

交通事故应急处置预案

第一章 总 则

1.1 编制目的

为贯彻贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，防止和减少液化天然气在车辆贮运过程中也许发生的泄漏、火灾、爆炸、中毒及企业工作生产范围内的物体打击、触电、食物中毒等安全生产事故的发生，建立健全企业事故应急救援机构，保障在应急状况下高效、有序地完毕应急救援工作，最大程度地减少财产损失、环境破坏和社会影响，特制定本预案。

1.2 编制根据

本预案根据《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国消防法》、《中华人民共和国道路交通安全法》、《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国职业病防治法》、《国家安全生产事故劫难应急预案》、《国家突发公共事件总体应急预案》、《特种设备安全监察条例》、《危险化学品名目》、《危险化学品安全管理条例》、《常用化学危险品贮存通则》、《易燃易爆化学物品消防安全监督管理措施》、

《危险化学品从业单位安全原则化通用规范》、《道路危险货品运送管理规定》、《企业职工伤亡事故经济损失记录原则》、《生产经营单位安全生产事故应急预案编制导则》等有关规定制定。

1.3 合用范围

本预案合用于下列安全生产事故劫难的应对工作：企业办公生活区域内以及贮运过程中也许发生的液化天然气泄漏、火灾、爆炸、中毒及车辆道路交通事故，以及生产、作业过程中的任何重大紧急状况、出现重大自然灾害状况的应急处理。

1.4 应急工作原则

(1) 以人为本、安全第一。把保障人员生命安全和身体健康，防止和减少事故劫难导致的人员伤亡放在首位，切实加强应急安全防护，充足发挥专业救援力量的骨干作用，建立专、兼职应急救援力量。

(2) 统一领导，分级负责。运送分企业事故应急救援领导小组及下属各部门按照各自职责和权限，负责应急管理和应急处置的有关工作。

(3) 依托科学，依法规范。充足发挥专家的作用，运用科学技术手段，不停改善和完善应急救援预案，提高应急处置技术和水平，增强应急处置方案的权威性和可操作性。

(4) 防止为主，平战结合上。贯彻贯彻“

安全第一，防止为主，综合治理”的方针，做好应对事故的思想准备、预案准备、物资和工作准备。定期开展预案演习，加强部门协调配合，建立联运机制。将平常管理和应急救援工作相结合，做到常备不懈。

1.5 事故应急预案体系

事故应急救援预案包括企业应急组织机构和职责、应急响应原则、应急处理程序。

现场处置方案是针对详细的装置、场所或设施、岗位所制定的应急处置措施。现场处置方案较详细、简朴，具有针对性。

广汇能源综合物流发展有限责任公司汽车运送分企业为危险化学品专业道路运送企业。

本单位的应急预案体系由综合应急预案和专题应急预案两大部分组合而成。

重大危险源及危害表

危 险 源	危 害
-------	-----

<p>(1) 液化气罐箱储罐、设施、输送气管、各类阀门等出现破裂、损坏、液化天然气泄漏。</p>	
<p>(2) 液化气罐箱运送车辆发生交通事故或者其他意外事故导致储罐内储存的液化气泄漏。</p>	<p>气体泄漏扩散与空气形成爆炸性混合物，到达临界浓度时，遇明火燃烧爆炸，导致人员伤亡、财产损失、环境破坏。</p>
<p>(3) 液化气罐箱设备、设施操作和维护维修时，违章作业。</p>	
<p>(4) 修理厂对车辆进行维修时违章作业</p>	<p>机械伤害、坠落、触电、烫伤、中毒、窒息、起重伤害。</p>

