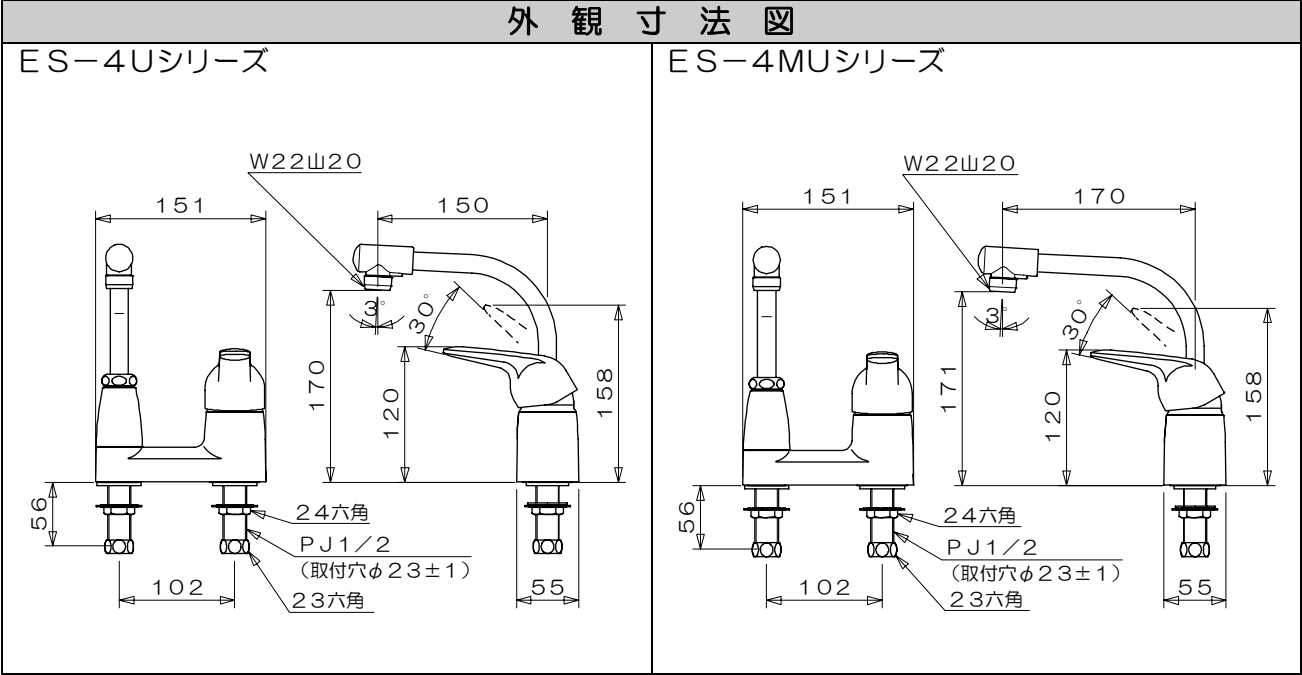


工 事 説 明 書

台付シングルレバー湯水混合水栓

- ・ ES-4Uシリーズ ・ ES-4UDAHシリーズ（寒冷地形）
- ・ 保証書にお取り付け店名、お取り付け日を必ずご記入下さい。また、ご愛用のしおり（保証書付）は直接お客様に手渡していただくか、工事完了後ハンドルなどに吊り下げておいてください。
- ・ 正しい設置および正しい使用がされなかった場合の製品の故障および事故について、当社は責任を負いませんので、あらかじめご了承下さい。



使用条件と取り付け前のご注意

給水・給湯圧力	最低必要圧力	0.05MPa
	最高圧力	0.75MPa
	適正圧力	0.2～0.3MPa
推奨給湯温度		60℃
使用可能水質		水道水及び飲用可能な井戸水
用 途		一般住宅用

- 給水圧力が0.75MPaを超える場合は、市販の減圧弁を設置して適性圧力（0.2～0.3MPa）に減圧して下さい。ウォーターハンマーや流水音が低減します。
- 給水圧力は給湯圧力と同等もしくは高く設定して下さい。
- 誤作動などによるやけど防止のため、60℃給湯をおすすめします。
- 高温でのご使用は水栓金具の寿命を短くし破損や水漏れの原因となります。
- 給湯配管は最短距離で配管し、配管には保温材を巻いて下さい。
- 湯・水を逆配管しないで下さい。
- 給湯に蒸気を使用しないで下さい。
- 水栓取り付け前には必ず配管内の清掃を行い配管内のゴミ、砂等を完全に洗い流して下さい。

器 具 の 取 り 付 け

※器具を取り付ける前に必ず配管中の異物を洗い流して下さい。
※工具の使用等による過剰な締め付けは偏心ソケットや配管の破損の原因になります。
※取り付け順に従って確実に取り付け下さい。取り付け後は本管を開き、締め付け各部からの漏れの無いことを確認し、実用テストを必ず実施して下さい。

