

經濟部標準檢驗局
應施檢驗電風扇等七項商品之相關檢驗規定

項次	品名	檢驗標準	檢驗方式	參考貨品分類號列
1	電風扇（包括具控制器可連線多臺電風扇控制者，限檢驗額定電壓250V以下，無電熱裝置者限檢驗額定消耗電功率500W以下，非附屬於其他電器中者）	CNS 60335-1(103年版)、 CNS 60335-2-80(104年版)、 CNS 13783-1(102年版)、 CNS 15663第5節「含有標示」(102年版)及具有二次鋰系電池者，其單電池（包含電池組內之單電池）須符合 CNS 15364（102年版）、電池組須符合 CNS 62133-2（107年版）第7.3.8.1節「振動」及第7.3.8.2節「機械衝擊」。	型式認可 逐批檢驗 或 驗證登錄 （型式試驗模式加符合性聲明模式）	8414.51.0 0.00.2A 8414.59.1 0.00.2 8414.59.9 0.00.5A
2	真空吸塵器及吸水清潔機（限檢驗額定電壓250V以下，且非屬動物用者）	CNS 60335-1(103年版)、 CNS 60335-2-2(104年版)、 CNS 13783-1(102年版)、 CNS 15663第5節「含有標示」(102年版)及具有二次鋰系電池者，其單電池（包含電池組內之單電池）須符合 CNS 15364（102年版）、電池組須符合 CNS 62133-2（107年版）第7.3.8.1節「振動」及第7.3.8.2節「機械衝擊」。	型式認可 逐批檢驗 或 驗證登錄 （型式試驗模式加符合性聲明模式）	8508.11.0 0.00.8 8508.19.0 0.00.0 8508.60.0 0.00.8
3	電動食品碾磨器（切菜機、豆類切片機、乳酪切碎機、果菜研磨機、果菜切碎機及進料斗容量3公升以下之穀類研磨機，限檢驗額定電壓250V以下者）	CNS 60335-1(103年版)、 CNS 60335-2-14(104年版)、 CNS 13783-1(102年版)、 CNS 15663第5節「含有標示」(102年版)及具有二次鋰系電池者，其單電池（包含電池組內之單電池）須符合 CNS 15364（102年版）、電池組須符合 CNS 62133-2（107年版）第7.3.8.1節「振動」及第7.3.8.2節「機械衝擊」。	型式認可 逐批檢驗 或 驗證登錄 （型式試驗模式加符合性聲明模式）	8509.40.0 0.00.2A 8509.80.9 0.00.4G 8516.79.0 0.00.7Y
4	電動食品混合器（調理機、果汁機、奶泡機、打蛋機、食物攪拌機、食物處理機及絞肉機，限檢驗額定電壓250V以下者）	CNS 60335-1(103年版)、 CNS 60335-2-14(104年版)、 CNS 13783-1(102年版)、 CNS 15663第5節「含有標示」(102年版)及具有二次鋰系電池者，其單電池（包含電池組內之單電池）須符合 CNS 15364（102年版）、電池組須符合 CNS 62133-2（107年版）第7.3.8.1節「振動」及第7.3.8.2節「機械衝擊」。	型式認可 逐批檢驗 或 驗證登錄 （型式試驗模式加符合性聲明模式）	8509.40.0 0.00.2B
5	電動榨汁機（限檢驗額定電壓250V以下者）	CNS 60335-1(103年版)、 CNS 60335-2-14(104年版)、 CNS 13783-1(102年版)、 CNS 15663第5節「含有標示」(102年版)及具有二次鋰系電池者，其單電池（包含電池組內之單電池）須符合 CNS 15364（102年	型式認可 逐批檢驗 或 驗證登錄 （型式試驗模式加	8509.40.0 0.00.2C

