

## 110 年「除濕機」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	東元除濕機	東元	110V, 60Hz, 114W/ MD1220RW	臺灣	東元電機股份有限公司 臺北市南港區三重路 19-9 號 5 樓 02-40557888	全國電子股份有限公司 基隆市第八分公司 基隆市安樂區鶯歌里 安樂路 2 段 141、141-1 號 02-24311150	4790	○商品檢驗標識 ●中文標示 標示有額定電流 1.02A， 與原登錄技術文件無額 定電流標示不符。	○	總評：○ ○溫升 ○漏電流及絕緣耐電壓 ○異常操作 ○構造 ○電磁干擾
2	威技除濕機	威技	110V, 60Hz, 117W/ WDH-126H	臺灣	威技電器股份有限公司(永康廠) 臺南市永康區永科環 路 358 號 0800-261233	燦坤實業股份有限公司 七堵分公司 基隆市七堵區光明路 118 號、120 號 02-24555798	5590	○商品檢驗標識 ○中文標示	○	總評：○ ○溫升 ○漏電流及絕緣耐電壓 ○異常操作 ○構造 ○電磁干擾
3	whirlpool 除 濕機	whirlpool	115V, 60Hz, 160W/ WDEM12W	中國 大陸	台灣惠而浦股份有限 公司 新北市板橋區縣民大 道 2 段 68 號 17 樓 0800-258558	燦坤實業股份有限公司 七堵分公司 基隆市七堵區光明路 118 號、120 號 02-24555798	5490	○商品檢驗標識 ○中文標示	○	總評：○ ○溫升 ○漏電流及絕緣耐電壓 ○異常操作 ○構造 ○電磁干擾
4	除濕機	Panasonic	110V, 60Hz, 121W/ F-Y12ES	臺灣	台灣松下電器股份有 限公司 新北市中和區員山路 579 號 02-22235121	燦坤實業股份有限公司 基隆旗艦分公司 基隆市中正區 18 號 02-24215860	5890	○商品檢驗標識 ○中文標示	○	總評：○ ○溫升 ○漏電流及絕緣耐電壓 ○異常操作 ○構造 ○電磁干擾
5	除濕機	SHARP	110V, 60Hz, 112W/ DW-L71HT- W	臺灣	台灣夏普股份有限公 司 新北市土城區中央路 4 段 53 號 2 樓 0809-090510	燦坤實業股份有限公司 基隆旗艦分公司 基隆市中正區 18 號 02-24215860	7990	○商品檢驗標識 ●中文標示 說明書規格標示(總額定 消耗電功率 114W、能源 因數值 2.47L/kWh)與原 登錄技術文件(總額定消 耗電功率 112W、能源因 數值 2.23L/kWh)不符。	● 壓縮機之型號為 6TS026TAA41，與原登 錄技術文件為 6TS026TAB41 不符。	總評：○ ○溫升 ○漏電流及絕緣耐電壓 ○異常操作 ○構造 ○電磁干擾

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
6	除濕機	HERAN	110V, 60Hz, 120W/ HDH-12DY B10	中國大陸	禾聯碩股份有限公司 桃園市龜山區華亞科技 園區科技三路 88 號 03-3961188	遠百企業股份有限公司 基隆分公司 基隆市信義區深溪路 53 號 B1 02-24681668	4990	<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"/> 溫升 <input type="radio"/> 漏電流及絕緣耐電壓 <input type="radio"/> 異常操作 <input type="radio"/> 構造 <input type="radio"/> 電磁干擾
7	聲寶空氣清淨除濕機	聲寶	110V, 60Hz, 114W/ AD-WB712 T	臺灣	聲寶股份有限公司 桃園市龜山區大華里 頂湖路 26 號 0800-005438	領銜電器有限公司羅 東營業所 宜蘭縣羅東鎮中山路 2 段 303 號 03-9600227	5700	<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"/> 溫升 <input type="radio"/> 漏電流及絕緣耐電壓 <input type="radio"/> 異常操作 <input type="radio"/> 構造 <input type="radio"/> 電磁干擾
8	除濕機	三洋	110V, 60Hz, 119W/ SDH-66M	臺灣	台灣三洋電機股份有 限公司 臺北市松江路 266 號 10 樓 02-25210251	領銜電器有限公司羅 東營業所 宜蘭縣羅東鎮中山路 2 段 303 號 03-9600227	6200	<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"/> 溫升 <input type="radio"/> 漏電流及絕緣耐電壓 <input type="radio"/> 異常操作 <input type="radio"/> 構造 <input type="radio"/> 電磁干擾
9	除濕機	大同	110V, 60Hz, 114W/ TDH-120M X	臺灣	大同股份有限公司 臺北市中山北路 3 段 22 號 0800-052666	家福股份有限公司宜 蘭分公司 宜蘭縣宜蘭市民權路 2 段 38 巷 2 號 B2 03-9361188	5500	<input type="radio"/> 商品檢驗標識 <input checked="" type="radio"/> 中文標示 未標示 II 類電器符號，不 符標準規定。	<input type="radio"/>	總評： <input type="radio"/> <input type="radio"/> 溫升 <input type="radio"/> 漏電流及絕緣耐電壓 <input type="radio"/> 異常操作 <input type="radio"/> 構造 <input type="radio"/> 電磁干擾
10	日立除濕機	日立	110V, 60Hz, 113W/ RD-12FR	臺灣	台灣日立江森自控股 份有限公司 臺北市南京東路 3 段 63 號 02-25083311	富禾電器有限公司 宜蘭縣純精路 3 段 486 號 03-9558001	7000	<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"/> 溫升 <input type="radio"/> 漏電流及絕緣耐電壓 <input type="radio"/> 異常操作 <input type="radio"/> 構造 <input type="radio"/> 電磁干擾

符號「○」表示符合規定；「●」則表示不符合規定。

備註：

- 品質檢測：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 60335-2-40「家用和類似用途電器—安全性—第 2-40 部：電熱泵、空氣調節機及除濕機之個別規定」及 CNS 13783-1「電磁相容性—家用電器、電動工具及類似裝置之要求—第 1 部：發射」。

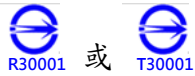
(1)溫升：主要為確認除濕機於正常使用時，其重要零組件及電器表面的溫度上升不超過標準規定值，以避免過熱造成危險。

- (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：目的為模擬在除濕機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。
  - (4)構造：主要為確認除濕機之構造設計上是否符合安全之要求。
  - (5)電磁干擾：主要在評估除濕機產生之電磁能量經由電力線與信號線傳導，或以電磁波輻射的形態傳播至自由空間時，會干擾其他設備之風險。
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 60335-2-40 查核。

- a.產品電氣規格如額定之電壓、功率、頻率等。
  - 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。
3. 本次檢驗件數共 10 件，檢測結果為：

(1)品質檢測

- a.「溫升」：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。
  - d.「構造」：全數符合規定。
  - e.「電磁干擾」：全數符合規定。
- (2)「重要零組件比對」：計 1 件（項次 5）不符合規定，其壓縮機之型號與原登錄技術文件不符。
- (3)標示查核
- a.「商品檢驗標識」：全數符合規定。
  - b.「中文標示」：計 3 件（項次 1、5、9）不符合規定，包括樣品標示有額定電流、說明書之規格標示與原登錄技術文件不符，及未標示 II 類電器符號，不符標準規定。