

清远英德市白沙涂料及涂料配套基地

环境影响跟踪评价报告书征求意见稿公示

为推进和规范环境影响评价活动中的公众参与，根据《中华人民共和国环境影响评价法》和《环境保护公众参与办法》等法律法规有关公开环境信息和强化社会监督的规定，特发布本公示，征求公众意见。

（一）规划概述

清远英德市白沙涂料及涂料配套基地是清远市人民政府于 2009 年批准设立的市级工业园，英德市凯迪工业区配套服务有限公司于 2009 年委托广西壮族自治区环境保护科学研究院编制完成了《清远市英德白沙涂料及涂料配套基地（首期）环境影响报告书》，并于 2009 年 8 月 5 日取得原清远市环境保护局（现为清远市生态环境局）《关于<清远市英德白沙涂料及涂料配套基地（首期）环境影响报告书>的批复》（清环〔2009〕119 号），于 2017 年 8 月 11 日取得原清远市环境保护局（现为清远市生态环境局）《关于清远市英德白沙涂料及涂料配套基地（首期）建设项目竣工环境保护验收意见》（清环验〔2017〕33 号）。清远市英德白沙涂料及涂料配套基地位于英德市白沙镇，西、北邻 G106 国道、南邻象贵村，东邻蕉公顶山，基地规划总用地面积为 71.44 公顷，基地主导产业定位为精细化工，充分发挥当地松脂特殊资源，主要发展环保涂料、松香、合成树脂、日化用品等。

（二）规划实施对环境可能造成影响的概述

（1）大气环境影响

化工基地范围内的现有企业生产过程产生的废气主要有轻质柴油等清洁能源的锅炉废气、有机废气、工艺粉尘、备用发电机尾气。

①锅炉废气：轻质柴油锅炉燃烧废气中的颗粒物、SO₂ 及 NO_x 执行燃柴油锅炉执行广东省地方标准《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）表 2 新建锅炉大气污染物排放浓度限值中燃油锅炉限值。②工艺废气：工艺废气主要有有机废气和工业粉尘，有机废气主要通过活性炭吸附塔、喷淋吸收塔等处理达标后排放，粉尘主要通过布袋除尘器处理达标后排放。有机废气污染物主要来自合成树脂、涂料及其它精细化学产品生产过程，主要污染物有非甲烷总烃、苯、甲苯、二甲苯、苯乙烯、颗粒物、硫酸雾、铬酸雾、氯化氢、甲醇、甲醛、丙酮、二氯甲烷等。无行业标准或者挥发性有机物排放控制标准的其它行业（如专项化学品制造），非甲烷总烃（此处也同步列出 TVOC 的限值要求）参考执行广东省地方标准《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；涂料、油墨及胶粘剂工业应执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表 2 大气污染物特别排放限值，无组织排放执行表 4 企业大气污染物排放浓度限值；基地内各企业涉及注塑等合成树脂加工的企业，注塑等合成树脂加工生产环节和生产设备、合成树脂工业或涉及工艺其执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015，含 2024 年修改单）中表 5 大气污染物特别排放限值，无组织排放执行表 9 企业边界大气污染物浓度限值。无行业标准工艺产生的粉尘、炭黑尘、硫酸雾、铬酸雾、氯化氢、甲醇可参照执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准；

（2）水环境影响分析

化工基地内不设员工生活区，排放废水主要有初期雨水、办公生活污水、工业废水。

根据化工基地规划环评批复对基地排放废水的要求，化工基地废水经预处理后须达到广东省地方排放标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准排入基地污水处理厂处理。基地污水处理厂处理工艺为“物化混凝沉淀+生化处理（酸化水解+接触氧化）+混凝沉淀+过滤”工艺。基地内工业废水经污水管道重力自流至污水处理厂的工业废水收集池进行深度处理；该纳污区域的企业污水经企业自建污水处理设施处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准进入基地污水处理厂处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 B 标准以及广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准的较严者后排入白沙河。

