岳环评 [2019]106号

**关于岳阳科罗德联合化学工业有限公司年产6800t氨基酸表面活性剂、900t乳化剂、300t保湿剂改、扩建项目环境影响报告书的批复**

岳阳科罗德联合化学工业有限公司：

你公司《关于申请<年产6800t氨基酸表面活性剂、900t乳化剂、300t保湿剂改、扩建项目>环评批复的报告》、云溪区环保分局的预审意见及有关附件收悉。经研究，批复如下：

一、岳阳科罗德联合化学工业有限公司位于湖南岳阳绿色化工产业园，现有1200吨/年日化原料的生产能力（氨基酸表面活性剂900t/a、二甲基硅油300t/a）。现企业拟投资2200万元建设年产6800t氨基酸表面活性剂、900t乳化剂、300t保湿剂改、扩建项目，项目主要以月桂酰氯、谷氨酸钠、肌氨酸钠、硫酸等为原料，通过反应、酸化、乳化、离心等工序生产氨基酸表面活性剂、聚甘油脂肪酸酯（乳化剂）、羟乙基脲（保湿剂）。本项目建成后全厂的生产能力为氨基酸表面活性剂6800t/a（包括现有项目改建900t/a、扩建部分5900t/a）、聚甘油脂肪酸酯900t/a、羟乙基脲300t/a。项目主要建设内容为：改扩建1条氨基酸表面活性剂生产线、1条乳化剂生产线和1条保湿剂生产线，完善废水、废气收集处理设施，公用及辅助工程依托现有。根据湖南景新环保科技有限责任公司编制的《岳阳科罗德联合化学工业有限公司年产6800t氨基酸表面活性剂、900t乳化剂、300t保湿剂改、扩建项目环境影响报告书（报批稿）》基本内容、结论、专家评审意见及云溪区环保分局预审意见，综合考虑，我局原则同意你公司环境影响报告书中所列建设项目的性质、规模、工艺、地点和环境保护对策措施。

二、项目建设和营运期须全面落实专家及环境影响报告书中提出的各项污染防治措施，并应着重注意以下问题：

1、按照“以新带老”的要求，解决厂区现有环境问题。

2、废气污染防治工作。严格控制项目废气污染，应采取密闭生产装置和设备，加强日常监管，定期对设备、机泵、管道、阀门、法兰等进行维护和管理，杜绝生产过程中的跑、冒、滴、漏，最大限度减少生产过程中的废气无组织排放。项目无组织排放VOCs应满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）相关要求，厂界臭气浓度、氨浓度应满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表1限值要求，厂界颗粒物满足《石油化学工业污染物排放标准》(GB 31571-2015)中表7限值要求；1#生产车间与废水处理系统产生的废气及2#生产车间产生的废气经处理后分别通过15m高的1#排气筒和2#排气筒排放；3#烘干、包装车间产生的颗粒物经处理后通过15m高的3#排气筒排放。项目有组织排放的VOCs执行天津市地方标准《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2014）中表2石油炼制与石油化学行业排放限值，臭气浓度、氨执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表2限值，颗粒物执行《石油化学工业污染物排放标准》(GB 31571-2015)中表5特别排放限值。

3、废水污染防治工作。严格按照“雨污分流、清污分流、污污分流”的原则完善厂区雨污水管网，确保项目区废水得到有效收集。造粒机冷却水、不凝气回收冷却循环水回用于相应工序，不外排；厂内生产废水、生活污水和初期雨水经处理，满足《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）表1间接排放标准和云溪区污水处理厂接纳标准后，经园区污水管网进入云溪区污水处理厂处理。

按照分区防控的原则落实报告书提出地下水污染防治措施，做好生产车间、污水池等区域的防腐、防渗工作，强化管理，避免由于泄漏等造成物料或者污染物下渗污染地下水；根据《环境影响评价技术导则地下水环境》（HJ610-2016）要求，跟踪监测地下水质情况，确保地下水环境安全。

4、噪声污染防治工作。采用低噪声设备，对产生噪声的设备和工序进行合理布局，对机泵、风机等采取隔声、减振、消声等措施，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准要求。

5、固体废物防治工作。按“无害化、减量化、资源化”原则，做好固体废物的分类收集和综合利用，并建立固体废物产生、储存、处置管理台账；按照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及修改单相关要求，规范设置一般工业固体废物临时贮存场所，布袋除尘器收集粉尘收集后外售；按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单要求设置危险废物暂存间，项目废过滤膜、实验室产生的化学废液、报废化学试剂、废旧试剂瓶、被试剂污染的材料等危险废物交有资质单位处置，沾染原料的包装物由原厂家回收，并落实危险废物转移联单制度；生活垃圾交环卫部门统一收集处理。

6、加强营运期风险防范。落实各项风险防范措施，防止风险事故的发生。加强设施设备的维护和管理；完善厂区雨污水管网，事故废水导入厂区应急事故应急池暂存；建设严格按照《突发环境事件应急预案管理暂行办法》要求制定事故环境应急措施，储备风险救助物资并组织演练，杜绝环境风险事故发生。

7、加强环境管理，建立健全的污染防治设施运行管理台帐，设专门的环保人员，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。

8、本项目污染物新增排放总量控制指标：COD≤0.6t/a，氨氮≤0.4t/a，VOCs≤2.9t/a。

三、你公司应收到本批复后15个工作日内，将批复及批准的环评报告文件送云溪区环保分局，湖南岳阳绿色化工产业园管委会、湖南景新环保科技有限责任公司。

四、请云溪区环保分局负责项目建设和运营期的日常环境监管。

岳阳市生态环境局

 2019年7月30日

|  |
| --- |
| 抄送：云溪区环保分局、湖南岳阳绿色化工产业园管委会、湖南景新环保科技有限责任公司 |