

纬湃汽车电子（天津）有限公司
突发环境事件应急预案编制说明

纬湃汽车电子（天津）有限公司

二〇二五年三月

1 编制过程概述

按照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发[2015]4号）要求，我单位结合经开区应急管理要求，经资料收集整理、编制、内部评审和修改，修订完成了《纬湃汽车电子（天津）有限公司突发环境事件应急预案》（第二次修订版），以下简称《预案》（第二次修订版），现将《预案》（第二次修订版）编制情况说明如下。

1.1 编制背景

根据天津市生态环境局发布的《市环保局关于做好企业事业单位突发环境事件应急预案管理工作的通知》（津环保应[2015]40号）中的规定，同时根据国家、天津市相关的法律要求，2018年7月纬湃汽车电子（天津）有限公司（原名为：大陆汽车系统（天津）有限公司）按照生态环境部要求首次编制完成《大陆汽车系统（天津）有限公司突发环境事件应急预案》，并于2018年9月12日在天津经济技术开发区环境监察支队完成备案，备案编号：120116-KF-2018-037-L；2022年1月企业对应急预案进行第一次修订，并于2022年1月21日在天津经济技术开发区生态环境局完成备案，备案编号：120116-KF-2022-018-L。

预案于2022年1月21日备案完成后至今，公司陆续建设了五期项目，分别为“年产130万件电子控制模块生产线项目”、“汽车零部件生产线智能制造新模式应用项目”、“新功率模块生产线项目”、“新能源汽车零部件生产线项目”、“汽车第三代变速箱控制单元生产项目”，新增生产规模分别为生产汽车电子控制模块产品130万件/年、用于800V车用电机定子及转子产品16.5万件/年、变速箱控制单元100万件/年、新功率模块30万件/年、用于400V车用电机定子及转

子产品25万件/年，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）》（环发[2015]4号）要求，结合企业环境应急预案实施情况，上述项目的建设使得企业现有环境风险发生重大变化，需要重新进行环境风险评估，且距2022年编制并备案的预案时间将满三年，需及时修订应急预案，故公司对现有的应急预案进行修订（包括风险评估报告、应急资源管理报告、应急预案文本及编制说明）。完成本预案编制后提交上级主管部门备案。

与上一版预案相比，企业新增环境风险单元及风险物质种类及数量，并针对报告中编制依据、环境事件分级、环境风险受体情况、环境风险源辨识与风险评估、组织机构及职责、应急能力建设、应急设施（备）和物资、应急监测等主要内容，与上一版预案相关内容进行对比，分析内容变化情况，具体如下。

表 1.1-1 主要变化情况一览表

序号	类别	原有预案情况	本次修订
1	编制依据	风险评估采用《企业突发环境事件风险评估指南（试行）》（环发[2014]34号）； 风险分级采用《企业突发环境事件风险分级方法》（HJ 941-2018）； 风险预测采用《建设项目环境风险评价技术导则》（HJ 169-2018）； 应急监测采用《突发环境事件应急监测技术规范》（HJ 589-2010）。	风险评估采用《企业突发环境事件风险评估指南（试行）》（环发[2014]34号）； 风险分级采用《企业突发环境事件风险分级方法》（HJ 941-2018）； 风险预测采用《建设项目环境风险评价技术导则》（HJ 169-2018）； 应急监测采用《突发环境事件应急监测技术规范》（HJ 589-2021）。
	环境事件分级	企业突发环境事件分为三级	不变
2	公司基本情况	生产能力：汽车电子控制装置800万件/年、变速箱电子液压控制模块113.8万件/年以及变速箱控制模块175万件/年、HCU500混合动力控制器2万件/年、12V电池控制器10万件/年、长城传	生产能力：汽车电子控制装置800万件/年、变速箱电子液压控制模块113.8万件/年以及变速箱控制模块175万件/年、HCU500混合动力控制器2万件/年、12V电池控

序号	类别	原有预案情况	本次修订
		感器注塑件 161 万件/年、福特 C2DCU 上盖 17.9 万件/年、大众汽车钥匙 18.4 万件/年、长城变速器控制单元 55 万件/年、长城传感器组件 55 万件/年、变速器注塑件(T76)173 万件/年、EMS3 电机 13.7 万件/年、汽车电子控制装置（车身与安全控制模块）163.6 万件/年。	制器 10 万件/年、长城传感器注塑件 161 万件/年、福特 C2DCU 上盖 17.9 万件/年、大众汽车钥匙 18.4 万件/年、长城变速器控制单元 55 万件/年、长城传感器组件 55 万件/年、变速器注塑件（T76）173 万件/年、EMS3 电机 13.7 万件/年、汽车电子控制装置（车身与安全控制模块）293.6 万件/年、用于 800V 车用电机定子及转子产品 16.5 万件/年、变速箱控制单元 100 万件/年、新功率模块 30 万件/年、用于 400V 车用电机定子及转子产品 25 万件/年。
	环境风险受体情况	大气环境风险受体敏感性为 E1，水环境风险受体敏感程度为 E2。	大气环境风险受体无变化 水环境风险受体无变化
3	环境风险源辨识与风险评估	企业涉及的风险物质主要为锡膏、银浆、聚氨酯灌封 AB 胶、绝缘胶、乙醇、助焊剂、清洗剂、丙酮、脱模剂、天然气、柴油、废清洗液；环境风险单元包括：化学品库、危化品库、油料储藏室、危废暂存间、生产车间、食堂、燃气管道、废气废水治理单元等，厂区主要风险为化学品储存运输及使用环节、危险废物储存运输过程中发生泄漏事故或厂区发生火灾事故后，消防废水中混入化学品和危险废物引起的次生环境污染事故、废气、废水处理设施非正常运行造成废气、废水污染物未经治理直接排放。详见本公司《风险评估报告》（2022 年版），公司生产厂区环境风险等级为一般[一般-大气（Q0）+一般-水（Q0）]	本次修订新增环境风险物质包括甲基丙烯酸甲酯、甲酸、机油、废油，新增风险单元为车间生产区域使用上述风险物质的设备（真空接触焊接炉和芯片烧结机等）；厂区原有环境风险物质使用量较之前有所增加，通过增加周转频次满足生产需求，不增加储存量；公司食堂做饭改用电能，故减少天然气环境风险物质及用气环节风险单元。详见本公司《风险评估报告》（2024 年版），公司生产厂区环境风险等级不变，表征为一般[一般-大气（Q0）+一般-水（Q0）]
4	组织机构及	应急组织机构	因人事变动，更新人员及联

序号	类别	原有预案情况	本次修订
	职责		系方式
	应急能力建设	应急小组	更新人员及联系方式
5	应急设施（备）和物资	详见《应急资料调查报告》（2022年版）	详见《应急资料调查报告》（2024年版），对应急设施（备）和物资进行更新
6	预警与信息报送	预警	不变
		报警、通讯联络方式	更新报警、通讯联络方式
		报告流程、程序及内容	不变
		信息处置与研判	不变
		启动条件及指令下达	不变
		应急准备	不变
7	分级响应机制	应急响应分级、应急响应程序	不变
	现场应急响应措施	详述应急响应措施	不变
	现场处置措施	泄露事故应急措施、火灾消防应急措施	不变
	应急设施及应急物资启动程序	应急设施及应急物资启动程序	不变
	抢险、处置及控制措施	应急设施及应急物资启动程序	不变
	人员疏散、撤离	人员撤离疏散及救治	不变
	应急救援单位	无	与林德气体（天津）有限公司签订应急救援互助协议，突发环境事故共享应急装备与物资，协同处置
	应急监测单位	无	委托天津华测检测认证有限公司进行应急监测
	应急终止	包括应急终止、事故调查与上报、应急处置总结与预案评估	不变
8	事后恢复	现场恢复、环境恢复、善后赔偿	不变
9	保障措施	包括队伍保障、资金保障、物资保障、医疗卫生保障、通讯保障、技术保障等	不变
10	奖惩	应急处置工作实行行政领导负责制和责任追究制	不变
11	环境事故发生及应对情况	公司近三年未发生突发环境事故	公司近三年未发生突发环境事故

