

清环英德审〔2026〕28号

关于英德市元科涂料有限公司年产 6700 吨 涂料增资扩产项目环境影响报告表的批复

英德市元科涂料有限公司：

你公司报批的《英德市元科涂料有限公司年产 6700 吨涂料增资扩产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、英德市元科涂料有限公司年产 6700 吨涂料增资扩产项目位于英德市东华镇清远华侨工业园精细化工基地金南二路 6 号（英德市元科涂料有限公司现有项目用地范围内）（中心地理坐标为东经 113 度 39 分 35.819 秒，北纬 24 度 11 分 37.071 秒），

项目性质属于扩建，在现有项目用地范围内建设，扩建后占地面积不变仍为 12611.67 平方米，建筑面积扩大至 6811.26 平方米，总投资 2000 万元，其中环保投资 50 万元，主要建设内容如下：（一）在厂区内现厂房车间一内增加生产设备，新增年产涂料及稀释剂 5200 吨[包括丙烯酸色漆（原名：丙烯酸磁漆）2180 吨、丙烯酸清漆（原名：丙烯酸涂料）120 吨、醇酸色漆 200 吨、通用稀释剂（原名：醇酸漆稀释剂、丙烯酸漆稀释剂）520 吨、通用固化剂 1020 吨、环氧漆 100 吨、环氧固化剂 40 吨、水性丙烯酸色漆 600 吨、水性丙烯酸固化剂 240 吨、水性环氧漆 120 吨、水性环氧固化剂 60 吨]，醇酸清漆（原名：醇酸涂料）减产 200 吨，扩建后全厂年产涂料及稀释剂共 6700 吨；（二）仓库三在现有项目基础上加建一层丙类仓库，建筑面积 720 平方米；（三）拆除现有的 90 平方米辅助用房，在辅助用房、发电机房和电房的位置新建 1 栋 4 层研发车间，将 54 平方米的发电机房和电房涵盖于内部，占地面积 330 平方米，建筑面积 1366.36 平方米。

二、根据报告表评价结论以及技术评估报告结论，在全面落实报告表提出的各项污染防治和环境风险防范措施，并确保污染物稳定达标排放且符合总量控制要求的前提下，项目按照报告表所列性质、规模、地点、采用的生产工艺和防治污染、防止生态破坏的措施进行建设，从生态环境角度可行。项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）加强施工期环境管理，合理安排施工时间，施工噪声排放执行《建筑施工噪声排放标准》（GB 12523—2025），颗粒

物无组织排放执行《大气污染物排放限值》（DB44/27—2001）第二时段无组织排放监控浓度限值。

（二）采用先进的生产工艺和设备，采取有效的污染防治措施，按照“节能、降耗、增效”的原则，确保项目达到国内清洁生产先进水平要求。

（三）严格落实水污染防治措施。按照“清污分流、雨污分流、分质处理、循环用水”的原则。项目运营期喷淋废水和水帘柜废水收集后委托有危废资质的单位回收处理，生活污水经三级化粪池预处理后达到《水污染物排放限值》（DB44/26—2001）第二时段三级标准及清远华侨工业园中区污水处理厂进水水质标准的较严值后通过污水管网进入清远华侨工业园中区污水处理厂做进一步处理。

合理划分防渗区域，并采取严格的防渗措施，防止污染土壤、地下水环境。为防范环境风险，现有项目已设置一个事故应急池（有效容积为 600m³）。

（四）采取有效的废气收集和处理措施。项目各类工艺废气等应进行有效收集处理，生产和检测废气中颗粒物、非甲烷总烃、苯、苯系物（甲苯、二甲苯）、异氰酸酯类有组织排放执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB 37824—2019）表 2 大气污染物特别排放限值，臭气浓度有组织排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554—93）表 2 恶臭污染物排放标准值。排气筒高度不低于本项目环评文件建议值。

厂区内非甲烷总烃无组织排放执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/ 2367—2022）中表 3 厂区内 VOCs 无

组织排放限值，厂界苯无组织排放执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB 37824—2019）表 4 企业边界大气污染物浓度限值，厂界苯乙烯、臭气浓度无组织排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554—93）表 1 恶臭污染物厂界标准值二级新扩改建要求。

（五）严格落实噪声污染防治措施。厂界噪声确保符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348—2008）中的 3 类声功能区排放限值要求。

（六）严格落实固体废物分类处置和综合利用要求。项目产生的危险废物统一交由有资质单位处理，一般工业固体废物综合利用或委托有相应资质的单位处理处置，生活垃圾交环卫部门统一处理。

项目一般工业固体废物在厂内贮存应满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求，危险废物控制应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597—2023）中相应要求。

（七）在项目施工和运营过程中，建立畅通的公众参与平台，及时解决公众合理的环境诉求。定期发布企业环境信息，并主动接受社会监督。

三、项目扩建后全厂挥发性有机物排放总量为 17.847 吨/年（其中有组织 8.417 吨/年，无组织 9.430 吨/年），新增挥发性有机物排放总量为 8.919 吨/年在广东依斯特新材料有限公司深度治理项目削减量中预支替代，废水和固体废物不需要设置总量控制指标。

四、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

五、本报告表经批准后，严格按照批准的内容实施建设，建设项目的性质、规模、地点、生产工艺或者环境保护措施发生重大变动，须重新申报，经有审批权的生态环境部门审批（核）同意后方可实施。

六、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。

七、项目完成工程建设达到投产前，应提前 60 天申请办理相应排污许可手续，依法持证排污。

八、本批复仅是对项目建设的生态环境管理规定，你公司项目还应依法办理其他相关手续，确保依法依规开展建设。

清远市生态环境局

2026 年 7 月 13 日

抄送：英德市东华镇人民政府，英德市发展和改革局、市工业和信息化局、清远英德高新技术产业开发区管理委员会，广州市碧航环保技术有限公司。

清远市生态环境局英德分局

2026 年 7 月 13 日印发

共印 6 份