自然灾害：重要是洪水、暴雨、暴风、沙尘暴、大雪等给人员、车辆设备带来的危害；

公共安全：重要有传染病、治安保卫和其他突发事件等对人员导致的危害和对公共财物导致的损失。

第二章 防止与预警

2.1 危险源监控

平常监控

遵照有关法规，建立科学有效的监控机制，制定科学完善地安全生产管理规章制度、规范操作环节，严格按照安全操作规范所规定的原则环节和方式进行生产操作，最大程度的减少事故隐患，所有液化天然气压力容器罐车在使用和出车前，由设备处罐箱组对车辆整车设备设施进行安全检查，保证车辆的各项技术性能安全可靠，保证压力容器罐（罐箱）的各项指标到达安全使用的原则，保证危险源临界量处在安全数据范围以内，消除事故隐患，使得生产流程处在正常运转状态。

2.2 预警行动

设备预警

根据广汇能源综合物流发展有限责任公司汽车运送分企业制定的质量保证体系的规定，由设备处罐箱组负责罐箱保养、检测，修理厂负责车辆的维修、保养活动，根据企业有关原则获得设备使用状况检查和评价、设备维修及时性评价、设备检修质量合格率的监督、设备工作时对环境污染的安全度评价，当评介超过警戒数值时，及时汇报部门主管，由部门主管汇报安全处，安全处上报事故救援领导小组组长，组长根据评介严重度和也许性安全风险预警级别，宣布进入预警状态。

人员预警

对于人的不安全行为，安全处应根据人员思想上的疏忽、知识和技能上的欠缺、性格上的缺陷、心理和生理弱点进行辨识，通过综合评价，超过警戒数值时，报事故救援领导小组组长，组长根据评介严重度和也许性安全风险的预警级别，由领导小组组长宣布进入安全风险预警状态。

2.2.3 信息汇报与告知

发生事故及未遂伤亡事故后，事故发现者首先汇报安全处，事故发现者也同步有权在第一时间报火警和医疗急救。

安全处 24 小时值守：

火警：119

医疗急救：120

匪警：110

2.2.4 信息上报和传递

事故发生后，事故应急救援领导小组应在事故发生后立即向新疆广汇液化天然气发展有限责任公司安全环境保护处和地方人民政府安全生产监督管理局应急事故救援指挥中心汇报事故发生的地点、时间、伤亡、财产、救援方面的初步状况。

第三章 应急响应

3.1 响应分级

应根据事故的性质、严重程度、事态发展趋势和控制能力实行分级响应机制，对不一样的响应级别，对应地明确事故的通报范围、应急中心的启动程度、应急力量的出动和设备、疏散的范围、应急总指挥的职位等。

1) 一级紧急状况：由企业以及劫难事故发生地政府或更高级别的部门做出重要决定，以处理整个紧急事件。

2) 二级紧急状况：由企业及劫难事故发生地或更高级别的部门做出重要决定，以处理整个紧急事件。

3) 三级紧急状况：由企业做出重要决定，立即启动本预案，以处理整个紧急事件。

3.2 响应程序

1) 发生一、二级紧急状况时，事故应急救援办公室接到事故信息后要立即向应急领导小组汇报，立即启动本预案，由上级指挥系统指挥应急救援，发生三级紧急状况时，立即启动本预案，由我司应急救援领导小组指挥应急救援，办公室跟踪掌握事故救援进展状况，重要状况及时汇报领导小组组长。

2) 应急领导小组精确掌握事态发展，指挥应急救援活动的展开并及时向上一级指挥系统领导汇报。

3) 应急领导小组根据事故类别、事故地点和救援工作的需要，告知有关应急救援人员和专家赶赴事故现场，迅速开展事故侦测、警戒、疏散、人员救济、工程抢险等救援工作，专家组为救援决策提供提议和技术支持，指导救援工作。

4) 应急领导小组根据救援工作的需要，协调调动有关应急救援力量和装备。

5) 服从上一级应急救援指挥系统的领导和指挥，协调调动有关应急救援力量和装备。

3.3 应急结束

在应急救援过程中必须对事故的发展势态及影响及时进行动态的监测，启动对事故现场及事场外进行监测和评估的程序，应急救援方可结束，此后事故现场进入现场清理、人员清点和撤离，警戒解除、善后处理和事故调查阶段。

