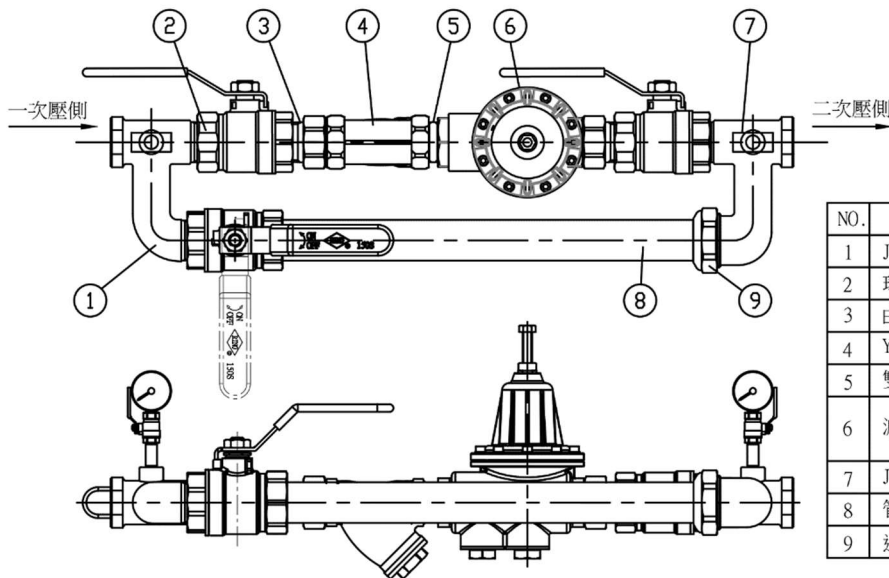


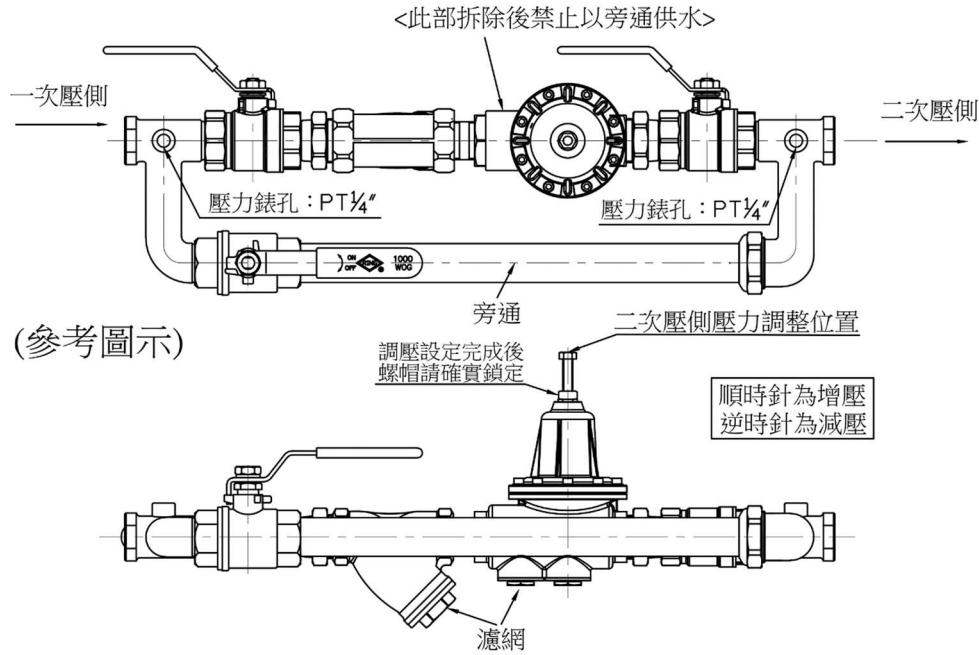
結構材質



NO.	零配件名稱	材質	數量
1	J形接頭	BRONZE (BC1)	1
2	球塞閥	BC1	3
3	由任	BRASS+Ni-Plated	2
4	Y型過濾器	BRONZE (BC1)	1
5	雙頭牙接頭	SUS304	1
6	減壓閥	BC1 (3/4"~1-1/2") CF8 (2")	1
7	J形接頭(伸縮端)	BRONZE (BC1)	1
8	管	SUS304	1
9	迫緊螺帽	BRONZE (BC1)	1

注意事項:

1. 安裝前請確保清管之動作，確保管內無異物、金屬粉屑、砂石…等。
2. 入口端請務必加裝過濾器，確保流體之潔淨度，避免異物堵塞閥門，使減壓閥無法正常工作。
3. 產品安裝水平配管方式優於直立式，減壓閥組前後端加裝關斷閥以利日後維護、檢查。
4. 安裝時閥組之箭頭方向須與水流方向相同安裝閥門。
5. 安裝時須確保閥門周圍環境是否有足夠空間調整、維護、拆卸。
6. 一般住宅給水二次側壓力設定為 $1\sim 3.5\text{kgf/cm}^2$ 。(出廠設定 2kgf/cm^2)。
7. 減壓閥內之隔膜及墊圈橡膠件為耗材有需求時可購買，請專業人士陪同下維修。
8. 二次側壓調整以靜壓（水不流動）呈現所設定之壓力值，減壓比建議在 4:1 以內。
9. 請確定管路內之空氣已經完全排出，以免造成異音或流量不足。
10. 此閥組適用於大樓水箱重力給水之戶用型，其他系統場所使用請洽公司詢問。
11. 本產品應使用於一般給水系統。若使用於特殊液體、腐蝕性流體、氣體或其他非設計用途，可能造成產品失效或損壞。不得超過產品設計壓力及使用條件範圍。



△注意:

- 檢查減壓閥時請確定前後端之關斷閥已關閉，且將管內壓力排除後方可進行濾網清潔工作。
- 減壓閥不建議自行拆解維修，更不可活水作業，有異常問題請聯繫原廠評估工況。

故障排除：

症狀	可能發生原因	解決方法
壓力無法調整	減壓閥調壓範圍錯誤	更換控制器內彈簧(聯繫原廠)
	來源壓力小於設定壓力無減壓效果	增加來源壓力(須確認使用者有此需求)
	過濾網被異物堵住	清理濾網
	非水壓靜止狀態調整壓力	關閉出口端閥門或系統使水壓靜止以便調壓
	減壓閥故障	清除控制器內異物(水垢、細晶物)
	管內空氣過多(新管線居多)	排除管內空氣(管線高處裝釋氣閥)
噪音、震動	來源水壓過高及流速過快	可選購 V 型截流塞或防噪籠改善
	減壓閥前、後管路多彎，造成擾流	
	減壓比過高或使用流量太小	
	水在流動中與減壓閥動作造成共振	

- 檢查、拆卸、清洗濾網前，應先關閉前後端關斷閥並確認管內壓力已完全釋放。
- 若發現本體破裂、嚴重漏水、異常震動或無法調整壓力時，應立即停止使用並聯繫經銷商或本公司處理。
- 管路系統若存在頻繁啟閉設備（如電磁閥、加壓馬達等），可能產生水錘現象。必要時應增設水錘吸收裝置。