**虹吸滤池改造施工配合方案**

**2、**第二部分进行1#~8#滤格的施工，即：西侧滤池滤料冲洗完毕后，停止西侧滤池进水，排空1#~8#滤格。计划工期20天。闸门操作情况如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 西侧施工过程 | 闸门编号 | 14# | 1#~8#小虹吸 | 17# | 1#~8#滤池排空闸 | 东西滤池清水联通闸 | 19# |
| 初始状态 | 开启 | 使用 | 开启 | 关闭 | 开启 | 关闭 |
| 目标状态 | 关闭 | 破坏 | 关闭 | 开启 | 关闭 | 关闭 |
| 操作原因 | 停止西侧虹吸进水 | 停止西侧进水 | 防止东侧反水 | 1#~8#滤格排空 | 断开联通 | 保持滤池出水进东侧臭氧接触池 |

**2.1、**第一部分施工完毕后，按第一部分要求及步骤进行冲洗，合格后投入使用。进行的闸门恢复操作如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 西侧恢复过程 | 闸门编号 | 14# | 1#~8#小虹吸 | 17# | 1#~8#滤池排空闸 | 东西滤池清水联通闸 | 19# |
| 目标状态 | 开启 | 恢复 | 开启 | 关闭 | 开启 | 关闭 |
| 操作原因 | 恢复西侧虹吸进水 | 逐格滤料冲洗合格后可以恢复 | 恢复正常出水 | 恢复正常出水 | 平衡东西两侧水量 | 保持滤池出水进东侧臭氧接触池 |