## 受限空间作业事故现场处置方案

**车间： 各车间 班组： 各班组 岗位： 各岗位**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **事故**  **特征** | **危险程度** | **高。易造成人员伤亡。** | | |
| **易发区域** | **安装现场、清理检修作业。** | | |
| **事故危害** | **1.受限空间作业为非常规作业，空间小，导致行动不便，不利于监护，发生事故不易被发现，且施救困难。**  **2.场地狭窄、湿度大，易导致漏电、触电、碰伤、坍塌埋压等。**  **3.通风不良，易导致中毒窒息、高温中暑、火灾、爆炸等。**  **4.照明不良，易导致误操作、碰伤、砸伤等。** | | |
| **事故征兆** | **1.未办理相关作业证、安全手续。**  **2.技术措施、通风降温措施、安全防护措施办理不完善。**  **3.未与生产系统可靠隔绝。**  **4.未使用安全电压、灯具。** | | **5.施工前，未进行有毒检测、置换、通风。**  **6.个体防护用品穿戴不齐全。**  **7.未设置监护或未实施全程监护。** |
| **易发季节** | **无季节性** | | |
| **应急组织** | **应急小组** | **组 长：车间主任**  **副组长：事故区域班长**  **成 员：现场运行、作业人员、车间技术人员、专业电工（外协）** | | |
| **小组职责** | **1.开展专业教育、日常培训。**  **2.组织、指挥、实施自救行动.**  **3.向上级汇报事故情况，发出救援请求。** | | |
| **现场职责** | **1.组长负责全面指挥、协调应急行动。**  **2.组长接到事故报警后，立即组织车间应急救援队伍赶到现场。**  **3.组长根据事故状况向周边协议单位预警，向分厂报告。**  **4.副组长及现场人员要向救援队伍简单说明事故情况、已伤亡人数，指出事故危害。**  **5.副组长负责现场指挥疏散、引导、救护和安全防护，协助组长、技术人员制定应急处置方案。**  **6.副组长负责提供现场及周边全部的应急救援器材、工具的具体位置及数量。**  **7.若副组长不在，由组长临时指定副组长。**  **8.技术人员迅速弄清泄漏源的确切位置、特性、初步原因及波及范围，判断是否要全面停产。**  **9.小组成员根据分工，进行救助、抢险、自救和避灾。** | | |
| **应急处置** | **事故报告与**  **前期处置** | **1.事故发生后，监护人员不可盲目进入，应设法帮助内部人员迅速逃离现场，对伤者进行现场急救。**  **2.若伤者伤势严重，立即拨打xx医院急救电话（xxx），或迅速将伤者送往医院。**  **3.紧急情况下，可停下全部电源、生产设备，及采取强力通风、喷水、卸料、破坏性拆除等措施，必要时及时拨打119请求救援。** | | |
| **现场处置措施** | **1.救护人员首先检查伤者的伤害程度，实施现场急救。**  **2.救援人员判明事故类型、分析现场危险性后，方可进入现场救援伤者。**  **3.若发生触电，确定已全部停电后，进入现场将伤者救出。**  **4.若发生火灾，确定全部停电后，用灭火器或水灭火，进入现场将伤者救出。**  **5.若发生中毒窒息，首先切断毒气源，开启强制通风，佩戴空气呼吸器、过滤式防毒面具进入现场将伤者救出。**  **6.若发生坍塌掩埋，增设内部照明，开启或破拆其他通道。不确定被埋者方位时，尽量用手慢慢挖开掩埋物，大声呼唤。已确定方位后，可以配合使用工具挖掘被埋者，注意不要伤及被埋人员。**  **7.伤者救出后，带离事故区域，立即清理伤者创面、伤口，进行止血、包扎等初步救治，视伤情送往医院。**  **8.若伤者伤势不重，让其安静休息，不要走动，严密观察。**  **9.若严重骨折，尽量留在原地，等待专业救援。**  **10.抬运伤者时，要多人平托缓缓用力。运送时，要用木板或硬材料，不能用软质担架。**  **11.若呼吸及心脏停止，立即进行人工呼吸和胸外心脏挤压或送往医院救治，途中不能终止急救。**  **12.保持道路畅通、实施现场警戒、引导无关人员疏散、撤离。**  **13.应急组长根据事故处置情况、发展态势，决定是否需要扩大应急、向分厂、周边车间（协议单位）发出预警或应急支援。** | | |
| **后期处置** | **1.险情排除后，应对现场进行认真的检查，拆除临时用电线、管线、盲板及其他防护措施，防止再次造成事故。**  **2.做好现场保护，为查清事故原因、分析事故做好第一手资料。**  **3.汲取教训、制定防范措施，保证今后的安全生产。** | | | |
| **注意事项** | **1.在进入现场前，一定要切断受限空间现场的事故源，如有毒气源、电源、物料源等。**  **2.在帮助伤者脱离事故现场时，救护人员既要救人，也要注意保护自己，穿戴好必要的防护用具，切勿单独行动、盲目施救。**  **3.急救必须分秒必争，并坚持不断地进行，同时及早与山铝医院联系，争取医务人员接替救治，在医务人员未接替救治前，不能放弃现场抢救。**  **4.胸外按压要以均匀速度进行，每分钟80次左右，深度3~5cm每次按压和放松时间相等。**  **5.胸外按压与口对口（鼻）人工呼吸同时进行，其节奏为：单人抢救时，每按压15次后吹气2次，反复进行；双人抢救时，每按压5次后由另一人吹气1次，反复进行。**  **6.当伤者在高处脚手架等特殊的情况下，应考虑人员防坠落措施。**  **7.若事故发生在夜间，应迅速解决临时照明，以利于抢救，并避免事故扩大。** | | | |
| **应急物资** | **空气呼吸器、过滤式防毒面具、有毒气体检测仪、消防器材、急救药品、清水、应急灯、对讲机等。** | | | |
| **联系方式** | **车间主任：班(组)长：** | | **医院急诊： 火警（内线）：** | |