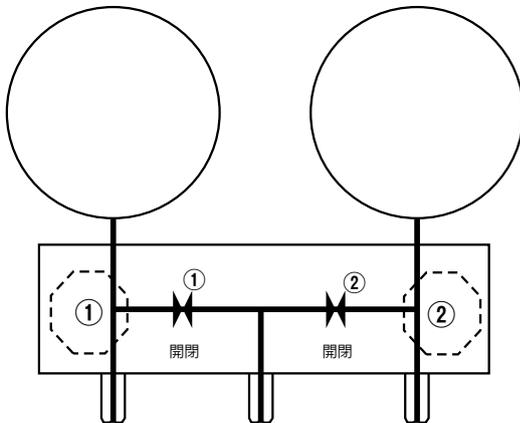


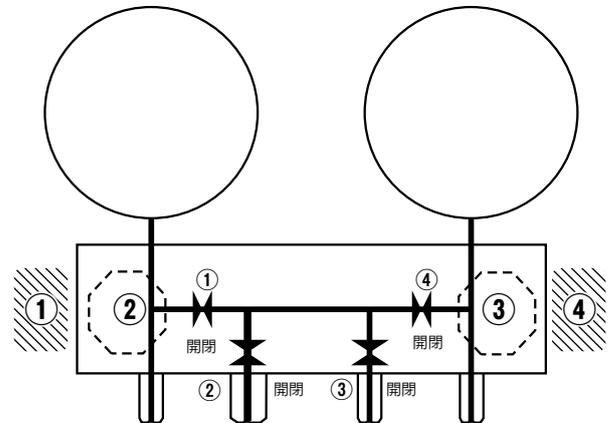
## マニホールド構造図

\*バルブ(開閉)位置を把握しておくくと作業がし易くなります。

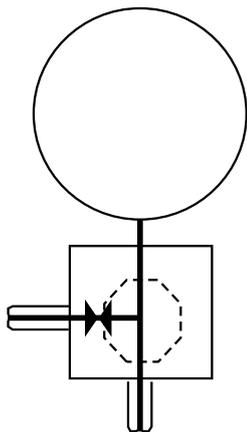
2バルブマニホールド



4バルブマニホールド

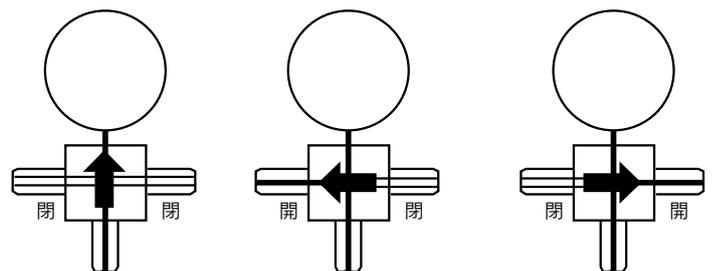


シングルバルブマニホールド  
(二方弁式)



Ⓢ 正しく接続しないと機能しない。  
確認：サイドにポンプ/ガス  
：下サイドは空調機の  
低圧ポートへ

シングルバルブマニホールド  
(切り替え式)



Ⓢ 正しく接続しないと機能しない。  
\* 縦ラインは常時 OPEN  
確認：左サイドにポンプ  
：右サイドにガス  
：下サイドは空調機の低圧ポートへ

## マニホールドバルブの種類と特徴

\*自分に合ったマニホールドをお選びください。



### ■ ボールバルブ式

- 開閉状態が一目で分かる
- ハンドルを90°まわすだけでOK



### ■ ニードルバルブ(ピストンバルブ)式

- 開閉がスムーズ
- 開閉の微調整が可能
- 修理が簡単



### ■ ダイアフラム式

- 冷媒回路と外部の遮断性に優れる
- 開閉の微調整が可能
- 修理が比較的簡単