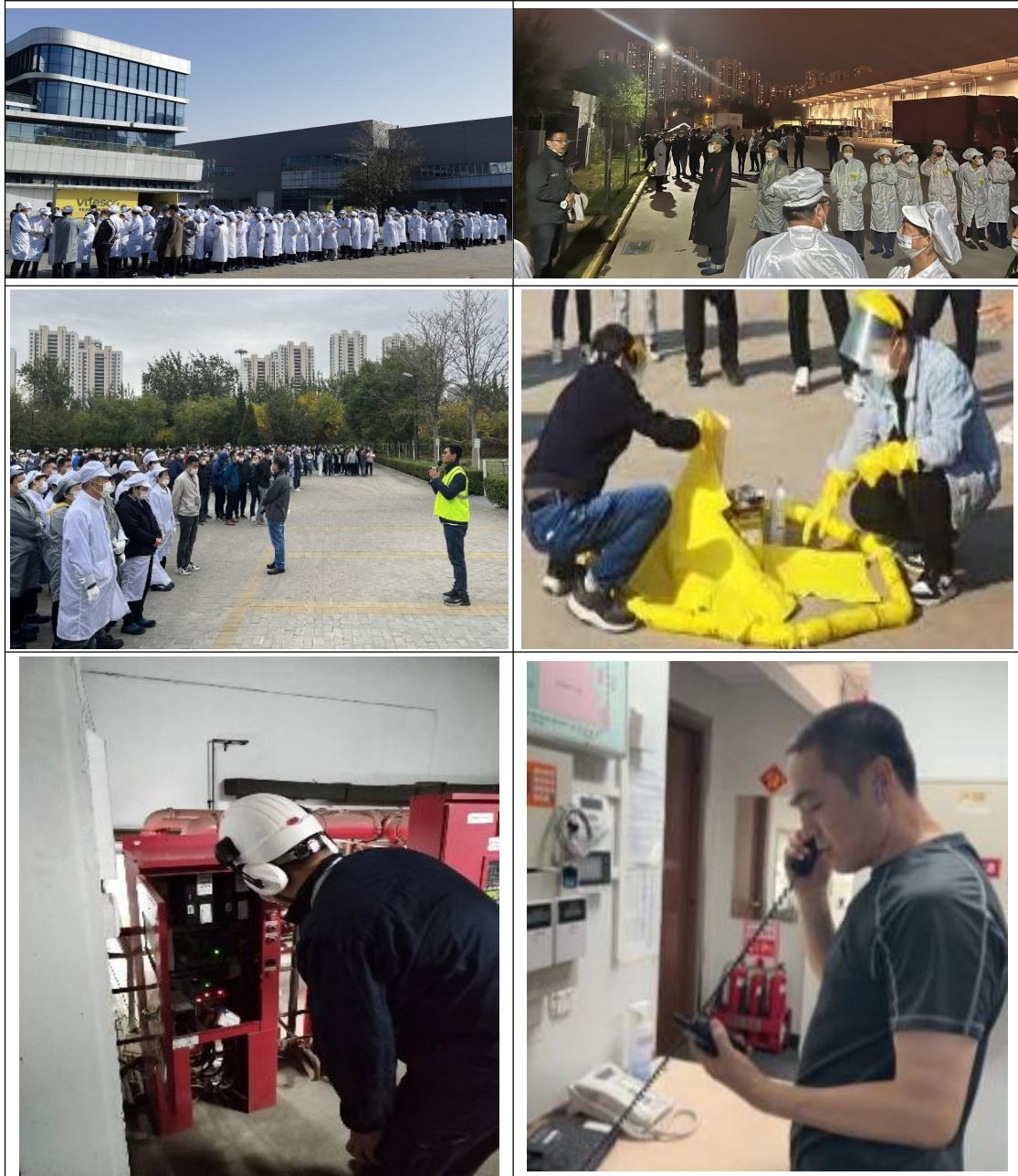
序号	类别	原有预案情况	本次修订
12	应急预案培训与演练	包括应急培训、应急演练	不变
	预案的评审	内部评审、外部评审	依据《企业事业单位突发环境事件应急预案评审工作指南（试行）》（环办应急[2018]8号），组织评审
	预案的发布、备案	本预案发布之日起实施生效	经开区生态环境局备案
	预案的更新、维护与修订	公司的应急预案至少每三年修订一次，预案修订情况应有记录并归档	不变

1.2 应急培训及演练情况

公司应急办公室定期对职工进行过专门的环境风险和环境应急管理宣传和培训，定期组织应急演练。加强对职工的宣传与培训，包括突发环境事件应急预案、环境应急管理机制、环境应急管理体制、环境应急法制等。应急管理体制主要指建立健全集中统一、坚强有力、政令畅通的指挥机构；运行机制主要指建立健全监测预警机制、应急信息报告机制、应急决策和协调机制；法制建设方面，主要是通过依法行政，努力使突发环境事件的应急处置逐步走上规范化、制度化和法制化轨道。培训演练资料详见附件 1，培训演练照片如下。

表 1.2-1 公司应急培训及演练照片







1.3 整改目标及实施计划落实情况

2022 年编制的《纬湃汽车电子（天津）有限公司突发环境事件应急预案》制定整改目标及实施计划如下。

表 1.3-1 需要整改的项目内容及实施完善情况一览表

序号	存在问题	整改内容	落实情况	完成日期
1	厂区部分应急物资保存周期及报废周期不明，实际使用效果未知。	核查相关应急资质的保存记录，定期对过期的应急物资进行更新	已落实	2022 年 4 月
2	需对各个风险单元的应急措施、应急资源储备、负责人、联系方式等信息制作标识并进行张贴。	可以对风险单元所发生的风险类型、应急措施、应急物资、责任人一目了然，确保事故状态下可利用正确的物资做最正确的处置，节省事故处置时间。	已落实	2022 年 4 月
3	需针对厂区环境风险应急情况应急演练	通过应急演练，了解事故状态下处置情况，应急响应时间，应急措施的有效性等信息，并进行完善。	已落实	2022 年 4 月
4	部分应急物资缺少	按照需要补充应急物资	已落实	2022 年 4 月

1.4 预案编制（修订）依据

《预案》（第二次修订版）是应对纬湃汽车电子（天津）有限公司突发环境事件的指导性文件，是依据《中华人民共和国环境保护

法》、《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国突发事件应对法》、《天津市突发环境事件应急预案》等法律法规和有关规定编制的，同时结合本企业实际，经过多次讨论修改完成的，具有较强的针对性、规范性和可操作性。

1.5 预案编制（修订）原则

在建立公司突发环境污染事故应急系统及其响应程序时，应符合国家有关规定和要求，结合本单位实际，贯彻如下工作原则：

（1）救人第一，环境优先

在人员生命、健康受到威胁的时候，要本着“救人第一”的原则，最大程度地保障企业人员和周边群众健康和生命安全；在保障人员安全的前提下要救环境优先于救财物。

（2）先期处置，防止危害扩大

根据事故等级，在履行统一领导职责或组织事故处置的政府领导和有关部门到来之前，公司内部应急处置要以最短时间、最快速度组织各方面力量实施的以防止事态扩大，保护人群生命安全及环境保护的抢险救援、现场管控等措施。

