

TOTO

浴缸用龍頭

TBC20型・TBF20型・TBG20型  
TBH20型・TBJ20型・TBR20型  
TBW20型

為能讓機能充分發揮，請依此施工說明書正確安裝。安裝完畢後，請務必向客戶說明使用方法。

# 1 安全注意事項

 (為安全起見請務必遵守)

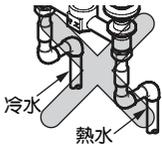
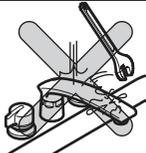
安裝前，請務必詳細閱讀「安全注意事項」後正確安裝。

- 為使您安全且正確地安裝本商品，並防範對您及其他使用者造成危害、抑或財產損失，本說明書中列出各種不同標示。各標示及其含意如下所示。

- 以下列圖示區分、說明應遵守內容的種類。

| 標示  | 意義                             |
|---|--------------------------------|
|  <b>注意</b> | 若忽視本標示欄的內容而操作錯誤，可能導致人員受傷或財物損失。 |

|   |                            |
|---|----------------------------|
|  | 絕對「禁止」的行為。<br>左圖為「禁止分解」。   |
|  | 務必執行的「強制」內容。<br>左圖為「務必執行」。 |

|  <b>注意</b>  |   |
|---|---|
|  <b>禁止</b> | <p><b>冷熱水配管請勿裝反</b></p> <p>可能因欲出冷水卻出熱水導致燙傷。</p>   |
|   | <p><b>熱水給水溫度請勿超過85°C以上高溫</b></p> <p>若使用超過85°C以上高溫熱水，可能導致龍頭壽命縮短、破損造成燙傷或漏水弄濕家具設備等財物損失。</p>  |
|   | <p><b>請勿施以重力或撞擊</b></p> <p>可能導致故障或漏水。</p>   |

|  <b>注意</b>   |   |  |
|---|---|--|
|  <b>禁止分解</b> | 本說明書記載項目以外，請勿自行分解・改造<br>可能導致故障或漏水。  |   |
|  <b>務必執行</b> | 若使用於可能產生凍結的場所時，請將配管捲覆上保溫材。<br>另外，使用於寒冷地區時，請參照「9 寒冷地區排水方法」確實進行預防凍結動作<br>可能導致零件破損造成漏水弄濕家具設備等財物損失。 |  |

## 2

## 規格

|         |        |                                  |
|---------|--------|----------------------------------|
| 冷水・熱水壓力 | 最低必要水壓 | 0.05MPa(流動壓)                     |
|         | 最高水壓   | 0.75MPa(靜水壓)                     |
| 使用最高溫度  |        | 85°C以下                           |
| 使用水質    |        | 自來水或可飲用井水                        |
| 使用環境溫度  |        | -20~40°C<br>(但0°C以下時,是在水已排掉的狀態下) |
| 用途      |        | 一般住宅浴室用                          |

