

穗环管影（花）〔2024〕250号

## 广州市生态环境局关于广州旭化科技有限公司 建设项目环境影响报告表的批复

广州旭化科技有限公司：

你公司报批的《广州旭化科技有限公司建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及相关资料收悉。经研究，批复如下：

一、广州旭化科技有限公司建设项目（项目代码：2406-440114-07-01-712548）位于广州市花都区新雅街镜湖大道35号洪鑫工业园A1栋3楼301，建筑面积1000m<sup>2</sup>，租用1栋5层综合楼的第3层，主要从事三防整理剂、中间体的研发、测试服务，三防整理剂合成量175kg/a，中间体合成量190kg/a。本项目主体工程为研发实验室，包括胶水合成室、材料合成室、综合分析室三部分，辅助工程有行政办公场所、仓库等。

《报告表》评价结论认为，在全面落实《报告表》提出的各项污染防治措施前提下，该项目产生的不良环境影响能够得到有效控制，各污染源可以达标排放，对区域环境质量影响不大，从环境保护角度，项目建设可行。经审查，我局原则同意《报告表》

评价结论。

二、《报告表》载明的建设项目经审批部门批准建设的，在项目建设和运营过程中，按该《报告表》中提出的污染防治措施，切实做好环境保护工作，确保污染物稳定达标排放，将其对周围环境的影响减轻到最低程度。重点要求如下：

（一）本项目不得产生和排放重点管控新污染物、持久性有机污染物、有毒有害污染物、重金属污染物（包括但不限于铅、汞、镉、铬、砷、铊、锑、镍、铜、锌、银、钒、锰、钴等元素）、广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）中的第一类污染物。

（二）排水系统须实行雨污分流。生活污水、洗衣废水经三级化粪池预处理，COD、BOD<sub>5</sub>、SS、动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、总氮、氨氮、总磷、pH值、粪大肠菌群数执行《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准、其他指标执行《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准后，接驳市政污水管网，纳入新华污水处理厂集中处理。

纳管标准：COD<sub>Cr</sub>、BOD<sub>5</sub>、SS、动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、总氮、氨氮、总磷、pH、粪大肠菌群数执行《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）的较严者，其他指标执行《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标

准及《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）的较严者。

（三）项目生产过程中产生的废气须经收集处理达标后高空排放。臭气浓度执行《恶臭污染物排放限值》（GB14554-1993）表2恶臭污染物排放标准值及表1恶臭污染物厂界标准值二级新扩改建标准。

项目合成、分析工序产生的NMHC、TVOC有组织排放执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表1挥发性有机物排放限值，NMHC厂区内无组织排放执行表3厂区内VOCs无组织排放限值。

（四）厂区工艺合理化布局，应选用低噪声的工艺设备，各种声源须经减振、降噪处理，防止振动、噪声污染扰民。厂界环境噪声排放须符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

（五）各类固体废物实行分类收集、处置。项目产生的危险废物以及一般工业固体废物按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）进行管理，防止造成二次污染。

（六）排污口须进行规范化建设。

（七）该项目污染物排放应按《报告表》核算的主要污染物排放总量控制指标进行控制。该项目VOCs总量控制指标为

61.8267 公斤/年。根据《广东省生态环境厅关于做好重点行业建设项目挥发性有机物总量指标管理工作的通知》（粤环发〔2019〕2号），对重点行业及 VOCs 排放量大于 300 公斤/年的新、改、扩建项目需进行总量替代，本项目属于 M7320 研究和试验发展，不属于其规定的重点行业，且 VOC 排放量小于 300 公斤/年，因此本项目不需设置 VOCs 总量替代指标。

该项目 COD 和氨氮总量控制指标分别为 0.0045 吨/年、0.00056 吨/年，根据相关规定，COD、氨氮总量指标须实行 2 倍削减替代，即所需的可替代指标分别为 0.009 吨/年、0.00112 吨/年，从花东污水处理厂 2015 年主要污染物的削减量中划拨。项目建成后再根据实际污染物排放总量及相关控制要求予以核定。

（八）国家或地方对该项目污染物排放有新标准新要求的，从其规定执行。

三、纳入固定污染源排污许可分类管理名录的建设项目，应当在启动生产设施或者发生实际排污之前根据许可管理级别申请取得排污许可证或者填报排污登记表。

四、根据《建设项目环境保护管理条例》有关规定，建设项目需要配套建设的环境保护设施，必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。项目竣工后，你单位应当按照国家和地方规定的标准和程序，对配套建设的环境保护设施进行验收，经

验收合格后方可投入使用。

五、根据《中华人民共和国环境影响评价法》，建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件；建设项目的环评文件自批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，其环评文件应当在开工建设前报我局重新审核。

六、该项目建设须符合法律、法规等要求，如涉及规划、土地利用、建设、水务、消防、安全、城市更新等问题，以相关职能部门意见为准。

七、当事人如不服本决定，可在收到文书之日起60日内向广州市人民政府行政复议机构广州市政府行政复议办公室窗口（地址：广州市越秀区小北路183号金和大厦2楼，电话：020-83555988）提出行政复议申请；或者在收到文书之日起6个月内直接向广州铁路运输法院提起行政诉讼。申请行政复议或提起行政诉讼的，不停止本决定的执行。

广州市生态环境局

2024年12月5日

公开方式：主动公开

抄送：广州市生态环境局花都分局，广州市花都区人民政府新雅街道办事处，广州市环境保护投资发展有限公司，广州光羽环保服务有限公司。