

109 年度「神明燈」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	神明燈	無	110V 60Hz 7W/J059	臺灣	中興佛具社(臺 南市關廟區龜洞 里南橋街 16 號、06-5551188)	圓明佛俱企業行 (臺南市北安路 3 段 610 號 1F)	1500	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○電磁干擾
2	神明燈	無	110V 60Hz 7W/ 0212	臺灣	義興佛具有限公司 (臺南市北區 小北路 47 巷 5 號、06-2512917)	義興佛具有限公司 (臺南市小北 路 47 巷 5 號 1F、 06-2512917)	2940	○商品檢驗標識 ●中文標示 未有限用物質含有情況標 示資訊。	○重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○電磁干擾
3	神明燈	無	110V 60Hz 7W/ G710	臺灣	鴻興銅器廠股份 有限公司(臺南 市永康區鹽行里 中正南路 344 巷 1 號、 06-2531164)	聖佛軒佛具店 (臺南市民權路 1 段 122 號、 06-2202729)	1650	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○電磁干擾
4	三號蓮寶 燈	寶華	110V 60Hz 25W MAX/ 0103-12	臺灣	寶華工業社(臺 中市南區復興路 二段 71 巷 67 號)	莊協和佛桌佛具 (莊協和木器店) (臺南市金華路 2 段 313 號、 06-2651668)	1260	○商品檢驗標識 ●中文標示 未有使用說明。	○重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○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
5	神明燈	無	110V 60Hz 7W/ 4024	臺灣	頂聖佛具百貨實 業社(高雄市阿 蓮區中正路 399 號 1 樓、 0912121458)	富山檀香永成店 (富永香行)(臺 南市南區新都路 373 號、 06-2645288)	2480	○商品檢驗標識 ●中文標示 未有限用物質含有情況標 示資訊。	○重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○電磁干擾
6	神明燈	無	110V 60Hz 7W/ 007	臺灣	皇凱企業社 (臺南市安南區 德安街 56 號、 06-2813615)	勝翔五金百貨 (進德五金有限 公司)(臺中市黎 明路二段 109 號、 04-23811368)	1700	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○電磁干擾
7	LED 神明 燈	無	110V 60Hz 1W/ A07	臺灣	寶森佛俱企業社 (臺中市烏日區 三和里成功東路 15 號 1 樓、 04-23367992)	三合佛具(粟品 堂宗教文物實業 社)(臺中市南屯 區永春東路 1035-1 號、 04-23820606)	1150	○商品檢驗標識 ●中文標示 限用物質含有情況標示資 訊不符。	○重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○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
8	無標示	無標示	無標示	無標 示	無標示	三合佛具(粟品堂宗教文物實業社)(臺中市南屯區永春東路1035-1號、04-23820606)	650	<ul style="list-style-type: none"> ●商品檢驗標識 未經檢驗且未貼附「商品檢驗標識」。 ●中文標示 未有電器規格標示、商品名稱、報驗義務人名稱及地址等標示。 	-重要零組件比對	<p>總評: ●</p> <ul style="list-style-type: none"> ●構造檢查 樣品為II類燈具，電源線及內配線不得使用單層絕緣電線。 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ●防電擊之保護 1.樣品為II類燈具，電源線及內配線不得使用單層絕緣電線。 2.不可觸及所附燈座及燈泡之帶電部。 ○電磁干擾
9	神明燈	無	110V 60Hz 7W/ FO-041	臺灣	寶林佛具社	永合鑫佛具店 (臺中市南屯區文心路1段8號、04-24719600)	1000	<ul style="list-style-type: none"> ○商品檢驗標識 ●中文標示 1.未有使用說明。 2.未有報驗義務人地址。 	●重要零組件比對 外觀不符。	<p>總評: ○</p> <ul style="list-style-type: none"> ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○電磁干擾
10	神明燈	無	110V 60Hz 7W/ 0208	臺灣	龍盛實業社	豐益佛具金香鋪 (臺中市南區美村南路185號1F、04-2622835)	1800	<ul style="list-style-type: none"> ○商品檢驗標識 ●中文標示 未有報驗義務人地址。 	○重要零組件比對	<p>總評: ○</p> <ul style="list-style-type: none"> ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○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
11	吉祥蓮花 燈	無	110V 60Hz Bh228 0.5W LED 燈 / Th-001	臺灣	俱弘企業有限公司 (臺中市潭子 區大豐一路 227 之 3 號、 04-25350668)	金利春佛具香業 行 (臺中市大里區 中興路二段 719 號)	5000	●商品檢驗標識 商品檢驗標識未標示 RoHS。 ●中文標示 中文標示及說明書不符。	●重要零組 件比對 外觀、光源 及供電方式 不符 (涉及基本設 計變更)。	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○電磁干擾
12	無標示	無標示	無標示	無標 示	無標示	十方佛教百貨網 (臺北市中正區 忠孝東路二段 35 號、 02-33223458)	4500	●商品檢驗標識 未貼附「商品檢驗標識」。 ●中文標示 未有電器規格標示、商品名 稱、報驗義務人名稱及地址 等標示。	○重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○電磁干擾
13	神明燈	萬玉堂	120V 60Hz 2W/B964	臺灣	萬玉堂佛具 (桃園市觀音區 廣福里 16 鄰 175 號、03-4981405)	聖靈光佛具店 (台北市西園路 一段 150 號之 3 號、 02-23063867)	2200	○商品檢驗標識 ○中文標示	○重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○電磁干擾
14	神明燈	無	110V 60Hz 15W/無標 示	臺灣	荷道佛具	唐山居家佛具 (唐山佛俱 行)(台北市萬華 區西園路一段 130 號 1 樓、 02-23089115)	4725	●商品檢驗標識 未經檢驗卻標示「商品檢驗 標識」。 ●中文標示 未有報驗義務人地址、型號 及使用說明等標示。	-重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○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
15	無標示	無標示	無標示	無標 示	無標示	新合成佛具(台 北市士林區大西 路 14 號、 02-28820279)	5500	●商品檢驗標識 未經檢驗且未貼附「商品檢 驗標識」。 ●中文標示 未有電器規格標示、商品名 稱、報驗義務人名稱及地址 等標示。	-重要零組 件比對	總評: ○ ○構造檢查 ○絕緣阻抗及耐電壓 ○溫升 ○耐熱與耐燃 ○耐濕 ○防電擊之保護 ○電磁干擾