（3）快速响应、科学应对

积极做好应对突发环境事件的思想准备、物资准备、技术准备、工作准备，加强培训演练，充分利用现有专业环境应急救援力量。

（4）应急工作与岗位职责相结合

加强企业各部门之间协同与合作，提高快速反应能力。针对不同污染源所造成的环境污染的特点，实行分类管理，充分发挥部门专业优势，使采取的措施与突发环境事件造成的危害范围和社会影响相适应。

1.6 预案编制的简要过程

本预案编制严格参照《突发环境事件应急管理办法》（环境保护部令第 34 号令）的规定进行，其编制的程序见下图。

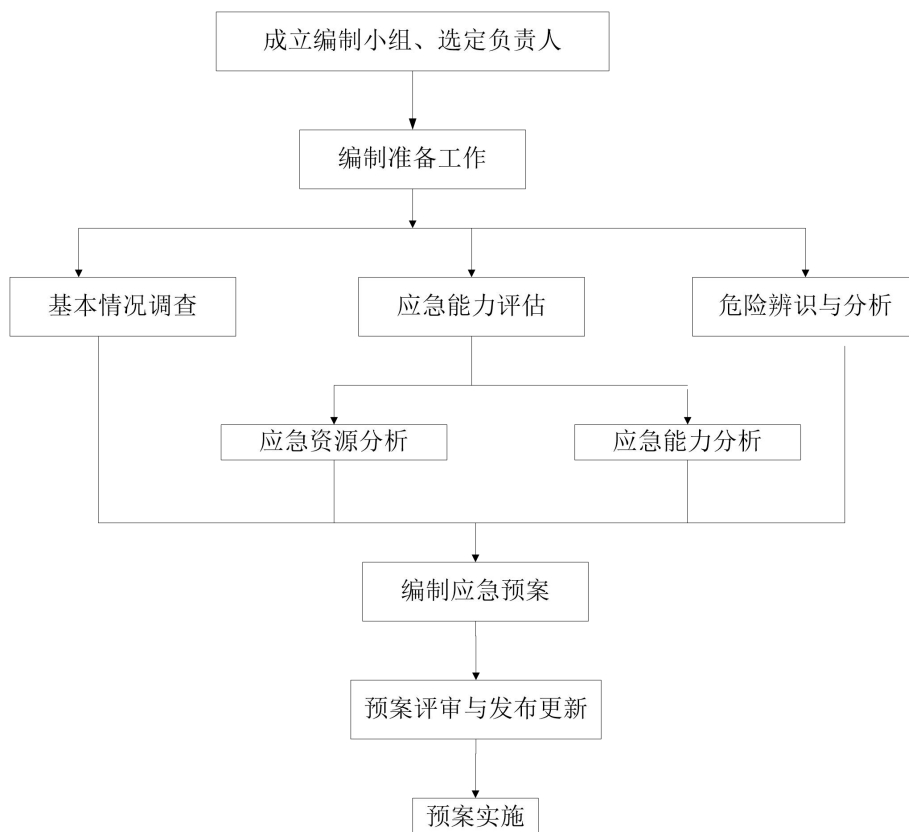


图 1.6-1 突发环境事件应急预案编制流程图

（一）成立环境应急预案编制小组

明确编制组组长和成员组成、工作任务、编制计划和经费预算。应急预案报告主要由本单位员工负责编制，并委托天津华测检测认证有限公司提供商务及技术咨询协助预案编制，编制工作参与人员见下表。

表 1.6-1 公司突发环境事件应急预案编制小组

姓名	编制小组职务	所属部门及职务	职责
曹振岐	组长	法人	负责风险评估和应急预案工作的全面领导
翟文	副组长	ESH 经理	主管风险评估和应急预案工作全过程、全面协调；负责应急预案工作的筹划和组织，进行现场调研，提出环境风险目标和应急防范措施，负责现场调查，收

			集资料，提出应急防范措施，整理汇总各种资料，提出环境风险目标和应急防范措施，编写风险评估和应急预案报告
--	--	--	---

（二）开展环境风险评估和应急资源调查。

环境风险评估包括：分析各类事故衍化规律、自然灾害影响程度，识别环境危害因素，分析与周边可能受影响的居民、单位、区域环境的关系，构建突发环境事件及其后果情景，进行风险评估。应急资源调查包括：调查企业在第一时间可调用的环境应急队伍、装备、物资、场所等应急资源状况和可以请求援助或协议援助的应急资源状况，分析现有应急资源是否满足企业若发生突发环境事件后的应急要求。

（三）编制环境应急预案（包括风险评估报告、应急资源调查报告、应急预案文本、应急预案编制说明）。

风险评估报告主要通过对公司主要物料的危险性和储存过程中潜在危险性识别，对可能发生的突发环境事件及其后果进行分析，对现有的管理制度、防控和应急设施进行分析，比较得出现有环境风险防控与应急措施的差距，制定完善风险防控和应急措施的实施计划，最终对企业的环境风险等级进行表征。

应急资源调查报告主要对企业现有的应急保障措施进行调查，具体包括以下几个方面：

（1）通信与信息保障。明确了与应急工作相关联的单位或人员通信联络方式和方法，建立了通信信息系统及维护方案，确保应急期间信息畅通。

（2）应急队伍保障。建立了相应的应急组织机构，并明确事故状态下各级人员和专业处置队伍的具体职责和任务，以便在发生突发环境事件时，在统一指挥下，快速、有序、高效的展开应急处置行动，以尽快处理事故，将事故的危害降到最低。

（3）应急物资及装备保障。明确了应急处置需要使用的应急物资和装备的类型、数量、存放位置、管理员及其联系方式等内容。

（4）经费及其他保障

应急预案文本包括总则、基本情况、环境风险源识别与风险评估、组织机构及职责、预警与信息报送、应急响应和措施、后期处置、保障措施、应急培训和演练、奖惩、预案发布和更新、附图附件。

其中：总则部分包括编制目的、编制依据、适用范围、应急预案体系及工作原则。

基本情况包括公司及生产过程的基本介绍，原辅材料、产品基本情况、周边环境及敏感目标的基本情况。

环境风险源识别与风险评估主要包括物质的危险性识别、生产及储存过程潜在危险性识别、事故调查分析以及危险品泄漏环境影响分析。

组织机构及职责建立了由企业高层以及各部门组成的环境突发事故应急救援体系，明确了各专门机构应该承担的职责，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。

预警与信息报送本着预防为主的原则，对重大危险源的监控提出明确要求，对事故报告、预警级别的确定与发布进行规范。

应急响应和措施包括事故的接警与处警、先期紧急处置、分级响应及有关专项预案的响应等。对应急救援人员安全防护、公众动员与征用、信息发布、扩大响应及应急结束等环节做出了相应规定。

后期处置指公司相关部门组织突发环境事件的善后处置工作。尽快消除事故影响，安抚受害及受影响人员，做好疫病防治和环境污染消除工作，尽快恢复正常生产秩序和社会秩序。

保障措施建立了预案实施的保障体系，主要包括信息通讯、物资

运输、人力资源、医疗卫生、应急财务、治安维护、紧急避难等的保障。

（四）现场排查

在资料整理的基础上，结合公司周边的环境敏感点，所在区域的地表水系、功能区划等情况，对整个公司现场环境风险点进行逐项排查分析与评估，包括生产工艺、储存设施、污染治理设施情况，并对环境通道与环境敏感目标、防范环境风险的防控措施与管理制度进行全面排查分析与评估。

