**醋酸乙烯及EVA一体化项目(一期工程)—**

**第一阶段循环水站土建工程应急疏散演练脚本**

本工程位于江苏索普新材料科技有限公司厂区内，施工地点周围均为化工原料生产区，部分原料泄漏后对人体健康生命会产生一定的影响和威胁。结合工程施工环境的特点、建设单位要求，以及本公司事故应急救援管理制度规定等，特组织本次应急疏散逃生演练。

**一、演练目的:**

为了使一线作业人员更深入地了解应急救援预案、加强安全防范意识、具备自救互救能力，在遇到突发事件时能从容应对，并在短时间内做到有组织、有秩序疏散撤离，从而最大限度地保护员工的人身安全。

**二、演练时间:**2024年12月30日(星期一)下午14时30分

**三、演练小组：**

组长:陈卫（18020498080）

副组长:蒋贤粉（17315712573）、周锁斌（13003456945）

成 员:在现场的所有建设单位、监理单位、施工单位人员

**四、演练组织及岗位职责**

**（一）演练组织**

组织人:陈卫（18020498080）、蒋贤粉（17315712573）、周锁斌（13003456945）

后勤保障总负责：余飞（15862997358）

记 录:蒋贤粉（17315712573）

木工班组负责人：王军文（13656131894）

钢筋班组负责人：蒋科清（13952808564）

砼工班组负责人：周锁斌（13003456945）

水电班组负责人：李云跃（18061180615）

**（二）演练组织岗位职责**

1、演练小组组长、副组长:负责整个疏散演练的指挥和协调，发布各项指令工作;

2、班组负责人:负责引导各班组人员按照指定路线迅速、有序撤离到安全地带的工作，统计疏散人数;

3、后勤保障组:负责组织担架队，对可能出现的伤员进行撤离现场和救护等

**五、应急互动：**

将项目部应急演练小组成员组长、副组长、姓名和电话号码报江苏索普新材料科技有限公司安全部门和调度部门备案。

当现场闻到异常味道、疏散撤离的同时，向江苏索普新材料科技有限公司安全部门和调度部门汇报。

江苏索普新材料科技有限公司将安全部门电话（13952945109/15905283783 /0511-88987823 ）和调度部门电话（15905285839/15905285572/ 0511-88987502

）告知醋酸乙烯及EVA一体化项目(一期工程)第一阶段循环水站土建工程施工单位；当江苏索普新材料科技有限公司厂区内有毒有害生产装置发生泄漏时，应第一时间向现场施工单位下达疏散撤离的指令，同时开放5#门的二道门门禁。

**六、应急启动：**

当现场员工闻到异常味道时，立即启动疏逃生预案；当新材料科技有限公司厂区发生有毒有害气体泄漏时，接到安全部门或调度部门疏散指令时，立即启动。

**七、疏散撤离方案和要求:**

**（一）疏散撤离方案**

根据江苏索普新材料科技有限公司生产装置分布位置及危险化学品有毒有害程度，醋酸乙烯及EVA一体化项目(一期工程)第一阶段循环水站土建工程施工区域主要危险来自于：

1、来自于西南方向的危险

当西南方向的硫酸装置SO2、SO3、氯化氢、氯磺酸等有毒有害气体发生泄漏时，应立即通过区域的西北角小门进行撤离，经过5#门二道门门禁，最后到5#门大门口集中，清点人数。

2、来自于东北方向的危险

当东北方向的氯化氢、氯气、苯等有毒有害气体发生泄漏时，应立即通过区域的南大门进行撤离，向西至4#门口集中，清点人数。

两种疏散撤离方案（模式）应急疏散撤离线路都在应急疏散演练平面示意图进行了标注。

**（二）疏散撤离要求:**

1、疏散撤离时，员工应准确识别风向（风向标）与泄漏源，经安全疏散通道向上风位置并绕开泄漏点撤离到安全空旷地带。

2、严禁推搡、拥挤、抢先，做到有序安全撤离;

3、疏散撤离队伍顺序发生冲突时，按先到优先原则，一律听从班组负责人指挥；

**八、疏散撤离具体步骤:**

**（一）预演**

正式演练前，先进行一次预演，并开展团队讨论，通过场景模拟和细节交流，更好地理解演练的目标与步骤，发现问题并进行及时修正。

**（二）演练**

按照以上疏散撤离方案和要求（一）疏散撤离方案（二）疏散撤离要求，

应急启动要求和演练组织岗位职责做好疏散撤离演练。

假设下午15时施工区附近生产区发生泄漏事故，听到警报或发生险情后指挥中心成员马上启动应急预案，有序开始指挥应急疏散。

2、现场指挥立即自动启动本应急疏散逃生演练方案，正在作业的员工听到报警后，第一时间佩戴防护用具，听从指挥，并按预定线路迅速撤离，撤离过程中听从各班组负责人指挥。班组负责人负责检查可能有人员滞留的场所，随即跟随队伍撤离危险区域。

3、根据报告情况，指挥后勤保障组进行及时救援，根据实际情况进行处理并及时向上级汇报。

4、全体施工作业人员安全有序撤离至安全区域后，班组负责人负责本班组人员清点，演练组长立即进行第二次人员清点。

5、警报解除后，由演练组长作演练点评，点评结束宣布演练结束。

**九、保障措施:**

1、宣传应急救援知识，组织相关人员对演练方案进行培训，明确岗位职责，熟悉疏散路线、方法;

2、班组负责人负责工段内防护用品的合理摆放，排除应急疏散过程中可能出现的混乱；防护用品物资清单为：

①、医疗器材：担架、氧气袋、小药箱（跌打损伤药品，包扎纱布）；

②、照明器材：手电筒、灯具；

③、通讯器材：手机、对讲机、报警器；

3、组建救护队，随时待命，实施紧急救援;

4、加强对员工安全培训，降低事故伤害；

**十、注意事项:**

1、安全第一：在演练过程中，安全放第一位，各参与演练人员时刻注意自身的安全，并遵守在紧急情况下的操作规程。

2、清晰沟通：良好的沟通是应急处理演练的关键，各参与演练人员之间应保持清晰、准确的沟通，及时传递信息和指令，同时，还应建立有效的应急通信渠道，以便随时沟通与协调。

3、高效执行：演练时，各参与演练人员应高效执行各自的任务，并明确自己的角色与职责，并在紧急情况下迅速行动。

**十一、演习总结要求：**

1、考察各级指挥人员是否能够根据事故发生后现场的具体情况，迅速准确的下达各种指令，将事故损失降到最低。

2、考察事故发生后，人员是否能够安全、迅速、有效进行疏散逃生。

3、考察在紧急情况人员是否熟练掌握危险中迅速逃生的基本技能，提高自身安全意识。

2024年12月26日