## 3

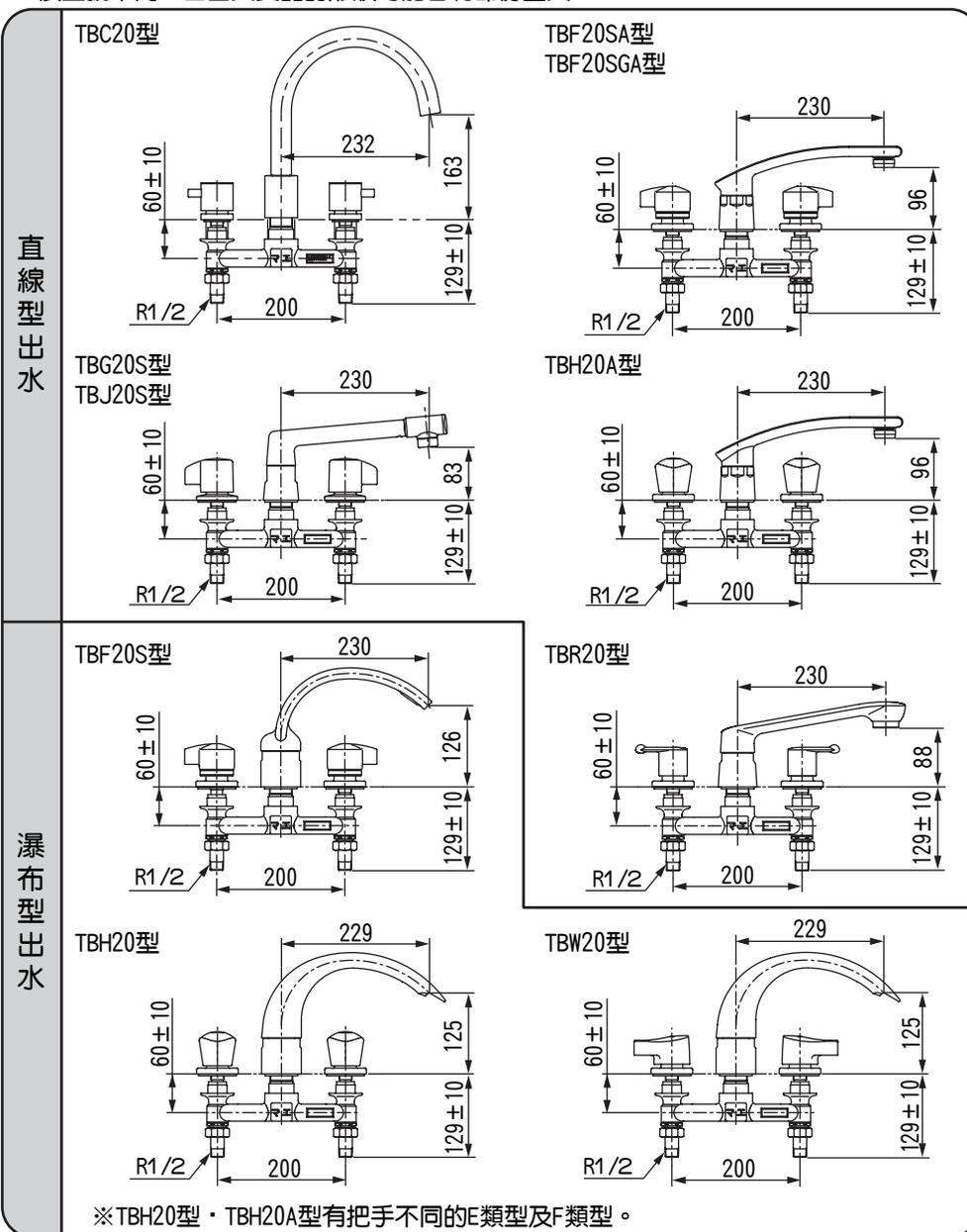
## 安裝前

- 若給水壓力超出0.75MPa的情形時,請使用市售的減壓閥將水壓降至0.2~0.3MPa左右。  
為使您舒適地使用本商品,建議水壓力為0.2~0.3MPa左右。
- 為防止因錯誤操作等導致燙傷,請務必將冷水水壓調整高於熱水水壓或相同水壓。另外增加熱水壓力時,也請務必低於冷水水壓。
- 為防止因錯誤操作等所導致的燙傷,建議將熱水出水溫度調整為60°C。
- 為減少阻力,連接熱水器的熱水配管請以最短距離安裝,並請務必包覆保溫材。
- 因包裝前實施通水試驗,商品內可能殘留水分,商品本身並無問題。