（3）噪声影响分析

化工基地内运营期噪声通过减振、隔音、消声措施处理后达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类排放限值。

（4）固体废物影响分析

化工基地内固体废物主要为生活垃圾、一般工业固废、危险废物三个部分。固体废物处理处置应遵循“减少产生、分类收集、减容固化、严格包装、安全运输、集中处置、控制排放”的原则。工业固体废物综合利用处理率、危险废物安全处置率、生活垃圾无害化处理率全部达到 100%的目标。

（三）预防或减轻不良环境影响的对策和措施

废水：①基地各企业应按“清污分流、雨污分流”原则建立完善的排水系统，确保各类废水得到有效收集，在满足污水处理厂接管限制下排入基地污水处理厂集中处理，不能满足接管限制需企业自行预处理后达到接管限制要求方可进入污水处理厂处理。②做好各企业废水的预处理，加强企业排放废水的管理，加强预处理废水处理站的正常运营，确保预处理排放水质达到进污水处理厂排放限值要求。③排污口设置要规范化，各企业不得自行设置排放口，更不许随意排入附近地表水域。提高水的重复利用率。④各企业做好初期雨水的收集，确保初期雨水能进入基地雨水集水池，并加强初期雨水的排水管理，确保能及时排入基地污水处理厂处理。⑤加强基地企业露天堆放物品的管理，禁止各企业原料及原料桶等物品的露天堆放，减少初期雨水的污染。

废气：对各企业生产过程中产生的工艺尾气，应根据污染物的特性采取相应的污染治理措施，加强废气达标排放的管理，做好废气治理措施的运营记录，做好活性炭更换的记录，加强有机废气的收集，减少无组织废气的排放；应加强管理与监控，对新、改、扩建工程严格执行“三同时”规定。

噪声：应严格执行汽车禁鸣喇叭及减少交通噪音的管理规定；加强固定源噪声控制，加强噪声的隔音、减振、消音措施；严格执行“三同时”，确保其达标排放。

固废：加强工业固体废物的环境管理；加强企业清洁生产，减少固废的产生；提高综合利用途径，尽量使工业固体废物资源化和商品化，实行废旧物资的资源化；开展危险废物管理技术、资源化技术和处置技术研究；加强公众舆论宣传。

（四）环境影响跟踪评价报告书提出的评价结论

化工基地现状主要以精细化工产业为主，基本符合清远英德市白沙涂料及涂料配套基地的总体规划及原规划环评环境影响报告书及其批复的要求。化工基地布局合理，基础公共配套设施较完善，但其环境管理水平有待提高。化工基地建设以来实施了一系列的减排工作，区域污染问题得到了一定的控制，区域总体环境质量良好。

综上分析，通过贯彻循环经济理念，强化环境管理体制和环境风险防范措施的前提下，污水处理基础设施有效运行，各类污染物排放得到很好的控制，对区域及各保护目标的环境影响可进一步降低，区域环境基本能够满足功能要求，可实现本精细化工基地的可持续发展。

（五）规划组织单位名称与联系方式

单位名称：英德市凯迪工业区配套服务有限公司
联系人：范观华 联系电话：15989980864

（六）征求公众意见的主要内容

化工基地对当地的经济发展有促进作用；建设中最重要环境问题；化工基地总体布局是否合理；基地目前的水环境、环境空气、声环境现状是否满意；化工基地对水环境、环境空气、声环境、生态环境影响的最重要因素；对基地运营过程中，在环境保护方面有什么要求和建议。

（七）公示时间

公众对本项目提意见的时间期限为 2025 年 1 月 3 日至 2025 年 1 月 16 日。
征求意见稿链接下载：https://pan.baidu.com/s/1UQ0Vvk_mQ4e6ZZpW7huzq4g?pwd=90qm ， 提取码：90qm

