

编号: SZPC[2024]P3049 号

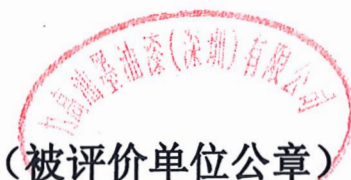
力高油墨油漆（深圳）有限公司

安全现状评价报告

被评价单位主要负责人: 苏骏贤

被评价单位经办人: 周锁红

被评价单位联系电话: 0755-33807018, 13691805643



(被评价单位公章)

二〇二四年十二月八日

力高油墨油漆（深圳）有限公司

安全现状评价报告

评价机构名称：深圳市鹏程安全技术事务有限公司

资质证书编号：APJ—（粤）—008

法定代表人：叶日华

审核定稿人：郭琳

评价负责人：韩扬

评价机构联系电话：0755-83643362

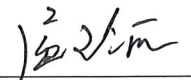
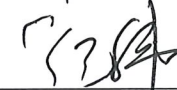
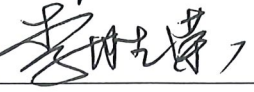
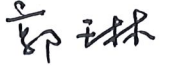
（安全评价机构公章）

二〇二四年十二月八日

评价人员

委托单位：力高油墨油漆（深圳）有限公司

评价单位：深圳市鹏程安全技术事务有限公司

	姓名	资格证书号	从业 登记号	签 字
项目负责人	韩 扬	0800000000204727	008723	
项目成员	韩 扬	0800000000204727	008723	
	屈玲丽	1700000000301555	031120	
	文保中	0800000000205396	012251	
	刘智军	1500000000301620	027103	
	王和文	0800000000205289	008173	
	纪 伟	1600000000200114	028804	
报告编制人	韩 扬	0800000000204727	008723	
	屈玲丽	1700000000301555	031120	
	文保中	0800000000205396	012251	
报告审核人	刘永忠	S011044000110191001056	024409	
过程控制负责人	李胜荣	1800000000201197	033464	
技术负责人	郭 琳	1200000000100165	009679	

目录

第一部分 安全评价报告正文

1 编制说明.....	1
1.1 安全评价的目的.....	1
1.2 评价的依据.....	2
2 被评价单位概况.....	16
2.1 被评价单位基本情况.....	16
2.2 工艺流程、装置、储存设施和运输情况.....	28
2.3 配套及辅助设施.....	36
2.4 安全生产情况专篇.....	40
2.5 企业“事故污水”措施专篇.....	49
2.6 生产范围、生产场所、生产装置、储存设施等变化情况.....	50
3 安全评价的范围.....	52
4 安全评价工作程序.....	53
4.1 安全评价过程中主要的工作程序.....	53
4.2 安全评价程序图.....	53
5 评价单元的划分和评价方法的选择.....	55
5.1 评价单元的划分.....	55
5.2 评价方法的选择.....	55
6 危险、有害因素分析结果.....	57
6.1 主要物料的危险、有害特性分析结果.....	57
6.2 主要装置（工艺）的危险、有害因素分析结果.....	73
6.3 生产、储运过程中危险、有害因素分析结果.....	74
6.4 作业场所危险、有害因素分析结果.....	75
6.5 重大危险源辨识结果.....	75
7 定性、定量分析安全评价内容的结果.....	76
7.1 生产装置、设施周边情况和所在地自然条件分析结果.....	76
7.2 安全生产条件分析结果.....	77
7.3 生产、储存场所安全检查表分析评价结果.....	79

7.4 道化学火灾、爆炸指数评价法评价结果.....	80
7.5 作业条件危险性分析评价结果.....	81
7.6 事故树分析评价结果.....	81
7.7 危险化学品生产储存企业安全风险评估诊断分级.....	81
8 可能发生危险化学品事故的预测后果.....	82
8.1 危险化学品事故后果的预测.....	82
8.2 危险化学品事故后果分析.....	82
9 对策措施与建议.....	84
9.1 安全设施的更新与改进方面应采取的对策措施.....	84
9.2 安全生产条件的完善和维护方面应采取的对策措施.....	84
9.3 安全管理方面的对策措施.....	85
9.4 安全生产投入方面应采取的对策措施.....	87
9.5 劳动安全对策措施.....	88
9.6 其它方面应采取的安全对策措施.....	90
10 安全评价结论.....	91

