

抄件

檔 號：

保存年限：

## 經濟部標準檢驗局第六組 書函

機關地址：100臺北市中正區濟南路1段4號  
聯絡人/聯絡電話：張峻源/86488058-628  
電子郵件：chun.chang@bsmi.gov.tw  
傳 真：86484210

受文者：電磁相容檢驗科

發文日期：中華民國105年7月14日

發文字號：經標六組字第10560021690號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：有關105年6月份「資訊與影音商品檢測技術一致性研討會」會議紀錄，業已公布於本局商品檢驗業務專區電子佈告網頁，請自行於([http://www.bsmi.gov.tw/wSite/lp?ctNode=4134&xq\\_xCat=a&mp=1](http://www.bsmi.gov.tw/wSite/lp?ctNode=4134&xq_xCat=a&mp=1))網址下載參閱，請查照。

正本：財團法人台灣電子檢驗中心(龜山)、財團法人台灣電子檢驗中心(林口)、財團法人台灣電子檢驗中心(台南)、中華電信股份有限公司電信研究院測試中心、立德國際股份有限公司(嘉寶)、敦吉科技股份有限公司技術本部電磁相容部、美商康萊士有限公司、律安科技股份有限公司、中華電信股份有限公司電信研究院、東研股份有限公司、英業達股份有限公司(桃園廠)、焯傑科技顧問有限公司、耕興股份有限公司(汐止)、翔智科技有限公司、程智科技股份有限公司(桃園)、詎詮科技驗證顧問有限公司、麥斯萊特科技股份有限公司、漢翔航空工業股份有限公司(電磁實驗室)、快特電波股份有限公司(林口實驗室)、律頻科技有限公司、弘安科技股份有限公司、全國公證檢驗股份有限公司(新竹)、台灣檢驗科技股份有限公司、宇海科技股份有限公司(林口)、神達電腦股份有限公司(龜山)、亞信檢測科技股份有限公司安規實驗室、金屬工業研究發展中心區域研發處、財團法人台灣大電力研究試驗中心(桃園)、財團法人精密機械研究發展中心、中研科技股份有限公司、聯合全球驗證有限公司、敦吉科技股份有限公司(內湖)、全國公證檢驗股份有限公司(內湖)、鼎安科技股份有限公司安規實驗室、耕興股份有限公司中和安規、程智科技股份有限公司五股實驗室、台灣德國萊因技術顧問有限公司台中分公司、今慶科技股份有限公司、環球認證有限公司(汐止)、統安國際股份有限公司、宏焯科技股份有限公司安規實驗室、挪威商聯廣驗證科技股份有限公司、世騰科技顧問股份有限公司、安盛國際驗證股份有限公

司、優力國際安全認證有限公司

副本：本局第一組、第三組、第五組、基隆分局、新竹分局、臺中分局、臺南分局、  
高雄分局、花蓮分局

裝

訂

線

## 資訊與影音商品檢測技術一致性研討會

開會時間：105 年 06 月 29 日上午 09：30 時

開會地點：電氣檢驗科技大樓簡報室

主持人：謝簡任技正孟傑

出席人員：詳如簽名單

記錄聯絡人及電話：張峻源(02-86488058 分機 628)

EMC 技術問題窗口：林良陽(ly.lin@bsmi.gov.tw 分機 624)

安規技術問題窗口：林子民(Bruce.Lin@bsmi.gov.tw 分機 626)

### 宣告事項

關於預審重新規劃事宜：

**7月1日**開始電磁相容科內留守預審之各家試驗室分配如下表，預審案件申請單原則上於每週一下班前 mail 予各預審員，分配於上午時段之試驗室應於**11點前**抵達簽名，分配於下午時段之試驗室應於**3點30分前**抵達簽名，**逾時不收件**，若有特殊原因需提前通知預審員。

	禮拜二	禮拜三
上午	中華電信、鼎安、環球、晶復、亞信、統安、律安、暉信、律頻、煒傑 地點:汐止電氣檢驗大樓 5F	聯合全球、翔智、亞勛、志旭、世騰、今慶、TUV、詎詮、中研、世電 地點:五堵天線中心 (汐止區長安路 149 號)
下午	泓澤創安、全國公證、宏燁、博翰、神雲 地點:汐止電氣檢驗大樓 5F	SGS、群閔、穩得、麥斯萊特、UL、東研信超、暉誠、安盛、弘安、英業達、倍科 地點:汐止電氣檢驗大樓 5F

### 提案討論

一、台灣索尼股份有限公司提案：

依標檢局公告有關 RoHS 的檢驗規定，RoHS table 的標示位置可在本體、包裝、標籤或說明書，亦可接受以網頁方式提供 RoHS table，惟應將網址明確記載於本體、包裝、標籤或說明書。

