**绍兴上虞新银邦生化有限公司年产400t甲氧虫酰肼项目**

**环境影响评价信息公示**

**1、建设项目基本情况**

项目名称：绍兴上虞新银邦生化有限公司年产400t甲氧虫酰肼项目

建设单位：绍兴上虞新银邦生化有限公司

建设性质：技改

建设地点：浙江省绍兴市上虞区杭州湾上虞经济技术开发区纬五路一号(中心经纬度东经120°52'35.47"、北纬30°9'3.73")

建设内容：本项目总投资3000万元，拟改造利用企业现有车间、仓库，购置反应釜、全自动分离设备等国内外先进设备，形成年产400t甲氧虫酰肼的生产能力。年新增销售收入25000万元，利润5500万元，税收1000万元。

**2、环境影响评价范围内主要环境敏感目标分布情况**

**表1 本项目周边主要环境敏感目标分布情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | UTM坐标 | 保护对象 | 保护内容 | 规模 | 环境功能区 | 相对厂界方位 | 相对厂界距离 |
| X | Y |
| 世海村 | 294212.19 | 3334832.47 | 居住区 | 人群 | ~3512人 | 二类 | SW | ~2520m |
| 兴海村 | 294940.95 | 3335248.12 | 居住区 | 人群 | ~2996人 | 二类 | SW | ~1955m |
| 新河村 | 296191.68 | 3335657.73 | 居住区 | 人群 | ~2019人 | 二类 | SE | ~1570m |
| 联合村 | 296592.20 | 3336259.18 | 居住区 | 人群 | ~7800人 | 二类 | SE | ~1080m |
| 开发区生活区 | 296174.95 | 3336997.08 | 居住/商业区 | 人群 | ~5000人 | 二类 | SE | ~505m |
| 珠海村 | 297363.19 | 3336773.99 | 居住区 | 人群 | ~2795人 | 二类 | SE | ~1420m |
| 丰富村 | 297937.50 | 3336044.45 | 居住区 | 人群 | ~3072人 | 二类 | SE | ~2130m |

**3、主要环境影响预测情况**

(1)废气：项目产生的废气主要包括有机废气和酸性无机废气。其中含卤素有机废气拟采用二级冷凝+水喷淋+树脂吸附预处理后接入厂区RTO装置焚烧处理后排放。不含卤素有机废气拟采用二级冷凝+二级碱喷淋+水喷淋预处理后接入厂区RTO装置焚烧处理后排放。经处理后废气排放量较小，对周边环境影响较小。

(2)废水：项目废水包括工艺废水、废气喷淋吸收废水、地面清洗废水、生活污水等。主要废水污染物包括CODCr、NH3-N、AOX、甲苯、TN、全盐量等。含高有机溶剂废水通过厂区内现有蒸发脱溶、芬顿等装置进行预处理，其他高有机物浓度废水通过芬顿装置进行预处理，高盐废水通过厂区内现有MVR脱盐装置进行预处理，经预处理后废水汇同其他低浓度废水一并汇入厂区综合污水站集中处理达标后纳管排放，最终经上虞污水处理厂集中处理后排海。项目废水不直接排放，均实现纳管集中处理，对周边河道水体影响较小。