在现场排查过程中坚持不留盲点，不留死角，横向到边，纵向到底的原则，对排查过程中发现的问题和不足，并在环境风险排查的基础上，对每个环境风险进行评估。根据企业实际分别提出短、中、长期整改措施和建议。

（五）征求周边居民、企业员工意见

项目在应急预案编制期间，通过组织座谈会的形式征求了周边居民、企业及本单位职工的意见。由公司总指挥向与会人员介绍了本公司主要环境风险物质，公司运行过程中可能发生的事故类型及相应的应急响应级别和应急救援措施，可能发生事故危害的范围和影响程度，突发环境事故后的应急措施及操作规程，突发环境事故后所涉及的应急队员和应急物资准备情况。同时，与会人员对现场应急相关的安全区域、重点危险源、通讯设备及避难场地逃生路线等进行了讨论。

通过对与会人员讲解，公众基本了解本公司环境风险；通过会议讨论，公众一致认为本预案疏散方案可行，同时建议我公司应加强日常管理与风险排查，进一步完善相关的环境保护管理制度，应按预案进行定期演练，火灾事故等情况下及时与周围企业进行情况通报。征求意见情况见附件。

（六）推演

应急预案编制完成后，应急预案编制组组织本单位关键岗位员工、应急小组成员对应急方案进行了桌面推演。桌面推演中发现了以下问题：个别应急小组职责不够明确。针对桌面推演中发现以上问题，预案进一步细化了各应急小组岗位职责，增加了现场处置组人员数量，按应急需求补充了相应物资。

（七）评审环境应急预案。企业组织专家对环境应急预案进行评审。评审专家包括环境应急预案涉及的相关政府管理部门人员、相关行业协会代表、具有相关领域经验的人员等。

（八）签署发布环境应急预案。环境应急预案经企业相关会议审议，由企业主要负责人签署发布。

（九）培训及演练

企业定期对应急处置队员进行专业应急处置培训，对企业员工进行基本知识培训，同时企业依托政府部门定期向周围环境敏感目标宣传应急知识。

企业定期组织公司全员进行突发环境事件应急演练，现场处置方案演练，桌面演练和功能演练。

2 重点内容说明

本预案按照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发[2015]4号）要求，重点说明可能的突发环境事件情景下需要采取的处置措施、向可能受影响的居民和单位通报的内容与方式、向环境保护主管部门和有关部门报告的内容与方式，以及和政府预案的衔接方式，企业在第一时间可调用的环境应急队伍、装备、物资、场所等应急资源状况和可以请求援助或协议援助的应急资源状况。

3 《预案》（第二次修订版）桌面推演情况

《预案》（第二次修订版）编制初稿形成后，为了进一步检验环境应急预案体系、锻炼环境应急队伍、完善环境应急机制、提高应对突发环境事件的应急能力，公司定于 2025 年 2 月 25 日组织开展应对突发环境事件应急演练，形成演练记录如下。

演练记录

演练组织单位：纬湃汽车电子（天津）有限公司	演练负责人：曹振岐
演练时间：2025 年 2 月 25 日 09 时-11 时	演练方式：桌面推演
演练地点：纬湃汽车电子（天津）有限公司	
演练目的：进一步加强纬湃汽车电子（天津）有限公司各部门各应急小组人员的协作配合，提升应对突发环境事件的科学性、准确性及快速应急反应能力。	
演练模拟场景：危化品泄漏遇明火发生火灾事故。	
演练过程概况： 事故发生后，现场工作人员在 1min 内将突发事故主要情况报告公司 24 小时值班室，值班人员接到险情报警后，询问事件信息，包括事故发生的位置，起因以及报警人的相关信息等，并立即电话报告应急指挥部。事故发现人→24 小时值班人员→应急指挥部。 应急指挥部领导小组根据事态发展，发布预警信息、应急预案启动指令，并由应急指挥部将信息电话传递给各应急小组及各部门。各应急小组履行相应应急职责。 现场处置组组长孙凤强组织成员第一时间穿戴必要的防护装备进入现场，按照目前已经制定好的应急处置措施，对现场泄漏物及火情进行控制处理。 应急疏散组组长高鹏组织成员布置安全警戒，禁止无关人员和车辆进入危险区域，对现场危险区域内无关人员疏散、撤离，并负责事故现场的治安管理，维持现场。 通讯联络组组长杜庆禹接到救援指令后，做好公司内外通报，负责应急保障预警信息的收集、传递、上报工作，并提供应急信息保障。 后勤保障组组长薄颜组织成员做好后勤工作，负责组织事故救援所需各种物资、交通、通讯、工具及其他物品的供应调配和后勤保障，主要包括吸附棉、消防沙、灭火器等。 发现火灾较大时：第一发现火情(爆炸)人员或得知火情(爆炸)的值班人立即报 119，说明火灾的具体地址、位置、公司名称、失火物品或装置名称、火势大小、火灾现场有易燃物品、报警人姓名、报警所使用的电话号码，并在路口等候消防车辆；现场值班员或负责人将火情(爆炸情况)向应急指挥部汇报，应急指挥部通知各应急小组组长在指定位置集合所有成员，政府消防及环境应急力量到达现场后，总指挥负责与政府应急体系对接，移交指挥权，介绍事故情况，带领本公司	

应急人员，服从其应急指挥及安排，协助应急。
演练效果： 通过本次桌面应急推演，进一步熟悉了本公司突发环境事件应急预案，提高突发环境污染事件的应急反应能力和处置能力。
演练暴露问题： 应急小组中某些组员对自身岗位职责不明、应急物资使用不熟练，对待演练态度不严肃。
解决措施： 定期组织应急预案培训，并进行测试；定期组织应急预案培训，重点培训应急物资使用及宣贯应急演练的重要性。

《预案》（第二次修订版）桌面推演基本达到了培训小组成员的目的，并对推演中暴露的问题提出了解决措施，见下表。

表 3-1 推演中暴露的问题及解决措施

序号	存在的问题	解决措施
1	应急小组中某些组员对自身岗位职责不明，演练过程不重视	定期组织应急预案培训，并进行应急演练
2	应急小组成员对应急物资使用不熟练	定期组织应急预案培训，培训应急物资使用实操

4 评审情况说明

评审过程分为内部评审和外部评审。《预案》（第二次修订版）初稿形成后，由预案编制组各成员及生产岗位技术负责人员进行了内部审查，开会讨论，对各项内容进行了核实和修改，形成了《预案》（第二次修订版）送审稿。

《预案》（第二次修订版）经由预案评审专家进行了技术评审，听取了各位专家的宝贵意见，并根据评审意见进一步修改完善，形成本《预案》（第二次修订版）。

附件1：近期培训及演练记录

（1）2022年度应急疏散演练

2022 VT Tianjin Emergency Evacuation Drill Report 2022年度纬湃汽车电子（天津）有限公司紧急疏散演习报告

1. Objectives

目的

To enhance our employees' awareness on emergency response, and let all employees be familiar with the emergency evacuation process, emergency evacuation drills have been conducted on Oct 22 & 27, 2022. We aimed to: 为提高员工的应急反应意识，使员工熟悉应急疏散流程，公司于2022年10月22日和27日进行了紧急疏散演习。演习的目的是：

- Train and let employees know the emergency evacuation procedure, route, and exit of the building.
- Trial run the alternate emergency evacuation activation method - activate Emergency Evacuation through Public Address (PA) system.
- Drill the Emergency Response Team (ERT) & other emergency supporting parties.
- 培训员工，使大家熟悉紧急疏散程序、疏散路线和紧急出口。
- 试运行备用紧急疏散启动方法-通过公共广播（PA）系统启动紧急疏散。
- 演练紧急反应小组（ERT）和其他应急支持方。

