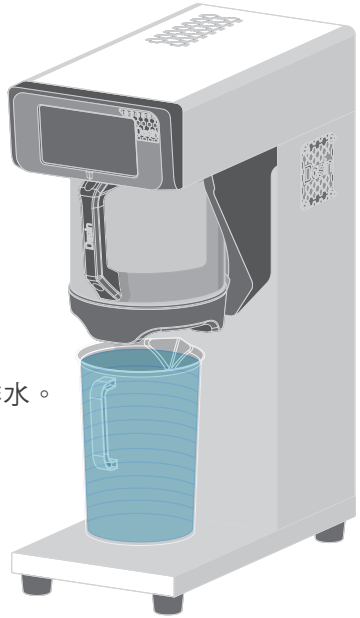
水箱排水

1. 排水前，請務必確認已將水源開關關閉。
2. 將茶桶如右圖置入機器內，
水箱水量為7000ml，請備妥容器接水。
3. 在主畫面點選
進入「技術手冊」頁面，
找到「維修測試」選項
即可找到「排水測試」
點選 ON/OFF，變成 ON/OFF 即可開始排水。
如再點選一次 ON/OFF，變成 ON/OFF 即停止排水。



回復原廠設定

回復為出廠設定值。

中/英語言切換

中文/English，內建中文及英語二種語言切換。

繁體版或英文版出貨前確認。

ST300商用智能攪拌泡茶機使用手冊
繁體中文

維修測試

1 排水測試 ON/OFF

排水前，確認已將水源開關關閉。

2 馬達測試 ON/OFF

3 PUMP 測試 ON/OFF

4 電磁鐵測試 ON/OFF

5 流量脈波設置

1K 2K 3K 4K 5K

1K<=1000 | 1000<2K<=2000 | 2000<3K<=3000 | 3000<4K<=4000 | 4000<5K<=5000

水量調整設置

加減1等於泡茶水量1000cc時加減10cc
加減1等於泡茶水量5000cc時加減50cc

1. 水箱排水測試。
2. 測試-馬達-有無異常。
3. 測試-PUMP-有無異常。
4. 測試-電磁鐵-有無異常。
5. 可獨立增加各區間的水量值CC(預設值為不增加)(同排水功能)。

因功能提升無須微調

十三、ST300智能攪拌泡茶機安裝注意事項

■ 電力需求
- 使用220V單相電源
- 配置20A無熔絲開關

■ 進水管線
- 採用2分RO管進水

■ 水質建議
- TDS值需維持在80以下（無須清潔流程）
- 可選配以下任一方式達成:

(1) RO逆滲透過濾器（一般TDS值可降至20以下）
(2) 軟水機
(3) 抑制水垢濾心
(4) 過濾器效能及更換週期
- 請注意過濾器的有效濾水量,並依實際使用量定期更換
- 例如:愛惠浦 Everpure MH2（抑制水垢專用）
  有效濾水量:9,000加侖/34,068公 公升。
  若設備單次使用量為5公升,理論可用約6,813次。
  實際需視水質及使用頻率調整更換週期。

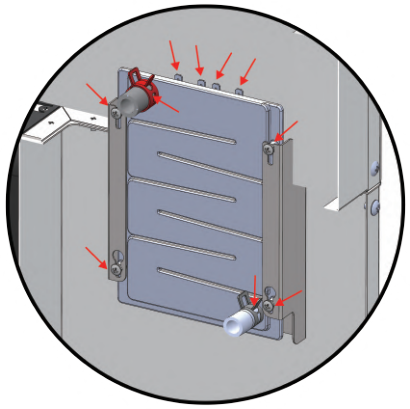
十四、耗材零件更換，加熱板更換步驟

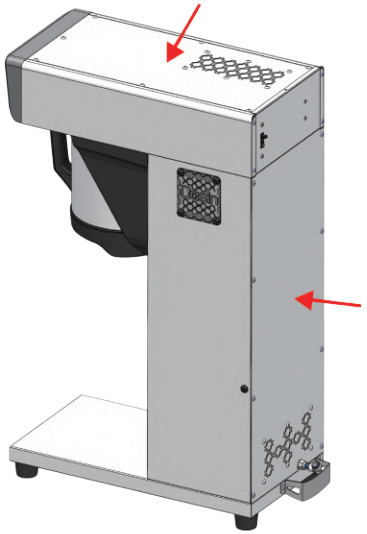
1. 將上背板及後背板拆開，如右圖紅色箭頭處所示

2. 移除加熱器矽膠管/管夾、端子頭、螺絲

如下圖紅色箭頭處所示，換上新品並將移除部分

依序裝回，即完成更換步驟





十五、 整機管路清潔（建議更換新加熱板後須清潔）

1. 先排出2000cc的水（請參考第13頁「水箱排水」說明）

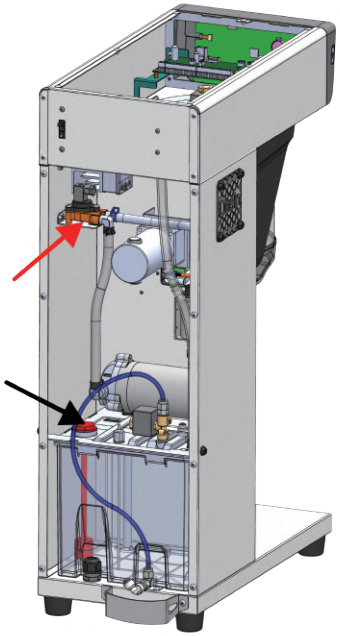
2. 拆開浮球開關（請參考下圖左邊圖示黑色箭頭處），

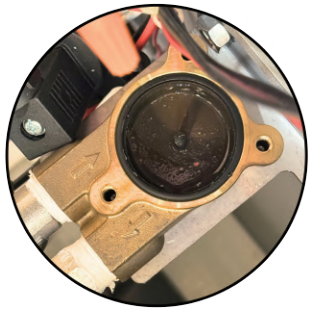
從浮球開關的洞口倒入稀釋後的檸檬酸液體（比例：140g檸檬酸+1000cc水，須充分溶解）

3. 打開電源開始進水，水滿後檸檬酸會在管路內循環清潔。

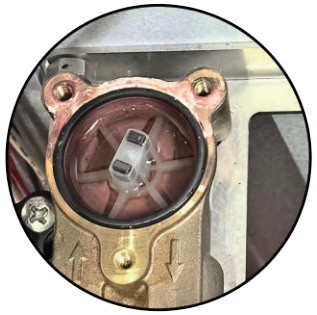
4. 關閉水源開關，並排空水箱，同樣流程操作兩次。

5. 開啟水源開關，照一般泡茶流程操作，泡兩次5000cc熱茶，即完成管路清潔。





清潔前的電池閥



清潔後的流量計

6. 清潔時機

每次更換加熱板後，建議參考上次更換加熱板使用年限，提早進行管路清潔，有助於延長加熱板使用壽命。（例如兩年加熱板固定會損耗，則更換後一年半前提早進行管路清潔）可拆下流量計觀察是否有水垢（流量計位於上圖右邊圖示紅色箭頭處，流量計為易拆檢零件，僅需拆三顆螺絲即可檢查，可參考上圖右下方圖示），若有，表示電磁閥（可參考上圖右上方圖示）等看不到的位置也可能有水垢堆積。