TOTO 水箱金具

為使商品機能充分發揮,請遵照本施工說明書內容正確安裝。安裝後,請向客戶詳細說明使用方法。



安全注意事項(為安全起見請務必遵守以下各項說明

安裝前,請詳細閱讀本「安全注意事項」後正確安裝。

為使您安全且正確地安裝本製品, 並防範對您及其他使用者造成危 害, 抑或財產損失, 本說明書列 出各種不同標示。

各標示及其含意如下所示。

標示	意義
⚠注意	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。

●以下列圖示區分. 說明應遵守內容 的種類。

	○ 絕對「禁止」的行為。 ○ 左圖為「禁止拆解」。	
0	務必執行的「強制」 內容。 左圖為「務必執行」。	

注 意



請勿施與重力或撞擊

陶器破損時,可能造成人員受傷,或因漏水導致 弄濕傢俱設備造成財物損失。



修理技術以外之人員、請勿拆解金具本體內

禁止拆解「可能導致故障或漏水。

清潔濾網時, 請勿突然鬆開濾網, 請在關閉 止水栓後進行

水會噴出, 導致弄濕傢俱設備造成財物損失。



施工時,請務必使用附屬零件及指定零件

可能導致故障或漏水。

施工時、請務必遵守此說明書內容確實進行 可能導致故障或漏水。

商品規格

給水壓力	最低必要 水壓	0.05MPa(流動時)	
	最高水壓	0.75MPa(靜止時)	
使用最高溫度		40℃以下	
使用可能水質		自來水及可飲用井水	
使用環境溫度		1~40℃	
用	途	一般住宅廁所用	

安裝前

給水壓力若超過0.75MPa時, 請使用市售 減壓閥、請減壓至0.2MPa。

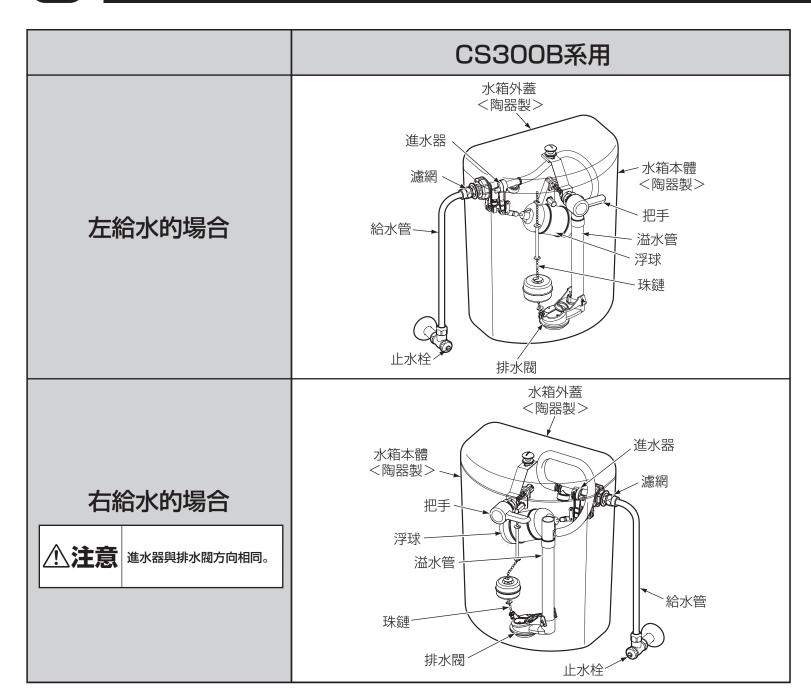
為了可讓您舒適的使用, 建議將壓力調整 至0.2MPa。



確認包裝內零件

※依品番不同、圖示與現物略有不同。

INTERNATION MINISTER		30
名 稱	個数	圖 示
水箱安裝螺絲	1組	
便蓋安裝金具	1組	
把手部	1組	
洗淨管 (38mm)	1根	
進水器	1組	
排水閥	1組	
止水栓	1組	※圖示為壁面給水型
使用說明書	1本	TO 20
施工說明書	1本	本說明書