## 4

## 完成圖

※依型號不同,圖面與實品的形狀可能會有部份差異。



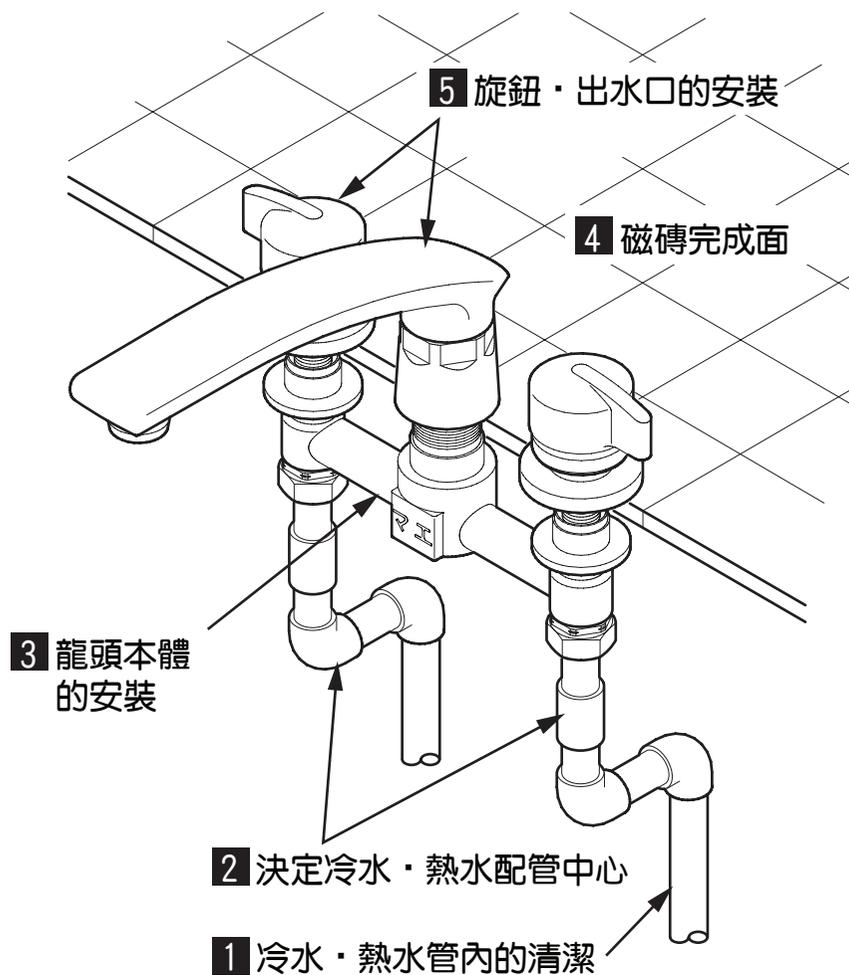
# 5

## 零件的確認

請確認有以下零件。

|  |  |  |  |  |   |   |   |  |  |
|--|--|--|--|--|---|---|---|--|--|
| 龍頭本體部  | <p>本體<br/>進水轉接頭<br/>把手轉接頭(長)<br/>外蓋<br/>把手轉接頭<br/>法蘭<br/>墊片<br/>墊片<br/>保護蓋</p> |  | 出水口部   |  |   |   |   |  |  |
|  | 直線型出水  |  | 瀑布型出水  |  |   |   |   |  |  |
|  | TBC20型<br>   | TBF20SA型 TBF20SGA型<br>TBH20A型 TBH20AE型<br>TBH20AF型<br>               | TBF20S型<br>  | TBG20S型<br>TBJ20S型<br>   | TBR20型<br>  | TBH20型<br>TBH20E型<br>TBH20F型<br>TBW20型<br>                          |   |  |  |
| 其他   | <p>施工說明書<br/>使用說明書</p>   |  | 把手旋鈕部  |  |   |   |   |  |  |
|  | 把手固定轉接頭  |  | 附標示蓋   |  |   |   |   |  |  |
| TBF20S型<br>TBF20SA型<br>TBF20SGA型<br><br>冷水側把手旋鈕<br><br>熱水側把手旋鈕<br>把手轉接頭(2個)<br>小螺絲(2個) |  | TBW20型<br><br>冷水側把手旋鈕 (藍)<br><br>熱水側把手旋鈕 (紅)<br>把手轉接頭(2個)<br>小螺絲(2個) | TBC20型<br><br>把手旋鈕 (2個)<br>標示蓋(C)<br>標示蓋(H)<br>小螺絲(2個) | TBG20S型<br>TBJ20S型<br><br>把手旋鈕 (2個)<br>標示蓋(藍)<br>標示蓋(紅)<br>小螺絲(2個) | TBH20型<br>TBH20A型<br><br>把手旋鈕 (2個)<br>標示蓋(C)<br>標示蓋(H)<br>小螺絲(2個) | TBH20AE型<br>TBH20E型<br><br>把手旋鈕 (2個)<br>標示蓋(C)<br>標示蓋(H)<br>小螺絲(2個) | TBH20AF型<br>TBH20F型<br><br>把手旋鈕 (2個)<br>標示蓋(C)<br>標示蓋(H)<br>小螺絲(2個) | TBR20型<br><br>把手旋鈕 (2個)<br>標示蓋(藍)<br>標示蓋(紅)<br>小螺絲(2個) |  |

