



中粮城陵矶库生产安全事故 现场处置方案

预案编号：

版 本 号：第一版

2018—10—** 发布

2018—10—** 实施

城陵 库发布

批 准 页

《城陵矶库生产安全现场处置方案》是城陵矶库为保护员工生命安全，减少财产损失，确保事故发生时快速反应、妥善处置而制定的公司内部规范性文件。

本方案是在开展事故风险分析和应急资源调查的基础上，针对具体的作业场所或设备设施、场所制定的工作方案。明确了城陵矶库应急组织机构与职责、应急响应、应急处置原则、应急保障等相关要求，适用于城陵矶库生产安全事故初期处置工作。

《城陵矶库生产安全现场处置方案》经城陵矶库安全生产委员会审议通过，现正式发布。

库主任（签字）：

年 月 日

目 录

1 事故风险描述

2 应急组织机构和工作职责

2.1 应急领导小组架构与职责

2.1.1 组织架构

2.2.2 应急领导小组职责

2.2 现场应急处置工作小组架构与职责

2.2.1 组织架构

2.2.2 现场应急处置工作小组职责

2.3 安管部架构与职责

2.3.1 组织架构

2.3.2 安管部职责

3 应急处置

3.1 响应分级

3.2 应急处置程序

3.2.1 信息接报研判

3.2.2 启动响应

3.2.3 扩大应急

3.3 应急处置措施

3.3.1 火灾事故应急处置措施

3.3.2 触电事故应急处置措施

3.3.3 粮堆埋人事故应急处置措施

3.3.4 中毒或窒息事故应急处置措施

4 注意事项

4.1 请求外部力量救援注意事项

4.2 应急救援结束后的注意事项

5 响应终止

6 应急预案体系衔接

7 附件

7.1 企业概况

7.2 企业生产安全事故风险评估情况

7.3 应急组织人员名单

7.3.1 应急领导小组

7.3.2 现场应急处置工作小组

7.3.3 安管部

7.4 应急材料和物资

7.5 中粮集团安全生产事故分级标准

7.6 中粮集团应急响应分级

7.7 生产安全事故信息报告单

7.8 城陵矶库 24 小时应急电话

7.9 南良公司 24 小时应急报告电话

7.10 中粮贸易 24 小时应急报告电话

7.11 政府部门 24 小时应急电话

7.12 内部人员通讯录

7.13 外部单位救援力量通讯录

7.14 城陵矶库应急疏散图

1. 事故风险描述

城陵矶库是中粮贸易旗下南良公司下属粮库,其危险源辨识及风险评价详细内容见下表。

表1 城陵 库事故风险分析表

序号	风险类型	易发区域、装置	事故前可能的征兆	原因、可能时间	危害严重程度，影响范围	可能引发的次生、衍生事故	对应处置编号
1	火灾	配电室、柴油储存库、码头、机修间、平房仓、立筒库、药品库	空气中有浓烈的油味、有焦糊味、有地方冒烟	线路老化、违规作业	引起1-2人伤亡，仓房和设备设施烧毁，周边居民恐慌，本单位和周边		3.2.1
2	触电	配电室、码头、机修间、平房仓、立筒库	有焦糊味、设备停止运行	违规作业、绝缘层老化破损、设备设施未接地	引起1-2人伤亡，本单位	火灾	3.2.2
3	粮堆埋人	立筒库、平房仓	入仓作业不用吊篮（立筒库），不戴系留装置（平房仓）	违规作业	引起1-2人伤亡，本单位		3.2.3
4	中毒或窒息	立筒库、平房仓、药品库	头晕、恶心、呕吐、胸痛、四肢麻木、意识障碍与昏迷	违规作业、防护设备失灵	引起1-2人伤亡，本单位	火灾	3.2.4

2. 应急组织机构和工作职责

城陵矶库应急组织机构由现场应急领导小组和现场应急处置工作小组和安全管理部(以下简称安管部)组成,应急组织体系结构如图2-1。

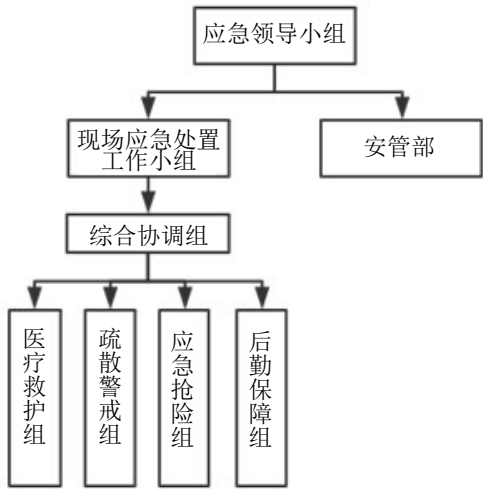


图1 城陵矶库应急组织结构图

2.1 应急领导小组架构与职责

2.1.1 组织架构

组长(总指挥):主任或常务副主任

成员:领导班子成员

2.1.2 应急领导小组职责

- (1)听取安管部报告,决定是否启动响应和扩大应急;
- (2)事故发生后,负责指挥调动所有参与应急救援的队伍、人员和物资,进行现场处置;
- (3)及时向当地政府和南良公司应急办公室报告事故处置及救援情况。