2. Emergency Drill Procedure

应急演练的程序过程

2.1 Schedule

日程

Shift 班次	Date 演练日期	Time 时间
A/B	Oct 22 nd 2022	8:20 and 20:20
C/D/R	Oct 27 th 2022	8:40 and 20:20

2.2 Scope

范围

Vitesco Technology Tianjin Co., Ltd. (VT employees, leasing employees, contractors and visitors)

纬湃汽车电子（天津）有限公司（纬湃员工，派遣员工，承包商以及访客）

2.3 Preparation

准备

Action 行动	Deadline 完成日期	Resp. 负责人
Communicate the emergency evacuation proposal to plant manager and focus factory managers. 与总经理及各部门经理沟通紧急疏散演习计划	Oct 12, 2022	Zhai Wen, Richard Wang
Test and maintain alarm system and PA system (including inside and outside). 测试并维护报警系统和广播系统（包括厂内外）	Oct 15, 2022	Michael Wang, Gao Peng
Hold the preparation meeting and with ERT & CRT members. 与紧急小组成员召开准备会	Oct 18, 20, 25, 27, 2022	ESH Team
Deliver emergency evacuation awareness notice to all employees by notice board. 普及紧急疏散演习常识	Oct 12, 2022	ESH Team
Check all speakers, walkie-talkie, cameras, assembly signs, first-aid equipment etc. 检查所有的麦克风，对讲机，相机，集合区标识，紧急救护设施等。	Oct 15, 16, 2022	FQ Sun, Zhai Wen, Gao Peng
Implement 4 times emergency evacuation drill for all shifts. 实施四次紧急疏散演习，确保覆盖所有班次	Oct 22 & Oct 27 2022	ESH, Security, ERT Team
Evaluate the drill and summarize the findings during drill. 每次演习后进行评估和总结	Oct 22 & Oct 27 2022	ESH, Security, ERT Team
Take corrective actions for the findings of the drill and send the report to management. 对演技发现的问题采取改正行动，发总结报告给管理层	Oct 31, 2022	All related departments

2.4 Steps

步骤

- Select a point for simulating fire and activate manual alarm and smoke detector.
- Emergency commander or security shift leader activate Emergency Evacuation.
- Evacuation announcements in English and Chinese are made through PA system.
- Employees take the response action to evacuate from building to assembly area.
- The supervisors conduct the Roll Call immediately.
- Summarize the drill by ESH.
- Commander/Security give "All Clear".
- Go back to work in order.

- 选择一个点来模拟火灾点并激活手动警报和烟雾探测器。
- 紧急指挥官或警卫部主管启动紧急疏散。
- 通过广播系统发出中英文疏散通告。
- 员工采取响应行动，从厂房内疏散到集合区。
- 主管立即进行点名。
- ESH总结演习。
- 指挥官或警卫值班人员给出“一切安全”指示。
- 有序回岗。

2.5 Observers team

观察组

Teams of observers are set up to observe the entire evacuation drill process. They come from production, FM, security, ERT&CRT members. They should:
成立了观察小组，观察整个疏散演习过程。他们来自生产、厂务、警卫和ERT&CRT成员。他们应该做到：

- Assess the adequacy of sound level during emergency announcement.
- Assist and guide the employees' evacuation.
- Record the unsafe act, unsafe conditions, and behaviors of our colleagues during evacuation.
- Coordinate issues occurred during the drill.
- 在紧急通告期间评估广播声音是否足够。
- 协助和指导员工撤离。
- 记录任何不安全行为、不安全情况，以及疏散行为。
- 协调演习期间发生的问题。

3. SUMMARY

总结

According to the legal requirements. Emergency Evacuation Drill should be conducted every year. The 2022' VT Tianjin plant emergency evacuation drill was conducted for all employees on Oct 22 & 27 2022. The drill covered all shifts: A/B/C/D/R shift to ensure that all on-the-job employees have the opportunity to participate in the drill. Total 1828 people (include contractors and visitors) participated in the 4 times drill.

根据当地法规要求，应每年进行一次紧急疏散演习。2022年纬湃汽车电子（天津）有限公司的紧急疏散演习于2022年10月22日和27日进行。演习覆盖了A/B/C/D/R班，确保所有在岗员工都有机会参加演习。共有1828人（包括承包商和访客）参加了4次演习。

During drill, all employees followed the emergency evacuation procedure. After the alarm activated through PA system, employees evacuated from their work areas orderly and gathered at the assembly area within 8 minutes. Considering of the current situation (e.g. layout changing, increasing of total headcount etc.). The current evacuation time is acceptable.

演习期间，所有员工都遵守了紧急疏散程序。公共广播系统发出疏散通知后，员工们有序地从工作区撤离，并在8分钟内在集合区进行了集合。考虑到目前的情况（如布局变更、人员的增加等）。目前的疏散时间是可以接受的。

Drill Report	1st Drill 第一次演习 Oct 22, 2022	2nd Drill 第二次演习 Oct 22, 2022	3rd Drill 第三次演习 Oct 27, 2022	4th Drill 第四次演习 Oct 27, 2022
Incident Commander 当日指挥官	Sun Fengqiang	Zhai wen	Sun Fengqiang	Zhai wen
Fire Alarm Activation Time 警报启动时间	08:20	20:20	08:40	20:20
Evacuation Time from Building 从厂房内撤出时间	6 minutes	5 minutes	8 minutes	4 minutes
HC Checking Time 清点人数时间	5 minutes	4 minutes	6 minutes	3 minutes
People Evacuated 撤出的人数	341	253	1009	225
Ending Time 演习结束时间	08:31	20:29	08:54	20:27
Total Time of Drill 演习所用时间	11 minutes	9 minutes	14 minutes	7 minutes

4. Observations

观察发现

The following content is the summary of the findings during Emergency Drill:

以下是在演习中的发现：

Issue 问题	Corrective Action 改正行动	Resp. Department and Person 负责部门/人	Deadline 期限
The sound of alarm in the phase III clean room is low. There is no alarm in the PMT office area on the second floor. 三期洁净车间员工警报声音小、三期PMT二楼办公区没有警报声音。	Check and improve the alarm system. 进行检查，找出原因，并改进。	Michael Wang / FM	Nov 15, 2022

There is no evacuation indicator on the wall of the aisle in the phase II shopfloor. 二期车间应急通道走廊处无逃生指示标识。	Maintain and add indicators. 维修、增加逃生指示灯及标识	Michael Wang / FM	Nov 15, 2022
Some shift leaders are unfamiliar with the evacuation gathering point & counting process. 部分班次主管集合点位置以及清点人数流程不熟悉。	Train employee and clarify the responsibility. 培训员工，澄清职责。	ESH & ERT members	Oct 31, 2022

5. Pictures

图片







ESH

Vitesco Automotive System Tianjin Co., Ltd.

