

109 年「電風扇」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	14吋(35cm)掛壁扇	惠騰	110V, 60Hz, 75W/ FR-1468	臺灣	吉宇實業股份有限公司 臺南市永康區尚頂里 國聖街 86 巷 23 號 06-2533473	(網購) MOMO 購物網 富邦媒體科技股份有限公司 臺北市內湖區洲子街 96 號 4 樓 0800-777-959	612	<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
2	14" 掛壁扇 (35cm)	華冠	110V, 60Hz, 80W/ BT-1456	臺灣	勁宏電器有限公司 臺南市永康區鹽信街 20 號 06-2531243	(網購) MOMO 購物網 富邦媒體科技股份有限公司 臺北市內湖區洲子街 96 號 4 樓 0800-777-959	608	<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
3	一般家用電扇	北方	110V, 60Hz, 28W/ SF278-1	中國大陸	助晟貿易有限公司/ 北方國際有限公司 新北市五股區五權路 18 號 080-080-8866	順發電腦股份有限公司 基隆信二分公司 基隆市中正區信二路 296-1 號 1 樓、296-2 號 02-24216288	1490	<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
4	微電腦座立 兩用電扇	Panasonic	110V, 60Hz, 48W/ F-L14AMS	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	全國電子股份有限公司 基隆義二門市 地址：基隆市中正區義 二路 78、80 號 電話：02-24211218	1680	<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
5	360 度球型 9 吋循環壁扇	CLAIRE	110V, 60Hz, 36W/ CSK-BL09S W	中國大陸	聲寶股份有限公司 桃園市龜山區大華里 頂湖路 26 號 0800-00-5438	(網購) PChome 線上 購物 網路家庭國際資訊股 份有限公司 臺北市大安區敦化南 路 2 段 105 號 15 樓 02-23261460	1680	<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

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	14吋DC直流馬達遙控立地電扇	艾美特	110V, 60Hz, 23W/ FS35PC9R	中國大陸	東富電器股份有限公司 臺南市安平工業區新忠路11號 06-2617105	(網購) PChome 線上購物 網路家庭國際資訊股份有限公司 臺北市大安區敦化南路2段105號15樓 02-23261460	1280	○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
7	40公分立扇	blacklabel	110V, 60Hz, 60W/ BL-9168	臺灣	力規國際有限公司 新北市新店區安興路117號12樓之3 02-22129838	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	725	○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
8	16吋立扇	山多力 SUNTORY	110V, 60Hz, 60W/ FT-1602	臺灣	富家利實業有限公司 新北市蘆洲區中正路423號 02-22857253	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	1099	○商品檢驗標識 ○中文標示	● 馬達啟動電容器之規格為3 μ F、85 $^{\circ}$ C，與原登錄技術文件為3.5 μ F、70 $^{\circ}$ C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
9	14吋機械式立扇	聲寶 SAMPO	110V, 60Hz, 48W/ SK-FQ14	臺灣	聲寶股份有限公司 桃園市龜山區大華里頂湖路26號 0800-00-5438	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	1000	○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
10	智能變頻DC風扇	禾聯 HERAN	110V, 60Hz, 28W/ 16S5-HDF	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	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	1900	○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

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 60335-2-80「家用和類似用途電器—安全性—第2-80部：電扇之個別規定」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：主要為確認電風扇於正常使用時，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：目的為模擬在零組件故障或可預期的使用者疏忽等不正常使用情況下，電風扇本身是否具有足夠的保護，不致造成危害。
 - (4)構造：主要為確認電風扇之構造設計上是否符合安全之要求。
 - (5)電磁干擾：主要在評估電風扇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 60335-2-80 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.標示應容易識別且具耐久性而不易磨滅。
 - e.清潔時須拆卸護網時，說明書應包含：在拆卸護網前確認電扇已切斷電源。
 - f.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 8）不符合規定，其馬達啟動電容器之規格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」：全數符合規定。