※依型號不同，圖面與實品的形狀可能會有部份差異。



※依型號不同，圖面與實品的形狀可能會有部份差異。

### 1 冷水・熱水管內的清潔

安裝前，請務必將冷水・熱水管內的垃圾、砂礫清除乾淨。

重要

### 2 決定冷水・熱水配管的中心位置

#### 注意

若中心位置錯誤，可能導致龍頭無法安裝、無法出水，請務必遵照下圖尺寸進行施工。

單位：mm

| 浴缸外緣寬度 | A 尺寸         |
|--------|--------------|
| 70     | 50~130       |
| 100    | 50 (70) ~100 |
| 55     | 50 (70) ~145 |

( ) 為TBW20・TBR20の場合

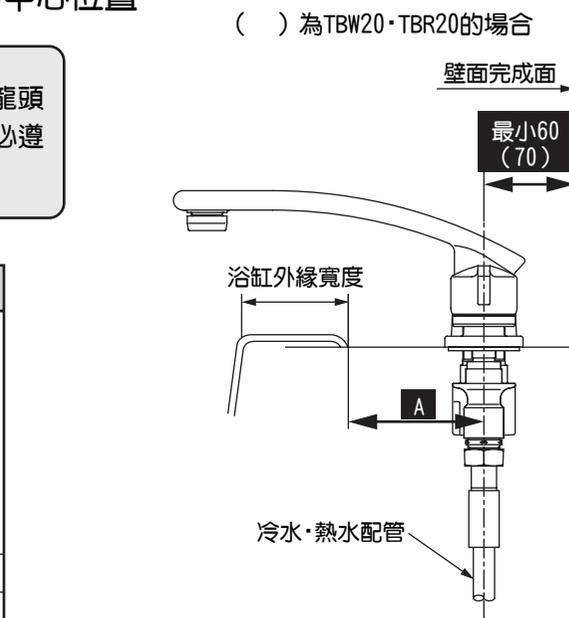
※其他浴缸的情形時，A 尺寸為不碰到旋鈕的情形下進行設定。

另外，請設定為浴缸邊緣寬度 + A 尺寸為200mm以下。

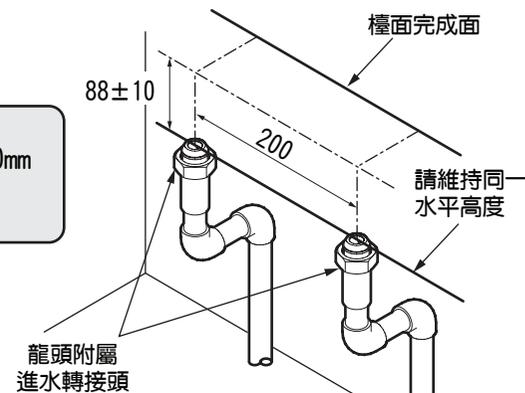
接上龍頭附屬進水轉接頭。

#### 注意

至檯面完成面距離為 $88 \pm 10$ mm 尺寸進行施工。



接上龍頭附屬進水轉接頭。



