

112 年度 省水標章廠商座談會

時間	議程
09 : 30 - 10 : 00	報到
10 : 00 - 10 : 10	主席致詞
10 : 10 - 10 : 30	主辦單位說明
10 : 30 - 11 : 10	綜合討論
11 : 10 - 11 : 30	臨時動議
11 : 30	散會



省水標章大事紀



◆ 1998

- 1月13日訂定「**省水標章作業要點**」
- 1月17日公告「**省水標章規格標準**」

◆ 2014

- 3月28日推動**省水標章分級制**，「一段式省水馬桶」及「兩段式省水馬桶」依耗水量分為「**金級**」及「**普級**」
- 12月10日訂定「**省水標章規費收費標準**」

◆ 2016

- 5月4日總統頒布**修正自來水法**，其中**第95條之1**規定「法人、團體、個人於國內銷售中央主管機關指定之用水設備、衛生設備或其他設備之產品，該產品應具省水標章。」
- 自來水法**第98條之1**「處新臺幣四萬元以上二十萬元以下罰鍰，並令其限期改善；屆期未改善者，得按次處罰。」

◆ 2017

- 6月7日訂定「**省水標章管理辦法**」
- 9月21日訂定「**應具省水標章**之用水設備、衛生設備或其他設備之產品」，並自107年4月1日生效，產品包括「**洗衣機**」、「**一段式省水馬桶**」及「**兩段式省水馬桶**」

省水標章分級與應具

		省水標章分級	應具省水標章
一段式省水馬桶 Single flushing water closet		2014/03/28	2018/04/01
兩段式省水馬桶 Dual flushing water closet		2014/03/28	2018/04/01
洗衣機 Washing machine		2017/06/07	2018/04/01
沖水小便器 Flush urinals		2020/05/20	2021/10/01
感應式水龍頭 Induction faucet		-	2022/07/01
自閉式水龍頭 Auto-closing faucet		-	2023/07/01
蓮蓬頭 Shower head		2023/07/07	-
家用洗碗機 Household dishwasher		2023/07/07	-