2.2 现场应急处置工作小组架构与职责

2.2.1 组织架构

城陵矶库现场应急处置工作小组分为综合协调组、医疗救护组、疏散警戒组、应急抢险组、后勤保障组。

2.2.2 现场应急处置工作小组职责

- (1)综合协调组:落实领导小组的指示,具体负责现场各应急小组人员、物质的调用。
 - (2)医疗救护组:伤员救护。
 - (3)疏散警戒组:疏散人员和物资,控制各出口,保障道路畅通,无关人员只许出不许进,引导自己和外部救援进入灾害现场。
 - (4)应急抢险组:抢险救灾,搜索未及时疏散的人员,将其疏散至安全区域。
 - (5)后勤保障组:负责水电控制及后勤、摄像、车辆等保障工作,联络单位各部门和外部单位。
- 各应急组织机构中的组长实行替补制,即:当组长不能履行相应职责时,由组长指派人员或按行政职务高低排序自动替补相应人员,履行组长职责。

2.3 安管部架构与职责

2.3.1 组织架构

由1名经理、2名副经理和3名成员组成。

2.3.2 安管部职责

负责安全生产应急管理日常工作,研判应急信息,协助应急领导小组开展现场应急救援工作。
各小组组长和成员详见附件7.3 。

3. 应急处置

3.1 响应分级

表2 城陵 库应急响应启动表

分 级 风险类型		启动条件
IV 城陵矶库级	启动应急响应	① 发生可能造成人员伤害的事故; ② 发生火灾事故; ③ 发生化学品或天然气泄漏事故; ④ 发生爆炸事故;
V 城陵矶库班组级	先期处置	⑤ 其他需要城陵矶库启动应急响应的。

3.2 应急处置程序

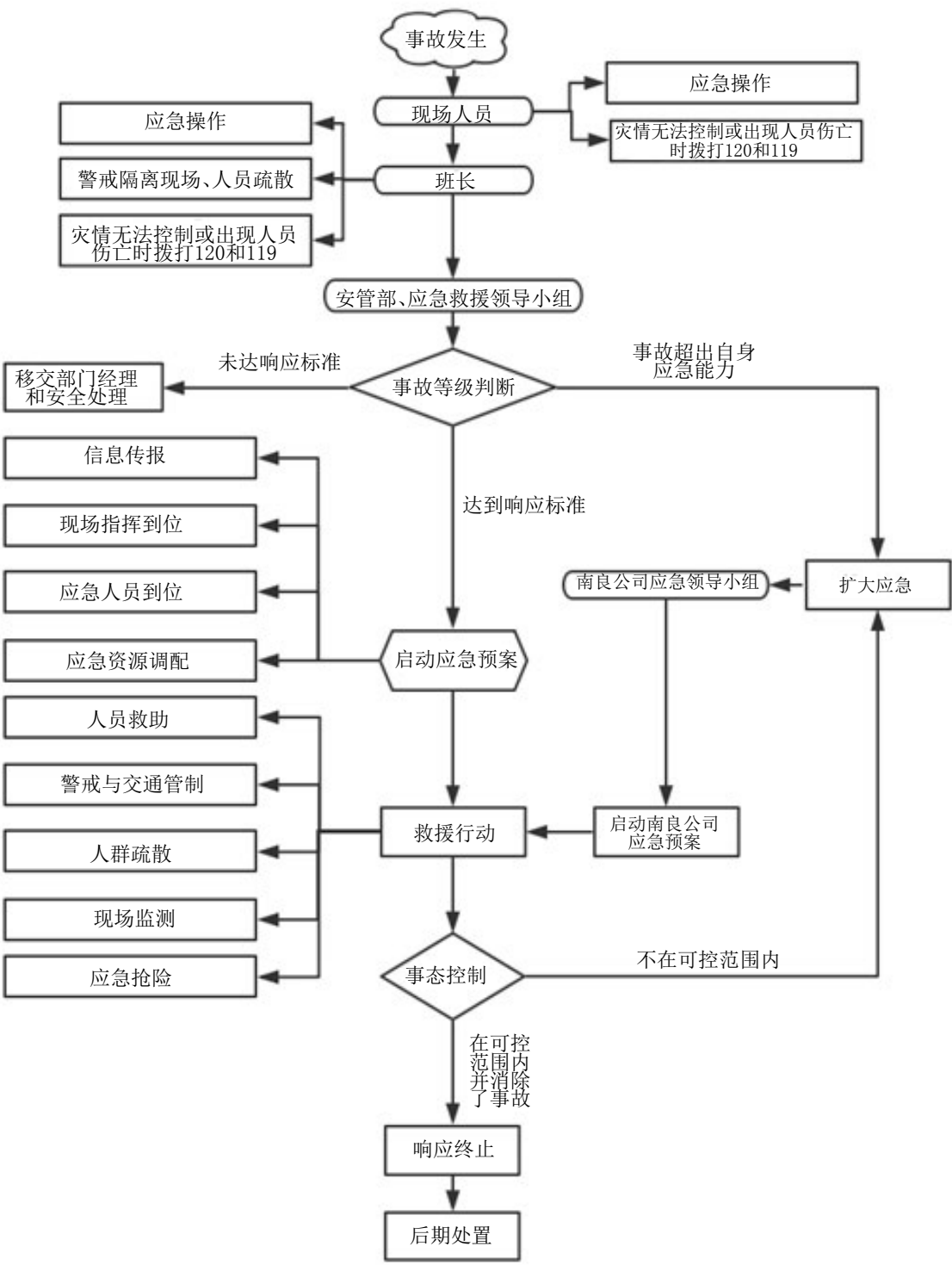


图2 城陵矶库应急处置程序图

3.2.1 信息接报研判

安管部为城陵矶库安全生产事故信息接收部门,同时设立24小时应急报告电话(附件7.8)。

接到事故报告后,安管部应进行信息研判,根据事故的性质、严重程度、影响范围和可控性对事故进行研判,并报告给库应急领导小组组长,由组长作出预警或应急响应启动的决策:

