

关于开展污泥泄漏突发环境 事件应急预案演练的通知

各位员工：

根据《排水公司 2025 年安全培训、演练计划》，新青厂定于 2025 年 3 月 27 日 16 点 00 分，在新青厂综合楼一楼开展污泥泄漏突发环境事件应急预案演练。

一、参加人员：

工艺专责、安全员、运行班员工、机修班员工

二、时间：

2025 年 3 月 27 日 16 点 00 分

三、演练目的：

为了建立健全环境污染事故应急机制，有效预防突发环境污染事故，强化突发环境污染事故处置能力，提高企业应对环境污染事故的能力，提升员工掌握事故后处置的知识，防止突发环境污染事故的发生，并能在事故发生后，采取措施防止污染扩散影响到周围环境，将事故损失和社会危害减弱到最低程度。

新青水质净化厂
2025 年 3 月 26 日



新青水质净化厂污泥泄漏突发环境 事件应急预案演练方案

一、演练单位：新青水质净化厂

二、演练时间：2025年3月27日

三、演练目的：为了建立健全环境污染事故应急机制，有效预防突发环境污染事故，强化突发环境污染事故处置能力，提高企业应对环境污染事故的能力，提升员工掌握事故后处置的知识，防止突发环境污染事故的发生，并能在事故发生后，采取措施防止污染扩散影响到周围环境，将事故损失和社会危害减弱到最低程度，决定在新青水质净化厂进行污泥泄漏突发环境事件应急预案演练，为使此次演练顺利进行，达到预期效果，特制定本演练方案。

四、参演人员：分公司副经理、设备专责、安全员、机修员、运行员

五、演练小组及职责

(一)总指挥：分公司副经理

1、负责指挥本次演练，并下达演练命令。

2、接到事故报警后，宣布启动应急预案，负责事故应急指挥工作，通知各个部门(组)做好紧急处理的准备工作，对特殊情况进行紧急决断等。

(二)抢修抢险组：

组长：李旭

组员：机修班当班员工



职责：判断泄露位置及严重程度，并报告应急领导小组；根据要求组织抢修抢险并进行现场处置

（三）应急抢救组：运行班

组长：罗家雄、甘霖

组员：运行班当班员工

职责：隔离场地，避免闲杂人员靠近，协助拦截及清理泄露的污泥，及时将污泥引入污水处理系统。

六、场景设置

2025年3月27日下午16:00，脱泥班发现进泥泵区域剩余污泥大量泄漏，立即通知设备专责现场情况，设备专责现场确认泄漏位置后上报总指挥并通知安全员。接到报警后，总指挥立即赶至现场。进行现场研判后要求立即启动应急处置预案，抢险抢救组根据现场情况采取应急措施进行抢修。

七、演练物资

沙袋、水管、抹布、手套、对讲机

八、演练内容

（一）应急处置响应流程：

①现场人员发现险情→通知设备专责→报告总指挥（通知安全员）→总指挥研判现场→总指挥启动应急处置预案→抢险抢救组→现场处置→事故现场已得到控制—响应结束

（二）演练程序

1. 员工周卫辉在脱水机房进泥泵区域发现大量剩余污泥泄露，车

间场地受污染，立刻向设备专责进行汇报，设备专责查看现场后，判断为 1#进泥泵盘根松脱，进行紧急处理，关停 1#离心机及辅助设备后剩余污泥停止泄露，并立刻向总指挥拨打电话报告并通知安全员。

2、总指挥接到报告后，立即赶到现场，经过研判后立即通知应急小组其它成员迅速赶至事故地点，电话通知疏散现场闲杂人员，布置警戒区域，了解事故大致情况，事故地点，可能造成的污染程度，合理安排维修及清理。

3、应急小组接到电话后，初步判断事故情况，立即携带相关设备赶往现场。到达现场后根据事故严重程度等，各司其职立即进行维修及清理。应急抢救组组长罗家雄带领当班运行员围闭泄漏区域、及时无关人员进入，协助拦截及清理现场泄露的污泥，将污泥及冲洗地面后的污水引入污水处理系统，避免对环境造成污染，同时为抢修抢险组清理出维修空间。抢修抢险组对污泥泄露点进行检查，确认为盘根松脱，立即更换盘根并紧固，进行试运行，污泥不再泄露。总指挥通知全员清理现场，演练结束。

九、演练总结及报告

演练完成后，由安全员负责将本次演练进行总结并形成报告存档。



新青水质净化厂污泥泄漏突发环境 事件应急预案演练总结

为了建立健全环境污染事故应急机制，有效预防突发环境污染事故，强化突发环境污染事故处置能力，提高企业应对环境污染事故的能力，提升员工掌握事故后处置的知识，防止突发环境污染事故的发生，并能在事故发生后，采取措施防止污染扩散影响到周围环境，将事故损失和社会危害减弱到最低程度，新青水质净化厂开展污泥泄漏突发环境事件应急预案演练，以加强厂区员工对污泥泄漏突发环境事件应急处理流程的熟悉。现做总结如下。

一、开展污泥泄漏突发环境事件应急预案演练

- 1、培训时间：2025年3月27日
- 2、参加人数：18人
- 3、演练内容：对污泥泄漏突发环境事件进行演练
- 4、现场照片：



2025年3月28日

