

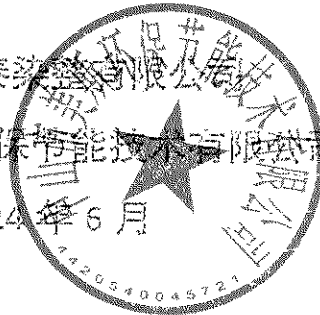
预案编号: GT-2024

预案版本: 2024 年修订版

中山国泰染整有限公司

突发环境事件应急预案编制说明

建设单位: 中山国泰染整有限公司
编制单位: 中山市美斯环保节能技术有限公司
发布日期: 2024 年 6 月



目录

1.编制过程概述1

2.本次预案修订情况说明.....2

3.演练情况4

4.评审情况说明4

5.重点内容说明5

6.征求意见及采纳情况说明.....6

1.编制过程概述

根据《关于印发<企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）>的通知》环发[2015]4号，中山国泰染整有限公司（以下简称“国泰染整公司”）需要编制相应的突发环境事件应急预案，并报企业所在地县级环境保护总经理部门备案。本报告与《中山国泰染整有限公司环境风险评估报告》、《中山国泰染整有限公司应急资源调查报告》配套使用。

本应急预案报告的评价范围包括国泰染整公司现有的主体生产车间和辅助生产设施。截至应急预案编制阶段，本项目已建成并运转。在编制过程中，我司技术人员多次到项目现场及周边敏感点进行现场勘察和调研，最终形成《中山国泰染整有限公司突发环境事件应急预案》、《中山国泰染整有限公司环境风险评估报告》及《中山国泰染整有限公司环境应急资源调查报告》。

《中山国泰染整有限公司环境风险评估报告》主要以《企业突发环境事件风险评估指南（试行）》、《广东省突发环境事件应急预案技术评估指南》为依据，辨识了公司的风险事故类型及风险等级，并调研了 5km 范围内的环境主要保护目标；经过项目现场及附近企业、单位的调研，最终形成《中山国泰染整有限公司环境应急资源调查报告》，该报告重点汇总了公司现有的应急机构资源及应急物资。在《中山国泰染整有限公司环境风险评估报告》、《中山国泰染整有限公司环境应急资源调查报告》的基础上，进行《中山国泰染整有限公司突发环境事件应急预案》的编制，该报告针对辨识的风险对象及主要保护目标，形成了相应的预警、预防及响应措施，目的是在事故发生时，能最大限度地减小和降低事故带来的损失和影响，以保障站内员工以及周围

公众的健康和安全，致力保护周边的大气、水环境等生态环境。

2.本次预案修订情况说明

根据《中山市生态环境局企业事业单位突发环境事件应急预案管理办法》（2022 年版）、《广东省企业事业单位突发环境事件应急预案编制指南》及《企业突发环境事件风险分级方法》（HJ941-2018）文件要求，本预案由中山国泰染整有限公司提出，提升企业应对突发环境事件的能力。

2017 年中山国泰染整有限公司根据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》要求，结合公司实际情况，第一次编制了《中山国泰染整有限公司突发环境事件应急预案》，后经 2021 年 6 月第一次修订。国泰染整公司按照预案要求，开展应急物资调查，成立应急救援机制，配备相应应急救援物资，组织应急演练。自 2021 年国泰染整公司修订应急预案以来，国泰染整公司生产产品种类、生产工艺未变化，废物种类不变，生产负荷保持平稳，物料种类、最大储存量、储存位置均未发生变化。

根据《中山市生态环境局企业事业单位突发环境事件应急预案管理办法》（2022 版）有关要求，“企业应结合环境应急预案实施情况以及情势变化，至少每三年对环境应急预案进行一次回顾性修订”。因此，中山国泰染整有限公司于 2024 年 3 月对突发环境事件应急预案进行修订。自编制至修订期间，公司未发生突发环境事件，经实施应急预案，企业环境风险防范管理得到提升。

此次修订报告修改内容包括：根据《中山市生态环境局企业事业单位突发环境事件应急预案管理办法》（2022 版）等新要求更新应急预案文本内容，按实际工作制度优化应急架构，根据现有实际工作人员，更新了应急人员名单，同时更新了近十年气象条件信息，更新了应急物资数量及位置，优化了平面图等视图，优化了应急处置方法及应急处置设施等内容。