(1)有事故发生的征兆或者发生低于响应启动条件的事故时,由库应急领导小组组长宣布进入预警状态,做好应急人员和物资的准备工作。由安保部组织现场人员负责持续跟踪、了解事态发展情况。

(2)当事故达到应急启动条件时,对于班组和现场人员能够应对的事故,由库应急领导小组宣布启动Ⅴ城陵矶库班组级响应;超出现场人员或班组处理能力,需要粮库各部门协助或事故现场需要疏散人员的事故,由库应急领导小组组长宣布启动Ⅳ城陵矶库级响应。

(3)若事故超出城陵矶库应急处置能力,应及时向南良公司应急办公室报告,请求南良公司应急领导小组提升响应级别。

若发生的事故达到集团管理事故级别,安管部应按照《中粮集团质量安全事故调查处理管理办法》,向南良公司应急办公室上报事故信息。事故信息报告单格式见附件7.7 ,南良公司24小时应急报告电话详见附件7.9 。

3.2.2 启动响应

城陵矶库应急领导小组接到安管部信息后,由组长决定启动应急响应。领导小组与现场处置工作小组一起赶往现场进行救援。

3.2.3 扩大应急

当事故发展严重,超出城陵矶库应急处置能力时,应急领导小组应立即向上级单位与地方政府报告,并宣布扩大应急。上级或政府救援力量赶到后,移交现场指挥权,做好协助、配合工作。

3.3 应急处置措施

3.3.1 火灾事故应急处置措施

现象、原因、注意事项	处置、操作步骤	负责人
现象： 冒出大量黑烟，或出现着火。 原因： 自然灾害、设备故障、人为破坏。 注意事项： 1. 岗位人员如发现现场失控或危及自身安全，及时撤离现场。 2. 进入现场抢险前，先切断现场电源。若是配电室等电器着火，应穿好绝缘鞋、绝缘手套，使用绝缘棍。 3. 注意携带通讯工具、隔离警示带、危险警示牌、路障、担架、医疗急救箱等救援工具。 4. 应急救援结束后要由专业人员负责全面检查用电设备和线路，并经维修班修理后，方可恢复现场作业。	1. 紧急断电。	现场人员
	2. 做好防护，在确保安全的情况下，使用灭火器扑救初期火灾，对于600V以下的电气火灾，使用二氧化碳灭火器，高于600V的使用干粉灭火器。 拨打班长电话，火灾不能控制，拨打119，有人员伤亡拨打120 。	现场人员
	3. 隔离现场，疏散无关人员。	班长
	4. 报告安管部。	班长
	5. 通知现场应急工作小组组织抢险救援，并向南良公司总经理和应急办公室报告。	应急领导小组
	6. 指挥工作小组按照分工进行救援： 医疗救护组：将伤员撤离至安全地区，使用烫伤药进行救护并包扎，若伤势较重，初步处理后送往医院进一步医治。 疏散警戒组：疏散人员和物资，控制各出口，保障道路畅通，无关人员只许出不许进，引导自己和外部救援进入灾害现场。 应急抢险组：使用灭火器、消火栓、消防车进行灭火，搜索未及时疏散的人员，将其疏散至安全区域。 后勤保障组：负责水电控制及后勤、摄像、车辆等保障工作。	综合协调组
	7. 引导外部救援力量进入现场。	疏散警戒组
	8. 协助救援。	其他工作人员
	9. 应急救援结束后，组织人员清理现场，恢复生产。	应急领导小组
	10. 向南良公司应急领导小组汇报事故情况。	应急领导小组

3.3.2 触电事故应急处置措施

现象、原因、注意事项	处置、操作步骤	负责人
现象： 变压器、开关柜等变电设备和机械设备出现人员触电。 原因： 自然灾害、设备缺陷、人为破坏。 注意事项： 1. 岗位人员如发现现场失控或危及自身安全，及时撤离现场。 2. 进入现场抢险前，先切断现场电源。穿好绝缘鞋、绝缘手套，使用绝缘棍。 3. 注意携带通讯工具、隔离警示带、危险警示牌、路障、担架、医疗急救箱等救援工具。 4. 应急救援结束后要由专业人员负责全面检查用电设备和线路，并经维修班修理后，方可恢复现场作业。	1. 切断故障点电源。	现场人员
	2. 做好防护，使触电者尽快脱离电源，若无法关闭电源，可借助绝缘体把伤者拖离电源，高空触电做好防坠落防护。	现场人员
	3. 拨打班长电话，若伤势较重，直接拨打120 。	现场人员
	4. 隔离现场，疏散无关人员。	班长
	5. 报告安管部。	班长
	6. 通知现场应急工作小组组织抢险救援，并向南良公司总经理和应急办公室报告。	应急领导小组
	7. 指挥工作小组按照分工进行救援：医疗救援组：将伤员撤离至安全地区，若昏迷，在120的指导下进行人工呼吸，若有灼伤，应用烫伤药治疗并包扎，初步处理后送往医院进一步医治。 后勤保障组：若急救车无法及时赶到现场，负责用车辆将伤员送至医院。	综合协调组
	8. 引导外部救援力量进入现场。	疏散警戒组
	9. 应急救援结束后，组织人员清理现场，恢复生产。	应急领导小组
	10. 向南良公司应急领导小组汇报事故情况。	应急领导小组

