

本局 110 年度「延長線」商品專案購樣檢測結果彙整表(計畫編號: 111003002)

項次	檢查案號 檢驗案號	品名	廠牌	規格/ 型號	產地	製造廠商或進口商 (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	3 年內 事故查 核情形
1	11070300264 9H700000277001	3 插座 3 開關安全延長 線(2m)	Mayka	125V,15A,2P /SP-359	中國	(進口商)瑋崙企業有 限公司/新北市新店 區中正路四維巷 8 弄 6 號 5 樓 /02-22199000	寶嘉生活館有 限公司/高雄 市新興區復興 一路 10、 10-1、12 號 /07-2620685	349	○商品檢驗標識 R31714 ○中文標示	● 1. N 極銅片與刀座 設計為平行方 向，與原登錄技 術文件為垂直 方向不符。 2. 外殼固定螺絲 為 6 顆，與原登 錄技術文件為 5 顆不符。	總評：○ ○尺度查核 ○構造 ○絕緣電阻及絕緣耐電壓 ○溫升 ○耐熱 ○絕緣距離	
2	11070300265 9H700000278001	過載斷 電 3 插座 電源線 組(6.3m)	威電	125V,15A,2P /CK2031	臺灣	(製造商)京凱企業有 限公司/桃園市平鎮 區民族路雙連二段 118 巷 49 弄 14 號 /03-4203506	寶嘉生活館有 限公司/高雄 市新興區復興 一路 10、 10-1、12 號 /07-2620685	455	○商品檢驗標識 R41087 ○中文標示	○	總評：○ ○尺度查核 ○構造 ○絕緣電阻及絕緣耐電壓 ○溫升 ○耐熱 ○絕緣距離	
3	11070300266 9H700000279004	1 切 4 座 2P 安全 延長線 (2.7m)	超電王	125V,15A,2P CT-2142	臺灣	(委製商)潤業國際興 業有限公司/桃園市 中壢區功學路 186 號 /03-4367623	急有企業有限 公司/高雄市 新興區復興一 路 42 號 /07-2232243	299	○商品檢驗標識 R63608 ○中文標示	○	總評：○ ○尺度查核 ○構造 ○絕緣電阻及絕緣耐電壓 ○溫升 ○耐熱 ○絕緣距離	
4	11070300267 9H700000280007	7 開 6 插 2P 高溫 斷電延 長線 (1.8m)	BOSS	125V,15A,2P S-57NC	中國	(進口商)綠色點子創 意開發有限公司/臺 南市永康區尚頂路 180 號 E 棟/ 06-2539206 (委製商)威車有限公 司/臺中市烏日區溪 南路一段 197 巷 8 號 /04-23357775	寶雅國際股份 有限公司-寶 家高雄仁武分 公司/高雄市 仁武區八德南 路 73-1 號 /07-3723700	449	○商品檢驗標識 R64847 ○中文標示	○	總評：○ ○尺度查核 ○構造 ○絕緣電阻及絕緣耐電壓 ○溫升 ○耐熱 ○絕緣距離	

5	11070300268 9H700000281000	7 切 6 座 安全延長線組 (1.8m)	太順電業	125V,15A,2P+E TS-376AS	臺灣	(製造商)太順電業有限公司/臺南市安南區安和路二段 318 巷 145 號/ 06-3550179	寶雅國際股份有限公司-寶家高雄仁武分公司/高雄市仁武區八德南路 73-1 號 /07-3723700	559	○商品檢驗標識 R64591 ○中文標示	○	總評：○ ○尺度查核 ○構造 ○絕緣電阻及絕緣耐電壓 ○溫升 ○耐熱 ○絕緣距離
6	11070300269 9H700000282000	彩色六 開六插 電腦線 (1.8m)	太星電工	125V,15A,2P+E A606	臺灣	(委製商)太星電業有限公司/臺中市南屯區精科五路 33 號 /04-23585633	大潤發流通事業股份有限公司-鳳山分公司/高雄市鳳山區文華里文化路 59 號地下 1 樓至 3 樓 /0800-010020	345	○商品檢驗標識 R53951 ○中文標示	● 插座外殼為 3 連式且外殼下蓋無支撐柱，與原登錄技術文件插座外殼為單個且外殼下蓋有支撐柱不符。	總評：○ ○尺度查核 ○構造 ○絕緣電阻及絕緣耐電壓 ○溫升 ○耐熱 ○絕緣距離
7	11070300270 9H700000283003	3 開 3 插 滑蓋防 塵防雷 擊延長 線(1.8m)	包爾星克	125V,15A,2P+E KTC-16333A	中國	(進口商)唯力電業有限公司/桃園市蘆竹區南崁路二段 419 巷 22 弄 9 號/ 03-3525866 (委製商)群加國際股份有限公司/新北市三峽區溪東路 228 號 /02-86763939	家福股份有限公司-高雄鳳山分公司/高雄市鳳山區中山西路 236 號 /07-7401789	559	○商品檢驗標識 R31554 ○中文標示	● 1. 突波吸收器裝設處於兩插座中間，與原登錄技術文件為裝設處靠近過載保護裝置不符。 2. 外殼固定螺絲為 6 顆，與原登錄技術文件為 5 顆不符。	總評：○ ○尺度查核 ○構造 ○絕緣電阻及絕緣耐電壓 ○溫升 ○耐熱 ○絕緣距離
8	11070300271 9H700000284006	4 開 4 插 延長線 (1.8m)	東亞	125V,15A,2P+E TY-134	臺灣	(製造商)東億電器有限公司/臺南市新化區中山路 59 號/ 06-5902427	家福股份有限公司-高雄鳳山分公司/高雄市鳳山區中山西路 236 號 /07-7401789	359	○商品檢驗標識 R63144 ○中文標示	○	總評：○ ○尺度查核 ○構造 ○絕緣電阻及絕緣耐電壓 ○溫升 ○耐熱 ○絕緣距離