施工步驟

※依型號不同. 圖示與現物略有差異。

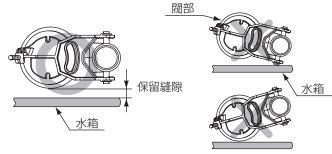
■ 清掃給水管内

安裝前,請務必將給水管內的異物及汙物清除乾淨。

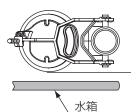


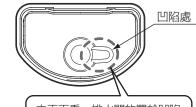
2 安裝排水閥

為確保閥部可拆裝,請確保留有縫隙。



請確認由正面看, 排水閥在右側。





由正面看, 排水閥放置於凹陷

右給水的場合

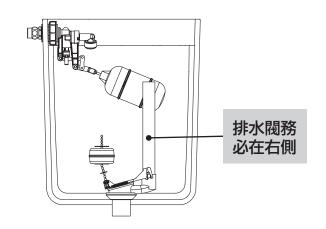
進水器與排水閥方向相同。



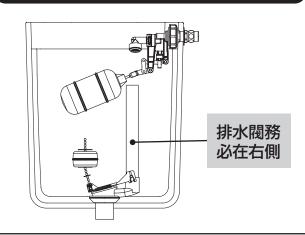
左給水及右給水安裝方向都相同。

務必執行。請勿切下水箱防露層下方。

左給水的場合

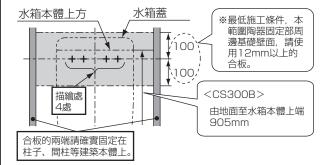


右給水的場合

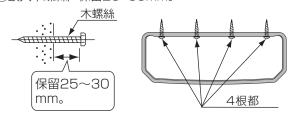


3 安裝水箱

①對齊馬桶中心安裝水箱,對準水箱的孔,畫出螺絲位置。

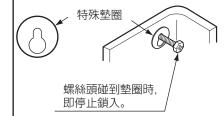


- ※上述為最低施工條件。建議使用單一塊大合板。
- ②鎖入木螺絲、保留25~30mm。



- ※即使使用塑膠子的場合, 也請保留25~30mm。
- ③掛上水箱時,請使用特殊墊圈,鎖入木螺絲 螺絲頭碰到

墊圈時,即停止鎖入。



木螺絲過度鎖緊 時,可能造成水 箱破裂。

注意

●為確保安裝強度, 基礎壁面請使用12mm 以上的合板。

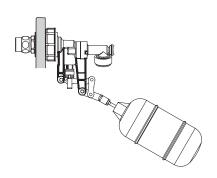


●合板的兩端請確實固定在柱子、間柱等建 築本體上。

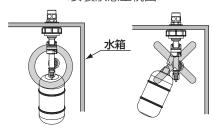
可能導致陶器脫落、人員受傷、設備破損、 漏水等。

4 安裝進水器

浮球請朝下方正確安裝。



<安裝狀態上視圖>



務必執行

浮球請勿斜著安裝,避 免干擾進水器浮球及防 露層使用導致出水不良 及止水不良。

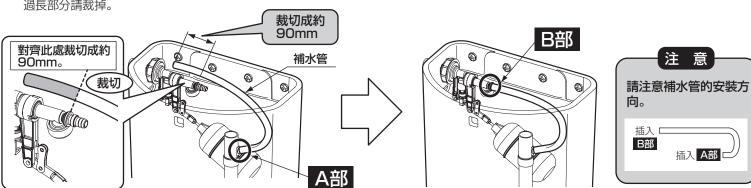
5 接上補水管(附補水管時)

