

前山厂 2019 年生产事故报告及处理 桌面演练方案

一、演练目的

帮助前山厂员工熟练掌握生产事故报告及处理程序，特此组织开展本次生产事故报告及处理桌面演练。

二、演练时间及地点

2019 年 1 月 30 日 9:00，前山厂会议室

三、演练组织及职责

总指挥：周忠良

副总指挥：马锋

抢险抢修组：陈杰斌、翁宗利、曹琛

抢救疏散组：陈浩祥、蔡希真、许土平

医疗救护组：黄尹麒、李伟杰、曾东燕

通讯联络组：李才华

四、演练步骤

本次桌面演练以陈述任务的方式进行。

1、发现事故：运行值班长许土平所带班组在生产巡查过程中有一人受伤，1 分钟内值班长迅速抵达现场察看伤情。

2、为脱泥车间作业时意外踩空排水沟，腿部有擦伤，经初步评估，属二级安全生产事故，须送医院处理，并报送。

3、值班长许土平：报告厂长，我班组有一人在脱泥车间作业过程中意外踩空排水沟致腿部受伤，表面有擦伤，须

送医院处理。同时将情况报告安全员黎剑锋。

4、电话报告后，以文字、照片形式将情况报送工作群。

启动预案 周中宜 湖北招州招州生桂江 白一六六

预案，向马锋副总指挥下达协调事故现场抢救工作指令。有条件且有必要时亲自赴现场指挥。听取基本的事故情况汇报

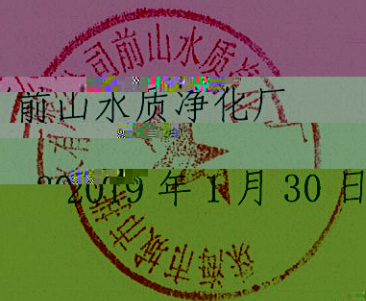
湖北招州招州生桂江 白一六六

前山水质净化厂生产事故报告及处理演练总结

通过此次演练，我厂员工进一步掌握了生产事故报告及处理程

序，为“万一”发生突发状况时能迅速启动应急预案和应急处置程序，最大限度做好准备工作。

本次演练流程清晰，过程顺利。鉴于部分员工语言组织能力欠缺，导致在电话汇报信息时表达连贯度不够，在今后的演练中应多次实践，多加锻炼。



前山厂化验室危险化学品泄漏事故应急演练方案

一、目的

为了检验、评价和保持本单位生产安全事故和应急救援预案的应

急能力的有效性，拟组织开展化验室危险化学品泄漏事故应急演练。

二、作用

- 1、可在事故真正发生前暴露预案和程序的缺陷；
- 2、发现应急资源的不足(人力和设备等)；
- 3、改善各应急部门、机构、人员之间的沟通与协调；
- 4、增强职工应对突发事件救援的信心和救援意识；
- 5、提高应急救援人员的熟练程度和技术水平，进一步明确各自的岗位与职责。

