

**TOTO**

# 膨張水処理ユニット

(RHE710型)

商品の機能が十分に発揮されるように、この施工説明書の内容に沿って正しく取り付けてください。  
取り付け後は、お客様にご使用方法を十分にご説明ください。

## 1 安全上の注意

### 安全のために必ずお守りください

取付工事の前に、この「安全上の注意」をよくお読みのうえ、正しく取り付けてください。この施工説明書では、商品を正しく取り付けていただき、使用者への危害や財産への損害および工事者への危険を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。その表示は、次のようにになっています。  
内容をよく理解して正しく取り付けてください。

表示	意味
	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示については次の意味があります。

絵表示	意味	絵表示	意味
	一般的な禁止		必ず実行

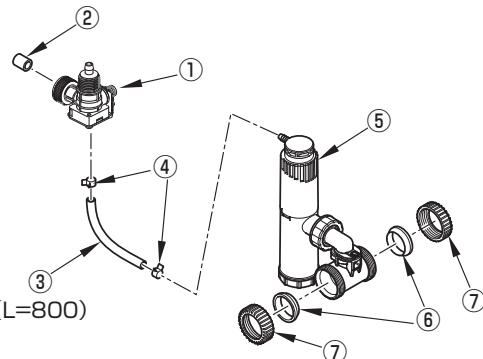
禁 止	排水ホッパー取り付け時の傾きは、鉛直に対して全方向10°を超える取り付けはしない 水漏れするおそれがあります。
	絶対に製品の分解・改造は行わない 水漏れなどの異常が発生するおそれがあります。

注意	
	洗面器の排水管は、耐熱性のものを使用する 熱により変形、割れなどで水漏れするおそれがあります。
	袋ナットや水抜きキャップの着脱はペンチなどの工具を使わず本体を保持した状態で手で確実に行う <ul style="list-style-type: none"> <li>●無理に工具で締め付けると、部品を破損するおそれがあります。</li> <li>●締め付けが不十分な場合、水漏れするおそれがあります。</li> </ul>
	排水ホッパーは、継手部の根元まで手で差し込みホースクラシップを確実に取り付ける 水漏れするおそれがあります。
	給水口に接続する前に必ず、配管内のゴミなどを取り除くため止水栓を開けバケツ2杯(約20L)程度の水を捨てる フィルターを通ったゴミが機器内に入り、故障や水漏れの原因になります。
	フィルター付き止水栓の掃除をする際は、いきなりふたをゆるめずに、止水栓を閉めてから行う 水が噴き出して、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。
	逆勾配・2重トラップがある排水管には排水ホッパーを取り付けない 水漏れするおそれがあります。

## 2 部品の確認

まず、次の部品があることを確認してください。

RHE710型



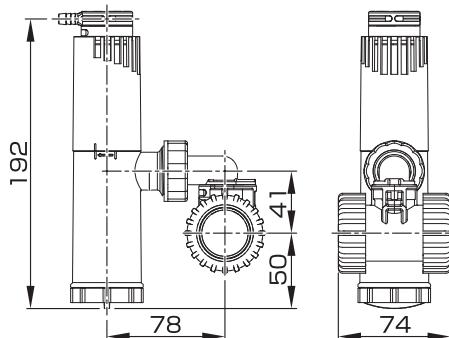
No.	部品名	個数
1	膨張水処理継手	1式
2	ゴムパッキン	1個
3	排水ホッパー ホース	1本
4	ホースクランプ	2個
5	排水ホッパー	1式
6	三角パッキン	2個
7	袋ナット	2個
—	施工説明書	1冊

## 3 別売品

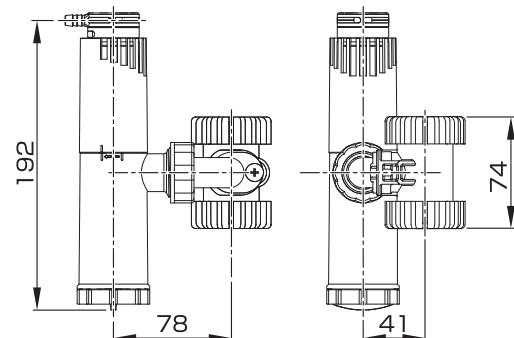
品名	形状	品番	備考
ホッパー接続継手(Φ25用)		RHE714	排水配管接続径Φ25用