3.3.3 粮堆埋人事故应急处置措施

现象、原因、注意事项	处置、操作步骤	负责人
现象： 作业人员下陷被粮食埋住。 原因： 入仓作业前未关停出粮设备，不系系留装置作业（平房仓），未使用吊篮（立筒库）。 注意事项： 1. 施救前应关闭出粮闸口和出粮设备。 2. 入仓救援前应系上系留装置或使用吊篮。 3. 岗位人员如发现现场失控或危及自身安全，及时撤离现场。 4. 进入现场抢险前，先切断现场电源，停止作业，佩戴系留装置等工具。 5. 注意携带通讯工具、隔离警示带、危险警示牌、路障、担架、医疗急救箱等救援工具。 6. 应急救援结束后要保持事故地区的警戒隔离。	1. 关闭闸口，关停出粮设备。	现场人员
	2. 报告班长，在保证自身安全的前提下施救，进入仓房前带上系留装置。若被埋过深无法救援时，立即拨打119、120 。	现场人员
	3. 隔离现场，疏散无关人员。	班长
	4. 报告安管部。	班长
	5. 通知现场应急工作小组组织抢险救援，并向南良公司总经理和应急办公室报告。	应急领导小组
	6. 指挥工作小组按照分工进行救援： 医疗救护组：对较轻的受伤人员,用担架抬至安全区域休息。对受伤较重的人员采取固定等措施，送往医院进一步治疗。受伤人员出现呼吸、心跳停止症状后，立即进行人工呼吸。 疏散警戒组：控制各出口，保障道路畅通，无关人员只许出不许进，引导自己和外部救援进入灾害现场。 应急抢险组：使用皮带机、叉车、扒粮机等设备移除被埋人员周围的粮食。 后勤保障组：负责水电控制及后勤、摄像、车辆等保障工作。	综合协调组
	7. 引导外部救援力量进入现场。	疏散警戒组
	8. 协助救援。	其他工作人员
	9. 应急救援结束后，组织人员清理现场，恢复生产。	应急领导小组
	10. 向南良公司应急领导小组汇报事故情况。	应急领导小组

3.3.4 中毒或窒息事故应急处置措施

现象、原因、注意事项	处置、操作步骤	负责人
现象： 人员出现不适，感觉呼吸困难、出现意识障碍。 原因： 1. 药品库上漏下潮、药品被雨淋湿。 2. 熏蒸投药时防毒面具漏气或滤毒罐失效。 3. 进仓前没有通风散气。 注意事项： 1. 岗位人员如发现现场失控或危及自身安全，及时撤离现场。 2. 进入现场抢险前，先切断现场电源，停止作业。 3. 注意携带通讯工具、防爆灯、空气呼吸器、有毒气体检测仪、隔离警示带、危险警示牌、路障、担架、医疗急救箱等救援工具。 4. 应急救援结束后要对仓房进行充分的通风散气。	1. 立即停止工作，做好防护，在保证自身安全的前提下，将伤员转移至空气新鲜处解开患者领口、腰带，头偏向一侧，保持呼吸畅通。	现场人员
	2. 向班长汇报事故信息，若受伤人员中毒较重，拨打120。	现场人员
	3. 设置警戒地带，隔离现场，组织班组成员施救。	班长
	4. 报告安管部。	班长
	5. 若现场人员无力进行救援，通知现场应急工作小组组织抢险救援，并向南良公司总经理和应急管理办公室报告。	应急领导小组
	6. 指挥工作小组按照分工进行救援： 医疗救护组：用担架将中毒人员抬至安全区域。中毒人员出现呼吸、心跳停止症状后，必须立即进行人工呼吸。 疏散警戒组：控制各出口，保障道路畅通，无关人员只许出不许进，引导自己和外部救援进入灾害现场，监测周围环境有毒气体浓度，并向领导小组汇报。 应急抢险组：佩戴防毒面具、空气呼吸机、有毒气体检测仪进入现场抬离中毒人员。 后勤保障组：负责水电控制及后勤、摄像、车辆等保障工作。	综合协调组
	7. 引导外部救援力量进入现场。	疏散警戒组
	8. 协助救援，如有必要，在领导小组的指挥下疏散周边人群。	其他工作人员
	9. 应急救援结束后，组织人员清理现场，恢复生产。	应急领导小组
	10. 向南良公司应急领导小组汇报事故情况。	应急领导小组

4. 注意事项

4.1 请求外部力量救援注意事项

- 当自身力量无法满足救援需要时,应立即拨打119或120,拨打时应注意：
- (1)电话接通后要准确报出事故发生地址(路名、门牌号)。在说不清楚具体地址时,要说出地理位置、周围明显建筑物或道路标志。拨打119应注意说明发生的险情、有没有人被困、有没有发生爆炸或毒气泄漏等。拨打120说清病人的主要病情。诸如中毒、骨折等,使救护人员能作好救治设施的准备。
- (2)将自己的姓名、电话或手机号码告诉对方,以便联系。注意听清提出的问题,以便正确回答。
- (3)若是成批伤员或中毒病人,必须报告事故缘由,比如报告罹患人员的大致数目,以便120调集救护车辆、报告政府部门及通知各医院救援人员集中到事故地点。
- (4)挂断电话后,应派人在单位门口或交叉路口等候,并引导救援车辆的出入。
- (5)疏通过道。
- (6)若情况发生变化,应立即通知119或120,以便他们调整力量部署。