Oct 31, 2022

（2）2023年应急疏散演练

火灾应急疏散演练

一、演练目的

增强员工的安全消防意识，掌握避险技能，提高应对突发事件能力，使员工掌握发生火灾的应急流程，并知晓在抢险救灾中自己的职责。

二、演练过程

2.1 演练时间：

- 2023年10月14日 07:30-07:45；
- 2023年10月14日 19:30-19:45；
- 2023年10月22日 07:30-07:45；

2.2 演练部门：FF2、WH、ESH、FM、警卫、健康中心、保洁、工厂内其他部门（逃生）。

2.3 演练过程：

- 模拟 FF2 定子线、库房 Kitting 区域起火，发现人员按响消防手动报警按钮，电话报告警卫中控室发现火情。
- 警卫部启动消防警报，并通知 FM、ESH、健康中心启动应急反应。警卫主管作为临时总指挥，协调各职能部门进行紧急反应。
- 厂内全体员工听到消防警报后紧急撤离至紧急集合点点名。
- 厂务部模拟进行启动消防泵、应急发电机，关闭起火设备电源、关闭工艺排风、关闭空调系统。
- 模拟进行设备断电、灭火。保洁模拟进行现场恢复。
- 警报解除员工有序返回。
- 现场进行演练总结。

备注：为减少对生产的影响，本次演练启动了消防警报，但并未实际切断设备电源，仅采取找到对应开关，模拟切断电源的方式进行。

	2023 年 10 月 14 日	2023 年 10 月 14 日	2023 年 10 月 22 日
当日指挥官	孙士利	陈先达	张伟
警报启动时间	07:32	19:30	07:32
员工全部撤离结束时间	07:41	19:37	07:40
清点人数结束时间	07:44	19:43	07:44
撤出的人数	343	256	160
演习结束时间	07:47	19:45	07:46
演习所用时间	15 分钟	15 分钟	14 分钟

三、演练结果

FF2、WH、ESH、FM、警卫、健康中心、保洁均能了解各自的应急职责并作出应急响应。厂内其他部门均能按紧急反应程序进行逃生、点名。演练过程中发现如下问题，需要各部门分别进行改善：

- 餐厅后厨仅有进门处一个紧急广播喇叭，导致后厨听不到紧急广播，需要在后厨增加紧急广播点。@D., Q 1gy. (. dk8083)
- PWM 紧急广播声音小。@D., Q 1gy. (. dk8083)
- FF2 灭火器箱门打开困难，需要彻查所有灭火器箱门是否开启顺畅。如有门变形、开门阻力大，需要立即维修。@D., Q 1gy. (. dk8083)
- IQC 等部门不熟悉逃生路线，穿过整个生产线到前院集合，需要对员工进行培训，使员工了解最近的逃生出口和逃生路线。@S., Feig-Q 1gy
- 库房包装中心，二氧化碳灭火器数量不足，请评估。@D., Q 1gy. (. dk8083)
- 库房没有配备应急物资柜，厂内所有应急物资柜内需增配警戒带。@D., Q 1gy. (. dk8083)
- 二期消防广播没有反馈信号，请与警卫确认。@D., Q 1gy. (. dk8083)

- 前院吸烟区附近路灯不亮。@Wang, Richard

请各部门分别进行改善，请于 **2023.11.30** 前邮件反馈改善结果。谢谢！





（3）2024年危险化学品泄漏演练

危险化学品泄漏突发环境事件演练总结

一、 演练目的

为了检验应急预案编制的科学性、适用性和可操作性，增强员工对突发化学品泄漏导致对环境安全影响和应急操作有效对应，掌握避险技能，提高应对突发事件能力，使员工掌握具体应急步骤、流程，并知晓在抢险救灾中自己的职责。适用于危险化学品库、生产线、危废库等存在运输、使用、和废弃化学品收集处置过程中发生意外泄漏的环节。

二、 演练具体实施步骤

- 1.所有参加演练人员在厂区空地集合，由 ESH 经理翟文作为演练小组组长对本次演练进行分工，讲解演练要求。
- 2.由 ESH 环境工程师讲解化学品废清洗液的 MSDS
- 3.由健康中心主管老师讲解人员接触化学品后的应急急救措施
- 4.模拟化学品清洗剂的泄漏应急处置

演练时间：2024 年 6 月 27 日 11: 00-11: 30

演练部门：应急小组成员、化学品操作相关人员库房、生产、ESH、警卫、健康中心。

演练过程：

- 场景模拟，11: 01 化学品作业员在对废化学品清洗液收集过程中，不慎容器翻倒，导致泄漏到地面上，立即报告现场主管、主管立即报给警卫部，
- 11: 02 警卫部经过确认完情况，立即用对讲机通知 ESH、健康中心启动应急反应。
- 11: 04 警卫、ESH、现场主管、现场 ERT 到达现场，事故指挥官（应急小组组长翟文）发布紧急情况指令，
- 11: 05 ERT 应急处置组成员立即穿好防护服等个人防护用品，带上吸油棉、吸液棉条、危废袋、等物品，进行泄漏物的封堵及吸附工作，
- 11: 07 健康中心专业人员赶到现场，确认无人员受伤。
- 11: 08 ERT 警戒防护小组进行泄漏区域的警戒工作，防止其他车辆及人员进入泄漏区域，
- 11: 10 应急处置组成员在完成泄漏物的封堵吸附工作后，将泄漏物及时回装至专用的危废袋中再放入废桶中妥善保存，并使用大量的清水对地面进行清理。
- 11: 11 演练小组组长与警卫、ESH、现场主管、健康中心确定现场状况。
- 11: 12 演练收尾工作结束，演练小组组长翟文对现场处置情况进行检查，确认现场无环境安全影响后，宣布警戒解除。
- 11: 15 演练结束，所有人员集合，演练小组组长翟文对演练进行总结。
- 11: 30 现场总结结束。

三、演练结果

化学品作业员、ERT 应急小组成员、ESH、警卫、健康中心、均能了解各自的应急职责并作出应急反应。演练达到预期目的。



纬湃汽车电子（天津）2024 年 6 月 27 日

（4）2024年应急疏散演练

火灾应急疏散演练

一、演练目的

增强员工的安全消防意识，掌握避险技能，提高应对突发事件能力，使员工掌握发生火灾的应急流程，并知晓在抢险救灾中自己的职责。

二、演练过程

2.1 演练时间：

- 2024 年 10 月 12 日 08:20-08:40;
- 2024 年 10 月 12 日 20:30-20:50;

2.2 演练部门：天津工厂各部门，不含 R&D。

2.3 演练过程：

- 模拟车间区域起火，发现人员按响消防手动报警按钮，电话报告警卫中控室发现火情。
- 警卫部启动消防警报，并通知 FM、ESH、健康中心启动应急反应。警卫主管作为临时总指挥，协调各职能部门进行紧急反应。
- 厂内全体员工听到消防警报后紧急撤离至紧急集合点点名。
- 厂务部模拟进行启动消防泵、应急发电机，关闭起火设备电源、关闭工艺排风、关闭空调系统。
- 模拟进行设备断电、灭火。保洁模拟进行现场恢复。
- 警报解除员工有序返回。
- 现场进行演练总结。

备注：为减少对生产的影响，本次演练启动了消防警报，但并未实际切断设备电源，仅采取找到对应开关，模拟切断电源的方式进行。

	2024 年 10 月 12 日 (白)	2024 年 10 月 12 日 (夜)
--	-------------------------	-------------------------

当日指挥官	翟文	陈先达
警报启动时间	08:20	20:29
员工全部撤离结束时间	08:33	20:44
清点人数结束时间	08:35	20:46
撤出的人数	403	175
演习结束时间	08:38	20:48
演习所用时间	18 11.10.18	19 11.10.18

三、演练结果

ESH、FM、警卫、健康中心、保洁均能了解各自的应急职责并作出应急反应。厂内其他部门均能按紧急反应程序进行逃生、点名。演练过程中发现如下问题，需要相关部门分别进行改善：

