

## 113 年度「即熱式電熱水器」商品市場購樣檢測結果彙整表

項次	品名	廠牌	規格/型號	產地	製造商或進口商 (含地址、電話)	陳售地點 (商店名稱、地址、電話)	價格 (單價/元)	標示查核結果	重要零組件比對	品質項目檢測結果
1	即熱式電熱水器	櫻花	220V, 45A, 9.9kW/ SH123	臺灣	台灣櫻花股份有限公司 臺中市大雅區雅潭路4 段436號 0800-021818	龍潭水電材料有限公司 桃園市龍潭區大昌路 1段201號 03-4995638	5330	<input type="radio"/> 商品檢驗標識 <input type="radio"/> 中文標示	<input type="radio"/>	總評： <input type="radio"/> <input type="radio"/> 消耗功率與電流 <input type="radio"/> 漏電流及絕緣耐電壓 <input type="radio"/> 異常操作
2	即熱式電熱水器	佳龍	220V, 40A, 8.8kW/ NC5-LB	臺灣	佳龍發展系統股份有限公司 臺中市南屯區經科南路 99號5樓之9 04-23550101	特力屋(股)公司平鎮 分公司 桃園市平鎮區環南路 2段261號1樓 03-4287111	3790	<input type="radio"/> 商品檢驗標識 <input type="radio"/> 中文標示	<input type="radio"/>	總評： <input type="radio"/> <input type="radio"/> 消耗功率與電流 <input type="radio"/> 漏電流及絕緣耐電壓 <input type="radio"/> 異常操作
3	即熱式電熱水器	全鑫	220V, 45A, 9.9kW/ 530L	臺灣	鑫威欣業有限公司 高雄市前鎮區翠和街 111號2樓 07-8153868	萬昌億有限公司 桃園市中壢區環西路 2段399號 03-4926907	2940	<input type="radio"/> 商品檢驗標識 <input type="radio"/> 中文標示	<input type="radio"/>	總評： <input type="radio"/> <input type="radio"/> 消耗功率與電流 <input type="radio"/> 漏電流及絕緣耐電壓 <input type="radio"/> 異常操作
4	即熱式電熱水器	綠瓦 Rewatt	220V, 30A, 6.5kW/ QR-001A	臺灣	麗源光電股份有限公司 新北市土城區中央路3 段89巷12號 0800-500186	普來利實業股份有限 公司竹北分公司 新竹縣竹北縣政二路 186號 03-5558086	8624	<input type="radio"/> 商品檢驗標識 <input type="radio"/> 中文標示	<input type="radio"/>	總評： <input type="radio"/> <input type="radio"/> 消耗功率與電流 <input type="radio"/> 漏電流及絕緣耐電壓 <input type="radio"/> 異常操作
5	即熱式電熱水器	林內 Rinnai	220V, 46A, 10.1kW/ RIS-0081W	臺灣	洛亞電機有限公司 新北市三重區頂炭街 217巷3號 02-29855087	普來利實業股份有限 公司竹北分公司 新竹縣竹北縣政二路 186號 03-5558086	7300	<input type="radio"/> 商品檢驗標識 <input type="radio"/> 中文標示	<input type="radio"/>	總評： <input type="radio"/> <input type="radio"/> 消耗功率與電流 <input type="radio"/> 漏電流及絕緣耐電壓 <input type="radio"/> 異常操作

符號「○」表示符合規定。

備註：

1. 依據中華民國國家標準 CNS 60335-1「家用和類似用途電器—安全性—第1部：通則」、CNS 60335-2-35「家用和類似用途電器—安全性—第

2-35 部：瞬熱型電熱水器之個別規定」。

- (1)消耗功率與電流：主要為確認電器標示之消耗功率或電流，與實際量測值比較是否超過標準所規定之容許差，若實測值超過標示值太大，如依標示值使用或安裝，將可能超過原設計之配線線路負載容量，影響安全。
  - (2)漏電流及絕緣耐電壓：主要為檢測使用者可能接觸部位的絕緣狀況是否良好，以避免發生觸電的危險。
  - (3)異常操作：目的為模擬在即熱式電熱水器故障或可預期的使用者疏忽等不正常使用情況下，是否具有足夠的保護，不致造成危害。
2. 重要零組件比對：確認樣品之重要零組件與通過驗證之原型式試驗報告所附技術文件內容作比對，以避免消費者使用已變更而未經安全評估檢測之商品。
3. 標示查核，查核項目為：

(1)商品檢驗標識

圖例：



- (2)中文標示：依據商品檢驗法、國家標準 CNS 60335-1 及 CNS 60335-2-35 查核。
    - A.產品電氣規格如額定之電壓、功率、頻率、額定壓力及防水等級等。
    - B.製造商或供應商的名稱或註冊商標。
    - C.型號。
    - D.防電擊之絕緣設計屬 II 類結構者，需標示 II 類結構符號「回」。
    - E.標示應容易識別且具耐久性而不易磨滅。
    - F.需有適當之警語，例如安裝、使用或維護保養(應定期維護以移除水垢)之注意事項。
    - G.依商品檢驗法第 11 條，報驗義務人於商品之本體、包裝、標貼或說明書內，應標示其商品名稱、報驗義務人之姓名或名稱及地址。
4. 本次檢驗件數共 5 件，檢測結果為：
- (1)品質檢測
    - A.「消耗功率與電流」：全數符合規定。
    - B.「漏電流及絕緣耐電壓」：全數符合規定。
    - C.「異常操作」：全數符合規定。
  - (2)「重要零組件比對」：全數符合規定。
  - (3)標示查核
    - A.「商品檢驗標識」：全數符合規定。
    - B.「中文標示」：全數符合規定。