4.2 应急救援结束后的注意事项

应急救援结束后,加强巡检,对设施设备进行检查后在恢复作业,避免再次发生事故。

5. 响应终止

若事故现场得到控制,次生、衍生生产安全事故隐患已经消除,由应急领导小组组长宣布现场应急结束,则可以进入信息发布、后期处置程序。

6. 应急预案体系衔接

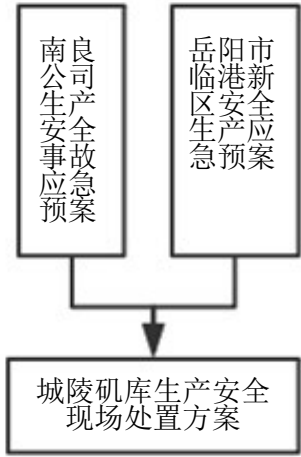


图3 城陵矶库应急提体系与衔接图

备注:依据国家法律法规,城陵矶库另行编制的《重大危险源事故专项应急预案》《特种设备事故应急专项预案》《灭火和应急疏散预案》与此生产安全事故现场处置方案内容相衔接一致。

7.附件

7.1 企业概况

城陵矶库始建于1954年,地处湖南省岳阳市城陵矶港,位于洞庭湖与长江的交汇处,距107国道3公里,距京珠高速公路8公里。有20万吨仓容,5.64千米铁路专线,码头4座。现有在岗员工157人,主营粮食储存、物流业务。

粮库的设备风险管控重点为立筒库、柴油储存库、码头吊机,作业风险管控重点为粮食熏蒸作业、粮食出入库作业、码头吊机起重作业。

7.2 企业生产安全事故风险评估情况

通过组织专家、业务骨干、一线作业人员对企业生产安全重点管控设备设施和作业进行辨识、对现有事故风险防控情况进行摸底、对事故发生的可能性和后果进行分析,得出事故风险评估结果如下:

表3 各类事故风险等级评价结果表

序号	可能导致的主要事故	危险有害因素可能导致事故的风险评价			风险等级
		发生的可能性	可能造成的损失	风险值	
1	物体打击	5	1	5	低风险
2	车辆伤害	3	2	6	一般风险
3	机械伤害	2	2	6	一般风险
4	起重伤害	4	2	8	一般风险
5	触电	3	3	9	较大风险
6	火灾	3	3	9	较大风险
7	高处坠落	3	2	6	一般风险
8	坍塌	3	5	15	较大风险
9	其它爆炸	1	4	4	一般风险
10	中毒和窒息	3	3	9	较大风险

可能导致的10种事故类型中,处于低风险的有1项,一般风险的有5项,较大风险的有4项,没有出现重大风险和特别重大风险。

结合城陵矶库对以上风险的控制措施情况,最终确定现场处置方案应覆盖火灾、触电、坍塌(粮堆埋人)、中毒和窒息这4种事故类型,将物体打击、车辆伤害、机械伤害、起重伤害、高处坠落、其它爆炸这6种事故类型纳入操作规程及日常风险管控中。

7.3 应急组织人员名单

7.3.1 应急领导小组

组长:

成员:

7.3.2 现场应急处置工作小组

7.3.2.1 综合协调组

组长:

成员:

7.3.2.2 医疗救护组

组长:

成员:

7.3.2.3 疏散警戒组

组长:

成员:

7.3.2.4 应急抢险组

组长:

成员:

7.3.2.5 后勤保障组

组长:

成员:

7.3.3 安管部

经理:

副经理:

成员:

7.4 应急材料和物资

类别	名称	数量	存放地点	管理责任人	联系电话
医疗救助类	常备药品	4种	材料库		
	医疗急救箱	2个	材料库		

类别		名称	数量	存放地点	管理责任人	联系电话
车辆类	消防车	水罐消防车	1辆	办公楼前坪		
	保障车	卡车	2辆	3号库月台		
		叉车	3辆	材料库房		
		平板车	1辆	三角坪		
防护类	身体防护	手套	50双	材料库		
	头部防护	安全帽	20顶	材料库		
	呼吸防护	防毒面罩	6具	保管1组		
		空气呼吸器	0具			
侦检类		有毒气体检测仪	1台	保管1组		
警戒类		隔离警示带	10卷	401办公室		
		危险警示牌	6块	高配室		
		路障	20个	防汛库		
救生类		担架	1个	材料库		
		梯子	2个	维修班		
抢险类		麻袋	5000条	建安仓库		
		编织袋	3000条	材料库		
		锄头	14个	材料库		
		铁锹	20把	防汛库		
		安全带	5条	保管1组		
		安全绳	0根			
		消防排水带 65mm 20米/盘	50盘	防汛库		
		镰刀	5把	防汛库		
		断线钳45″	1把	维修班		
		斧子	1把	防汛库		
		断线钳18″	1把	维修班		
		排水泵	2台	防汛库		
		应急电源	0			
		砂子	5吨	4—4东坪		
		雨衣	20件	材料库		
		雨鞋	20双	材料库		
				灭火器	200具	定置点
通信类		对讲机	5台	安全管理部		
照明类		手提式防爆灯	10个	材料库		

7.5 中粮集团安全生产事故分级标准

级别	影响后果（符合下列情形之一即可分级）	
	人员伤亡	直接经济损失
一级	（1）死亡3人以上；（2）重伤（含急性中毒，下同）10人以上；（3）受伤20人以上。	1000万元以上。
二级	（1）死亡2人；（2）重伤6～9人；（3）受伤10～19人。	500万元以上， 1000万元以下。
三级	（1）死亡1人；（2）重伤3～5人；（3）受伤6～9人。	300万元以上， 500万元以下。
四级	（1）重伤1～2人；（2）受伤3～5人。	100万元以上， 300万元以下。