		版)、電池組須符合 CNS 62133-2 (107年版) 第7.3.8.1節「振動」及第7.3.8.2節「機械衝擊」。	符合性聲明模式)	
6	燙(整)髮機(限檢驗額定電壓250V以下,且非屬動物用者)	CNS 60335-1(103年版)、CNS 60335-2-23(104年版)、CNS 13783-1(102年版)、CNS 15663第5節「含有標示」(102年版)及具有二次鋰系電池者,其單電池(包含電池組內之單電池)須符合 CNS 15364 (102年版)、電池組須符合 CNS 62133-2 (107年版) 第7.3.8.1節「振動」及第7.3.8.2節「機械衝擊」。	型式認可逐批檢驗或驗證登錄(型式試驗模式加工廠檢查模式)	8516.32.0 0.00.3B
7	電動按摩器具(包括氣壓式者,限檢驗額定電壓250V以下,且非屬藥事法所稱醫療器材者)	CNS 60335-1(103年版)、CNS 60335-2-32(104年版)、CNS 13783-1(102年版)、CNS 15663第5節「含有標示」(102年版)及具有二次鋰系電池者,其單電池(包含電池組內之單電池)須符合 CNS 15364 (102年版)、電池組須符合 CNS 62133-2 (107年版) 第7.3.8.1節「振動」及第7.3.8.2節「機械衝擊」。	型式認可逐批檢驗或驗證登錄(型式試驗模式加符合性聲明模式)	9019.10.1 9.00.8B 9506.91.0 0.00.1B

其他檢驗規定：

一、有下列情形之一者，非屬表列應施檢驗範圍商品：

- (一) 具 USB 連接埠、本體輸入電壓為直流5V、未附電源轉接器且非由二次電池為電源供電。
- (二) 僅使用汽車電源供電、附有汽車點菸電源供應器且非由二次電池為電源供電。
- (三) 僅以三相電壓為電源供電。
- (四) 單純以一次電池為電源供電。
- (五) 屬本局公告應施檢驗玩具商品。

二、前點修正後致檢驗範圍相較於修正前有新增列檢之商品（以下簡稱新列檢商品），自112年1月1日起實施進口及國內產製商品檢驗。表列商品之檢驗方式、驗證登錄符合性評鑑模式、檢驗費率等均依原檢驗規定辦理。

三、電池指定資料：表列商品具有二次鋰系電池者，其單電池（包含電池組內之單電池）及電池組應符合表列標準或較新於表列標準之相關國家標準、國際標準之要求，並應提供其他國家之驗證機構之驗證文件或財團法人全國認證基金會認證試驗室之試驗報告。

四、為調和檢驗標準之區域性差異，電源線至少應符合 CNS 15767-1[家用和類似用途插頭及插座 - 第1部：一般要求]或電源線組相關國家標準之要求；檢驗標準依 CNS 60335-2-2之產品，得使用 CNS 3199、546、6556、10741同等級之電源線；另表列商品不得為0類電器結構。

五、自公告日起，辦理型式認可及驗證登錄處理方式：

(一) 已取得證書者：

- 1.於111年12月31日以前取得之商品型式認可及驗證登錄證書，證書可使用至其有效期間屆滿止，並於證書有效期間內可依原檢驗規定增列系列商品或核准。
- 2.自112年1月1日起，表列商品具二次鋰系電池者，向本局申請證書延展時，除原檢驗規定文件外，應另提供電池指定資料，未具二次鋰系電池之其餘商品得依原檢驗規定文件辦理。

(二) 新申請者：

- 1.原列檢商品：申請人應提供表列檢驗標準型式試驗報告、技術文件、限用物質含有情況標示之位置、樣張（如表1、表2格式）及限用物質含有情況標示聲明書向本局申請證書，

證書有效期間為自發證日起3年。但自112年1月1日起，商品具有二次鋰系電池者，另應提供電池指定資料向本局申請證書。





- 2.新列檢商品：申請人應提供表列檢驗標準型式試驗報告、技術文件、電池指定資料、限用物質含有情況標示之位置、樣張（如表1、表2格式）及限用物質含有情況標示聲明書向本局申請證書，於實施日前取得證書者，證書有效期間為112年1月1日至114年12月31日，其申請商品驗證登錄者，需繳納112年年費後始得領證；於實施日以後取得證書者，證書有效期間為自發證日起3年。