三、演练时间、地点及事故假设

1、演练时间

2019年4月2日 9:30

2、演练地点

前山厂化验室

3、演练模拟

2、现场拉设警示带，处理人员穿戴好防护用具后进入现场处理。

3、现场处理：

在不明药液上洒布消防沙。将经处理过后的废液废沙收集至专用容器内。

4、清理现场，解除警戒，演练完毕。

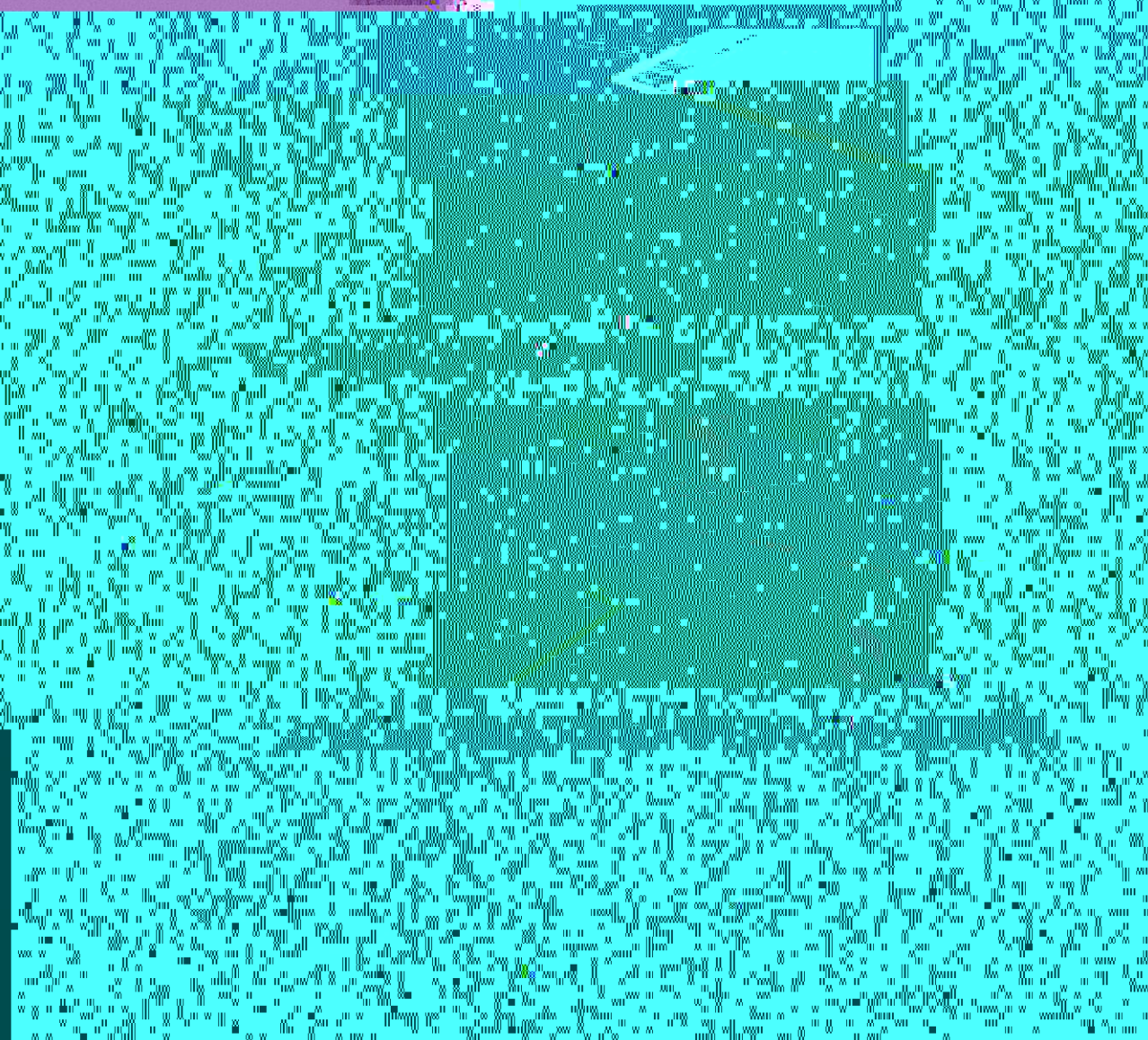
前山厂化验室危险化学品泄漏演练总结

前山厂于2019年4月2日9:30举行化验室危险化学品泄漏演练，

演练过程如下：

1、9:30，化验室内有不明药液倾倒在地，伴有气味。经察看为

硫酸泄漏。





4、在溢出区洒布吸附沙，待硫酸被完全吸收后，于09:40将经处
理过后的废液废沙收集至专门容器内，集中处置。



➤ 总结

理论知识，以便

演练，化验员

演练的目的不在于出工，应熟练掌握掌握相关事故的应急处理

在突发状况时能迅速应对处理，防患于未然。通过这次

掌握对危险化学品的处理



前山厂防汛防风综合应急演练方案

一、演练时间：

2019年6月28日上午10:00（待定）

二、演练目的：

在遇到台风天气的情况下，提高应对突发性停电复产的应急工作。通过这次演练，锻炼队伍，进一步提高全厂应对突发性停电事故的应急反应能力，提高员工的防灾抗灾避灾意识，最大限度地减轻损失，保障员工生命和企业财产的安全。