一般水龍頭
General faucet



免沖水小便器
Waterless
urinals



兩段式沖水器
Dual flusher

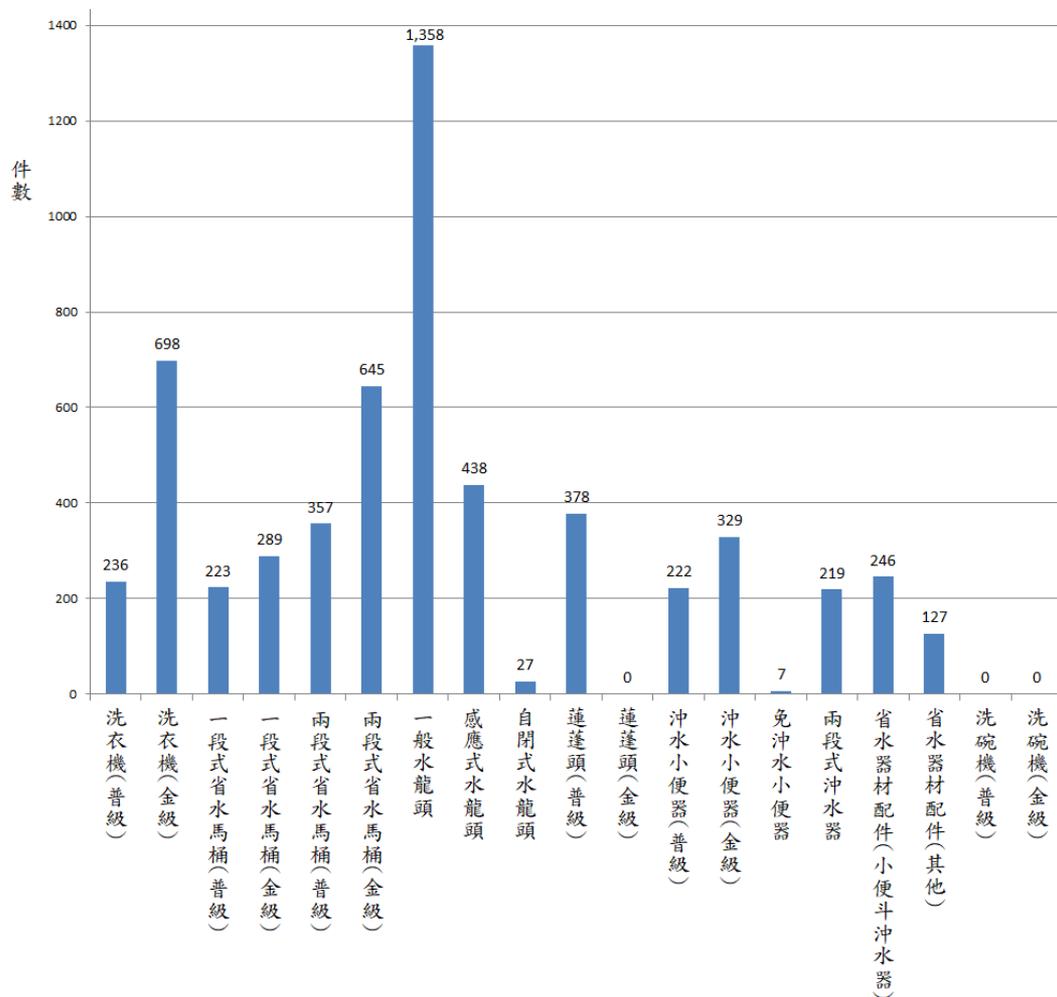


省水器材配件
Water saving
accessories

省水標章廠商有216家，有效產品5,799件

省水標章有效產品分類統計(112年10月)

項次	產品項目		通過件數
1	洗衣機	普級	236
		金級	698
2	一段式省水馬桶	普級	223
		金級	289
3	兩段式省水馬桶	普級	357
		金級	645
4	一般水龍頭		1,358
5	感應式水龍頭		438
6	自閉式水龍頭		27
7	蓮蓬頭	普級	378
		金級	0
8	沖水小便器	普級	222
		金級	329
9	免沖水小便器		7
10	兩段式沖水器		219
11	省水器材配件	小便斗沖水器	246
		其他	127
12	家用洗碗機	普級	0
		金級	0
合計			5,799



112年新制度-新增應具省水標章產品項目



應具省水標章之用水設備、衛生設備或其他設備之產品

一、產品種類、範圍及適用日期：

(一)馬桶：自中華民國一百零七年四月一日適用。

- 1、一段式省水馬桶。
- 2、兩段式省水馬桶。

(二)洗衣機：家用洗衣機及自助洗衣店或建築物公共區域使用之洗衣機，但不包括洗滌與脫水筒槽獨立之雙槽洗衣機。自中華民國一百零七年四月一日適用。

(三)沖水小便器：自中華民國一百一十年十月一日適用。

(四)感應式水龍頭：自中華民國一百一十一年七月一日適用。

(五)自閉式水龍頭：自中華民國一百一十二年七月一日適用。

二、前述產品於國內銷售應依省水標章管理辦法取得省水標章使用許可，違反者依自來水法第九十八條之一規定，處新臺幣四萬元以上二十萬元以下罰鍰，並令其限期改善；屆期未改善者，得按次處罰。