注：

- 1.如一次事故同时导致死亡、重伤或受伤的,按照3人重伤等同于1人死亡、3人受伤等同于1人重伤进行分级,就高不就低。
- 2.受伤是指因生产安全事故造成的肢体伤残,或某些器官功能性或器质性损伤,表现为劳动能力受到伤害,经医院诊断,需歇工3个工作日及以上。
- 3.重伤是指因生产安全事故造成的肢体残缺或视觉、听觉等器官受到严重损伤甚至丧失,或引起人体长期存在功能障碍和劳动能力重大损失的伤害,经医院诊断,需歇工105个工作日及以上。
- 4.急性工业中毒是指人体因接触国家规定的工业性毒物、有害气体,一次吸入大量工业有毒物质使人体在短时间内发生病变,导致人员立即中断工作,需歇工3个工作日及以上。急性工业中毒按照《生产安全事故报告和调查处理条例》(国务院令第493号)有关规定,作为受伤事故的一种类型进行统计,其人数统计为重伤人数。
- 5.事故直接经济损失依据《企业职工伤亡事故经济损失统计标准》(GB6721)执行。火灾事故损失按照公安部《火灾直接财产损失统计方法》(GA185)中关于火灾损失额的计算方法计算。事故中的车辆、船舶损失按照当地保险公司理赔额计算。
- 6.一般事故自发生之日起30日内,事故造成的伤亡人数发生变化的,应当及时补报。火灾事故自发生之日起7日内,事故造成的伤亡人数发生变化的,应当及时补报。

7.10 中粮贸易24小时应急报告电话

姓名	座机	手机	E-mail

7.11 政府部门24小时应急电话

政府部门名称	联系电话	责任
市安全生产委员会办公室		负责全市安全生产事故信息的接收、报告和处理
人民政府值班室		受理重特大安全事故报告
市安全生产监督管理局		受理重特大安全事故报告

7.12 内部人员通讯录

机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
应急领导小组		主任		
		副主任		
		主任助理		
		主任助理		

机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
综合协调组		安全管理部经理		
		安全管理部副经理		
医疗救护组		综合部副经理		
		综合部成员		
		综合部成员		
		综合部成员		
		综合部环卫班长		
		综合部电力调度		
疏散警戒组		物流部经理		
		仓储经营部副经理		
		仓储经营部成员		
		物流部仓储班长		
		物流部码头班长		
		物流部码头班长		
		物流部码头班长		
		仓储经营部副经理		
		仓储经营部安全员		
		仓储经营部班长		
		安全管理部道口班长		

机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
应急抢险组		物流部副经理		
		物流部副经理		
		物流部副经理		
		物流部码头副班长		
		物流部业务主管		
		物流部生产总调		
		物流部码头副班长		
		安全管理部消防主管		
		综合部材料采购		
		物流部司机班长		
		安全管理部副经理		
		安全管理部安全主管		
		仓储经营部班长		
后勤保障组		物流部维修班长		
		综合部副经理		
		物流部副经理		
		综合部成员		
		综合部成员		
		财务部副经理		
		财务部成员		

7.13 外部单位救援力量通讯录

类别		队伍名称	联系电话
应急救援队伍	政府救援力量	公安	110
		消防	119
		医疗	
	志愿者队伍	岳阳市蓝天救援队	

7.14 城陵矶库应急疏散图(略)



中粮城陵矶库生产安全事故 应急处置卡

版本号:第一版

2018-10-** 发布

2018-10-** 实施

城陵矶库发布

目 录

1. 功能组应急处置卡

- 1.1 应急领导小组应急处置卡
- 1.2 综合协调组应急处置卡
- 1.3 医疗救护组应急处置卡
- 1.4 疏散警戒组应急处置卡
- 1.5 应急抢险组应急处置卡
- 1.6 后勤保障组应急处置卡

2. 重点岗位应急处置卡

- 2.1 柴油储存库值班人员应急处置卡
- 2.2 配电房值班人员应急处置卡
- 2.3 平房仓作业人员应急处置卡

1. 功能组应急处置卡

1.1 应急领导小组应急处置卡

组成	领导班子成员			
组长	主任			
序号	处置程序	处置要点		
1	指挥协调	召开应急处置现场会，确定应急处置方案。		
2	响应启动	根据现场情况，启动相关应急响应。		
3	信息上报	将现场情况按要求向南良公司报告。		
4	资源配置协调	协调内部应急人员、物资调配。		
5	应急响应结束	根据现场处置情况发布响应结束指令。		
注意事项：				
信息上报内容包括： (1) 事故发生的时间、地点以及现场情况； (2) 事故的简要经过； (3) 已经造成或者可能造成的伤亡人数（包括下落不明的人数）； (4) 初步估计的直接经济损失、环境影响、社会影响； (5) 事故发展趋势和已经采取的措施等情况。				
单位内部联系方式：				
机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
应急领导小组		主任		
		副主任		
		主任助理		
		主任助理		
综合协调组		安全管理部经理		
		安全管理部副经理		
医疗救护组		综合部副经理		
		综合部成员		
		综合部成员		
		综合部成员		
		综合部环卫班长		
		综合部电力调度		

机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
疏散警戒组		物流部经理		
		仓储经营部副经理		
		仓储经营部成员		
		物流部仓储班长		
		物流部码头班长		
		物流部码头班长		
		物流部码头班长		
		仓储经营部副经理		
		仓储经营部安全员		
		仓储经营部班长		
		安全管理部道口班长		
应急抢险组		物流部副经理		
		物流部副经理		
		物流部副经理		
		物流部码头副班长		
		物流部业务主管		
		物流部生产总调		
		物流部码头副班长		
		安全管理部消防主管		
		综合部材料采购		
		物流部司机班长		
		安全管理部副经理		
		安全管理部安全主管		
		仓储经营部班长		
		物流部维修班长		
后勤保障组		综合部副经理		
		物流部副经理		
		综合部成员		
		综合部成员		
		财务部副经理		
		财务部成员		