三、基本原则：

预防为主、常备不懈。人员优先，高效有序。统一指挥，各司其责。

四、情景模拟

台风登陆珠海两小时前 厂区发生突发性停电 咨询供电部

门得知，F4 金鸡 I 线供电设施受损，短时间内不能恢复，F3 荣河线能正常供电，供电部门建议厂区自行进行电路双回路切换。未避免影响台风期间的正常生产，厂区启动停电倒闸启动预案，

在台风登陆珠海两小时前

3、负责调查暴雨过后厂内受损情况。

演练路线：应急指挥部（一楼会议室）

（二）抢险工艺组（5人）：由工艺专责陈浩祥任组长，组员包括缪广源等值班人员。

负责调整进水总闸、速闭闸，观察箱体内外汛情，确认水位

演练路线：中控室 → 速闭闸/鼓风机房 → 北通道
→ 速闭闸/鼓风机房

（三）抢险维修组（3人）：由自控专责李统任组长，组员包括机修班长贺良明、机修员周祥剑。

演练路线：机修间 → 电房

（四）抢险通讯组（2人）：由工艺专责袁薇担任，组员包括熊玄耀。

通知各班组长和办公室清点人数，通知箱体内所有人员撤离箱体。协调外部进水。

演练路线：中控室

（五）抢险疏散组：由保安队长王刚任组长，保安员晏斌等负责警戒围闭，人员疏散等工作。

演练路线：北坡道 → 污泥料仓 → 办公楼

（六）抢险保障组：由罗婷婷任组长，负责演练期间通讯设备等工具配置。

演练路线：中控室

上游泵站调整水量；抢险工艺组检查速闭闸关闭情况；抢险维修组到高压电房待命，准备进行电源切换；抢险疏散组组织箱体内人员紧急撤离；抢险保障组做好物资器材的保障。如有什么情况，及时向我报告，各组长清楚没有？