应急事故领导小组应根据《生产安全事故汇报和调查处理条例》的有关规定，书写事故汇报，汇报应包涵如下内容：

- 1) 事故发生单位概况
- 2) 事故发生的时间、地点以及事故现场状况
- 3) 事故的简要通过

4) 事故已经导致或者也许导致的伤亡人数（包括下落不明的人数）和初步估计的直接经济损失。

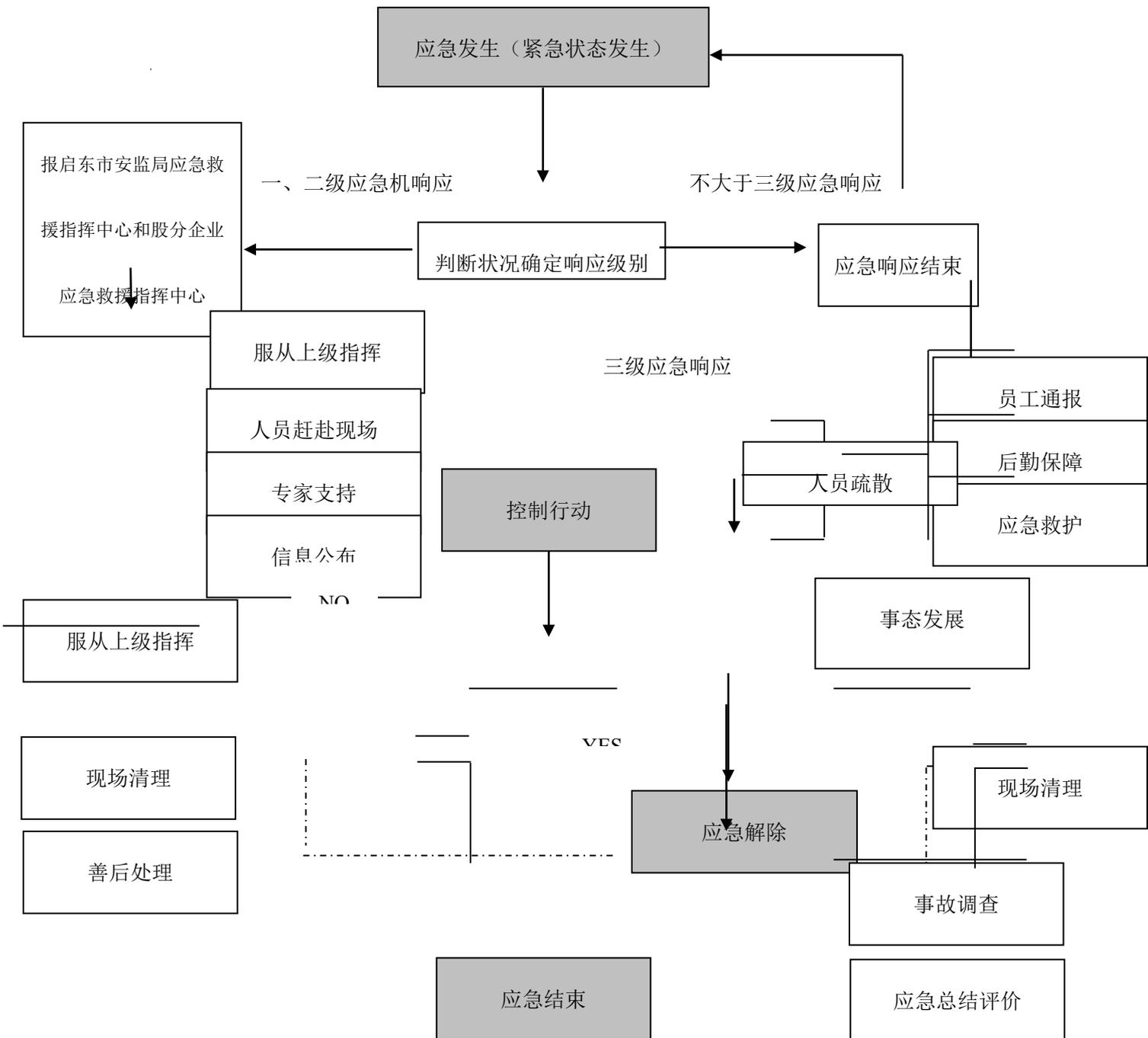
5) 已采用的措施。

6) 事故的补报。自事故发生之日起 30 日内，事故导致的伤亡人数发生变化的，应及时补报。道路交通事故、火灾事故自发生之日起 7 日内，事故导致的伤亡数字发生变化的，应当及时补报。

妥善保护事故现场及有关证据，妥善保留现场重要痕迹、物证，妥善保管事故发生前设备、设施等的性能和质量状况记录等有关资料，事故后移交事故调查处理小组。

3.4 应急响应流程图

应急响应流程图



第四章 后期处置

告知环境监测部门进入事故现场，评价危险化学品泄漏以及灭火过程中产生的有毒蒸气与否到达安全范围以内，所用收容装备、洗消设备及洗消物资，已经保证对泄漏物及时进行了围堵、收容、清消和妥善处理，使事故现场得到有效清理，到达安全状态。

由企业在上级领导下进行善后处置工作，包括伤亡救援人员、遇难人员亲属的安顿、赔偿，救援费用和事故累及人员医疗救治费用的支付，负责恢复正常工作秩序，消除事故后果和影响，安抚受害和受影响人员，保证社会稳定。事故劫难发生后，本单位要认真分析事故原因，对抢险过程和应急救援能力进行评估，根据实际救援过程中的局限性改善应急预案。

第五章 保障措施

5.1 通信与信息保障

交通事故、火灾、爆炸、泄漏和中毒等事故应急救援人员联络表（见附一）；

5.2 应急队伍保障

应急救援队伍花名册（见附二）；

