

《英德市华宾涂料有限公司生产车间二改扩建项目安全评
价报告》
项目公示

编号：HCAP-2023-0132(YP)

英德市华宾涂料有限公司

生产车间二改扩建项目

安全评价报告

(备案稿)

建设单位：英德市华宾涂料有限公司

建设单位法定代表人：钟立峰

建设项目单位：英德市华宾涂料有限公司

建设项目单位主要负责人：钟影

建设项目单位联系人：钟影

建设项目单位联系电话：18934112255



英德市华宾涂料有限公司

生产车间二改扩建项目

安全评价报告
(备案稿)

评价机构名称：广东汇成检测技术股份有限公司

资质证书编号：APJ-(粤)-015

法定代表人：黄 陈

审核定稿人：曹胜强

评价负责人：林毅峰

评价机构联系电话：020-82035270





安全评价机构资质证书

统一社会信用代码：91440101061110115M

机构名称：广东汇成检测技术股份有限公司
注册地址：广州市黄埔区开源大道182号自编三栋5楼
法定代表人：黄陈
证书编号：APJ-(粤)-015
首次发证：2023年2月27日
有效期至：2025年9月3日
业务范围：1.石油加工业，化学原料、化学品及医药制造



印无效
每次复印



英德市华宾涂料有限公司
生产车间二扩建项目安全预评价报告
参加安全评价人员



	姓 名	资 格 证 书 号	从业登记号	专业/职称	签 名
项目负责人	林毅峰	0800000000205408	007061	化工机械/工程师	林毅峰
项目组成员	林毅峰	0800000000205408	007061	化工机械/工程师	林毅峰
	潘 杰	1700000000201023	021518	安全工程/高级工程师	潘杰
	游 海	S011044000110191001084	030225	化工工艺	游海
	王 斌	S011011000110202000251	041367	自动化	王斌
	何小荣	1200000000301272	027902	电气	何小荣
报告编制人	林毅峰	0800000000205408	007061	化工机械/工程师	林毅峰
	潘 杰	1700000000201023	021518	安全工程/高级工程师	潘杰
	游 海	S011044000110191001084	030225	化工工艺	游海
报告审核人	谢雄英	S011044000110192002847	025385	安全	谢雄英
过程控制负责人	韩效栋	1600000000301592	030430	机械	韩效栋
技术负责人	曹胜强	1100000000100233	015790	化工工艺/高级工程师	曹胜强

第二章 建设项目概况

2.1 建设单位及建设项目基本情况

2.1.1 建设单位简介

英德市华宾涂料有限公司（以下简称“华宾公司”或“该公司”）成立于 2009 年 10 月 15 日，在英德市市场监督管理局登记注册，统一社会信用代码:91441881694797180N。企业类型为有限责任公司（自然人投资或控股），法定代表人为钟立锋，注册资本为人民币壹仟万元。地址位于英德市东华镇清远华侨工业园南区精细化工基地（金南大道旁）。经营范围为生产销售：含易燃溶剂的合成树脂、油漆，辅助材料、涂料等制品[闭杯闪点 $\leq 60^{\circ}\text{C}$]（2828，环氧防腐漆 510t/a、醇酸清漆 300t/a、铝粉氯化橡胶底漆 150t/a、丙烯酸磁漆 100t/a、环氧富锌底漆 60t/a、环氧清漆 20t/a、有机硅耐高温漆 30t/a、沥青底漆 40t/a、沥青清漆 40t/a、丙烯酸烘漆 20t/a。铝粉环氧沥青耐油底漆 30t/a）；化工产品（不含危险化学品）；防腐蚀涂装服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。该公司属于危险化学品生产企业。

英德市华宾涂料有限公司于 2022 年 3 月 30 日进行危险化学品安全生产许可证延期换证，取得清远市应急管理局颁发的危险化学品安全生产许可证（编号：（粤清）WH 安许证字）[2022]18 号），有效期至 2025 年 4 月 4 日，许可范围：含易燃溶剂的合成树脂、油漆、辅助材料、涂料等制品[闭杯闪点 $\leq 60^{\circ}\text{C}$]（2828，环氧防腐漆 510t/a、醇酸清漆 300t/a、铝粉氯化橡胶底漆 150t/a、丙烯酸磁漆 100t/a、环氧富锌底漆 60t/a、环氧清漆 20t/a、有机硅耐高温漆 30t/a、沥青底漆 40t/a、沥青清漆 40t/a、丙烯酸烘漆 20t/a、