各小组组长依次回复（对讲机）：

吉薇，抢险通讯组收到。

组，抢险工艺组收到。

组，抢险维修组收到。

组，抢险疏散组收到。

组，抢险保障组收到。

组，抢险物资组收到。

组（摄像跟踪）

组（打电话）：好的，马上安排维修组到电房待命。

组（打电话）：好的，马上安排疏散组到箱体待命。

组（打电话）：好的，马上安排保障组到物资组待命。

组（打电话）：好的，马上安排物资组到物资组待命。

组（打电话）

化厂，我厂于今日0:55突然停电，目前正在修复，请调整抽水量以免管网溢流。

【旁白】 管网公司收到通知。

熊玄耀（对讲机）：请各班组长和办公室全员清点人数。

罗婷婷（对讲机）：箱体内有3名保洁人员尚未撤离，现在污泥料仓处须进行疏散。

熊玄耀（对讲机）：收到。

熊玄耀（对讲机）：报告周厂，经确认，箱体内有3名人员困于污泥料仓处，现已安排疏散。

周忠良（对讲机）：疏散组丁队长，已确认料仓处有3名人员未撤离，立即引导疏散，确保人员安全到达办公楼内。

丁刚（对讲机）：收到。

【旁白】 抢险疏散组组长丁刚安排人员携带手电、喊话器；将3名被困人员从污泥料仓附近引导疏散至办公楼（摄像跟踪）；另一路人马封锁地面出入口，禁止无关人员进入。

【旁白】 10:12 抢险维修组到达高压电房待命。

李统（对讲机）：报告周厂，抢险维修组所有成员已到达高压电房待命。

周忠良（对讲机）：收到，等通知后作操作。

【旁白】 10:20 箱体内3名人员在疏散组带领下到达办公楼内。（摄像跟踪）

丁刚（对讲机）：报告周厂，箱体内3名人员已安

公楼，各出入口已进行封锁。

周忠良（对讲机）：收到。

【旁白】 接到通知后，抢险工艺组组长陈浩祥带领组员到送排风系统中，检查送排风系统现场情况，经抢险工艺组检查，速闭

闸已关闭，工艺组将信息汇报至组长陈浩祥，陈浩祥通知工艺组人员暂时撤离。（摄像跟踪）

陈浩祥（对讲机）：报告周厂，速闭闸已关闭，箱体一切正常，可以进行切换。

周忠良（对讲机）：收到。

【旁白】 10:20，周忠良（对讲机）长通知抢险维修组组长李统

周忠良（对讲机）：李统，速闭闸已关闭，可以进行切换。

李统（对讲机）：收到。

【旁白】 李统随即安排值班人员进行倒闸切换操作，李统配合监护，并做好操作记录。（摄像跟踪）

【旁白】 10:30 停电倒闸完成，供电线路已切换至 F3 荣河线：

李统（对讲机）：报告周厂，供电线路已切换，照明已恢复，请对设备进行复产开机。

周忠良（对讲机）：收到。

周忠良（对讲机）：陈浩祥，现已正常供电，请开启速闭闸，并对鼓风机、送排风机等设备进行复位。

陈浩祥（对讲机）：收到。

逐步恢复进水。（摄像跟踪）

陈浩祥：报告周总，滤池画面已恢复正常，鼓风机位启动成功，正常复产。

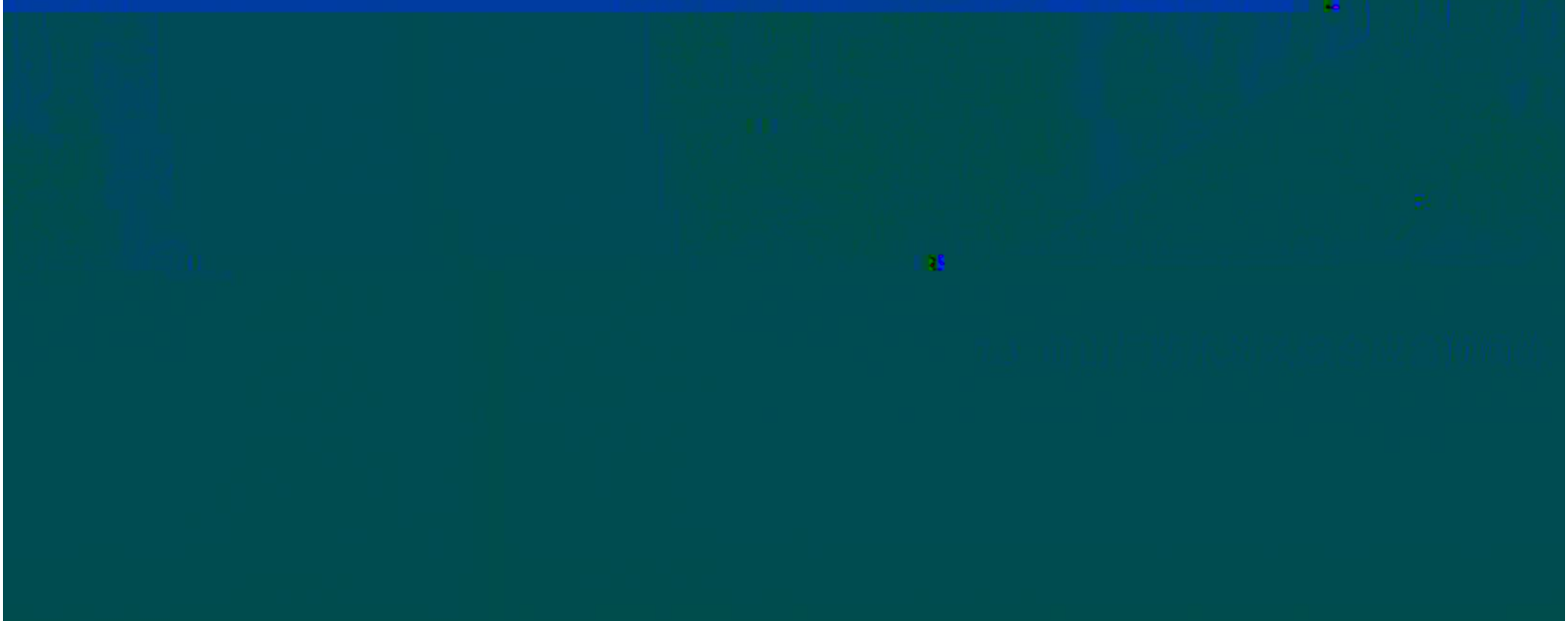
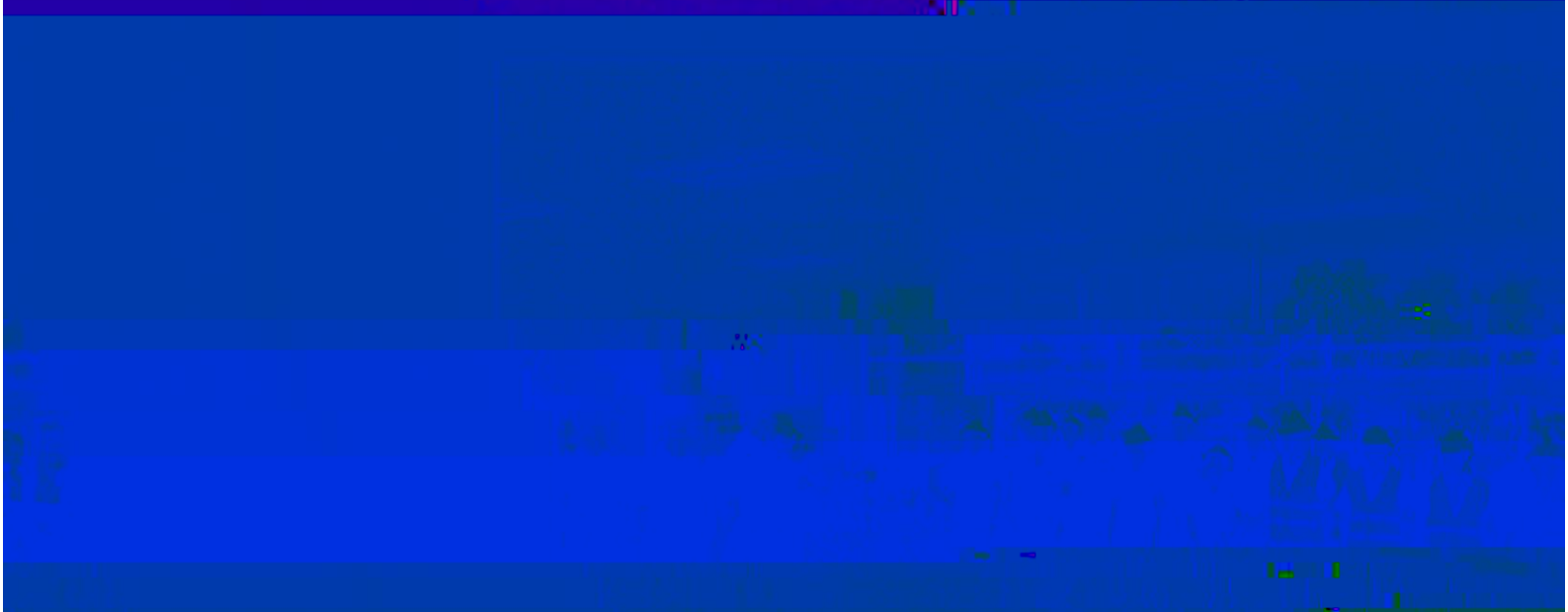
周忠良：收到。