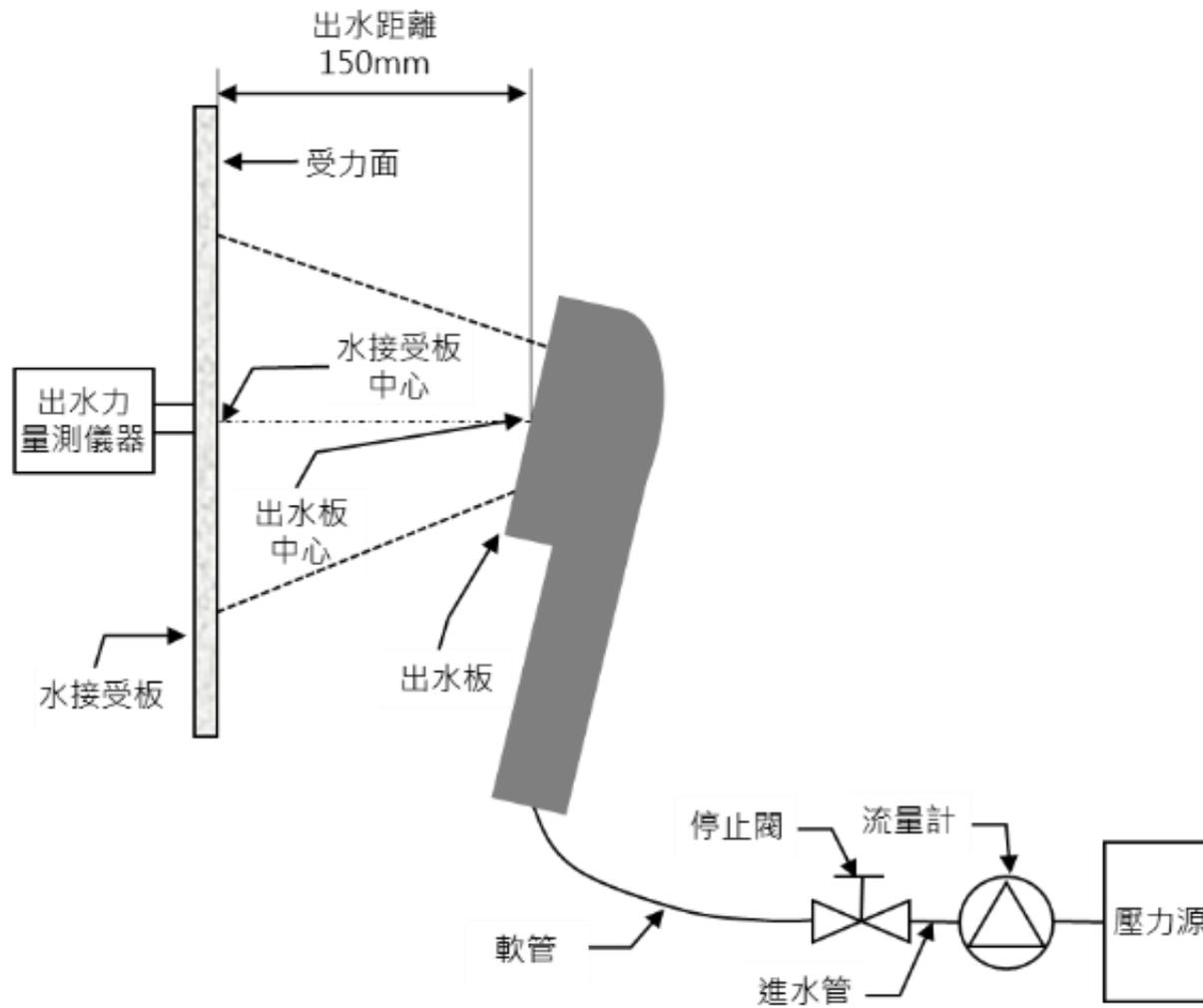


112年新制度-蓮蓬頭分級

- (一)系列產品樣態：產品僅顏色不同，可共用檢測報告。
- (二)符合國家標準 CNS 15167 流量試驗，每分鐘流量不得小於五點零公升，並依每分鐘最大流量分為金級及普級：
 - 1.金級每分鐘流量須在7.0公升以下。
 - 2.普級每分鐘流量須在10.0公升以下。
- (三)金級必須符合出水力0.55牛頓以上。
- (四)符合國家標準 CNS 15167 之洩漏試驗。
- (五)產品具多重噴水功能者，每項均須進行流量、洩漏或出水力試驗。



112年新制度-蓮蓬頭出水水力試驗



112年新制度-新增**家用洗碗機**

產品為符合國際電工委員會IEC60436家用電動洗碗機性能測量方法所定義之洗碗機。

產品依照國際電工委員會IEC60436:2020或歐盟標準EN60436:2020之試驗條件與方法，在額定洗碗機容量、標準操作行程下，**洗淨指數須達1.12以上**。