上级公司联系方式：				
机构名称	联系人	职 务	办公电话	移动电话
南良公司		仓储与质量安全管理部分管领导		
		仓储与质量安全管理部成员		
		仓储与质量安全管理部成员		
中粮贸易		质量与安全管理部总经理		
		质量与安全管理部成员		
		质量与安全管理部成员		
		质量与安全管理部成员		
		质量与安全管理部成员		
		质量与安全管理部成员		
		质量与安全管理部成员		
政府相关部门及社会救援力量联系方式：				
机构名称	联系人	办公电话	移动电话	
市安全生产委员会办公室				
人民政府值班室				
市安全生产监督管理局				
公安				
消防				
医疗				
岳阳市蓝天救援队				

1.2 综合协调组应急处置卡

组成				
组长				
序号	处置程序	处置要点		
1	信息上报	向应急领导小组报告事故发生情况，实时报告救援处置情况。		
2	指挥协调	协调并指挥现场应急处置小组内部各个小组进行应急救援。		
3	请求外部救援	事故无法控制时，立即向政府、上级、社会救援力量拨打电话。		
4	清理现场	救援结束后，协调指挥现场应急处置小组进行现场清理。		
注意事项：				
1. 信息上报内容包括： (1) 事故发生的时间、地点以及现场情况； (2) 事故的简要经过； (3) 已经造成或者可能造成的伤亡人数（包括下落不明的人数）； (4) 事故发展趋势和已经采取的措施等情况。 2. 综合协调组人员日常情况下必须24小时开机。				
主要应急资源： 对讲机				
单位内部联系方式：				
机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
应急领导小组		主任		
		副主任		
		主任助理		
		主任助理		
综合协调组		安全管理部经理		
		安全管理部副经理		
医疗救护组		综合部副经理		
		综合部成员		
		综合部成员		
		综合部成员		
		综合部环卫班长		
		综合部电力调度		

机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
疏散警戒组		物流部经理		
		仓储经营部副经理		
		仓储经营部成员		
		物流部仓储班长		
		物流部码头班长		
		物流部码头班长		
		物流部码头班长		
		仓储经营部副经理		
		仓储经营部安全员		
		仓储经营部班长		
		安全管理部道口班长		
应急抢险组		物流部副经理		
		物流部副经理		
		物流部副经理		
		物流部码头副班长		
		物流部业务主管		
		物流部生产总调		
		物流部码头副班长		
		安全管理部消防主管		
		综合部材料采购		
		物流部司机班长		
		安全管理部副经理		
		安全管理部安全主管		
		仓储经营部班长		
		物流部维修班长		
后勤保障组		综合部副经理		
		物流部副经理		
		综合部成员		
		综合部成员		
		财务部副经理		
		财务部成员		

政府相关部门及社会救援力量联系方式			
机构名称	联系人	办公电话	移动电话
市安全生产委员会办公室			
人民政府值班室			
市安全生产监督管理局			
公安			
消防			
医疗			
岳阳市蓝天救援队			

1.3 医疗救护组应急处置卡

组成				
组长				
序号	处置程序	处置要点		
1	信息上报	向综合协调组报告事故发生情况，实时报告伤员处置情况。		
2	伤员处置	对受伤的伤员进行临时处置，将伤员搬离事故地点。		
3	请求外部救援	若伤员伤势过重，立即拨打120 。		
注意事项：				
1. 医疗救护组人员日常情况下必须24小时开机。 2. 及时检查和更新医疗设备和药品，提高自己的医疗水平。				
主要应急资源：				
对讲机、担架、医疗救援箱				
单位内部联系方式：				
机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
应急领导小组		主任		
		副主任		
		主任助理		
		主任助理		

机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
综合协调组		安全管理部经理		
		安全管理部副经理		
医疗救护组		综合部副经理		
		综合部成员		
		综合部成员		
		综合部成员		
		综合部环卫班长		
		综合部电力调度		

1.4 疏散警戒组应急处置卡

组成		
组长		
序号	处置程序	处置要点
1	信息上报	向综合协调组报告事故发生情况，实时报告救援处置情况。
2	封闭现场	使用隔离警示带等工具封闭事故现场，禁止无关人员进入。
3	搬离物资	第一时间疏散贵重物品和易燃、易爆、易损的物资。
4	人员疏散	引导公司人员疏散，并阻止外来无关人员进入现场。
5	引导救援力量	引导内部、外部救援力量进入现场救援。
注意事项：		
1. 疏散警戒组人员日常情况下必须24小时开机。 2. 熟悉单位的疏散路线、贵重物品、易燃易爆易损物品的放置地点。		
主要应急资源： 对讲机、警示隔离带、路障		
单位内部联系方式：		

机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
应急领导小组		主任		
		副主任		
		主任助理		
		主任助理		
综合协调组		安全管理部经理		
		安全管理部副经理		
疏散警戒组		物流部经理		
		仓储经营部副经理		
		仓储经营部成员		
		物流部仓储班长		
		物流部码头班长		
		物流部码头班长		
		物流部码头班长		
		仓储经营部副经理		
		仓储经营部安全员		
		仓储经营部班长		
		安全管理部道口班长		

1.5 应急抢险组应急处置卡

组成		
组长		
序号	处置程序	处置要点
1	信息上报	向综合协调组报告事故发生情况，实时报告救援处置情况。
2	现场处置	发生火灾使用灭火器、消火栓、消防车、消防沙等工具灭火。
		发生触电事故时使用绝缘手套、绝缘鞋、绝缘棒等工具，切断故障点电源，使触电者尽快脱离电源，若无法关闭电源，可借助绝缘体把伤者拖离电源，高空触电做好防坠落防护。
		发生粮堆埋人事故时运用皮带机等设备将粮食从被困人身边移除，进入现场时应系上系留装置。
		发生中毒或窒息事故时，佩戴防毒面具、空气呼吸机、有毒气体检测仪进入现场抬离中毒人员。