(3)噪声：项目产生的噪声主要来源于各类设备的在运行过程中产生的噪声，经过一系列治理措施后厂界噪声可实现达标排放，对周围环境影响较小。

(4)固废：项目产生的危废经厂区内暂存后委托处置，生活垃圾由环卫部门统一清运。各类固废均可实现零排放，对周围环境影响基本无影响。

4、**拟采取的主要环境保护措施、环境风险防范措施以及预期效果**

**表2 建设项目主要污染防治措施汇总表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 污染物 | 污染防治措施 | 预期治理效果 |
| 废水 | 综合污水 | 各类废水依托厂区现有污水处理设施处理达标后排入市政污水管网，处理工艺采用预处理(蒸发脱溶+MVR脱盐+Fenton氧化)+厌氧+二级A/O+MBR，最终废水经上虞污水处理厂集中处理达标后排海 | 达标纳管排放 |
| 地下水污染 | ①提升生产装置水平，加强管道接口的严密性，杜绝“跑、冒、滴、漏”现象；②生产车间、化学品仓库、危废暂存间、储罐区、装卸区地面要做好防腐、防渗、防漏措施；③防止地面积水，在易积水的地面，按防渗漏地面要求设计；④加强检查，防水设施及地埋管道要定期检查，防渗漏地面、排水沟和雨水沟要定期检查，防止出现地面裂痕，并及时修补；⑤做好危废暂存间的防雨、防风、防晒、防渗漏措施，危险废物按照废物性质进行分类收集和暂存，堆场四周应设导流沟及渗滤液收集池。 | 预防地下水污染 |
| 废气 | 工艺废气 | 按分质、分类原则进行预处理，含卤素有机废气拟采用二级冷凝+水喷淋+树脂吸附预处理后接入厂区RTO装置焚烧处理后排放。不含卤素有机废气拟采用二级冷凝+二级碱喷淋+水喷淋预处理后接入厂区RTO装置焚烧处理后排放 | 达标排放 |
| 污水站废气 | 依托现有污水站废气处理设施处理后高空排放，处理工艺采用预洗涤塔+生物滴滤+氧化塔+碱洗塔；五车间高浓度废水预处理废气处理工艺采用三级降膜吸收+氧化塔+碱吸收塔+水洗塔+生物滤床。 |
| 储罐呼吸废气 | 储罐安装呼吸阀、氮封装置，罐顶设置温控设施；卸料及物料输送过程中，在槽车与储罐之间以及原料、中间储罐之间设置气象平衡管及液体管，形成闭路循环 |
| 噪声 | 设备运行噪声 | ①优先选用低噪声设备；②合理布局高噪声设备位置，设备尽量集中布置，远离厂界。安装减振材料，如橡胶、弹簧、减振垫等；③生产时关闭门窗，降低噪声对外环境的影响；④做好风机消声吸声及排风管的阻尼包扎工作；⑤加强设备维修保养，保证设备处于良好的运行状态，同时加强生产管理，加强职工环保意识教育，提倡文明生产，防止人为噪声。 | 厂界达标排放 |
| 固体废物 | 危险废物 | 滤饼、废液、废包装材料、废树脂、污泥及废盐等危废委托有资质单位安全处置 | 减量化、资源化、无害化 |
| 生活垃圾 | 由环卫部门统一清运 |
| 环境风险 | 生产过程 | 认真落实学习相关安全生产禁令，加强生产岗位周期性巡回检查 | 减小环境风险影响 |
| 贮存过程 | 危险化学品贮存的场所要严格遵守有关贮存的安全规定；加强管理人员的专业知识培训，熟悉贮存物品的特性、事故处理办法和防护知识；贮存场所的布置应符合《建筑设计防火规范》中相应的消防、防火防爆要求并配备足量的泡沫、干粉等灭火器 |
| 运输过程 | 包装应严格按照有关危险品特性及相关强度等级进行；运输车辆应配备相应的消防器材，有经过消防安全培训合格的驾驶员、押运员；运输线路须考虑尽量避开商住区等敏感点 |
| 末端治理 | 三废末端治理措施必须确保日常运行，落实相应责任制度；建立事故排放事先申报制度 |
| 事故应急池 | 依托厂区内现有事故应急池 |
| 应急预案 | 编制突发环境事件应急预案，并按预案要求落实相应的环境风险防范措施 |

5、**环境影响评价初步结论**

绍兴上虞新银邦生化有限公司年产400t甲氧虫酰肼项目选址位于杭州湾上虞经济技术开发区纬五路一号，于企业现有厂区内实施建设。项目选址符合城市总体规划、开发区规划、规划环评等相关要求；产品符合国家、省、市的相关产业政策要求；符合“三线一单”生态环境管控要求。项目产生的废气、废水、噪声及固废等污染物在落实相应环保治理措施后均能实现达标排放，主要污染物排放符合总量控制要求，对区域环境造成的影响较小，区域环境质量基本能维持在现状水平，满足当地环境功能要求。建设单位必须全面落实本报告书中提出的各项环保管理和污染防治措施，严格执行“三同时”制度，确保污染防治设施正常运转，污染物达标排放。因此，从环保的角度来看，项目的实施是可行的。

**6、征求意见的对象、范围及主要事项**

本项目征求意见的范围、对象主要为评价范围内可能受影响的公众。

征求公众意见的主要事项：公众对建设项目环境保护方面的意见，具体可向建设单位或环评单位提出，并留下姓名、联系方式、联系地址。

[注]：如对项目建设不同意者，须说明其具体理由，否则视无效处理。

**7、征求意见的期限**

时间：2020年10月18日~2020年10月30日，共10个工作日。

**8、公众意见反馈途径**

(1)建设单位

绍兴上虞新银邦生化有限公司

联系地址：浙江省绍兴市上虞区杭州湾上虞经济技术开发区纬五路一号

联系人：徐工

联系电话：13806762551

(2)环评单位

杭州博辰环保工程有限公司

联系地址：杭州市拱墅区古运路15号城发天地大厦1402室

联系人：邵工

联系电话：0571-87691983

(3)生态环境管理部门

绍兴市生态环境局

联系电话：12369

公示单位：绍兴上虞新银邦生化有限公司

日期：2020年10月17日