接內頁

### 3 龍頭本體的安裝

①安裝龍頭本體。

#### 注意

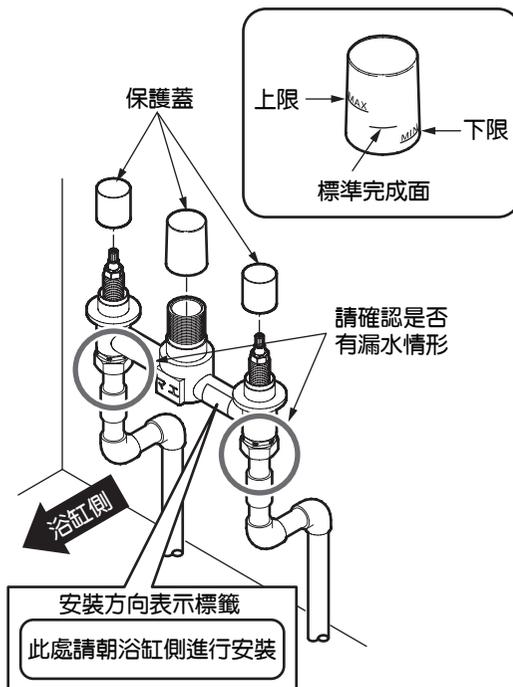
請將安裝方向表示標籤朝向浴缸側進行安裝。若反方向安裝會產生出水口無法安裝的情形。

②蓋上保護蓋。

#### 注意

磁磚作業完成前，請勿移開保護蓋。  
另外，保護蓋上標有檯面完成面的範圍，請確認是否在此範圍內。

③將埋入的配管進行通水動作，並確認龍頭接續部位是否有漏水情形。

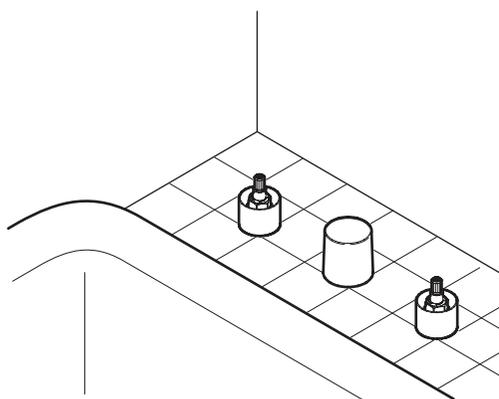
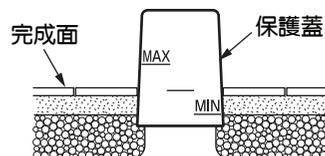


### 4 磁磚完成作業

請於保護蓋上表示範圍內進行作業。

#### 注意

請注意，保護蓋內側請勿滲入灰漿。



### 5 旋鈕・出水口的安裝

①將保護蓋取下，為避免水由磁磚接縫低處滲入，請使用矽利康。  
露出的矽利康請清除乾淨。

#### 注意

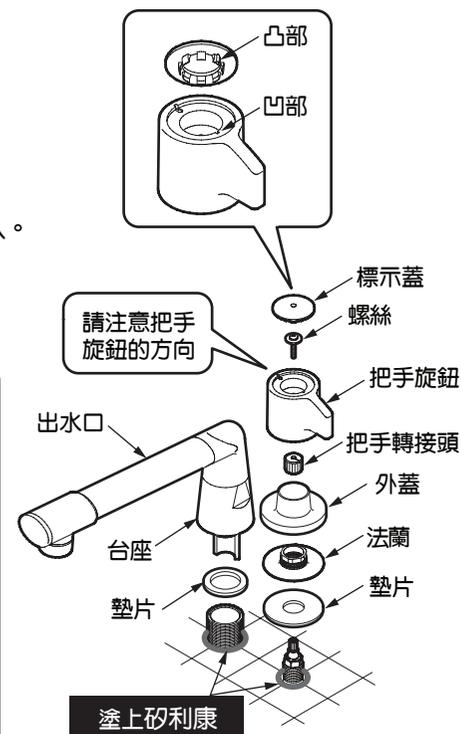
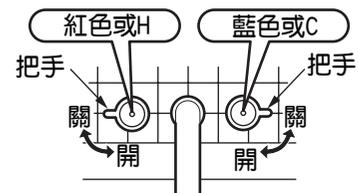
請注意把手旋鈕的類型，並依各類型要領進行安裝。

