



### 注意

- 工事をされる方へのお願い
- 機器を正しく安全に使用していただくために、この設置工事説明書をよくお読みになり、指定された工事を行ってください。
- 機器本体に付属の設置工事説明書も併せてお読みください。
- この設置工事説明書に記載されている以外の設置が原因で生じた故障および損傷・人身事故などは、工事者の責任となります。また、保証期間内でも保証の対象となりませんのでご注意ください。
- このふろアダプタの漏水検査には、専用の漏水検査治具UJ-220WPSシリーズが必要になります。また、漏水検査治具は、このふろアダプタの固定治具（締付工具）を兼ねています。

### ■ふろアダプタの種類

- 次の2種類の接続タイプがあります。

ふろアダプタの型式	接続タイプ
UJ-220SP(A)・UJ-220LP(A)	ねじ接続 (15A(R1/2))
UJ-220SS(A)・UJ-220LS(A)	ロー付け接続

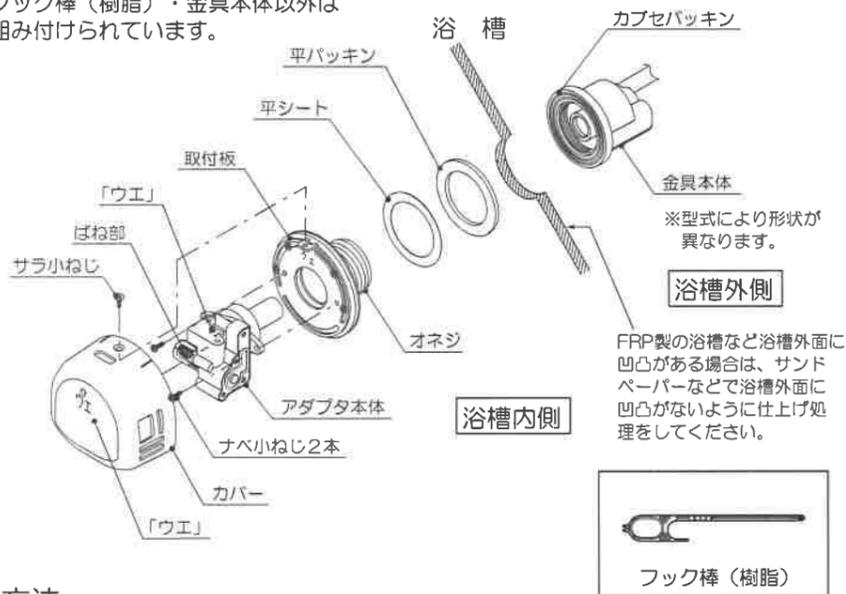
### ■梱包部品

- 梱包内には本紙の他に下記取付図に示す部品が入っています。取り付けの前にご確認ください。また、ふろアダプタSP型 (UJ-220SP(A)) ・ふろアダプタLP型 (UJ-220LP(A)) には、下記部品の他にパッキンが1個入っています。

### ■取付図

- このふろアダプタは浴槽肉厚20mm以下用です。

※フック棒（樹脂）・金具本体以外は組み付けられています。



### ■分解方法

- ①サラ小ねじを取りはずし、カバーを取りはずしてください。
- ②ナベ小ねじ2本を取りはずし、アダプタ本体を取りはずしてください。

### 注意

アダプタ本体は分解しないでください。また、ばね部に手を触れないでください。故障の原因となります。



※ねじ・平パッキン・平シートは絶対になくさないでください。

### ■設置工事

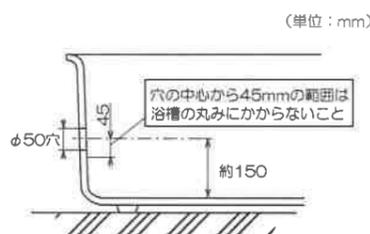
#### 1. 浴槽の穴あけ

- 浴槽の底部から約150mmの位置にφ50mmの穴を1箇所あけ、バリをきれいに取ってください。

注1) φ50mmの穴の中心から45mmの範囲が平面となる場所を選んでください。丸みのある場所へふろアダプタを取り付けると、水漏れするおそれがあります。

注2) FRP製の浴槽など浴槽外面に凹凸がある場合は、サンドペーパーなどを使用して取付面に凹凸がないように仕上げ処理をしてください。取付面に凹凸があると、水漏れするおそれがあります。

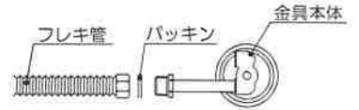
注3) 外面が保温材で仕上げた浴槽の場合は、取付面の凹凸の仕上げ処理を可能な範囲まで行ってください。