## 4 寸法図

《壁排水(Pトラップ)の場合》

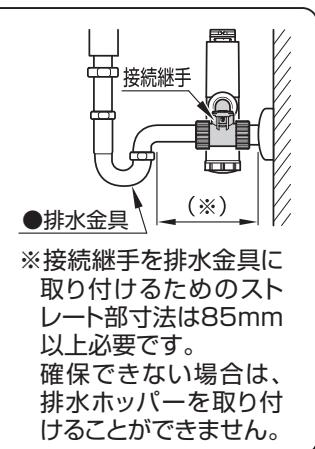
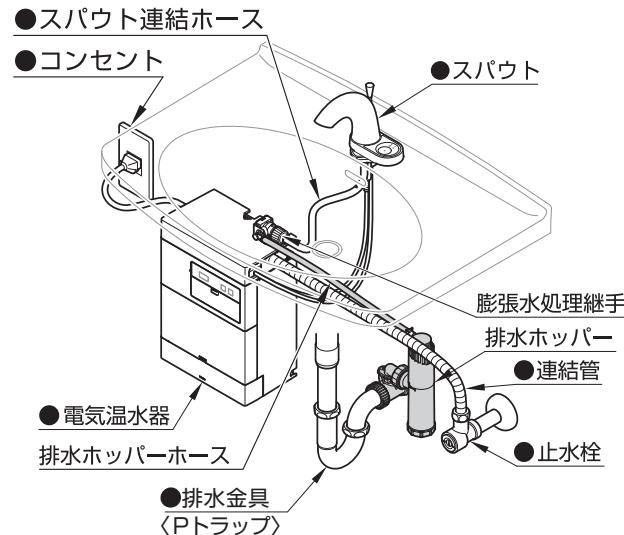


《床排水(Sトラップ)の場合》



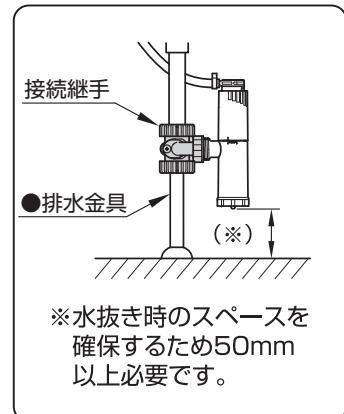
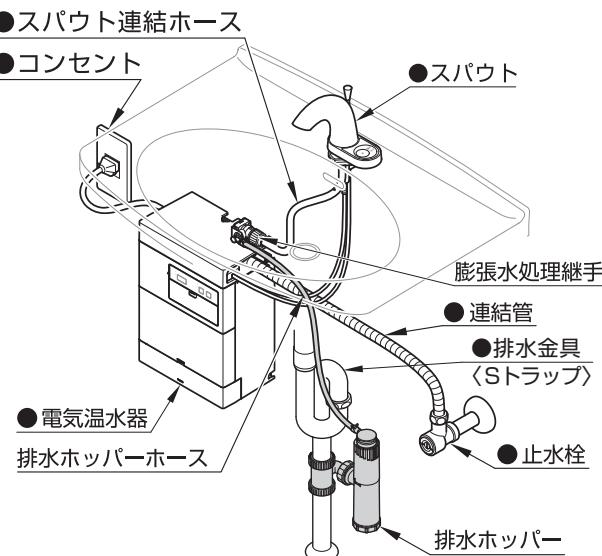
## 5 施工例

【壁排水(Pトラップ)の施工例】



●印のついているものは、本製品に同梱されていません。

【床排水(Sトラップ)の施工例】



●印のついているものは、本製品に同梱されていません。

# 6 取付手順

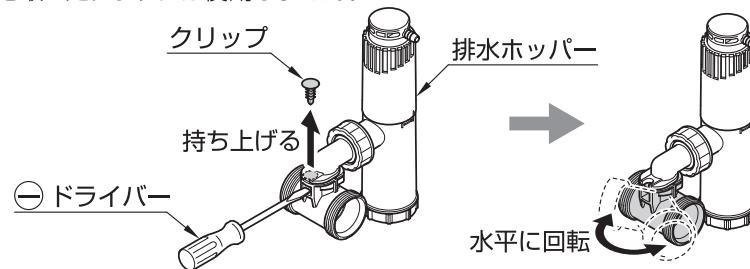
## 1. 排水ホッパーの取り付け

### 注意

施工の際は、けが防止のため手袋などを着用して行ってください。

### ■排水ホッパー取り付けの前に

排水ホッパーが配管などに干渉しそうな場合は、次の手順で排水ホッパーの接続継手が水平に回転できるようにクリップを $\ominus$ ドライバーなどで上向きに抜き取る。  
※抜き取ったクリップは使用しません。