依每次循環之耗水總量計算每人份餐具**耗水量**分為**金級**及**普級**。

(一)系列產品樣態：產品僅顏色、外觀材質、門蓋造型、控制面板配置或安裝形式等不同，可共用檢測報告。

(二)洗淨每人份餐具耗水量，**金級須在0.9公升以下**，**普級須在1.5公升以下**。



桌上型



獨立式



嵌入式



一體式

公告洗碗機國外檢測機構實驗室

IMQ SpA	Via Quintiliano 43, 20138 Milano Italy
UL International Italia Srl	Via delle Industrie, 1, 20061 Carugate MI, Italia
TÜV Rheinland LGA Products GmbH	Tillystraße 2, 90431 Nürnberg, Germany
VDE Testing and Certification Institute	Merianstraße 28, 63069 Offenbach am Main, Germany
SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH	Burgstädter Str. 20, 09232 Hartmannsdorf, Germany
Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH	Spittelmarkt 10, 10117 Berlin, Germany
SGS Turkey E&E	Istanbul Plaza. BaglarMah. Osmanpasa Cad. No: 95. E Girişi. Istanbul 34209, Turkey.
UL International-Singapore Private Limited	1 Fusionopolis Walk, #10-01 Solaris, South Tower, Singapore 138628
Centre Testing International Pte Ltd	#03-26 Ubi Crescent Ubi Techpark, Block 10, Singapore 408564
Singapore Laboratory Services Pte Ltd	64 Tuas South Ave 2, Singapore 637525
Singapore Test Lab Pte Ltd	10B Enterprise Rd, Singapore 629828

112年新制度-產品測試、檢驗新規定

- **電磁相容性**之測試須符合國家標準**CNS13783-1**及**CNS13783-2**之品質規定，自113年1月1日施行，已取得省水標章使用許可者申辦展延時，得檢附原申請許可所檢具之電磁相容性檢測報告。適用於馬桶、感應式水龍頭、沖水小便器、省水配件及產品具電子控制裝置。
- **洗衣機**系列產品樣態：
產品洗衣之**結構**、**零件**及**洗衣行程**皆相同，不影響洗清比、洗淨比、脫水度及耗水量等性能者，可共用檢測報告。

- **沖水小便器**系列產品樣態：

1. 產品採用之**沖水器**僅**外觀面板形狀**或**顏色不同者**，可共用測試報告。
2. 產品採用構造相同之沖水裝置，可共用耐久性能試驗報告。

- **第十六條**

中央主管機關對使用人使用省水標章之產品，得不定期於營業地點或生產製造之工廠，實施抽查或產品檢驗；其結果應作成報告書，送達使用人。

前項**抽查**或產品**檢驗**之省水標章產品，**與原申請文件有不一致者**，使用人應於**一個月內提出說明**；抽查或產品檢驗結果，有不符合附件之規格標準者，使用人應於六個月內改善，並通知中央主管機關實施複查。

前項複查之費用由使用人負擔。



省水標章新方向

• 評估「場域型」省水標章認證



自助洗衣店



自動洗車機



飯店、旅館

• 檢討省水標章產品配件類項目



兩段式沖水器



小便斗沖水器



水龍頭配件

應具省水標章產品稽查不符合樣態

- 產品改款：產品經小幅度改款，型號雖未變更，已屬不同產品。
- 型號標示不確實：賣場標示型號與省水標章許可型號不一致。
- 省水標章許可到期，未辦理展延：因廠商標章管理疏忽，致市售產品變成未具省水標章。
- 過期網頁未下架：網路購物平台未將已停售產品之網頁下架，致網路上有許多未具省水標章產品。
- 展示陳舊商品：部分實體店家或網路賣家，展示陳舊已不販售之商品。
- 以自有品牌及型號販售他人已取省水標章之產品：以自有品牌銷售應具省水標章產品，即使該產品已具省水標章且合法代理，亦不符合規定。
- 平行輸入之產品：平行輸入之應具省水標章產品，未取得同產品省水標章使用人之授權，即不符合規定。
- 未申請省水標章。
- **經查獲展示不具省水標章產品，銷售人應自行舉證有無銷售事實。**



簡報完畢 敬請指教