

769N 系列 FIRELOCK NXT™ 濕式閥液動（濕式先導） 釋放配管

本掛圖是將系統投入使用和進行水流報警測試的指南。

在將系統投入使用之前，經驗豐富、訓練有素的安裝人員應該閱讀並理解安裝、維護和測試手冊的全部內容以及所有警告消息。

初始系統設置

注意事項

- 繼續進行初始系統設置前，確認濕式先導管路已連接至配管圖紙所示位置。

第 1 步：

確認系統的所有排水閥均已關閉且系統無洩漏。

第 2 步：

確認系統已卸壓。壓力錶應指示零壓力。

第 3 步：

確認報警測試球閥已關閉。

第 4 步：

打開充氣管路球閥。讓水流過自動排水管。

第 5 步：

打開手動報警站閥門，排空所有空氣，然後關閉手動報警站閥門。向上拉起自動排水套管，核實充氣管路壓力等於供氣壓力，且自動排水閥已設定。

第 6 步：

打開供水主管排水閥。

第 7 步：

緩慢打開供水主管控制閥，直到打開的供水主管排水閥排出穩定水流為止。

第 8 步：

水流穩定後，關閉供水主管排水閥。

第 9 步：

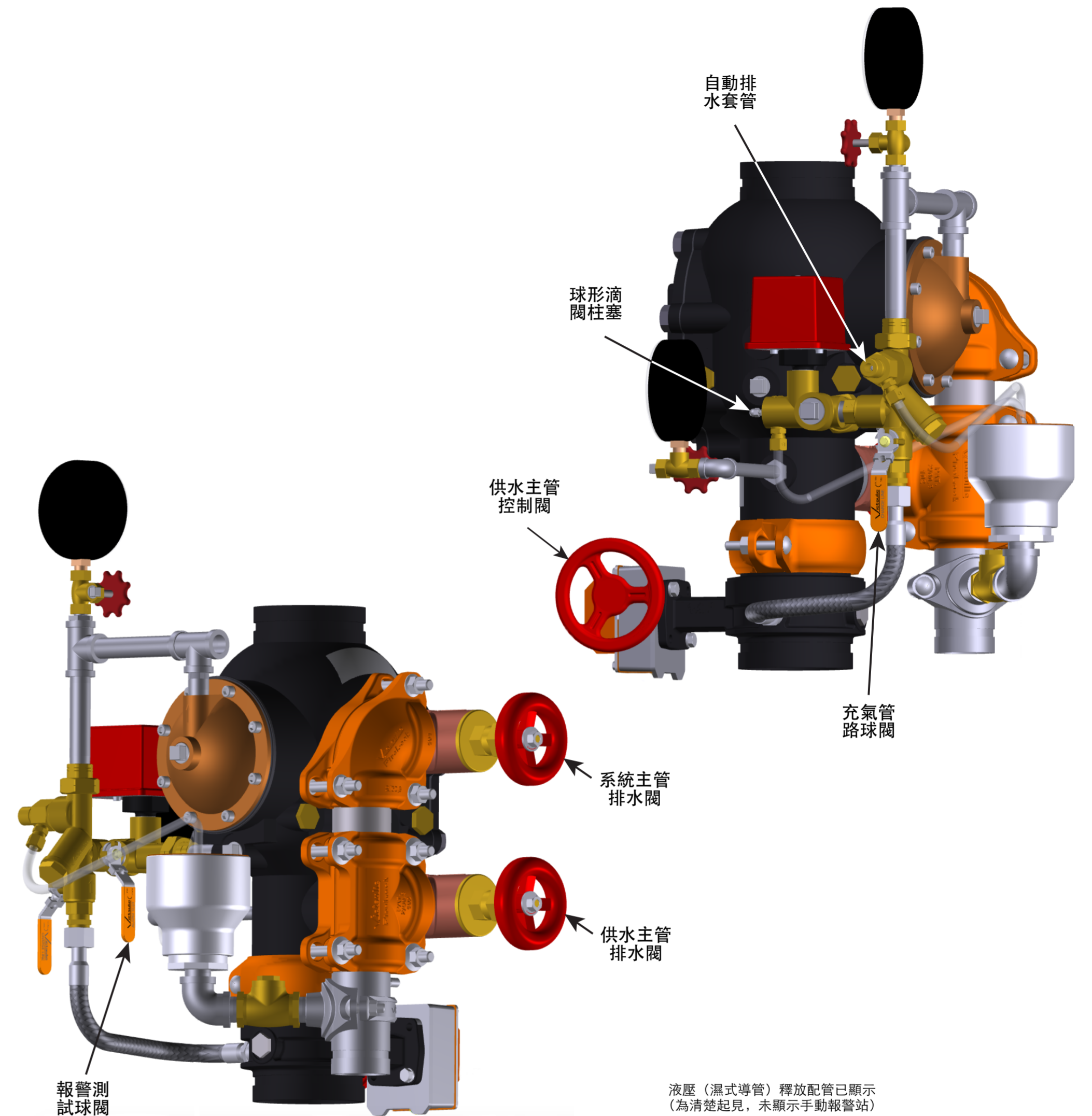
將供水主管控制閥完全打開。

第 10 步：

確認所有閥門都處於正常工作位置（請參閱下表）。

閥門的正常工作位置

閥	正常工作位置
供水主管控制閥	打開
供水主管排水閥	關閉
系統主管排水閥	關閉
注水歧管組件的充氣管路球閥	打開
注水歧管組件的報警測試球閥	關閉



所需的水流報警測試

請參閱 NFPA 25、FM 資料表或任何適用的當地要求以執行水流量報警測試。所在地區監管當局可能會要求更加頻繁地進行這些檢查。請聯繫受影響地區的監管當局核實這些要求。

1. 請通知監管當局、遠端報警站報警監控人員和水流報警測試時受影響地區的人員。
2. 將供水主管排水閥完全打開，沖洗掉供水中的所有污染物。
3. 關閉供水主管排水閥。
4. 打開報警測試球閥。確認機械和電氣報警器啟動且遠端監控報警站（如果配備的話）收到報警信號。
5. 核實所有報警器都工作正常後，關閉報警測試球閥。
6. 推入報警歧管組件上的球形滴閥柱塞，以核實報警管路中確實沒有壓力。
7. 核實所有報警器均已停止發聲、報警管路已正確排空、遠程報警站報警器已正確復位。
8. 確認報警歧管元件上的球形滴閥無漏水或漏氣現象。
9. 如果需要，將測試結果提供給監管當局。