六、表列商品應依檢驗標準 CNS 15663 第5節「含有標示」之規定將限用物質含有情況標示於表列商品之本體、包裝、標貼或說明書。但以網頁方式提供(揭露)限用物質含有情況者，應將網址明確記載於本體、包裝、標貼或說明書。其標示之位置不適用 CNS 15663 第5.3節之規定。

七、表列商品檢驗標識應標示如下：

- (一) 依「商品檢驗標識使用辦法」規定，表列商品其驗證登錄及型式認可商品檢驗標識應由報驗義務人自行印製，其識別號碼由「字軌」、「申請人代碼(5碼)」及「限用物質含有情況」(例如 RoHS 或 RoHS(XX,XX)) 組成。
- (二) 識別號碼應緊鄰基本圖示之下方或右方，限用物質含有情況列第二行。
- (三) 檢驗標識不予指定固定尺寸，但應以適當比例大小標示於商品本體明顯處，且應使用不易變質之材質製作，內容清晰可辨且不易磨滅，並以永久固定方式標示。

(四) 採用驗證登錄者，其商品檢驗標識如   R30001 RoHS 或   R30001 RoHS(XX,XX)

(五) 採用型式認可逐批檢驗者，其商品檢驗標識如   R30001 RoHS 或   R30001 RoHS(XX,XX)

(六) RoHS：代表除 CNS 15663 所規範之排除項目外，商品含有限用物質含量未超出百分比含量基準值。

RoHS(XX,XX)：代表除 CNS 15663 所規範之排除項目外，商品含有限用物質(XX)含量超出百分比含量基準值。

限用物質係指 CNS 15663 附錄 A 規定之 Pb(鉛),Cd(鎘),Hg(汞),Cr+6(六價鉻),PBB(多溴聯苯)及 PBDE(多溴二苯醚)。

例：RoHS(Pb)代表該商品於部分單元之鉛元素含量超出 CNS 15663 附錄 A 規定之百分比含量基準值

例：RoHS(Cd,Cr+6,PBB)代表該商品於部分單元之鎘、六價鉻及多溴聯苯含量超出 CNS 15663 附錄 A 規定之百分比含量基準值

八、取得商品型式認可證書或商品驗證登錄證書之表列商品，報驗義務人應依「商品檢驗標識使用辦法」第4條規定自行印製商品檢驗標識並標示於商品本體明顯處。新列檢商品於111年12月31日以前取得驗證登錄者，即得依前述規定自行印製商品檢驗標識並標示於商品本體明顯處。

九、表列參考貨品分類號列僅供參考，表列之商品如經財政部關務署或經濟部國際貿易署認定非歸屬表列參考貨品分類號列，仍應於進入市場前完成檢驗程序。

十、表列商品輸入規定代號為 C02。

十一、表列商品型式認可或驗證登錄審查期限為14個工作天（等待補送資料或樣品之時間不計；另抽測樣品者，於樣品送達後加計7天）。

十二、表列商品檢驗標準以本公告之指定版次為準；若有增(修)訂版次時，則由本局另行訂定實施日期。

十三、複合性及多功能產品須符合相關檢驗標準及驗證登錄模式之規定。

表1 限用物質含有情況超出百分比含量基準值之標示例

設備名稱：電風扇，型號：XXX (註)						
單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
電路板	超出 0.1 wt %	○	○	○	○	○
電動機	○	○	○	○	○	○
開關	—	超出 0.1 wt %	○	○	○	○
電源線	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	超出 0.01 wt %	○	○	超出 0.1 wt %
備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。						
備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。						
備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。						

表2 除排除項目以外之限用物質其含量未超出百分比含量基準值之標示例

設備名稱：電風扇，型號：YYY (註)						
單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
電路板	○	○	○	○	○	○
電動機	○	○	○	○	○	○
開關	—	○	○	○	○	○
電源線	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
備考1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。						
備考2. “—” 係指該項限用物質為排除項目。						

(註)如樣張標示之位置已能清楚表達與商品對應之關係，可免除於樣張上方標示設備名稱及型號一欄；另樣張同時適用多種型號，則可將多種型號標示於同一欄位。