

取扱説明書

Y形ストレーナ

YS-02~20

製品をお使いになる前に、この取扱説明書を必ずお読みください。

特に安全に関する記述は、注意深くお読みください。

この取扱説明書は必要な時にすぐ取り出して読めるように
大切に保管しておいてください。

 シーケーディ株式会社

本製品を安全にご使用いただくために

本製品は制御弁（電磁弁、電動弁、エアオペレート弁など）を使用するに当って、材料・流体・配管・電気などについての基礎的な知識を持った人を対象にしています。制御弁についての知識を持たない人や十分な訓練を受けていない人が選定、使用して引き起こした事故に関しては、当社は責任を負いません。

お客様によって使用される用途は多種多様にわたるため、当社ではそれらの全てを把握することができません。

用途・用法によっては流体・配管・その他の条件により性能が発揮出来ない場合や事故につながる場合がありますので、お客様が用途・用法にあわせて製品の仕様の確認および使用法を責任を持って決定してください。

本製品には、さまざまな安全策を実施していますがお客様の取扱いミスによって事故につながる場合があります。そのようなことがないためにも、必ず取扱説明書を熟読し内容を充分にご理解いただいた上でご使用ください。

本文中に記載してある取扱い注意事項と合わせて下記項目についてもご注意ください。

注意

- 電磁弁・電動弁などのコイル部は電気を通電すると発熱します。特にH種仕様の機種は高温になる場合があります。直接触れると火傷をする場合がありますのでご注意ください。
- 電磁弁・電動弁などの電気配線接続部（裸充電部）に触れると感電する恐れがあります。分解点検時には必ず電源を切ってから作業してください。また、濡れた手で充電部を触らないでください。
- 蒸気のほか高温制御用の制御弁の使用については、高温流体が外部に漏れますと火傷の恐れがありますので漏れのないように配管し、各部からの漏れのないことをよく確認してからご使用ください。

1 取付上の注意事項

1-1 配管上の注意

- a 流体の流れが本体に記してある方向になるように配管してください。
- b IN・OUTにねじ込むネジはJIS規格にあったPTネジを使用してください。
- c 接続口径はなるべく配管径以上のものを使用してください。
- d 配管時に配管内に異物・ゴミがはいらないよう注意してください。

1-2 その他

- a 周囲温度0～60℃、流体温度0～60℃の範囲内で使用してください。
特に氷点下では、凍結により破損することがありますので、保護処置が必要です。

2 保守上の注意事項

定期点検または万一の事故の場合は、下記の点に注意してください。

2-1 分解・組立時の注意事項

- a 分解前に流体の供給を止める。
- b 分解・組立手順

キャップ ② をゆるめると、ストレーナー ③ が取りはずせます。

次にストレーナーを洗浄し、異物・ゴミを取り除いてください。

組立はストレーナーを組み込み、パッキン ④ を入れキャップを締め付けてください。

