH、化学需氧量、生化需氧量满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准限值,氨氮满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)二级标准限值,总氮满足《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)A级标准,苯胺类、甲苯、甲醛、二氯甲烷满足《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表3限值,氰化物满足《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表1限值,出水须达到园区污水处理厂纳管标准要求后,排入宁夏水投中卫水务有限公司第二污水处理厂处理。

(三) 噪声污染防治措施

通过选用低噪声设备、合理安排施工时间、合理布局设计、风机设置消声器等降噪措施，厂界噪声须达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区标准。

（四）固体废物污染防治措施

沾染一般化学品废包装袋送一般工业固体废物处置场处置，空氮系统废干燥剂、废吸附剂由设备厂家定期维修更换时回收，产品、中间产品除尘器粉尘回收。精（蒸）馏残液、沾染危险化学品的废包装袋、废矿物油、车间废水预处理设施浮油、浓缩废盐、污水处理站污泥、研发质检中心废物、废活性炭、废大孔树脂、废弃的含油抹布、废弃劳保用品等危险废物暂存于危险废物暂存间，定期交由有资质的单位安全处置。化工废盐与废盐除尘器回收的粉尘须按照《危险废物环境管理指南 化工废盐》中要求，进行危险废物鉴定，若为危险废物定期送有资质单位安全处置，若为一般工业固体废物则进行资源化综合利用，鉴别前须严格按危险废物要求进行收集、贮存及管理。危险废物处置须严格执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及2013修改单要求。生活垃圾集中收集，交由园区环卫部门统一处置。

（五）分区防渗措施

项目进行分区防渗，重点防渗区为液体罐区、车间罐组、室外设备区及管道、污水处理区及管道、初期雨水池及明沟、事故应急池及管道、危险废物贮存库等，防渗性能应不低于6米厚渗透系数为 1.0×10^{-7} 厘米/秒的粘土层的防渗性能；一般防渗区为生

产车间、甲类仓库、丙类仓库、机修车间、成品包装车间、汽车装卸区及泵房、消防泵房及消防水池、空压制氮及变配电室等，防渗性能应不低于 1.5 米厚渗透系数为 1.0×10^{-7} 厘米/秒的粘土层的防渗性能。

(六) 环境管理及风险防治措施

建立健全环境管理制度和环保岗位责任制，设立专人负责项目运营期环境管理工作，加强环保设施的日常维修和保养；项目建设期及建成投产后，需建立健全各项监测制度并定期向有关生态环境主管部门上报监测结果。

项目环境风险主要为氯乙酸甲酯、氯乙酸乙酯、氨水、氨气、等有毒有害物质泄漏及引起的火灾、爆炸事故造成的次生环境污染事故，建设单位须严格落实《报告书》中提出的设置围堰、建设事故水池等风险防范措施和要求。建设单位须严格落实项目环境风险防范措施和要求，通过加强危险化学品运输、储存、管理、使用中的防范措施，设备、装置方面安全防范措施及环境风险事故预防措施，做到环境风险可防可控，严格按照相关规定，制定突发环境事件应急预案，并加强演练，确保环境安全。

(七) 严格落实《报告书》提出的总量控制目标

废气污染物烟粉尘、二氧化硫、氮氧化物、挥发性有机物总量指标控制在 0.191 吨/年、0.003 吨/年、2.263 吨/年、2.076 吨/年以内，废水污染物化学需氧量、氨氮总量指标控制在 12.839 吨/年、0.642 吨/年以内。

三、本批复仅限于《报告书》确定的工程内容，建设项目的地点、性质、规模、采用的工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施等发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。《报告书》自批准之日起，如超过5年方决定工程开工建设的，需报具有环评审批权限的生态环境部门重新审核。

四、项目建设必须严格执行建设项目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”制度规定。工程竣工验收的同时必须进行环保设施“三同时”核查，经核查后方可进行环保验收，未经“三同时”核查及环保验收不得投入运行。

五、中卫市生态环境局工业园区分局负责该项目环境保护“三同时”监管工作。

中卫市生态环境局

2023年6月26日

(此件公开发布)