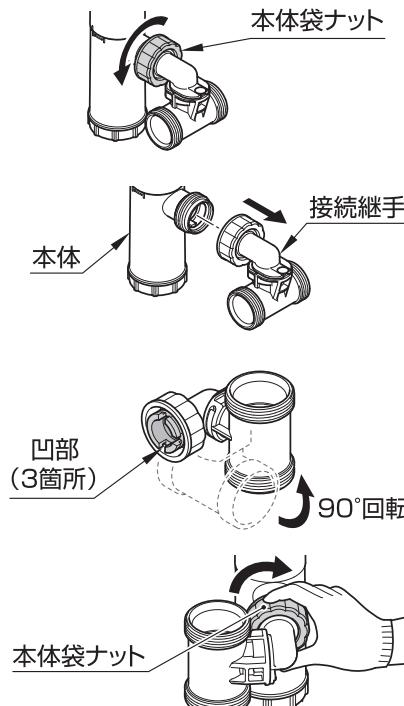


排水管が床排水(Sトラップ)の場合、接続継手の組替えが必要です。

次の手順で接続継手を組替えてください。  
(出荷時は、壁排水用に組み付けています。)

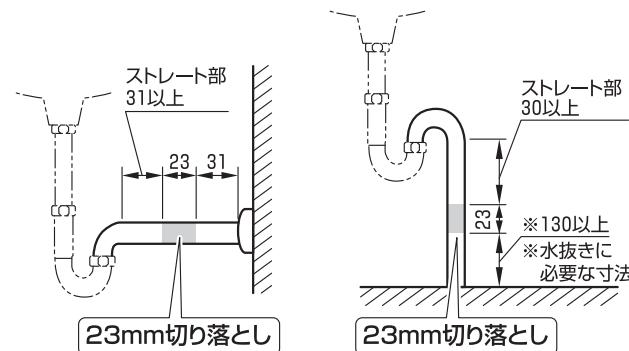
#### [組み替えの手順]

- ①本体袋ナットを外す。
- ②接続継手を本体から引き抜く。
- ③引き抜いた接続継手を90°回転させ  
凹凸の爪を合わせて取り付ける。



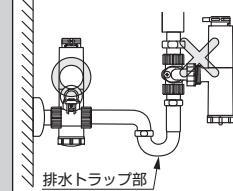
①排水管をつぎの要領で切り落とす。

《壁排水(Pトラップ)の場合》 《床排水(Sトラップ)の場合》

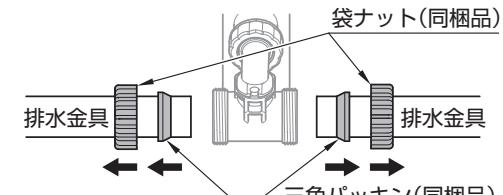
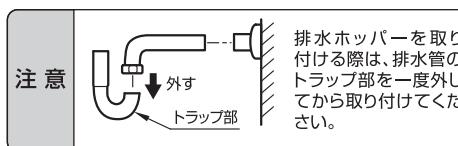
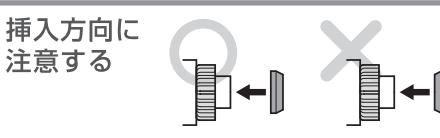


### 注意

排水トラップ部の前  
(一次側)に排水ホッパーを取り付けない  
でください。  
水漏れし、家財などに  
被害を与える可能性が  
あります。



②袋ナット、三角パッキンを排水金具に挿入する。

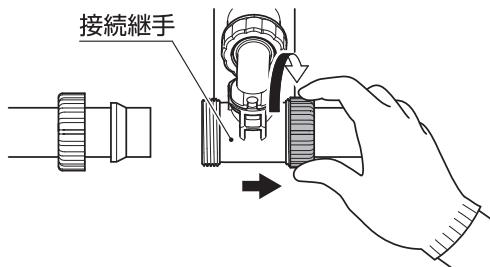
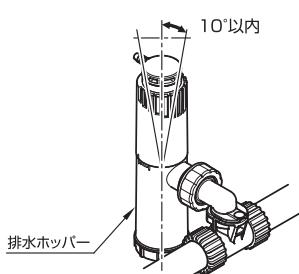


## 6 取付手順 (つづき)

③接続継手を排水金具に差し込み、手で袋ナットを締め込む。

### △ 注意

排水ホッパー取り付け時の傾きは、鉛直に対して全方向10°を超える取り付けはしない  
水漏れするおそれがあります。



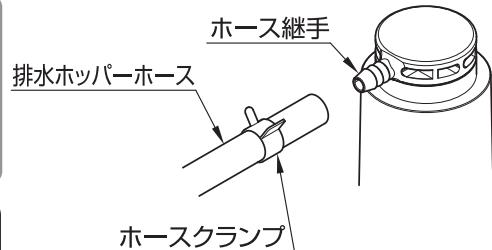
④排水ホッパー ホースにホースクランプを取り付け、排水ホッパーのホース継手に排水ホッパー ホースを差し込む。