【旁白】最后，全部设备恢复正常运行。周忠良厂长向集团汇报演练完成。同时，周忠良厂长向所有参演人员宣布演练结束，至一楼会议室集合，进行演练总结。

前山水质净化厂

2019年6月18日





前山厂防汛防风综合应急演练总结

7月25日下午，前山厂开展防汛防风综合应急演练，集团总工程师刘万里、集团副总经理戴硕涛、集团安保部总经理吕景春、排水公司总经理周赞民等领导及相关人员参加了此次预演。

在联合演练专家组的指引下，首先对演练的部分环节进行预拍摄。随着预拍工作的完成，现场指挥官周赞民总经理宣布“演练开始！”，全体人员正式进入状态：

厂领导迅速根据预案启动防汛防风综合应急响应，各应急小组迅速就位，进入应急状态。抢险通讯组进入模拟信息汇报环节，抢险疏散组根据指令立即组织箱体人员疏散，抢险工艺组马上前往现场检查速闭闸关闭情况，抢险维修组迅速到位并根据指示进行电源切换模拟操作。在应急指挥部的科学统筹下，应急小组通力协作，顺利完成各环节的模拟操作，预演圆满完成！

演练结束后，集团戴总进行了演练总结，对前山厂的工作态度和

能力表示肯定。同时强调要继续在日常工作中结合应急演练，不断提升应急处置能力。

