

江蓬环审〔2023〕24号

关于广东四方英特宝新材料科技有限公司 年产油性涂料 750 吨，水性涂料 3000 吨 改扩建项目环境影响报告表的批复

广东四方英特宝新材料科技有限公司：

你公司报批的《广东四方英特宝新材料科技有限公司年产油性涂料 750 吨，水性涂料 3000 吨改扩建项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）等材料收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十二条第三款的规定，经研究，批复如下：

一、广东四方英特宝新材料科技有限公司年产油性涂料 750 吨，水性涂料 3000 吨改扩建项目选址位于江门市蓬江区棠下镇金盛一路 1 号。项目增加水性涂料生产工艺，将部分油性涂料产品替代为水性涂料产品，同时对油性涂料配方稍作调整，项目建成后年产油性涂料 750 吨，水性涂料 3000 吨。项目利用原有厂房进行生产，不新增用地面积。项目建成后主要生产原辅材料包括有机硅树脂、二甲苯、乙酸乙酯、丙二醇甲醚醋酸酯、乙酸正丁酯、乙二醇丁醚、环己酮、正丁醇、环氧树脂、聚酯树脂、颜填料、聚醚砜粉体树脂、异丙醇、乙醇、颜填料、水、水性 PAI 树脂、

水性聚醚砜树脂、水性聚四氟乙烯乳液、二甲基乙醇胺、硅溶胶、陶瓷涂料用硅烷、聚合氯化铝、氢氧化钠、氯丙烯酰胺、锆珠等；主要生产设备包括研磨机、分散机、包装机、纯水机、喷柜、电子秤、电磁炉、煤气炉（双）、电压稳定器、抗刮仪、洗碗机、平面转动涂层耐磨测试机、耐磨仪（单）、特大型光源箱、百洁布耐磨测试机（双）、漆膜冲击试验器、激光打码仪、光波炉、400W数显分散机、热凝胶测试仪、干燥箱、膜厚仪、色差仪、篮式砂磨机、烤箱等；项目所用能源为电能。

二、江门市生态环境局蓬江分局委托广东环境保护工程职业学院对《报告表》的环境可行性进行评估论证，认为《报告表》有关该项目建设可能造成的环境影响分析、预测和评价内容，以及提出的各项安全防护措施合理可行，环境影响评价结论总体可信。项目按照《报告表》中所列性质、规模、地点、生产工艺、平面布局和拟采取的环境保护措施进行建设，从环境保护角度可行。经江门市生态环境局蓬江分局项目会审会议审议并原则通过对《报告表》的审查。

三、在项目全面落实《报告表》提出的各项污染防治和环境风险防范措施、确保污染物排放稳定达标且符合总量控制要求的前提下，项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）严格落实水污染防治措施。按照“清污分流、雨污分流”的原则优化设置给排水系统。项目生产废水经自建生产废水处理设施处理达广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）

第二时段三级标准及棠下污水处理厂进水标准的较严者，排入棠下污水处理厂处理。生活污水执行广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准及棠下污水处理厂进水标准的较严者，排入棠下污水处理厂处理。

（二）严格落实大气污染防治措施。项目产生的颗粒物执行《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中涂料制造、油墨及类似产品制造标准和广东省地方标准《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。挥发性有机物、苯系物有组织排放执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表2大气污染物特别排放限值中涂料制造、油墨及类似产品制造标准，厂界无组织排放执行《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。厂区内有机废气无组织排放执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表B.1厂区内VOCs无组织排放限值中特别排放限值。氨、硫化氢、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1恶臭污染物厂界标准值（二级新扩改建）。厨房油烟执行《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）中的小型规模单位排放标准。

（三）严格落实噪声污染防治措施。优化厂区的布局，选用低噪设备并采取有效的减振、隔声措施，合理安排工作时间，确保厂界噪声符合国家《工业企业厂界环境噪声排放标准》

(GB12348-2008) 3 类区标准。

(四) 严格落实固体废物分类处理处置要求。按照分类收集和综合利用的原则，落实固体废物的处理处置，防止造成二次污染。一般固废按《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB 18599-2020) 执行，危险废物按《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2001) 及 2013 年修改单执行，并委托具有相应资质的危险废物经营许可证单位处置。

(五) 项目须落实《报告表》提出的各项环境风险和安全防范措施，防止环境污染事故，确保环境安全。纳入广东省生态环境厅《突发环境事件应急预案备案行业名录（指导性意见）》的建设项目，需严格落实编制突发环境事件应急预案的要求，并报生态环境部门备案。

(六) 项目应按国家和省的有关规定规范设置各类排污口，并定期开展环境监测。

四、项目建成后全厂主要污染物排放总量：VOCs $\leq$ 2.703 吨/年。

五、建设项目的环境影响评价文件经批准后，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境影响评价文件。

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，并按规定接受生态环境部门日常监督检查。

七、纳入《固定污染源排污许可分类管理名录》的建设项目，排污单位应当在启动生产设施或者在实际排污之前，按照国家排污许可有关管理规定要求，申请排污许可证。

八、项目建成后，应按规定自主开展竣工环境保护验收，未经验收合格不得投入生产或使用。除需要取得排污许可证的水和大气污染防治设施外，其他环境保护设施的验收期限一般不超过3个月；需要对该类环境保护设施进行调试或者整改的，验收期限可以适当延期，但最长不超过12个月。验收期限是指自建设项目环境保护设施竣工之日起至建设单位向社会公开验收报告之日止的时间。

江门市生态环境局

2023年3月1日

公开方式：主动公开

抄送：广东顺德环境科学研究院有限公司、江门市蓬江区棠下镇生态环境保护办公室