但若我司申請 RoHS 的是甲類(Class I)產品，在申請 RPC 時只需檢送英文說明書即可：

1) 請問若將 RoHS table(中文或中英文)標示在英文說明書內是否可行？

第三組答覆：可行，但需中文或中英文版本。

2) 或是否可以接受將 RoHS table(中文或中英文)標示在 CD 光碟內中文版或英文版的說明書？

第三組答覆：

本局檢驗規定僅要求 RoHS table 需於本體、包裝、標貼或說明書四擇一，但無要求放置媒介。

## 二、台灣東芝全球公司提案：

依 105 年 4 月份一致性會議決議一經標六組字第 10560013410 號公文，針對警語實施規範表示，舊證書辦理展延等申請不在此規範內；而依 105 年 3 月份一致性會議決議一經標六組字第 10560009230 號公文，臨時動議第 2 點決議(以下節錄 105 年 3 月資訊與影音商品檢測技術一致性研討會會議紀錄)

同意業者為因應本局 CNS15663 第 5 節「含有標示」之規定得依修正後之檢驗標準以同一型號申請登錄，惟「型式」欄位應加註(本型式係為符合 CNS15663 第 5 節「含有標示」之規定)，且同證書內之所有系列型式也須一併加註【該方式僅限於修正前檢驗標準停止適用日期前提出申請】。

請問若於 105 年 9 月 1 日後依照此決議申請之證書，是否需要符合警語加註規範，或比照舊證書方式而不在此規範內？

第三組答覆：

舊證書配合 RoHS 規定辦理換證不會改變原有之證書號碼，無須配合加註警語之規定；若因應 RoHS 而辦理申請新證書者，本局視為新申請案，因此於 105 年 9 月 1 日之後申請者，仍須配合加註警語規範。

## 三、香港商立德提案：

CNS13438(95年完整版)加入ISN測試項目已經逾5年，其中使用相同chip之ISN測試結果並無明顯的差異，針對伺服器具有多個LAN ports且使用同一個chip併聯控制，是否同意僅以1個代表port進行測試？

(以下引述 100 年 7 月資訊與影音商品檢測技術一致性研討會會議紀錄)

五、試驗室提問：

伺服器有2個以上LAN port是否每一個LAN port都需測試ISN，若2個LAN port是由單一chip併聯控制，是否每一個LAN port都需測試ISN，若非併聯控制，而是一個chip控制一個LAN port，是否每一個LAN port也都需測試ISN？

決議：原則上此兩種情況所有 LAN port 都必須測試，若簡化測試需提供合理的簡化方法或依據。

決議：

修正 100 年 7 月 20 日會議紀錄第五題議題決議，有關伺服器、個人電腦類別產品(RPC)之 ISN 測試項目，針對相同 chip 併聯控制之 LAN port，不論內建或外接型式，同意於測試報告中敘述試驗室判定如上述緣由，得以簡化為僅以 1 個代表 port 評估測試，惟審查員有疑義時可要求提供線路圖佐證。另關於路由器、網路交換器等類別產品(DoC)，並無相關數據證明，仍需依 101 年 3 月 14 日會議紀錄有關網通產品之簡化原則評估。

#### 四、全威驗證提案：

不斷電式電源供應器(UPS)因外觀相同且為同一系列，四個型號共用同一張銘牌標示(如圖 1)，並於背板或其他明顯部位以小標籤(如圖 2) 說明機台型號，請問貴局是否能接受這樣的標示方式？



(圖 1)↑



(圖 2)↑

決議：

依據商品驗證登錄辦法第四條之一規範內容，商品型號應具有識別之唯一性，故不予同意本提案之標示方式。建議可使用勾選之方式(如範例 1)標註產品型號，惟該產品標籤仍需符合相關法規及 CNS 之規定。

型號	輸入電壓	輸入頻率	最大輸入電流	最大額定輸出
ABC2200-TW ABC2200	110-120V AC	50-60 Hz	20A	2200VA, 1980W, 20A
ABC3000-TW ABC3000	<input checked="" type="checkbox"/> 110-120V AC	50-60 Hz	30A	3000VA, 2700W, 27.5A

警語：  
本產品是在第 2 類環境中供商業和工業使用，為避免擾動產生，可能需要一些安裝限制或額外的措施。

← (範例 1)

## 五、JQA（日本品質保證機構）提案：

(延續 105 年 4 月資訊與影音商品檢測技術一致性研討會待研議事項)

關於投影燈之光源的評估：

當使用紫外線燈時，光源標準應該是 IEC62471。請問燈罩外殼或接線端子材料之證書要求為何？(一般為 f1 或 f2 等級之 UL 證書)

決議：可接受 f1 等級之 UL 證書。

### 臨時動議

#### 一、程智科技提問：

關 NB 產品搭載 HDD、SSD、eMMC 配件，在如下狀況時，請問配件照如何提供？

狀況一：HDD、SSD、eMMC 同時存在於 NB 時，是否取 worst case 的照片即可？

狀況二：HDD、SSD(與 eMMC 擇一使用)& eMMC(與 SSD 擇一使用)、SSD 和 eMMC 是使用同一個 slot，worst case 是使用 HDD & SSD，照片如何提供？

狀況三：HDD(與 SSD 擇一使用)、SSD(與 HDD 擇一使用)，2 者使用不同的 slot，worst case 是使用 HDD(SSD 為 N/A)，照片如何提供？

決議：

產品照片內容與試驗時 worst case 之配置方式無關，應依照產品各種可能之配置方式來呈現；拍攝 HDD、SSD、eMMC 照片時，各擇其一作為代表即可。