

沈阳药科大学供水站突发事件应急预案

为有效应对供水站可能发生的突发事件，确保供水安全、稳定，最大限度地减少突发事件对学校教学、科研及生活造成影响，特制定本应急预案。

一、应急组织机构及职责

成立供水站突发事件应急指挥小组，负责统一指挥和协调供水站突发事件应急处置工作。后勤基建管理处主要领导担任组长，分管领导担任副组长，成员包括校园管理科相关人员、物业公司工作人员等。

（1）组长：负责全面指挥供水站突发事件的应急处置工作，确保应急救援工作的顺利进行。

（2）副组长：协助组长做好应急处置工作，具体负责现场指挥、人员调配、物资保障等工作。

（3）组员：负责监测供水系统的运行状态，及时调整供水方案，确保供水安全稳定，在突发事件发生时，迅速采取措施，恢复供水生产；负责供水设备的维护和抢修工作，确保设备正常运行，在突发事件发生后，及时组织人员对受损设备进行维修和更换；负责对水质进行检测和监控，确保水质符合国家标准，在突发事件发生时，加强水质检测频率，及时发现和处理水质问题。

二、突发事件应急响应

（一）自然灾害

- （1）加强对供水设备的巡查和维护，及时排除故障。
- （2）做好防寒、防冻等措施，确保设备安全运行。
- （3）加强水质检测频率，及时发现和处理水质问题。

（二）供水系统故障

供水管网故障：

- （1）立即关闭相关阀门，停止供水，防止事故扩大。
- （2）组织抢修队伍，迅速修复受损管道。
- （3）尽可能调整供水方案，通过其他管道向用户供水。

设备故障：

- （1）立即切断电源，停止供水生产，防止事故扩大。
- （2）对受损设备进行抢修和更换，尽快恢复供水生产。
- （3）加强对其他设备的检查和维护，防止类似事故再次发生。

（三）公共卫生事件

水源污染、水质恶化等情况可能影响供水安全：

- （1）立即停止供水，防止污染扩散。
- （2）加强对水源地的监测和保护，查明污染原因。
- （3）组织专业人员对受污染的水源进行处理和净化，确保水质符合国家标准。

- （4）在恢复供水前，对管网进行冲洗和消毒。

传染病疫情等公共卫生事件可能影响供水站工作人员

的健康和安全:

(1) 加强对供水站工作人员的健康监测和管理, 做好防护措施。

(2) 对供水站进行全面消毒, 防止疫情传播。

(3) 配合卫生部门做好疫情防控工作, 确保供水安全。