

769N 系列 FIRELOCK NXT™ 雨淋阀液动（湿式先导） 释放配管

本挂图是将系统投入使用和进行水流报警测试的指南。

在将系统投入使用之前，经验丰富、训练有素的安装人员应该阅读并理解安装、维护和测试手册的全部内容以及所有警告消息。

初始系统设置

注意事项

- 继续进行初始系统设置前，确认湿式先导管路已连接至配管图纸所示位置。

第 1 步：

确认系统的所有排水阀均已关闭且系统无泄漏。

第 2 步：

确认系统已卸压。压力表应指示零压力。

第 3 步：

确认报警测试球阀已关闭。

第 4 步：

打开充气管路球阀。让水流过自动排水管。

第 5 步：

打开手动报警站阀门，排空所有空气，然后关闭手动报警站阀门。向上拉起自动排水套管，核实充气管路压力等于供气压力，且自动排水阀已设定。

第 6 步：

打开供水主管排水阀。

第 7 步：

缓慢打开供水主管控制阀，直到打开的供水主管排水阀排出稳定水流为止。

第 8 步：

水流稳定后，关闭供水主管排水阀。

第 9 步：

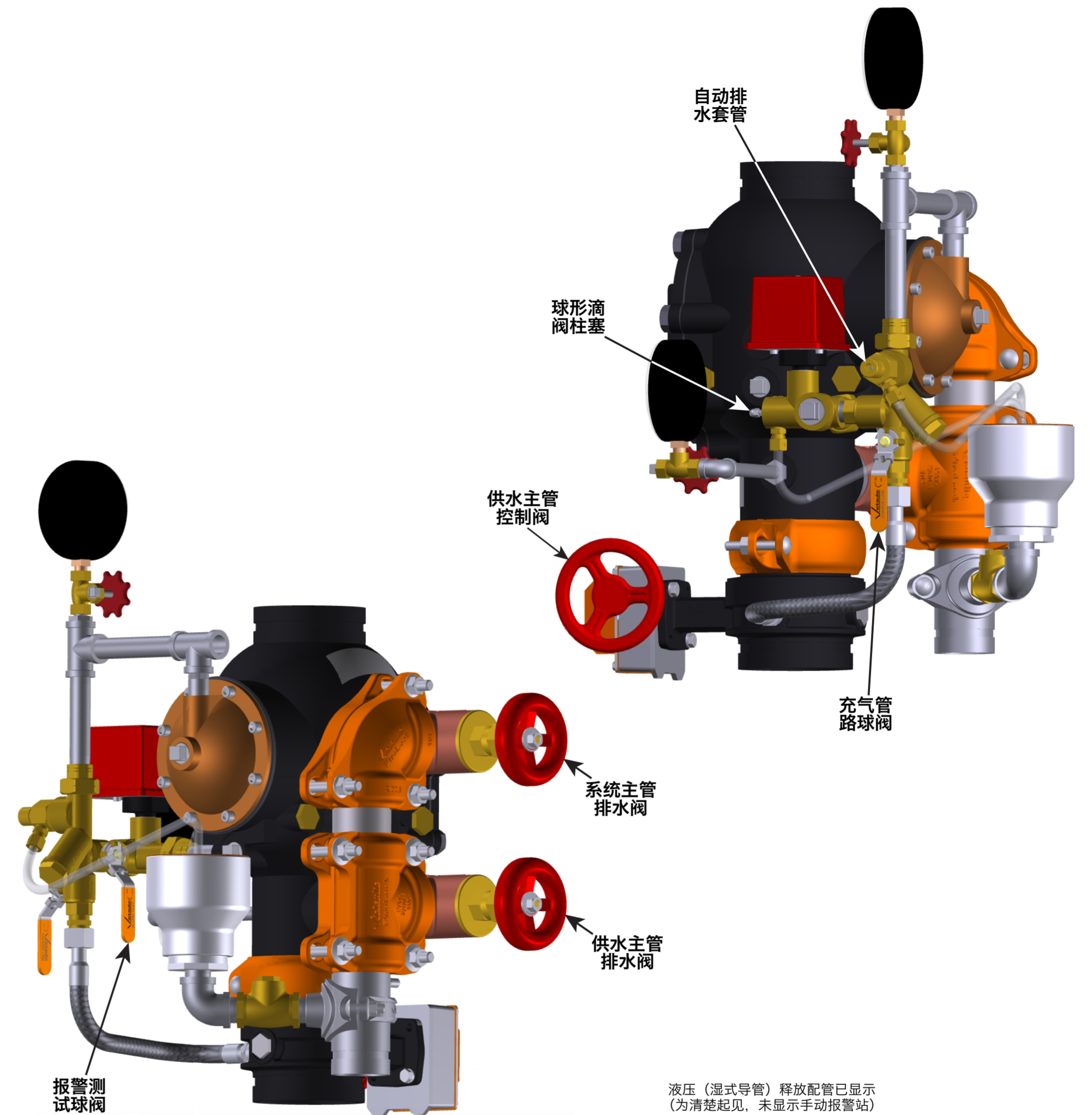
将供水主管控制阀完全打开。

第 10 步：

确认所有阀门都处于正常工作位置（请参阅下表）。

阀门的正常工作位置

阀	正常工作位置
供水主管控制阀	打开
供水主管排水阀	关闭
系统主管排水阀	关闭
注水歧管组件的充气管路球阀	打开
注水歧管组件的报警测试球阀	关闭



所需的水流报警测试

请参阅 NFPA 25、FM 数据表或任何适用的当地要求以执行水流量报警测试。所在地区监管当局可能会要求更加频繁地进行这些检查。请联系受影响地区的监管当局核实这些要求。

1. 请通知监管当局、远程报警站报警监控人员和水流报警测试时受影响地区的人员。
2. 将供水主管排水阀完全打开，冲洗掉供水中的所有污染物。
3. 关闭供水主管排水阀。
4. 打开报警测试球阀。确认机械和电气报警器启动且远程监控报警站（如果配备的话）收到报警信号。
5. 核实所有报警器都工作正常后，关闭报警测试球阀。
6. 推入报警歧管组件上的球形滴阀柱塞，以核实报警管路中确实没有压力。
7. 核实所有报警器均已停止发声、报警管路已正确排空、远程报警站报警器已正确复位。
8. 确认报警歧管组件上的球形滴阀无漏水或漏气现象。
9. 如果需要，将测试结果提供给监管当局。