#### 附標示紙的場合時

- ②安裝墊片及出水管。
- ③將墊片及法蘭固定於止水軸心。
- ④將外蓋固定於法蘭上。
- ⑤使用螺絲將把手轉接頭及旋鈕把手固定於止水軸心。
- ⑥標示蓋爪部的凸部及旋鈕凹部對齊後嵌入。

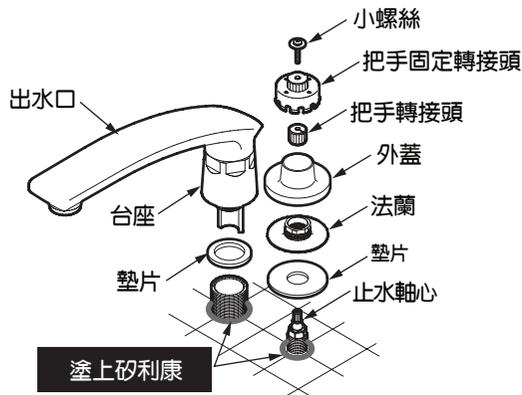
#### 注意

- 把手旋鈕的場合，請於停止的狀態下，將把手依下圖的位置進行安裝。
- 標示蓋的紅標・藍標(或H・C)，請依下圖安裝。



## 付把手固定轉接頭場合時

- ①安裝墊片及出水口。
- ②將墊片及法蘭安裝於止水軸心。
- ③將蓋子固定於法蘭上。
- ④使用小螺絲將把手轉接頭及把手固定轉接頭固定於止水軸心上。



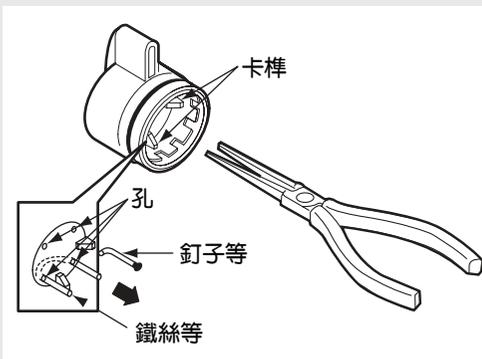
## 注意

安裝旋鈕前，請務必使用小螺絲將把手固定轉接頭安裝於止水軸心。

若未使用小螺絲固定，將把手固定轉接頭安裝於把手旋鈕時，可能導致把手旋鈕無法確實被固定。

