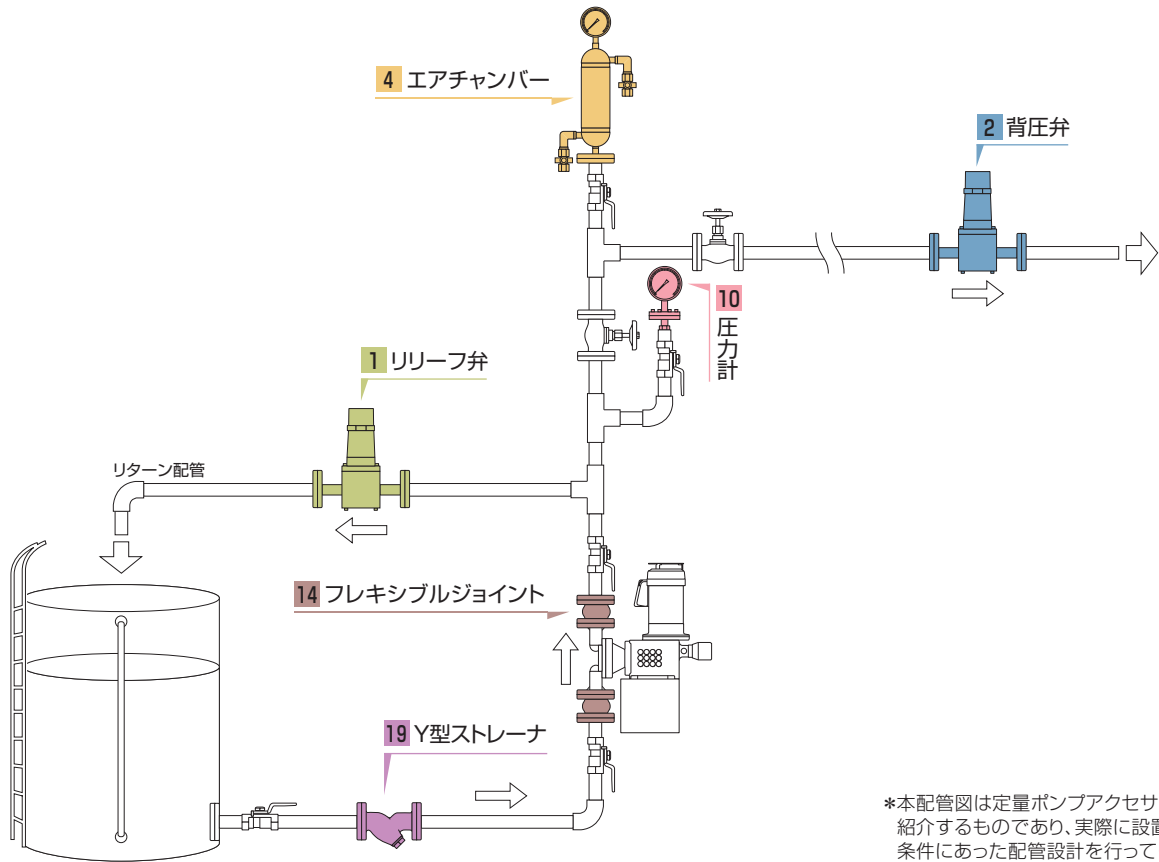


ステンレス配管



*本配管図は定量ポンプアクセサリーの使用例を紹介するものであり、実際に設置される場合は、条件にあった配管設計を行ってください。

7 流れ表示器 P15

定量ポンプの吐出側に取り付けることで、吐出動作が簡単に確認でき、注入不良防止に役立ちます。光電センサ付タイプは、注入不良時に自動で警報を出すことができます。

8 吐出量チェッカー P16

酸・アルカリに強く、低コストでポンプの注入動作が監視できます。ポンプ直結タイプ・ホース接続タイプの2タイプを用意。定量ポンプPZシリーズと組み合わせることにより、吐出量の監視、積算表示や計量パッチ注入が可能になります。

9 フローモニター P16

吐出量チェッカーや光電センサ付流れ表示器と組み合わせて使用する、定量ポンプ用吐出警報器です。ポンプの運転中に、所定の時間間隔内に信号が送られてこない場合に警報を出力することによって定量ポンプの吐出異常を監視します。

10 隔膜式圧力計 P17

配管内の圧力監視や、背圧弁やリリーフ弁の調整に使用します。

11 脱泡継手 P17

分解ガスが発生しやすい次亜塩素酸ナトリウムなどは、ガスロック現象を起こし、吐出不能となることがあります。脱泡継手をポンプの吸込側に設置すると、吸い込んだ気泡と液体を分離し、気泡がポンプヘッド内に入ることを防止します。
* ガスロック ポンプヘッド内に気体が入り、ポンプが液を送送できなくなる状態。

12 二方継手 P18

ホース同士を接続するために使用します。

13 三方継手 P18

ホース配管を分岐するために使用します。

14 フレキシブルジョイント P18

配管振動や配管荷重など、ポンプに負荷をかけたくない場合に使用します。

15 ホースフランジ P19

ホースとフランジ配管のアダプタとして使用します。

16 ねじ式ホース継手 P20

ホースバンドが不要。ホースナットを締め付けるだけで確実にホースを接続できます。

17 ソケットホース継手 P20

TSソケットにホースを接続するための継手です。ホースバンド不要で簡単・確実に接続できます。

18 フート弁 P21~22

液体をタンク上部から吸込む場合に、吸込側ホースの先端に取り付ける逆止弁付ストレーナ。

19 ストレーナ P23

液体をタンク上部から吸込む場合に、吸込側ホースの先端に取り付けゴミの侵入を防ぎます。

20 サクションバルブ P24

ケミカルタンクの出口に取り付け、タンクと配管を簡単・確実に接続します。ストレーナ内蔵でゴミの侵入も防止できます。

21 レベル計 P24

タンク内の薬液残量が少なくなるとポンプを停止させたり、警報を発信して液の補充を知らせることができます。センサー部が1点式、2点式から選べるフロート式と耐薬品性に優れた電極式の2タイプをご用意しています。

22 ホース P25

PVC、PE、FEP、PTFEなど幅広い材質と口径を用意しています。

23 ポンプ架台 P25

ポンプを確実に固定できるポンプ専用架台。

24 ポンプカバー P25

透明PVC製のポンプカバー。雨・風からポンプを守ります。