

2020 年桃江县县城饮用水源保护突发环境事件应急演练图片



县人民政府组织住建、生环、交通、卫健、应急、融媒体中心等单位动员布署桃江县县城饮用水源保护突发环境事件应急演练工作。

2020 年桃江县县城饮用水源保护突发环境事件应急演练图片



场景一 水运事务中心大院

1. 11月25日下午15:00 应急演练相关部门人员统一在县水运事务中心大院分组整装集合，副指挥长邹辉主持应急演练工作布置会
2. 指挥长陈志忠讲话
3. 副指挥长邹辉布置演练任务
4. 副指挥长高仁宣读演练注意事项
5. 指挥长宣布演练开始

2020 年桃江县县城饮用水源保护突发环境事件应急演练图片



场景二 自来水公司、生环、应急指挥中心办公室

县自来水公司接到群众举报在资江河道自来水厂取水口上游发现油类污染物污染水源，如不及时处理将对取水水质造成严重影响。经初步核实，自来水公司值班室迅速向生环分局、住建局等部门报告，生环分局迅速向县人民政府应急指挥中心报告。县应急指挥中心接到报告后立即向分管县长汇报，启动《桃江县资江饮用水源保护区突发环境事件应急预案》，要求相关部门迅速组织救援抢险。



场景三 县自来水公司一水厂

自来水公司接到指令后，立刻关闭送水阀门，暂停供水。县卫生健康综合监督执法局开展现场卫生监督，提出卫生监督和技术指导意见。根据卫生监督意见，采取相关应对的措施：在水厂沉淀池和过滤池设置吸油索；加大混凝剂投加量，强化混凝，降低沉淀池出水浊度；调整滤池反冲洗次数和强度，保证滤后水水质合格达标；加强水质监控工作，县疾控中心、县自来水公司对源水、出厂水每两小时抽样检测一次，感官性状指标每小时检测一次。

2020 年桃江县县城饮用水源保护突发环境事件应急演练图片



场景四 资江河道油污段面

交通海事局迅速安排船只和拦油栅，在河面上设置拦油栅拦截油污主污染带，使其无法靠近水源保护区，并在源水取水头部设置拦油栅围挡油污。

2020 年桃江县县城饮用水源保护突发环境事件应急演练图片



场景五 饮用水保护区检测段面

生环分局对取水口上下游水质进行跟踪检测；应急监测共设事故发生地上游、事故发生地、事故发生地下游（自来水厂取水口）三个监测点位，一小时一次，并及时出具监测报告，直到污染隐患消除。

2020 年桃江县县城饮用水源保护突发环境事件应急演练图片



场景六 资江污染源源发点及下游
应急管理局牵头组织相关部门开展应急事故调查和处置。

2020 年桃江县县城饮用水源保护突发环境事件应急演练图片



场景七 现场应急演练指挥中心

各小组向指挥长报告应急抢险处置情况：

水上应急抢险组报告上游的浮油已清除干净；

水质应急抢险组报告水源水、出厂水经连续检测达标符合供水要求；

应急调查组报告上游的沉船已处理完毕，油污染的源头已解决；

环境监测组报告经检测取水口上下游的水质标准符合地表水环境质量标准；

卫生监督监测组报告经现场卫生监督检查和水质监测检测情况，确认出厂水水质符合国家生活饮用水卫生标准。指挥长综合相关情况，达到解除应急状态，宣布解除应急。



场景八 水运事务中心大院

指挥长就本次演练进行点评并就下一步工作作出要求；
宣布演练圆满结束。