- 消防通道西侧卷帘门故障，无法打开。 @D., Q 1gy. (Dent)
- 三期洁净区紧急门内门推不开。 @D., Q 1gy. (Dent)
- 三期车间、PVM 车间噪音大，覆盖消防广播音量。 @D., Q 1gy. (Dent)
- 二期/三期办公区、三期二楼办公区、餐厅后厨、健康中心、一期洁净室没有消防广播声音。 @D., Q 1gy. (Dent)
- 一期与二期之间走道无明显逃生指示标识，大部分员工未选择由此通道快速撤离，夜班该通道灯不亮。 @D., Q 1gy. (Dent) @S., Feiqq n1g @FM D. ty R00 1
- 部分员工遇滚轧机刷卡通过，未使用碎玻按钮，整体逃生速度受影响。需要对员工进行培训。 @S., Feiqq n1g
- 办公区个别员工逃生速度慢且使用电梯。需要对员工进行培训。 @S., Feiqq n1g

请各部门分别进行改善，请于 **10月30日前** 反馈改善结果。谢谢！

附：消防知识培训材料，所有基础知识都包含在内







附件2：征求意见表

突发环境事件应急预案征求意见表

日期：2025 年 2 月 26 日

企业名称	纬湃汽车电子（天津）有限公司									
企业位置	天津经济技术开发区渤海路 2 号									
企业概况	纬湃汽车电子（天津）有限公司成立于 2007 年，位于天津经济技术开发区渤海路 2 号，主要从事汽车电子、控制单元等产品的生产制造。公司涉及环境风险物质为锡膏、银浆、聚氨酯灌封 AB 胶、绝缘胶、机油（润滑油）、甲酸、乙醇、助焊剂、清洗剂、丙酮、脱模剂、甲基丙烯酸甲酯制剂、柴油、废油、清洗废水，有泄漏、火灾、爆炸的可能。火灾产生烟雾、CO 等有害物质，对周边环境有一定的危害；消防废水可能流入雨水管网污染外环境，但一般不会流入外环境。企业已针对各项风险事故提出合理可行的防范、应急与减缓措施，降低企业在突发事件后产生的污染物对环境的影响。									
被调查人情况										
姓名	李海荣	性别	男	女	年龄	30 岁以下	30-50	50 岁以上		
文化程度	大专以下	本科	本科以上		职业	公务员	公司职员	教师	其他	
工作单位或家庭住址	纬湃汽车电子（天津）有限公司					联系电话	13652013127			
1、通过介绍，您对本企业环境风险的了解程度：						a.很清楚 b.了解 c.仍不清楚				
2、您认为本预案疏散方案是否可行：						a.可行 b.不可行				
3、您对本企业风险防范及应急管理的建议：										
无										

突发环境事件应急预案征求意见表

日期：2025 年 2 月 18 日

企业名称		纬湃汽车电子（天津）有限公司							
企业位置		天津经济技术开发区渤海路 2 号							
企业概况		纬湃汽车电子（天津）有限公司成立于 2007 年，位于天津经济技术开发区渤海路 2 号，主要从事汽车电子、控制单元等产品的生产制造。公司涉及环境风险物质为锡膏、银浆、聚氨酯灌封 AB 胶、绝缘胶、机油（润滑油）、甲酸、乙醇、助焊剂、清洗剂、丙酮、脱模剂、甲基丙烯酸甲酯制剂、柴油、废油、清洗废水，有泄漏、火灾、爆炸的可能。火灾产生烟雾、CO 等有害物质，对周边环境有一定的危害；消防废水可能流入雨水管网污染外环境，但一般不会流入外环境。企业已针对各项风险事故提出合理可行的防范、应急与减缓措施，降低企业在突发事件后产生的污染物对环境的影响。							
被调查人情况									
姓名	初毅承	性别	☒ 男	☐ 女	年龄	30 岁以下	30-50	50 岁以上	
文化程度	大专以下	本科	☒	本科以上	职业	公务员	公司职员	教师	其他
工作单位或家庭住址	纬湃汽车电子（天津）有限公司					联系电话	13821054099		
1、通过介绍，您对本企业环境风险的了解程度：						☒ a.很清楚 b.了解 c.仍不清楚			
2、您认为本预案疏散方案是否可行：						☒ a.可行 b.不可行			
3、您对本企业风险防范及应急管理的建议：									
无									

突发环境事件应急预案征求意见表

日期：2025 年 2 月 24 日

企业名称	纬湃汽车电子（天津）有限公司									
企业位置	天津经济技术开发区渤海路 2 号									
企业概况	纬湃汽车电子（天津）有限公司成立于 2007 年，位于天津经济技术开发区渤海路 2 号，主要从事汽车电子、控制单元等产品的生产制造。公司涉及环境风险物质为锡膏、银浆、聚氨酯灌封 AB 胶、绝缘胶、机油（润滑油）、甲酸、乙醇、助焊剂、清洗剂、丙酮、脱模剂、甲基丙烯酸甲酯制剂、柴油、废油、清洗废水，有泄漏、火灾、爆炸的可能。火灾产生烟雾、CO 等有害物质，对周边环境有一定的危害；消防废水可能流入雨水管网污染外环境，但一般不会流入外环境。企业已针对各项风险事故提出合理可行的防范、应急与减缓措施，降低企业在突发事件后产生的污染物对环境的影响。									
被调查人情况										
姓名	张子龙	性别	男	女	年龄	30 岁以下	30-50	50 岁以上		
			✓				✓			
文化程度	大专以下	本科	本科以上		职业	公务员	公司职员	教师	其他	
		✓					✓			
工作单位或家庭住址	纬湃汽车电子（天津）有限公司					联系电话	13298920020			
1、通过介绍，您对本企业环境风险的了解程度：						a. 很清楚 b. 了解 c. 仍不清楚				
2、您认为本预案疏散方案是否可行：						a. 可行 b. 不可行				
3、您对本企业风险防范及应急管理的建议：										
制定详尽应急预案，提升企业在面对突发环境事件的快速反应和有效处理能力。										

突发环境事件应急预案征求意见表

日期：2025 年 2 月 26 日

企业名称	纬湃汽车电子（天津）有限公司									
企业位置	天津经济技术开发区渤海路 2 号									
企业概况	纬湃汽车电子（天津）有限公司成立于 2007 年，位于天津经济技术开发区渤海路 2 号，主要从事汽车电子、控制单元等产品的生产制造。公司涉及环境风险物质为锡膏、银浆、聚氨酯灌封 AB 胶、绝缘胶、机油（润滑油）、甲酸、乙醇、助焊剂、清洗剂、丙酮、脱模剂、甲基丙烯酸甲酯制剂、柴油、废油、清洗废水，有泄漏、火灾、爆炸的可能。火灾产生烟雾、CO 等有害物质，对周边环境有一定的危害；消防废水可能流入雨水管网污染外环境，但一般不会流入外环境。企业已针对各项风险事故提出合理可行的防范、应急与减缓措施，降低企业在突发事件后产生的污染物对环境的影响。									
被调查人情况										
姓名	张青	性别	男	女	年龄	30 岁以下	30-50	50 岁以上		
			✓				✓			
文化程度	大专以下	本科	本科以上		职业	公务员	公司职员	教师	其他	
			✓				✓			
工作单位或家庭住址	纬湃汽车电子（天津）有限公司					联系电话	15022587777			
1、通过介绍，您对本企业环境风险的了解程度：						a. 很清楚 b. 了解 c. 仍不清楚				
2、您认为本预案疏散方案是否可行：						a. 可行 b. 不可行				
3、您对本企业风险防范及应急管理的建议：										
无										