5.3 应急物资装备保障

救援器材、设备清单表（见附三）

5.4 经费保障

设置事故应急救援专题资金，同应急救援领导小组办公室根据应急救援计划提出经费规定，由财物处设置专题奖金，以保证应急救援过程中的资金费用得到及时提供。

第六章 培训与演习

进行定期的培训和常常性演习使作业人员熟悉应急程序和企业也许发生的紧急状况。应急办公室主任负责根据本程序指导制定和贯彻年度的应急培训和演习计划，并确认人员在演习中对的使用既有安全设备并遵守安全程序。

6.1 培训

每个季度至少进行一次应急指挥中心重要人员参与的应急培训，该培训必须要回忆本应急程序的内容。

针对也许发生的安全生产劫难事故，汽车运送分企业全体员工需接受科学系统的应急救援行动培训，针对不一样性质的事故，如食物中毒事故、危险化学品泄漏中毒的辨别措施、防止措施、初期救援需做的安全救援措施及固定场所火灾防止及初期灭火时灭火器具、设备设施的使用措施等，要让员工学习对应的救援措施，掌握救援环节，可以按照预定操作方式精确进行救援操作行动。

6.2 演习

应急预案的演习是检查、评价和保持应急能力的一种重要手段。能在事故真正发生前暴露预案和程序的缺陷，发现应急资源的局限性（包括从略和设备等）改善各应急部门、机构、人员之间的协调，提高应急人员的纯熟程度和技术水平，深入明确各自的岗位与职责，提高整体应急反应能力。

广汇能源综合物流发展有限责任企业汽车运送分企业应按一定期间间隔定期举行演习，演习计划要在当年初做整年生产计划时一并做出：

- 1、演习可以是桌面演习，也可以是实操演习；
- 2、除与政府的联合演习外，各部门、班（组）实操演习的频率为至少每季度一次，全分企业范围内演习每年不少于两次，详细的演习内容由应急办公室自行决定；