### 奥まで確実に差し込む



### 注意

ホースを差し込む際は、ペンチなどの工具は使わないでください。  
ホースにキズが入り水漏れするおそれがあります。



⑤ホースクランプで排水ホッパー ホースをしっかり固定する。

## 2. 電気温水器の設置

①壁に取付金具のビス穴位置をけがく。

②電気温水器を壁に固定する。

※取り付け位置および固定位置は、電気温水器の施工説明書をご覧ください。

## 3. 膨張水処理継手の取り付け

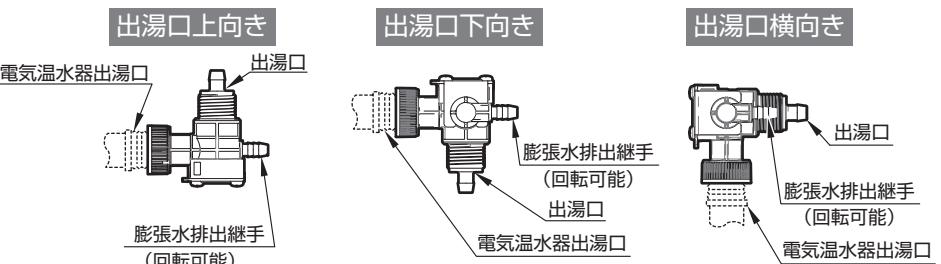
### △ 注意

絶対に製品の分解・改造は行わない

水漏れなどの異常が発生するおそれがあります。

### ■膨張水処理継手の取り付け方向について

膨張水処理継手は、取り付ける向きを変えることができます。  
スパウトと小型電気温水器との設置位置により取り付ける向きを決めてください。



### 注意



膨張水排出継手が下側になるような向きに取り付けないでください。  
ごみなどが詰まりやすくなり、正常に膨張水を排出できなくなるおそれがあります。

①排水ホッパー ホースにホースクランプを取り付け  
膨張水排出継手に排水ホッパー ホースを差し込む。

### 注意

ホースを差し込む際は、ペンチなどの工具は使わないでください。  
ホースにキズが入り水漏れするおそれがあります。

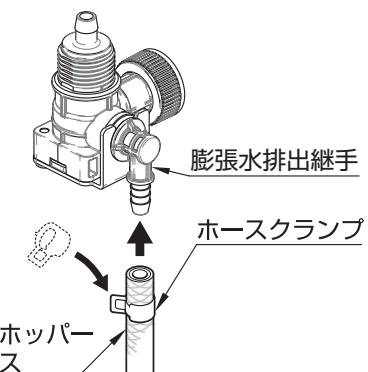
### 奥まで確実に差し込む



②排水ホッパー ホースがたるまないように長さを合わせてはさみなどで切断する。

(ホースをつぶさないように切断してください。)

③ホースクランプで排水ホッパー ホースをしっかり固定する。



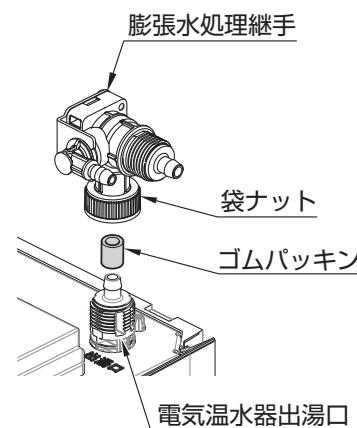
### 注意

•はさみなどを用い、切断面が垂直になるように切断してください。  
•排水ホッパー ホースが長すぎると、折れ曲がり排水ができなくなります。

## 6 取付手順（つづき）

④電気温水器の出湯口に膨張水処理継手を取り付ける。

※ゴムパッキンの付け忘れ、組み付け不良がないように注意してください。



⑤スパウト連結ホースを膨張水処理継手に差し込みホースを固定する。

- 袋ナットを **手で締め付ける**。（袋ナット仕様の場合）

### 注意

手で締め付けてください。  
(工具で締め付けると出湯継手が  
破損し、水漏れするおそれがあ  
ります。)

- ホースクランプで固定する。  
(ホースクランプ仕様の場合)