突发环境事件应急预案征求意见表

日期：2025 年 2 月 20 日

企业名称		纬湃汽车电子（天津）有限公司							
企业位置		天津经济技术开发区渤海路 2 号							
企业概况		纬湃汽车电子（天津）有限公司成立于 2007 年，位于天津经济技术开发区渤海路 2 号，主要从事汽车电子、控制单元等产品的生产制造。公司涉及环境风险物质为锡膏、银浆、聚氨酯灌封 AB 胶、绝缘胶、机油（润滑油）、甲酸、乙醇、助焊剂、清洗剂、丙酮、脱模剂、甲基丙烯酸甲酯制剂、柴油、废油、清洗废水，有泄漏、火灾、爆炸的可能。火灾产生烟雾、CO 等有害物质，对周边环境有一定的危害；消防废水可能流入雨水管网污染外环境，但一般不会流入外环境。企业已针对各项风险事故提出合理可行的防范、应急与减缓措施，降低企业在突发事件后产生的污染物对环境的影响。							
被调查人情况									
姓名	李伟	性别	男	女	年龄	30 岁以下	30-50	50 岁以上	
文化程度	大专以下	本科	本科以上	职业	公务员	公司职员	教师	其他	
工作单位或家庭住址	纬湃汽车电子(天津)有限公司					联系电话	18202589080		
1、通过介绍，您对本企业环境风险的了解程度：						a.很清楚 b.了解 c.仍不清楚			
2、您认为本预案疏散方案是否可行：						a.可行 b.不可行			
3、您对本企业风险防范及应急管理的建议：									
无									

突发环境事件应急预案征求意见表

日期：2025 年 2 月 25 日

企业名称		纬湃汽车电子（天津）有限公司							
企业位置		天津经济技术开发区渤海路 2 号							
企业概况		纬湃汽车电子（天津）有限公司成立于 2007 年，位于天津经济技术开发区渤海路 2 号，主要从事汽车电子、控制单元等产品的生产制造。公司涉及环境风险物质为锡膏、银浆、聚氨酯灌封 AB 胶、绝缘胶、机油（润滑油）、甲酸、乙醇、助焊剂、清洗剂、丙酮、脱模剂、甲基丙烯酸甲酯制剂、柴油、废油、清洗废水，有泄漏、火灾、爆炸的可能。火灾产生烟雾、CO 等有害物质，对周边环境有一定的危害；消防废水可能流入雨水管网污染外环境，但一般不会流入外环境。企业已针对各项风险事故提出合理可行的防范、应急与减缓措施，降低企业在突发事件后产生的污染物对环境的影响。							
被调查人情况									
姓名	杨海	性别	男	女	年龄	30 岁以下	30-50	50 岁以上	
			✓				✓		
文化程度	大专以下	本科	本科以上	职业	公务员	公司职员	教师	其他	
		✓				✓			
工作单位或家庭住址	纬湃汽车电子（天津）有限公司					联系电话			
1、通过介绍，您对本企业环境风险的了解程度：						a. 很清楚 b. 了解 c. 仍不清楚			
2、您认为本预案疏散方案是否可行：						a. 可行 b. 不可行			
3、您对本企业风险防范及应急管理的建议：									
加强信息化技术手段，实现风险预警及时处置。									

突发环境事件应急预案征求意见表

日期：2025年2月1日

企业名称		纬湃汽车电子（天津）有限公司									
企业位置		天津经济技术开发区渤海路2号									
企业概况		纬湃汽车电子（天津）有限公司成立于2007年，位于天津经济技术开发区渤海路2号，主要从事汽车电子、控制单元等产品的生产制造。公司涉及环境风险物质为锡膏、银浆、聚氨酯灌封AB胶、绝缘胶、机油（润滑油）、甲酸、乙醇、助焊剂、清洗剂、丙酮、脱模剂、甲基丙烯酸甲酯制剂、柴油、废油、清洗废水，有泄漏、火灾、爆炸的可能。火灾产生烟雾、CO等有害物质，对周边环境有一定的危害；消防废水可能流入雨水管网污染外环境，但一般不会流入外环境。企业已针对各项风险事故提出合理可行的防范、应急与减缓措施，降低企业在突发事件后产生的污染物对环境的影响。									
被调查人情况											
姓名	张林	性别	男	女	年龄	30岁以下	30-50	50岁以上			
文化程度	大专以下	本科	本科以上	职业	公务员	公司职员	教师	其他			
工作单位或家庭住址	滨海新区渤海路2号纬湃					联系电话	15322357457				
1、通过介绍，您对本企业环境风险的了解程度：						a.很清楚 b.了解 c.仍不清楚					
2、您认为本预案疏散方案是否可行：						a.可行 b.不可行					
3、您对本企业风险防范及应急管理的建议：						建立跨部门的风险管理机制，加强信息沟通与共享。					

突发环境事件应急预案征求意见表

日期：2023 年 2 月 20 日

企业名称	纬湃汽车电子（天津）有限公司									
企业位置	天津经济技术开发区渤海路 2 号									
企业概况	纬湃汽车电子（天津）有限公司成立于 2007 年，位于天津经济技术开发区渤海路 2 号，主要从事汽车电子、控制单元等产品的生产制造。公司涉及环境风险物质为锡膏、银浆、聚氨酯灌封 AB 胶、绝缘胶、机油（润滑油）、甲酸、乙醇、助焊剂、清洗剂、丙酮、脱模剂、甲基丙烯酸甲酯制剂、柴油、废油、清洗废水，有泄漏、火灾、爆炸的可能。火灾产生烟雾、CO 等有害物质，对周边环境有一定的危害；消防废水可能流入雨水管网污染外环境，但一般不会流入外环境。企业已针对各项风险事故提出合理可行的防范、应急与减缓措施，降低企业在突发事件后产生的污染物对环境的影响。									
被调查人情况										
姓名	李强	性别	男	女	年龄	30 岁以下	30-50	50 岁以上		
文化程度	大专以下	本科	本科以上	职业	公务员	公司职员	教师	其他		
工作单位或家庭住址	纬湃汽车电子（天津）有限公司					联系电话	13702119512			
1、通过介绍，您对本企业环境风险的了解程度：						a.很清楚 b.了解 c.仍不清楚				
2、您认为本预案疏散方案是否可行：						a.可行 b.不可行				
3、您对本企业风险防范及应急管理的建议：										
无										

突发环境事件应急预案征求意见表

日期：2025 年 2 月 18 日

企业名称		纬湃汽车电子（天津）有限公司							
企业位置		天津经济技术开发区渤海路 2 号							
企业概况		纬湃汽车电子（天津）有限公司成立于 2007 年，位于天津经济技术开发区渤海路 2 号，主要从事汽车电子、控制单元等产品的生产制造。公司涉及环境风险物质为锡膏、银浆、聚氨酯灌封 AB 胶、绝缘胶、机油（润滑油）、甲酸、乙醇、助焊剂、清洗剂、丙酮、脱模剂、甲基丙烯酸甲酯制剂、柴油、废油、清洗废水，有泄漏、火灾、爆炸的可能。火灾产生烟雾、CO 等有害物质，对周边环境有一定的危害；消防废水可能流入雨水管网污染外环境，但一般不会流入外环境。企业已针对各项风险事故提出合理可行的防范、应急与减缓措施，降低企业在突发事件后产生的污染物对环境的影响。							
被调查人情况									
姓名	王宇	性别	男	女	年龄	30 岁以下	30-50	50 岁以上	
				✓			✓		
文化程度	大专以下	本科	本科以上		职业	公务员	公司职员	教师	其他
			✓				✓		
工作单位或家庭住址	天津经济技术开发区第四大街 6 号					联系电话	1582252036		
1、通过介绍，您对本企业环境风险的了解程度：						a. 很清楚 b. 了解 c. 仍不清楚			
2、您认为本预案疏散方案是否可行：						a. 可行 b. 不可行			
3、您对本企业风险防范及应急管理的建议：									
无									