铝粉环氧沥青耐油底漆 30t/a)。

2.1.2 建设项目简介

英德市华宾涂料有限公司生产车间二改扩建项目位于英德市东华镇金南大道。

该项目于 2023 年 05 月 04 日取得《广东省企业投资项目备案证》，项目代码：2303-441881-04-01-493855。

项目名称：英德市华宾涂料有限公司生产车间二改扩建项目

建设单位名称：英德市华宾涂料有限公司

企业性质：有限责任公司（非自然人投资或控股法人独资）

建设单位负责人：钟影

项目建设性质：扩建危险化学品生产项目

项目建设地点：英德市东华镇金南大道

项目总投资：2028 万元

2.2 建设项目所在的地理位置、用地面积、自然条件 and 生产或者储存规模

2.2.1 地理位置、用地面积

英德市华宾涂料有限公司位于英德市东华镇清远华侨工业园南区精细化工基地（金南大道旁）。清远华侨工业园位于广东省中北部腹地，南接广州，北界韶关、湖南，西邻广西，是珠三角地区向粤北三区及中南腹地扩散的节点位置，也是湖南等北部各省南下的重要通道，是连接沿海与内地的枢纽，发挥着“承上启下”的作用，地缘优势十分明显。京珠高速公路和规划建中的汕昆高速公路纵横跨越整个园区，京珠高速公路在园区共

第十章 安全评价结论

广东汇成检测技术股份有限公司安全评价组在对英德市华宾涂料有限公司生产车间二改扩建项目资料进行分析和对类比工程进行调研的基础上，通过危险、危害因素分析及定性、定量评价，得出如下结论：

1) 本项目属于扩建危险化学品生产项目。

2) 依据《企业职工伤亡事故分类》（GB6441-86）和《生产过程危险和有害因素分类与代码》（GB/T13861-2009），结合本项目分析，得出项目在生产过程中存在的危险、有害因素是物体打击、车辆伤害、机械伤害、触电、灼烫、火灾、高处坠落、坍塌、爆炸、中毒和窒息、其他伤害，其中最主要的危险、有害因素是火灾、爆炸。

3) 本项目没有使用或生产剧毒化学品、国家监控化学品、易制爆危险化学品、特别管控危险化学品、高毒物品。

4) 本项目实验室使用的丙酮、盐酸、硫酸属于易制毒化学品。

5) 本项目涉及的危险化学品均不属于清远市“禁止”部分。

6) 本项目的生产工艺未被列入淘汰类和限制类。

7) “两重点、一重大”辨识结果：本项目不涉及到重点监管危险化学品，不涉及危险化工工艺，也不构成重大危险源。

8) 本项目选址与总平面布置符合《危险化学品安全管理条例》（中华人民共和国国务院令第 645 号修订）、《工业企业总平面设计规范》（GB 50187-2012）、《工业企业设计卫生标准》（GBZ 1-2010）、《建筑设计防火规范（2018 年版）》（GB 50016-2014）的要求；该项目生产工艺及装置符合《中华人民共和国安全生产法》、《生产过程安全卫生要求总则》（GB/T 12801-2008）、《建筑设计防火规范（2018 年版）》（GB 50016-2014）的要求。

9) 该建设项目存在的危险、有害因素中中毒和窒息、火灾爆炸的危险等级为III级（危险的）；其他危险、有害因素发生事故的危险等级为II级（临界的）。

综上所述，英德市华宾涂料有限公司建设项目在危险化学品使用、储存过程中主要存在火灾、爆炸、中毒和窒息、灼烫等危险性；建议建设单位在进行设计、施工和生产过程中，落实可行性研究报告和本安全评价报告中所提出的各项安全对策措施，并加强安全管理，在以此为前提的情况下，评价组得出结论：英德市华宾涂料有限公司生产车间二改扩建项目建设方案合理可行，符合当地化工行业安全发展规划，潜在的危险、有害因素在采取安全对策措施后能得到控制，建成后能安全运行。符合《中华人民共和国安全生产法》（中华人民共和国主席令第八十八号，2021年9月1日施行）、《危险化学品安全管理条例》（国务院令第344号，国务院令第591号第一次修改，国务院令第645号第二次修改）、《危险化学品建设项目安全监督管理办法》（原国家安全生产监督管理总局令第45号，根据2015年5月27日国家安全生产监督管理总局令第79号修正）、《广东省应急管理厅关于印发危险化学品建设项目安全监督管理实施细则的通知》（粤应急规[2023]2号）等国家、地方现行的法律、法规、规章、标准、规范对企业安全生产的要求。



生产车间 2



甲类埋地罐区



甲类仓库 1



甲类仓库 2