

水闸泵站运行管理方案

一、日常检查

频率要求：一般天气情况下，水闸泵站运行管理人员应每周不少于一次对水闸、泵站、水库进行检查。

检查内容：

1) 水闸，检查水闸前后是否有阻碍物，启闭机（手动葫芦）是否正常，控制柜（控制器）是否正常，闸门是否完好，检查后对水闸进行试运行，将试运行时间、正常与否等情况记录在日常记录表并拍照发到微信群（水利工程运行管理人员群）。

2) 泵站，检查泵站前后及泵室是否有阻碍物，电柜、控制柜是否正常，检查后对泵站进行试运行，将试运行时间、正常与否等情况记录在日常记录表并拍照发到微信群（水利工程运行管理人员群）。

3) 堤防和水库，检查堤防是否正常，堤身检查：裂缝、塌陷、渗漏水等情况；李形、堤顶、堤坡、堤脚是否存在跌窝、隆起或松软土层；周边环境检查：堤防背水侧的水塘、水井、沟渠等区域是否有渗漏、冒水、管涌现象，

堤岸防护工程的护岸、护脚是否出现淘刷、坍塌。检查水库是否正常，溢洪道是否畅通，放水涵是否正常排水，检查后将大坝是否稳固、溢洪道是否通畅、放水涵是否正常排水情况记录在日常记录表并拍照发到微信群（水利工程运行管理人员群）。

二、特定检查。

频率要求：日常巡查：堤防每周至少 1 次，水库每日 1 次；临灾排查：台风、强降雨前全面排查历史隐患点；灾中检查：水位超警时加密频次，结合人工与视频监控。当发布暴雨预警天气、台风等极端天气情况时，水闸泵站运行管理人员应每天对水闸、泵站、水库进行检查，直到天气预警结束。

检查内容：水闸、泵站同上。

水库，当收到“腾空库容、降低水位”指示后，管理人员需马上到水库加大放水速度，并将水位情况和放水情况拍照发到微信群（水利工程运行管理人员群）。

三、值班备勤。

当收到应急响应启动后，管理人员需在半小时内达到各自设施点备勤，并马上对水闸、泵站进行试运行，将设施点实时天气情况、水位情况、水闸泵站是否可正常运行情况上报到微信群（水利工程运行管理人员群）。