「○」表示符合規定；「●」則表示不符合規定。

備註：

一、神明燈檢驗依據 CNS 14335「燈具安全通則」(88年版)、CNS 14115「電氣照明與類似設備之射頻擾動限制值與量測方法」(93年版)、國際標準 IEC 60598-2-4「Luminaires - Part 2-4: Portable general purpose luminaires」(1997)及 CNS 15663「電機電子類設備降低限用化學物質含量指引」(102年版)第5節含有標示規定。

二、本次購樣檢驗共 15 件，檢測結果如下：

- (一)「構造檢查」不符合計 1 件(項次 8)：電源線及內配線不得使用單層絕緣電線。
- (二)「絕緣阻抗及耐電壓」全數符合。
- (三)「溫升」全數符合。
- (四)「耐熱與耐燃」全數符合。
- (五)「耐濕」全數符合。
- (六)「防電擊之保護」不符合計 1 件(項次 8)：電源線及內配線不得使用單層絕緣電線，不可觸及所附燈座及燈泡之帶電部。
- (七)「電磁干擾」全數符合。
- (八)「重要零組件比對」不符合計 2 件：外觀不符(項次 9)，光源及供電方式不符，涉及基本設計變更(項次 11)。
- (九)「商品檢驗標識」不符合計 5 件：無商品檢驗標示(項次 12)、未經檢驗(項次 8、14、15)或標示錯誤(項次 11)。
- (十)「中文標示」不符合計 11 件(項次 2、4、5、7、8、9、10、11、12、14、15)：主要未依商品檢驗法及檢驗標準要求標示。

三、測試項目說明：

- (一)「構造檢查」：確認神明燈之構造設計上是否符合安全之要求。
- (二)「絕緣阻抗及耐電壓」：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。
- (三)「溫升」：確認神明燈於正常使用時，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。
- (四)「耐熱與耐燃」：評估防電擊保護之絕緣材料及維持帶電體在固定位置之絕緣材料，應有足夠的耐熱性，以避免絕緣材料因周圍溫度太高使絕緣劣化，損及使用者之安全，及須能防止引燃及火焰延燒，如絕緣材料防焰係數不足，易導致通電瞬間產生突波而造成火災。

- (五) 「耐濕」：評估神明燈須能耐正常使用下之潮濕狀況。
- (六) 「防電擊之保護」：確認神明燈對於使用者意外觸及帶電部之防護是否符合安全之要求。
- (七) 「電磁干擾」：避免神明燈所產生之電磁波對其他電器商品產生干擾。
- (八) 「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。
- (九) 「中文標示」：確認神明燈本體、包裝或說明書上應標示之規格及說明等項目，避免使用者錯誤使用而影響安全。

- (十) 「商品檢驗標識」：商品本體應貼有或印有「商品檢驗標識」。