企业是环境风险防范的责任主体，因此，中山国泰染整有限公司修订了《中山国泰染整有限公司突发环境事件应急预案》，作为指导企业应对突发环境事件的技术依据。企业于 2024 年 3 月中旬成立突发环境事件应急预案编制工作小组，2024 年 3 月底定制调查方案，开展环境应急资源调查工作，并于 2024 年 4 月开展突发环境事件风

险评估工作，于 2024 年 5 月修编完成应急预案报告、风险评估报告、资源调查报告文本。

3.演练情况

根据《中山国泰染整有限公司突发环境事件应急预案》内容，国泰染整公司按上一版应急预案要求进行了现场演练，演练条理清晰，指挥有序，热情高涨，强化应急处置人员个人应急救援技能。但从演练记录分析，仍存在以下问题：

- 1、缺少规范的应急响应程序演练，缺少上报环保部门、镇政府等 I 级响应流程的演练的流程；
- 2、缺少单人应急救援技能训练记录；
- 3、缺少使用雨水泵站、应急沙、应急事故池和应急泵等泄漏事故的操作技能训练；

今后演练需按以上问题进行修改完善演练方案，贴近实际应急活动，掌握应急救援预案，事故时按照预案有条不紊地组织应急救援。

历史演练记录详见《中山国泰染整有限公司突发环境事件应急预案》（2022 年版）附件 8。

4.评审情况说明

中山国泰染整有限公司于 2024 年 6 月 5 日组织召开了《中山国泰染整有限公司突发环境事件应急预案》（含《中山国泰染整有限公司突发环境事件风险评估报告》、《中山国泰染整有限公司应急资源调查报告》，下面分别简称“应急预案”、“风险评估报告”、“调查报告”）评审会，会议邀请了 3 位环境评审专家、1 位周边居民代表和

1 位企业单位代表等组成评审小组。与会专家及代表听取了应急预案编制小组的汇报，审阅了应急预案和风险评估报告、调查报告等相关材料，并实地察看了公司现场。

5.重点内容说明

本预案的重点内容为：环境风险分析、应急组织机构及职责、预防与预警、应急响应与措施、应急设施设备及其分布、应急救援保障。其中：

环境风险分析部分，根据企业生产状况、产污排污情况、污染物危险程度、周围环境状况及环境保护目标要求，结合企业环境影响评价资料，对可能存在的环境危险源及危险因素进行分析，主要风险源为生产车间、原料仓库、药剂仓库、废气收集与处理系统、危废房及污泥暂存区发生事故导致的污染泄漏。

应急组织机构及职责，明确了应急指挥部及各应急小组的职责，确保紧急状态下应急救援工作的有序开展，使各项救援任务真正落到实处。

预警预防机制部分本着预防为主的原则，对环境风险源的监控和事故的防范措施提出明确要求，对事故报告、预警级别的确定与发布进行了规范。

应急响应部分包括事故的接警与处警、分级响应及各种事故应急措施等。对应急救援人员安全防护、信息发布、扩大响应及应急结束等环节做出了相应规定。

应急设施设备部分包括了消防设施、应急物资、应急设施、劳动防护、安全措施。

应急救援保障部分建立了预案实施的保障体系，主要包括通讯与信息保障措施、交通运输保障、应急队伍保障、应急物资保障、

经费保障、医疗卫生保障、应急培训与演练等。

6.征求意见及采纳情况说明

《预案》编制初稿形成后，组织本单位员工代表、应急救援组成员代表召开了征求意见座谈会，过论了预案的相关内容，听取了大家的意见。另外企业也向周边企业代表、较近环境敏感目标代表征询意见，向调查对象介绍了本企业的基本情况和应急预案情况。

向本公司员工和可能受影响的单位代表征求公司所在地现状的主要环境风险、公众认为本项目的环境风险及应采取的应急措施、公众对本公司的风险防范及应急措施的态度等方面的意见。

本次调查的范围基本上涉及可能受到影响的人群，调查对象具有一定的代表性，主要包括附近单位及本单位职工，公众普遍认为本项目应加强日常管理、购置应急设施、加强日常排查，极少数公众认为本项目的风险防范措施及应急措施需要改进。