※請務必遵守補水管插入方向,並確實插入。 請注意,請勿壓壞、折到補水管。

左給水的場合

※左給水的場合,補水管請裁切成約90mm。

①補水管插入A部,確認長度, 過長部分請裁掉。



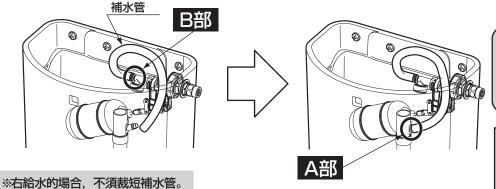
②裁切後的補水管插入B部。

右給水的場合

※因補水管的方向與左給水相反,請注意。

①補水管插入B部。

②補水管由進水器上方插入A部。



注 意

請注意補水管的安裝方向。



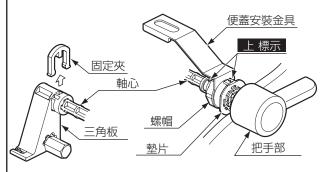
務必執行

補水管若相反方向安裝, 會造成補水 管碰觸到把手, 導致把手傾斜、操作 變重。

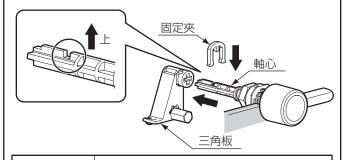
6 安裝把手

① 固定夾向上取出,拆下軸心上的三角板及螺帽・墊片,將 把手插入水箱把手安裝孔。

請依墊片·便蓋安裝金具的順序嵌入,使用螺帽鎖緊。 此時, 把手的上標示與墊片的上標示, 請務必朝正上方。 為防止鬆動,請以手用力鎖緊後,再轉動約1/3~1/2。 (基準4N・m)



②請由三角板有十字孔那側插入軸心, 並如下圖所示位置 插入固定夾固定。



三角板軸心插入位置若錯誤,會造成固定 夾無法確實固定、三角板被拉出。



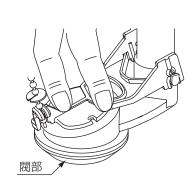
固定夾請確實固定。

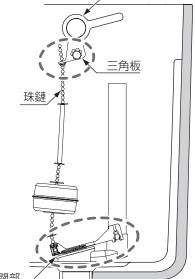
7 安裝珠鏈

①請輕壓閥部。

要點 1

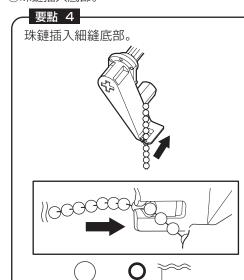
為避免閥部浮起請輕壓。





把手

4、珠鏈插入底部。

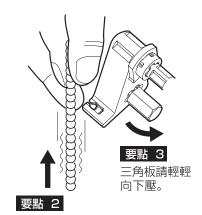


如上圖位置的場合, 請插入上側。

②珠鏈與卡榫一起拉。

③三角板請輕輕向下壓。

珠鏈與卡榫一起拉。



【調整珠鍊的長度與把手的傾度】

- · 請避免排水閥不會被拉開, 將鏈珠伸長插入細縫中。 (插入三角板細縫時請保持適當之鬆度(約1~2顆)。)
- · 請避免珠鍊過緊或過鬆。



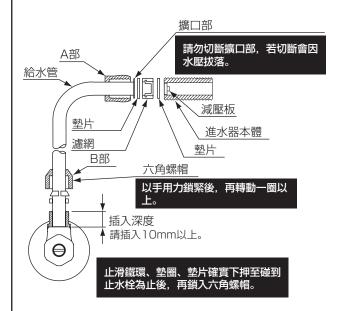






8 連接進水器與止水栓

請先固定A部後再固定B部。

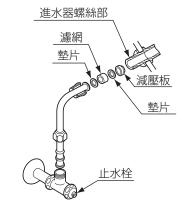


注意 ※請勿弄錯止滑鐵環、 整圈、墊片的順序 及方向。 並用鐵環 型圈 型 型 型 上滑鐵環 型 型 型 型 上水栓

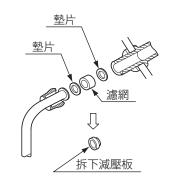
減壓閥安裝方法

若水壓不足(0.1 MPa以下)導致水箱儲水時間過長時,請拆下減壓板。

〔安裝減壓板時〕



〔不安裝減壓板時〕



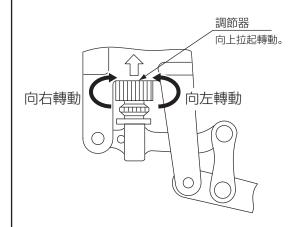
9 調整水位

水箱的止水位應該與溢流管的WL(標準水位)一致,請依以下要領調整。

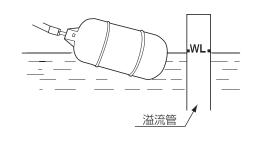
①向上拉起調節器並轉動,可上下調整止水位。此時,以手輕押浮球轉動。轉動90°,水位約變動8mm。