## 把手固定轉接頭安裝於把手旋鈕的錯誤安裝示範

把手固定轉接頭內側的卡榫(4處)，請使用尖嘴鉗等物拉出，或使用細鐵絲等物穿過孔穴，用力向外拉出。

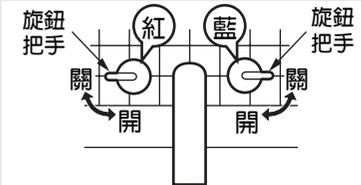


⑥轉動把手旋鈕至關閉的狀態。

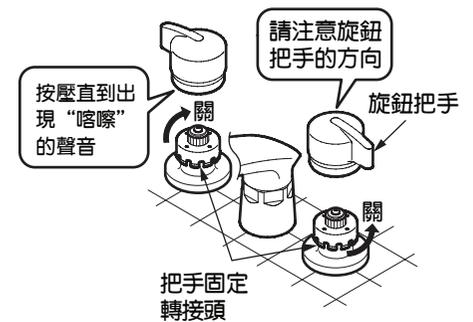
⑦將旋鈕按壓直到出現“喀嚓”的聲音。

## 注意

- 把手旋鈕的場合，請於停止的狀態下，將把手依下圖的位置進行安裝。
- 標示紙的紅標·藍標(或H·C)，請依下圖安裝。

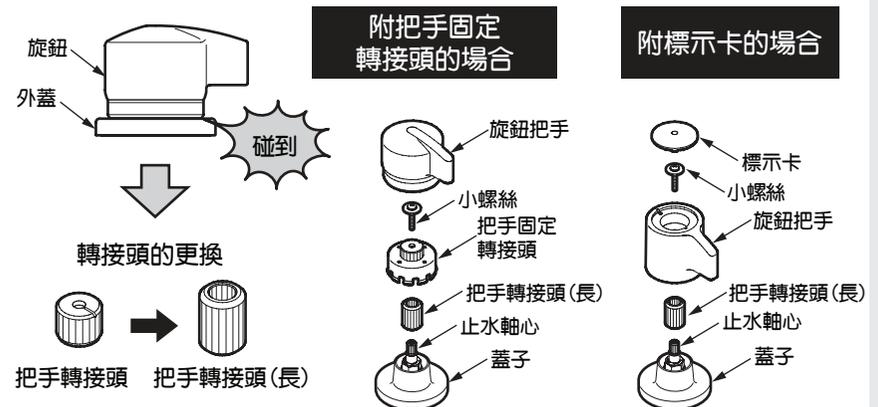


⑧請確認旋鈕不易被拔下。



## 安裝旋鈕時注意事項

若旋鈕把手碰到蓋子時，請將把手轉接頭更換為附屬的轉接頭(長)。



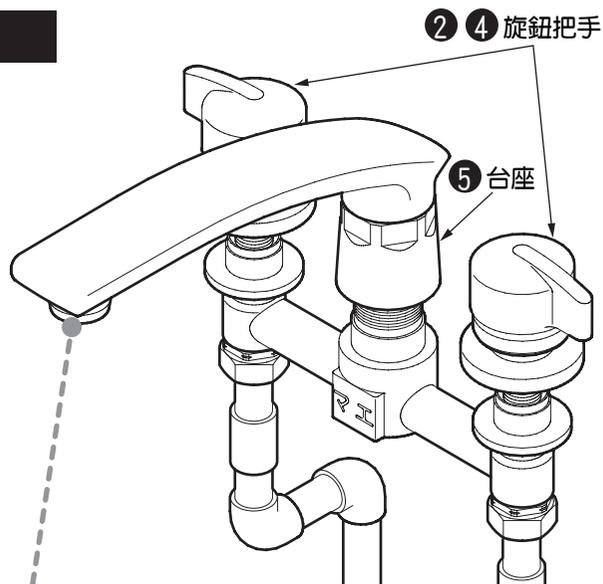
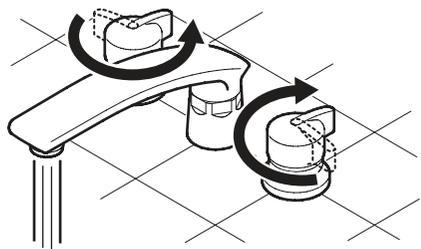
# 7