第二部分 安全评价报告附件

附件 1 危险、有害因素分析过程.....	95
附件 1.1 物质固有危险、有害因素的分析.....	95
附件 1.2 生产、储存过程危险、有害因素分析.....	111
附件 1.3 主要装置（工艺）危险、有害因素分析.....	119
附件 1.4 爆炸危险区域分析.....	123
附件 1.5 重大危险源辨识过程.....	123
附件 1.6 爆炸危险区域辨识过程.....	126
附件 2 定性、定量分析过程.....	132
附件 2.1 生产装置、设施周边情况和所在地自然条件分析过程.....	132
附件 2.2 安全生产条件检查表分析.....	134
附件 2.3 生产、储存场所安全检查表分析过程.....	158
附件 2.4 道化学火灾、爆炸指数法评价.....	181
附件 2.5 作业条件危险性分析过程.....	186
附件 2.6 事故树分析评价.....	187

附件 2.7 危险化学品生产储存企业安全风险评估诊断分级.....	190
附件 3 对可能发生的危险化学品事故后果的预测过程.....	194
附件 3.1 危险化学品事故后果的预测.....	194
附件 3.2 危险化学品事故后果分析.....	194
附件 4 各种图纸.....	196
附件 4.1 四至图.....	196
附件 4.2 平面布置图.....	197
附件 4.3 爆炸区域划分图.....	203
附件 4.4 可燃气体检测器布置图.....	204
附件 4.5 工艺流程简图.....	209
附件 5 安全评价方法的确定说明和安全评价方法简介.....	210
5.1 安全评价方法的确定说明.....	210
5.2 安全评价方法简介.....	210
附件 6 法定检测、检验情况的汇总表.....	220
附件 7 整改情况的复查.....	221
附件 8 被评价单位提供的原始资料目录.....	222

12) 根据《广东省安全生产监督管理局转发应急管理部关于印发危险化学品生产储存企业安全风险评估诊断分级指南(试行)的通知》(原粤安监管三〔2018〕9号)、《应急管理部关于印发危险化学品生产储存企业安全风险评估诊断分级指南(试行)的通知》(应急〔2018〕19号)的规定, 对该公司进行安全风险评估诊断分级, 最终得分为 100.7 分, 其安全风险等级为蓝色。

13) 该公司可能发生的危险化学品事故主要是火灾、爆炸、中毒和窒息, 后果将可能导致人员伤亡、设备损坏, 造成经济损失。

14) 通过对该公司取得安全生产许可证以来安全生产工作情况的分析, 该公司能够严格执行安全生产法律法规及规范标准, 安全生产条件符合国家有关规定, 能积极、认真开展日常安全生产管理工作, 自取得安全生产许可证至今, 未发生过生产安全事故。能按照国家及地方有关部门的要求, 对从业人员加强安全教育、事故应急救援预案培训和演练, 对不符合安全要求的地方积极进行有效整改, 在采取了相关措施和加强管理的情况下, 该公司整体安全生产条件较好, 风险可以接受。

综合结论: 力高油墨油漆（深圳）有限公司符合《危险化学品安全管理条例》(中华人民共和国国务院令第 645 号修正)、《安全生产许可证条例》(中华人民共和国国务院令第 653 号修正)、《危险化学品生产企业安全生产许可证实施办法》(2011 年 8 月 5 日国家安全生产监督管理总局令第 41 号公布, 自 2011 年 12 月 1 日起施行; 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; 根据 2017 年 3 月 6 日国家安全生产监督管理总局令第 89 号修正)等法律法规标准规范的要求, 其安全现状具备危险化学品生产企业的安全生产条件。