1

湯側・水側の配管に止水栓を取り付けます。
※止水栓は固定された配管に取り付けて下さい。
※流量調節や保守点検の為、必ず取り付けして下さい。

2

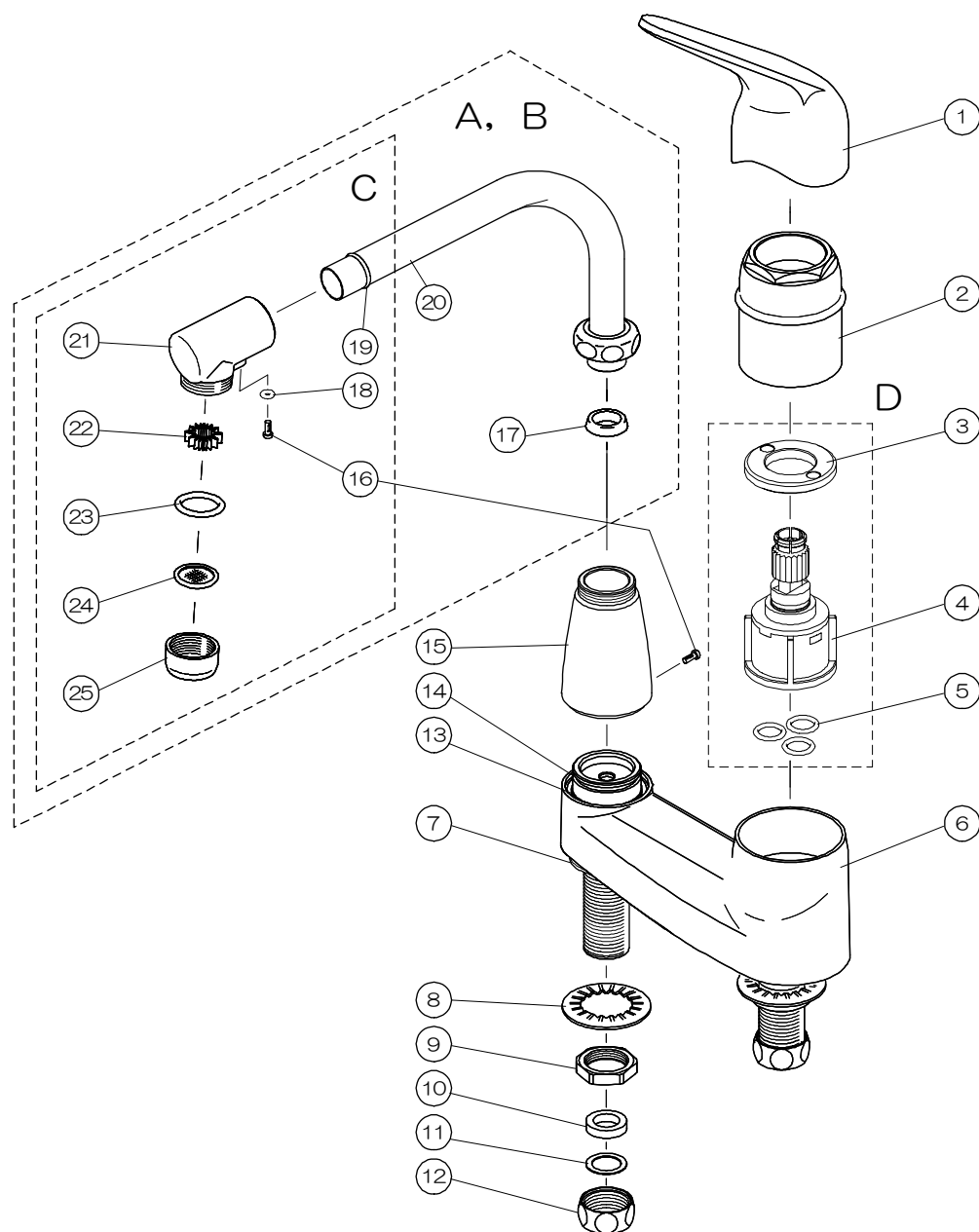
本体と天板の間に取り付けパッキンがくるように本体を取り付け穴に押し込み天板の下から菊座を入れ座ナットで締め付けます。

点 検 項 目

使用中に異常が生じた場合は次の項目を点検し、調整してください。

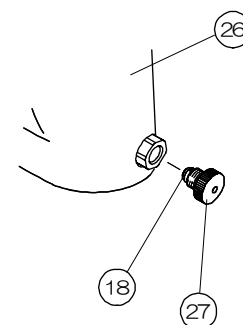
異常な状態	点 検 ・ 調 整
吐水量が少ない	① 止水栓が閉まり過ぎていないか、ドライバー等で調整する。 ② 整流器又は、整流アミにゴミがつかっていないか。 ③ 給水・給湯源に異常は無いか。
高温あるいは低温しか出ない	① 止水栓が閉まり過ぎていないか、ドライバー等で調整する。 ② 熱源が正常に作動しているかどうかを確認する。また、給水圧力に大幅な変化が無いか確認する。

ES-4Uシリーズ	A	吐水パイプ ES・AS
ES-4MUシリーズ	B	吐水パイプ ES・170・AS
共 通	C	断熱キャップ・ES・AS
	D	カートリッジ・670A・AS



1	レバーハンドル
2	締付カバー
3	スペーサー・500
4	カートリッジ・670A
5	オーリング (JASO1011)
6	本 体
7	取付パッキン (白色)
8	菊 座
9	座ナット
10	パッキン
11	スライドパッキン
12	袋ナット
13	オーリング (S29)
14	オーリング (S28)
15	吐水本体
16	トラスビス (M3)
17	ユーパッキン
18	オーリング (P3)
19	オーリング (JASO1012)
20	吐水パイプ
21	断熱キャップ
22	整流器
23	オーリング (P18)
24	整流アミ
25	整流キャップ
26	DAH本体
27	ドレンビス

寒冷地形



ミズタニバルブ工業株式会社

〒501-2257
岐阜県山県市富永 194
(0581) 52-2131