·由上往下看向右轉 · · · 止水位上升。 ·由上往下看向左轉 · · · 止水位下降。

②調整結束後, 調節器向下押確實鎖上。



※為防止洗淨不良、請確實對齊止水位。



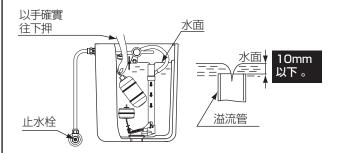


10 調整止水栓及確認、調整把手的傾度

1. 調整止水栓

浮球向下押,慢慢打開止水栓。在此狀態下,請調整止水栓,使水面不可超過溢流管10mm以上。

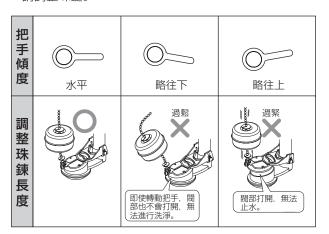
做了此項調整,萬一進水器故障時,水箱的水也不會溢留出,也可以降低給水時的聲音。



若沒有止水栓時,以不影響其他龍頭的出水量的情形下,調整水源總開關。

2.確認·調整把手的傾度

會依據珠鏈安裝的狀態, 把手可能出現傾斜的情形, 請調整珠鏈。



■ 安裝完畢後的確認

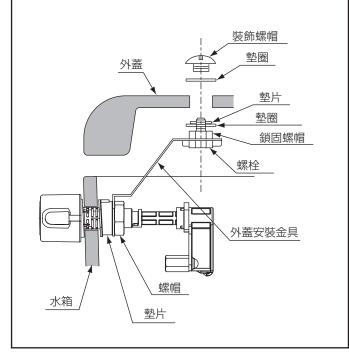
請操作2~3次,確認不會干擾進水器的浮球或出現漏水等 異常。



安裝排水閥 閥部 (保留空間 水箱 ※詳細內容請參照「2 安裝排水閥」。

12 安裝水箱蓋

- ※請於調整水位後再進行。
- ①使用鎖固螺帽將螺栓固定在外蓋安裝金具上。此時,為了讓螺栓穿入水箱蓋孔內,請對齊位置。
- ②墊圈、墊片請放置於鎖固螺帽上後,水箱外蓋穿過螺栓,使用裝飾螺帽鎖緊。

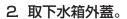


致施工業者(洗淨水量變更方法)

洗淨水量可做「6L」→「8L」變更。

- ※可依以下步驟將洗淨水量由6L調整為8L。
- ※變更洗淨水量時、請依以下步驟正確進行。
 - 關閉止水栓後(使用一字螺絲起子向右轉動), 排掉水箱內的水。

※使用工具 一字螺絲起子



請參照「12安裝水箱外蓋」,以相反步驟取下。

企注意



請注意,請避免水箱外蓋掉落

會因破損造成人員受傷。

3. 如右圖所示,拿起排水閥的底部,向上拉起拆下。

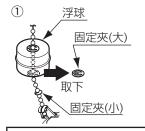


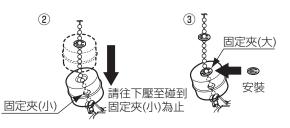
裝飾螺帽

止水栓

4. 變更浮球位置。

- ①取下浮球下方固定夾(大)。
- ②將浮球向下押直到碰到固定夾(小)為止。
- ③將拆下的固定夾(大), 安裝在浮球上方。





※因固定夾是為了避免浮球出現偏差移位而使用,請將珠鏈插入到底。 另外,也請確認浮球不會上下移動。

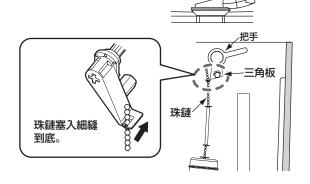
5. 安裝排水閥。

與拆卸排水閥的相反步驟進行安裝。

※詳細內容,請參照「2 安裝排水閥」。

<珠鍊鬆脫時的正確安裝方法>

珠鍊鬆脫時,請參照「7 安裝珠鏈」 重新安裝上。



排水閥

6. 水箱蓋恢復原位。

請參照「12 安裝水箱外蓋」進行安裝。

施工後請依下表進行最終確認。

最終確認項目	確認方法	處理方法
水箱可儲水。 儲水完畢後停止給水。	打開止水栓進行通水。 儲水完畢後,請確認是否停止出 水。	請確認排水閥是否確實安裝。
操作把手時,閥部確實打開。另外,沖水洗淨完畢後,確實蓋上。	請進行馬桶洗淨。	請確認排水閥是否確實安裝。