9	11070300272 9H700000285009	3P 1 開 6 插電腦 延長線 (1.8m)	電精靈	125V,15A,2P+E PKK-316A	臺灣	(製造商)華塑塑膠有 限公司/臺中市大里 區大峰路 293 巷 33 號/ 04-24960338	欣達商行/高 雄市大寮區八 德路 160 之 1 號 /07-7018311	320	<p>●</p> <p>1. 插座孔及外殼 為一體成形，與 原登錄技術文 件為分離式不 符。</p> <p>2. 過載保護器裝 設位置為正 面，與原登錄技 術文件裝設於 側面不符。</p> <p>3. 具有突波吸收 器，與原登錄技 術文件未裝設 不符。</p> <p>4. 非分離式電源 線組之型號為 CS-106C，與原 登錄技術文件 為 AL-211 不 符，且驗證登錄 碼為 R53437，與 原登錄技術文 件為 R51014 不 符。</p> <p>5. 電線之供應商 之驗證登錄號 碼為 R35549，與 原登錄技術文 件為 R51014 不 符。</p> <p>○商品檢驗標識 R53672</p> <p>●中文標示</p> <p>1. 外包裝標示型 號 PKK-316A 與本體標示型 號 PKK-316 不 同。</p> <p>2. 限用物質含有 情況標示網址 查無認證型 號。</p>	<p>總評：●</p> <p>●尺度查核 插座孔火線端至接地極端 最小距離量測值 6.42 mm 超過標準值 6.05 mm 以 下，不符合 CNS690 第 5.1 節規定。</p> <p>●構造 插座不符合 CNS15767-1 「尺度查核」、「耐熱」之要 求，因此不符合 CNS15767-2-7 第 15.1 節之 規定。</p> <p>○絕緣電阻及絕緣耐電壓 ○溫升 ●耐熱 插座之相刀片及中性刀片 插入孔周圍寬度為 2mm 之 正面區域絕緣材料，以 125 °C 進行 1 小時球壓試驗，凹 陷區直徑量測值 4.15mm， 超過限制值 2mm，不符合 CNS15767-1 第 25.2 節之規 定。</p> <p>○絕緣距離 自 <input checked="" type="checkbox"/>市面 <input type="checkbox"/>消費者處回 收或改正</p>
10	11070300273 9H700000286002	四開三 插三孔 延長線 (1.8m)	RASTO	125V,15A,2P+E SW331-6	臺灣	(委製商)中景科技股 份有限公司/臺中市 西區臺灣大道二段 573 號 6 樓 D 室 /04-23228668	燦坤實業股份 有限公司-屏 東分公司/屏 東縣屏東市自 由路 587 號 /08-7326639	799	<p>○</p> <p>○商品檢驗標識 R53661</p> <p>●中文標示 未標示限用物質 含有情況網址</p>	<p>總評：○</p> <p>○尺度查核 ○構造 ○絕緣電阻及絕緣耐電壓 ○溫升 ○耐熱 ○絕緣距離</p>

「○」表示符合規定；「●」表示不符合規定

備註：

1. 「品質檢測」：依據 CNS 15767-1「家用和類似用途插頭及插座－第 1 部：一般要求」、CNS 15767-2-7「家用和類似用途插頭及插座－第 2-7 部：延長用電源線組之特定要求」、CNS 690「配線用插頭及插座－型式及尺度」。
 - (1) 「尺度查核」：主要為確認延長線上的插頭與插座尺寸是否符合標準規定值，以避免插頭與插座無法插合。
 - (2) 「構造」：主要為確認延長線構造設計上是否符合安全之要求。
 - (3) 「絕緣電阻及絕緣耐電壓」：主要為確認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。
 - (4) 「溫升」：主要為確認延長線於正常使用時，其溫度上升不超過標準規定值，以避免過熱造成危險。
 - (5) 「耐熱」：主要為確認延長線塑膠部分於高溫下是否發生軟化、變形、膨脹或其它有礙使用之異狀。
 - (6) 「絕緣距離」：主要為確認延長線帶電部之間及帶電部與可觸及表面間之絕緣距離是否符合標準規定值，以免發生短路或觸電的危險。
2. 「標示檢查」：依據商品檢驗法、CNS 15767-1、CNS 15767-2-7、CNS 15663 第 5 節「含有標示」，檢查項目為：
 - (1) 商品檢驗標識
商品本體應貼有或印有「商品檢驗標識」，圖例：
 - (2) 中文標示
 - a. 型號。
 - b. 製造商或經銷商之名稱、商標或可識別符號。
 - c. 產品額定電壓(V)、電流(A)、功率(W)規格...等。
 - d. 報驗義務人之姓名或名稱及地址。
 - e. 限用物質含有情況標示。
3. 「重要零組件比對」：確認商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。
4. 本次檢驗件數共 10 件，檢驗結果為：
 - (1) 品質檢測部分：
 - a. 「尺度查核」：計 1 件不符合(項次 9)。
 - b. 「構造」：計 1 件不符合(項次 9)。
 - c. 「絕緣電阻及絕緣耐電壓」：全數符合規定。
 - d. 「溫升」：全數符合規定。
 - e. 「耐熱」：計 1 件不符合(項次 9)。
 - f. 「絕緣距離」：全數符合規定。
 - (2) 重要零組件比對：計 4 件不符合(項次 1、6、7、9)。
 - (3) 標示檢查：計 2 件不符合(項次 9、10)。