※ホースクランプは所定の位置にくるようにして  
ください。

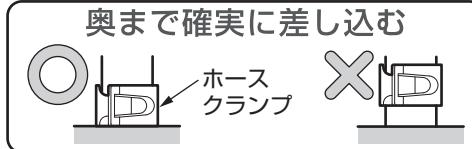
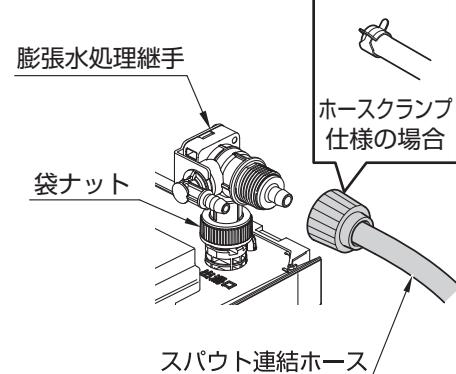
※ホースが確実に差し込まれているか確認してく  
ださい。

※ホースが折れ曲がることのないように注意して  
ください。

(流量が低下したり、タンクに必要以上の圧力が  
かかり破損するおそれがあります。)

### 注意

スパウト連結ホース  
は、極端に折らない  
でください。 R60mm以上



## 7 排水ホッパーの水抜き方法

電気温水器の試運転後、引渡しまでに凍結のおそれがある場合は、次の要領で排水ホッパー内の水を抜いてください。

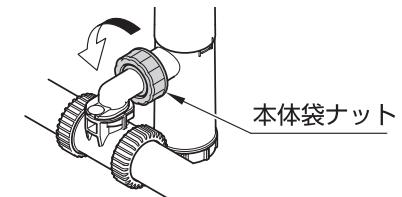
### △ 注意



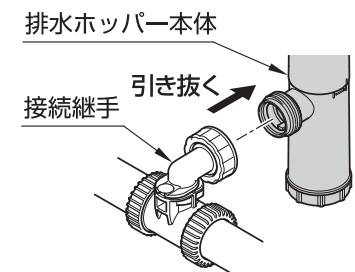
袋ナットや水抜きキャップの着脱はペンチなどの工具は使わず、本体を  
保持した状態で手で確実に行う

- 無理に工具で締め付けると、部品を破損するおそれがあります。
- 締め付けが不十分な場合、水漏れするおそれがあります。

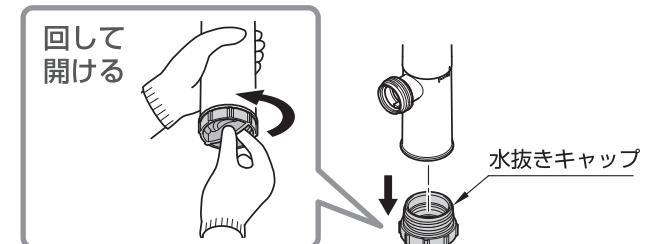
- 本体袋ナットを外す。



- 排水ホッパー本体を接続継手から引き抜く。



- 排水ホッパーの水抜きキャップを外す。

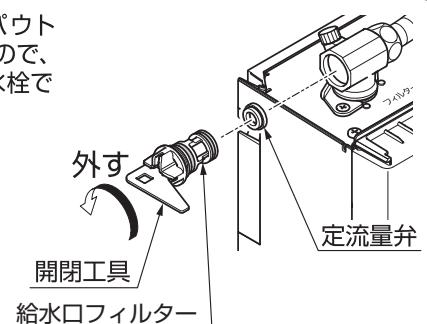


## 8 試運転

作業完了後、取り付けた電気温水器の施工説明書に従って試運転を実施してください。

### 注意

使用水圧が0.1 MPa以下の場合、スパウトからの吐水量が不足する場合がありますので、電気温水器内の定流量弁を取り外し、止水栓で流量を調節してください。



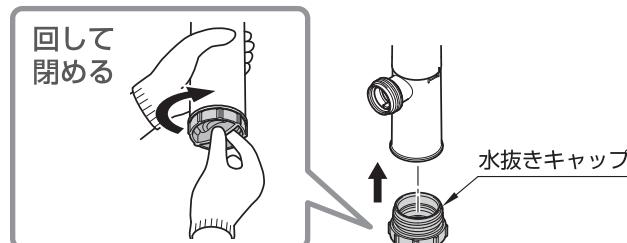
## 9 排水ホッパー水抜き後の処理

### ⚠ 注意



袋ナットや水抜きキャップの着脱はペンチなどの工具は使わず、本体を保持した状態で手で確実に行う  
●無理に工具で締め付けると、部品を破損するおそれがあります。  
●締め付けが不十分な場合、水漏れするおそれがあります。

①排水ホッパーの水抜きキャップを締め付ける。



②本体袋ナットは、ゆるみのないように、手で締め付ける。