## 檢查項目

安裝完畢後，請確認以下項目。

### 確認出水狀況

打開配管總開關，確認是否由出水狀況。



### 旋鈕的確認

請確認旋鈕把手方向與標示卡顏色是否相符。

② 旋鈕把手的方向是否正確？

③ 標示蓋顏色是否正確？

↳ 6-2 6-3 - 5 請參照「旋鈕把手・出水管的安裝」



### 確認流量

流量較少的場合時，請確認下列項目。

① 出水口是否有異物阻塞？

↳ 清潔出水口。

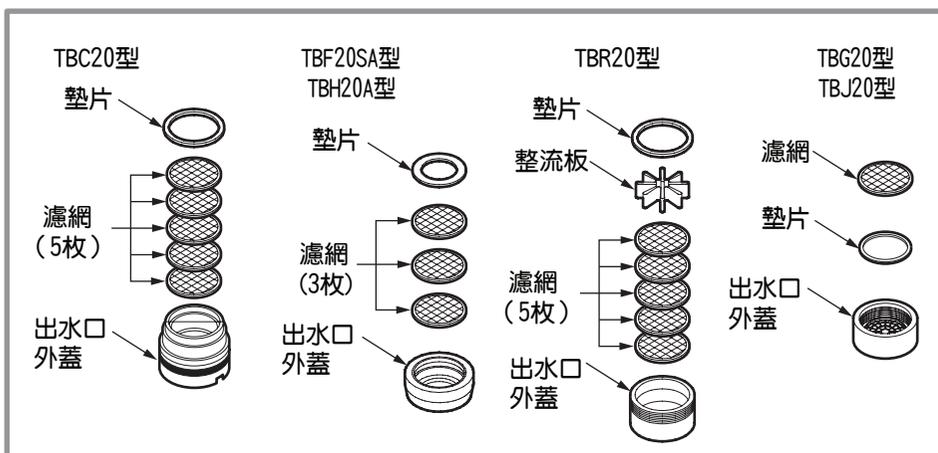


<瀑布出水型>



8 參照「出水口的清潔」

<直接出水型>



### 鬆脫的確認

確認是否有鬆脫情形。

④ 旋鈕是否確實插入？

⑤ 台座是否鬆脫？

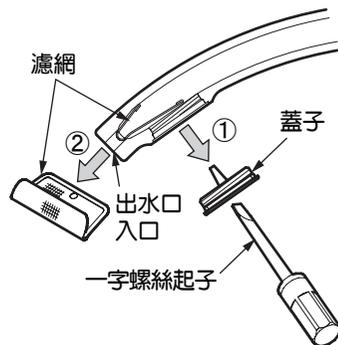
↳ 6-2 6-3 - 5 請參照「旋鈕把手・出水管的安裝」

## 8

## 出水口的清潔 (瀑布型出水的場合)

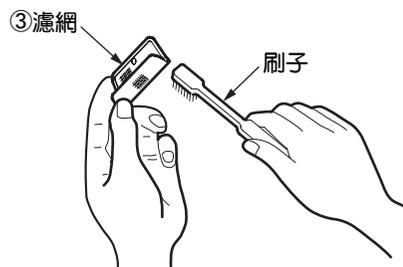
## 1. 取下外蓋。

請用一字螺絲起子等物取下外蓋。



## 2. 取下濾網。

請使用螺絲起子等物的前端往出水口方向按壓取出濾網。

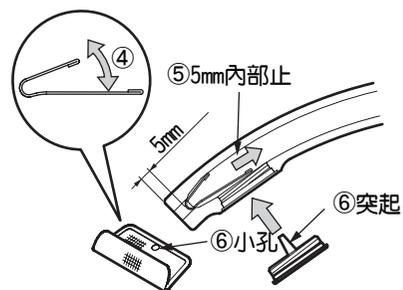


## 3. 請使用刷子等物清除阻塞在濾網上的污物。

## 4. 裝上濾網前，請將濾網彎曲部稍微打開。

## 5. 將濾網押入。

朝出水口方向放入，並由出水口押入至5mm程度深處。



## 6. 將蓋子塞入。

塞入蓋子時，為防止濾網飛出，將蓋子凸起部穿過濾網的小孔。

## 9

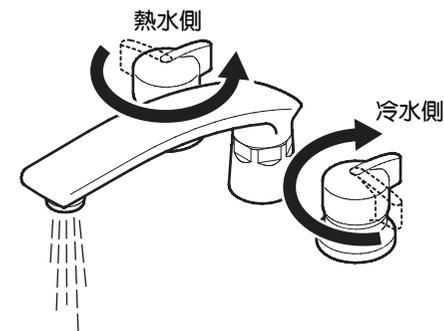
## 寒冷地區排水方法

於可能凍結的時期施工時，請進行排水動作。  
另外，也請向客戶說明排水方法。

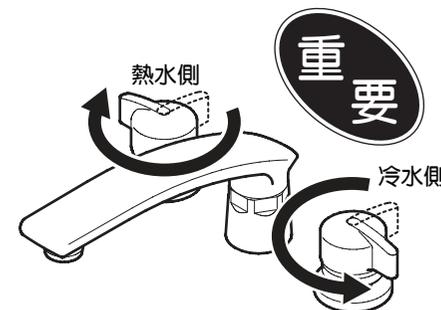
## 1. 關閉配管部的總開關，再打開排水栓 (配管部)。

※若不知道配管總開關・排水栓等處時，請洽詢施工業者。

## 2. 將冷水側・熱水側的旋鈕把手全開，排掉龍頭內的水。



## 3. 排水完畢後，請務必關閉旋鈕把手。(不出水狀態)



※請務必將同包裝內的使用說明書交予客戶。