#### 2. ふろアダプタとふろ配管の接続

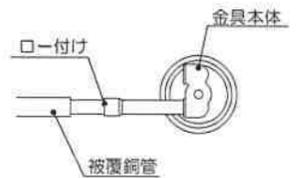
##### ねじ接続タイプの場合……フレキ管との接続

- ①ふろアダプタを分解してください。
- ②金具本体とフレキ管を接続してください。  
注) 必ず付属のパッキンを取り付けてください。



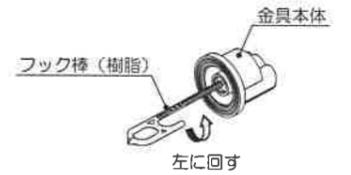
##### ロー付け接続タイプの場合……被覆銅管との接続

- ①ふろアダプタを分解してください。
- ②金具本体に被覆銅管をロー付け接続してください。  
注1) ロー付けは3分間以上加熱しないでください。カプセパッキンや中の部品が変形し、水漏れの原因となります。  
注2) 金具本体はロー付け後、浴槽に取り付けてください。浴槽に取り付けた状態でロー付けすると浴槽やパッキンを傷めるだけでなく、水漏れや思わぬ事故の原因となります。

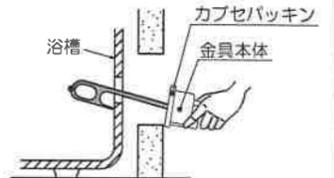


#### 3. ふろアダプタの取り付け

- ①金具本体の中の左ねじ部にフック棒（樹脂）を取り付けてください。（左ねじになっていますので、左に回して取り付けてください）
- ②浴槽の穴にフック棒（樹脂）の柄の部分を引き掛けてください。

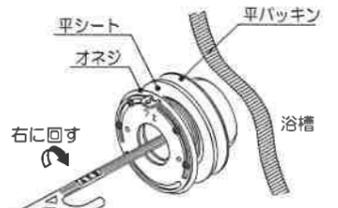


- ③浴槽側からフック棒（樹脂）を引き寄せ、平パッキン・平シート・オネジを通し、オネジを金具本体に手締めしてください。  
注) 平シートは必ずオネジ側になるように取り付けてください。浴槽側に取付けると水漏れするおそれがあります。



- ④フック棒（樹脂）を右に回して取りはずしてください。

- ⑤専用の漏水検査治具（UJ-220WPSシリーズ）をオネジに差し込み、スパナ（H32）またはモンキーで右に回してしっかりと{15N・m（約150kgf・cm）程度}固定してください。めやすは手で軽く回らない状態になった後、さらに1回転程度右へ回してください。

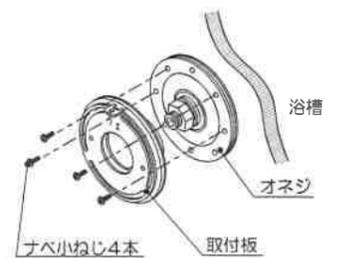


注1) オネジの締め付け不足は水漏れの原因となります。

注2) オネジを締め付けた際に、平パッキンがオネジからはみ出すなど、平パッキンが変形した場合は、一度オネジを取りはずし、再度締め付けてください。（平パッキンを水でぬらすと変形しにくくなります）

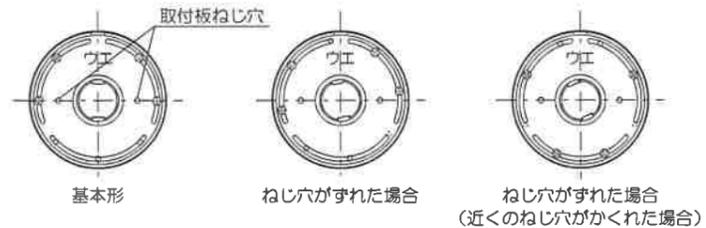


- ⑥取付板を固定しているナベ小ねじ4本をゆるめ、取付板の「ウエ」マークを上にしてから、ゆるめたナベ小ねじ4本を締め付けてください。ナベ小ねじ4本をゆるめただけでは「ウエ」マークが上にならない場合は、ナベ小ねじ4本を取りはずして、取付板の「ウエ」マークを上にしてください。



### 注意

- 取付板はまっすぐに取り付けてください。
- 取付板は必ずナベ小ねじ4本で固定してください。また、取付板のねじ穴に近い4箇所固定してください。



#### ⑦ 漏れ検査

- 専用の漏水検査治具（UJ-220WPSシリーズ）を使用して、ふろ配管の漏れ検査を必ず行ってください。（取付方法・検査方法についてはUJ-220WPSシリーズの工事説明書をご覧ください）
- 浴槽の外側（金具本体側）の水漏れがないことを確認してください。（浴槽の内側（オネジ側）の水漏れの場合、オネジと平シートの間からの水漏れは関係ありません）
- 検査は水圧200kPa（約2.0kgf/cm<sup>2</sup>）・30分間です。（300kPa（約3.0kgf/cm<sup>2</sup>）以上加圧しないでください。また、機器本体を加圧しないでください）

- ⑧アダプタ本体を「ウエ」マークを上にしてナベ小ねじ2本で取り付けてください。

- ⑨カバーを「ウエ」マークを上にしてサラ小ねじで取り付けてください。

注) カバーを取り付ける際は、必ずカバーのつめ（3箇所）をオネジの溝に差し込んでください。