3、每次演习应当尽量按照每个预案的应急流程进行；

4、每个负有应急职责的人都得到训练以便对的使用、处理或操作他所负责的设备；

5、

所有应急设备在类似演习中都能得到检查、清理、维护、充电或更换。

所有便携式设备都能在演习后被放回到本来的寄存位置。

6.2.1 演习计划

火灾事故救援演习：每年的四、八、十一月份各举行一次火灾事故救援演习。

交通事故救援演习：每年上、下六个月各举行一次交通事故救援演习。

食物中毒救援演习：每年年中时举行一次食物中毒救援演习。

第七章 奖 惩

7.1 监督检查主体

由企业应急救援领导小组办公室负责本应急预案执行状况的监督检查。上级应急指挥机构实行监督检查。

7.2 奖励

对严格执行本应急预案，在应急处置工作中获得明显成绩的部门和个人，由企业予以表扬奖励。对在应急处置工作中伤亡的人员依法予以抚恤。

7.3 惩处

有下列行为之一的，按企业奖惩管理规定予以训诫、警告、记过、降

职直至解除劳动协议：

- 1) 未根据本预案的规定履行突发事件职责的；
- 2) 未根据本预案的规定履行汇报职责，隐瞒、缓报或者谎报的；
- 3) 未根据本预案的规定及时采用控制措施的；
- 4) 拒不服从突发事件应急指挥中心指挥调度的。
- 5) 不按规定及时公布突发公共事件警报、采用预警期措施，导致发生本来可以防止的损害的；
- 6) 不及时采取措施处置突发公共事件或者处置不力，导致事态扩大的；
- 7) 不及时组织开展生产自救、恢复重建等善后工作的；
- 8) 截留、挪用、私分或者贪污应急资金或者物资的；

第八章 附 则

8.1 术语和定义

应急预案 emergency response plan

针对也许发生的事故，为迅速、有序地开展应急行动而预先制定的行动方案。

应急准备 emergency preparedness

针对也许发生的事故，为迅速、有序地开展应急行动而预先进行的组织准备和应急保障。

应急响应 emergency response

事故发生后，有关组织或人员采用的应急行动。

应急救援 emergency rescue

在应急响应过程中，为消除、减少事故危害，防止事故扩大或恶化，最大程度地减少事故导致的损失或危害而采用的救援措施或行动。

恢复 recovery

事故的影响得到初步控制后，为使生产、工作、生活和生态环境尽快恢复到正常状态而采用的措施或行动。

8.2 应急预案立案

本预案编制完毕后上报启东市安全生产监督管理局立案。

8.3 维护和更新

运送分企业应根据实际需要对应急预案进行评审、检查、更新和完善，并处理演习、实行中反应出的问题。当出现如下状况时，应进行应急预案的修订：

- (1) 法律、法规的变化；
- (2) 需对应急组织和政策作对应的调整和完善；
- (3) 机构或部门、人员调整；
- (4) 通过平常演习和实际安全生产事故应急反应获得了启发性经验；

- (5) 需对应急反应的内容进行修订；
- (6) 应急预案生效并执行时间超过五年时间；
- (7) 其他状况。

8.4 制定与解释

本预案由广汇能源综合物流发展有限责任公司汽车运送分企业制定和解释。

8.5 应急预案实行

本预案自年月日开始执行

第九章 专题应急预案

9.1 LNG 罐箱事故应急救援预案

LNG 罐箱事故应急救援预案

液化天然气（LNG）属于一种高度危险的易燃易爆气体，液化天然气罐箱的正确的使用和安全可靠至关重要。为迅速应对交通事故和突发事件导致 LNG 罐箱损坏和泄漏，特制定本应急救援措施。

一、泄漏应急处理

1、

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要
下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/425331034334011230>