注意事项：				
1. 应急抢险组人员日常情况下必须24小时开机。 2. 了解事故发生的原因，预防次生、衍生事故。 3. 熟悉应急救援工具的使用，并维护保养。				
主要应急资源： 对讲机、灭火器、消火栓、消防车、正压空气呼吸机、防毒面具、有毒气体检测仪、绝缘手套、绝缘鞋、绝缘棒				
单位内部联系方式：				
机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
应急领导小组		主任		
		副主任		
		主任助理		
		主任助理		
综合协调组		安全管理部经理		
		安全管理部副经理		
应急抢险组		物流部副经理		
		物流部副经理		
		物流部副经理		
		物流部码头副班长		
		物流部业务主管		
		物流部生产总调		
		物流部码头副班长		
		安全管理部消防主管		
		综合部材料采购		
		物流部司机班长		
		安全管理部副经理		
		安全管理部安全主管		
		仓储经营部班长		
	物流部维修班长			

1.6 后勤保障组应急处置卡

组成				
组长				
序号	处置程序	处置要点		
1	信息上报	向综合协调组报告事故发生情况，实时报告救援处置情况。		
2	水电控制	控制事故现场的水电，切断事故地点的水源和电力，为救援人员提供水电保障。		
3	车辆保障	调度库内车辆服务救灾。		
4	善后接待	安排受伤人员及家属、外部救援力量的食宿、会议、交通。		
5	资金保障	协调财务部确保善后接待及理赔资金到位。		
注意事项：				
1. 后勤保障组人员日常情况下必须24小时开机。 2. 认真做好伤员的安置和伤员家属的接待工作，避免冲突，导致负面影响。 3. 做好信息保密工作。				
主要应急资源： 对讲机、2台商务车、3辆叉车、3辆卡车				
单位内部联系方式：				
机构名称	姓 名	职 务	办公电话	移动电话
应急领导小组		主任		
		副主任		
		主任助理		
		主任助理		
综合协调组		安全管理部经理		
		安全管理部副经理		
后勤保障组		综合部副经理		
		物流部副经理		
		综合部成员		
		综合部成员		
		财务部副经理		
		财务部成员		

2.重点岗位应急处置卡

2.1 柴油储存库值班人员应急处置卡

事故情景简述	由于作业人员抽烟或者电器短路产生火花导致失火	
序号	处置步骤	责任人
1	在确保安全的情况下，使用泡沫灭火器扑救初期火灾。	现场人员
2	拨打班长电话，火灾不能控制时，拨打119，有人员伤亡拨打120 。	现场人员
3	报告安管部。	班长
4	隔离现场，疏散无关人员。	班长
5	设置警戒地带，隔离现场。	班长
注意事项： 1. 岗位人员如发现现场失控或危及自身安全，及时撤离现场。 2. 进入着火现场人员必须位于着火点的上风口。 3. 进入现场抢险前，先切断现场电源。 4. 报告内容应包含事发地点、事故情景描述、人员伤亡情况。 5. 应急救援结束后，加强巡检，防止残油复燃。		
主要应急资源及联系方式： 1. 主要应急资源：灭火器、消防沙 2. 班长联系方式： 安管部联系方式：		

2.2 配电房值班人员应急处置卡

事故情景简述	电器绝缘失效或者接地失效导致人员触碰时触电	
序号	处置步骤	责任人
1	做好防护，切断故障点电源，使触电者尽快脱离电源，若无法关闭电源，可借助绝缘体把伤者拖离电源，高空触电做好防坠落防护。	现场人员
2	拨打班长电话，若伤势较重，直接拨打120 。	现场人员
3	报告安管部。	班长
4	隔离现场，疏散无关人员。	班长
注意事项： 1. 岗位人员如发现现场失控或危及自身安全，及时撤离现场。 2. 进入现场抢险前，先切断现场电源。穿好绝缘鞋、绝缘手套，使用绝缘棍。 3. 报告内容应包含事发地点、事故情景描述、人员伤亡情况。 4. 应急救援结束后要由专业人员负责全面检查用电设备和线路，并经维修班修理后，方可恢复现场作业。		
主要应急资源及联系方式： 1. 主要应急资源：对讲机、绝缘手套、绝缘鞋、绝缘棒 2. 班长联系方式： 安管部联系方式：		

2.3 平房仓作业人员应急处置卡

事故情景简述	不系系留装置作业或不按规范拆卸挡粮板导致粮食突然涌出将人掩埋	
序号	处置步骤	责任人
1	立即停止工作，将伤员转移至空气新鲜处解开患者领口、腰带，头偏向一侧，保持呼吸畅通。	现场人员
2	向班长汇报事故信息，若受伤人员中毒较重，拨打120。	现场人员
3	报告安管部。	班长
4	设置警戒地带，隔离现场，组织班组成员施救。	班长
注意事项： 1. 岗位人员如发现现场失控或危及自身安全，及时撤离现场。 2. 进入现场抢险前，先切断现场电源，停止作业。 3. 报告内容应包含事发地点、事故情景描述、人员伤亡情况。 4. 应急救援结束后要对仓房进行充分的通风散气。		
主要应急资源及联系方式： 1. 主要应急资源：对讲机、正压空气呼吸机、防毒面具 2. 班长联系方式： 安管部联系方式：		