



經濟部標準檢驗局
Bureau of Standards, Metrology and Inspection



研商指定試驗室提供EMC試驗數據相關 事宜會議

111年7月4日

大綱

- 試驗報告上傳
- 系統操作畫面
- EMC報告數據內容討論

一、試驗報告上傳(1/2)

➤ 預定111年9月1日實施

➤ 要求：

● 訂定一致之「標準檢驗局試驗報告指定編號」編碼原則

➔ 指定試驗室認可編號十碼+西元年後二碼+流水號四碼

➔ 若指定試驗室有保留自訂試驗報告編號之必要，則應與「標準檢驗局試驗報告指定編號」作唯一對應。

● 受理並取得測試樣品後1日內，填報「開案受理並取得測試樣品日期」、「試驗報告指定編號」及「商品號列(或種類)」等。



一、試驗報告上傳(2/2)

- 核發試驗報告後**3日內上傳**試驗報告、檢測紀錄及相關技術文件，其包括原始試驗紀錄，並填報「報告核發日期(或無法核發報告理由)」。
- 經**指定**之檢測領域、檢測項目或商品種類，其須另上傳或填報各**試驗數據**資料。
- 經本局發現指定試驗室之缺失認有必要時，得函請試驗室於檢測指定之試驗項目時**進行錄影供本局調閱**，以確認該試驗室具檢測能力並均確實執行檢測。

二、系統操作畫面(1/4)

BSMI 商品檢驗業務申辦服務

放大 縮小

商品報驗查詢 ▾ 驗證/型式認可查詢 ▾ 商品檢驗標識查詢 ▾ 應施檢驗商品查詢 ▾ 外銷食品加工廠查詢 ▾ 受託試驗查詢 ▾ 商品品目查詢 ▾

線上申辦 ▾

- 報驗受理申請線上申辦
- 驗證登錄、型式認可及自願性產品驗證線上申辦作業
- 外銷食品加工廠衛生安全管理系統線上申辦作業
- 監視/隨時查驗及自印標識線上申辦系統
- 認可試驗室線上申辦系統**
- 線上繳納規費作業
- 報驗電子收據列印
- 網路列印商品檢驗合格證書
- 網路帳號密碼申辦作業

BSMI 經濟部標準檢驗局

指定試驗室申辦系統

帳號登入 Login

統編之帳號

帳號：

密碼：

確定送出 重新填寫

操作手冊下載 忘記密碼



二、系統操作畫面(2/4)



The screenshot shows the '指定試驗室申辦系統' (Designated Laboratory Application System) interface. The user is logged in as '標檢局測' (BSMI Measurement). The current location is '功能選單 >> 認可試驗室 >> 試驗室使用權限申請(MMS6004)'. The interface includes a left sidebar with a '功能選單' (Function Menu) containing '認可試驗室', '試驗室使用權限申請(MMS6004)', and '基本資料維護' (Basic Information Maintenance) with sub-items '基本資料維護(MMS110)'. The main content area displays a form for '試驗室使用權限申請(MMS6004)'. The form has buttons for '修改' (Modify), '取消' (Cancel), '確定' (Confirm), and '新增子帳號權限' (Add Sub-account Authority). The form fields are as follows:

主帳號 :	03748403	*試驗室名稱 :	財團法人台灣大電力(測試)	
*聯絡人 :	蘇先生	*聯絡人電話 :	0223431700	
*聯絡人Email :	apple.su@bsmi.gov.tw			
*子帳號 :	03748403001	*聯絡人 :	蘇先生	
*聯絡人Email :	apple.su@bsmi.gov.tw	*聯絡人電話 :	0223431700	是否啟用權限 : 是
產品資料 :	資訊設備類			

The '新增子帳號權限' button and the '*子帳號 : 03748403001' field are highlighted with red boxes. The bottom right corner shows a zoom level of 100%.



指定試驗室申辦系統

使用者：蘇達一 登出

現在位置：功能選單 >> 報告上傳 >> 指定試驗室報告上傳作業(MMS6005)

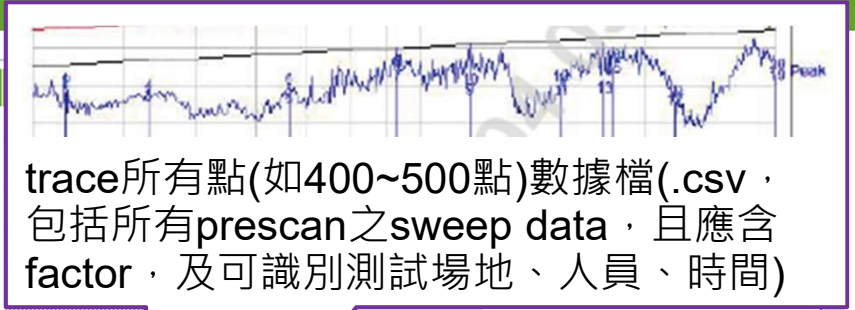
新增 查詢 修改 取消 暫存 作業完成上傳

- 功能選單
- 認可試驗室
- 報告上傳
 - 指定試驗室報告上傳作業(N)

試驗報告	試驗數據
申請流水號：	線上作業日期：
*試驗室認可編號：	試驗室名稱：
*試驗報告指定編號：	試驗報告狀態：
*開案受理日期並取得測試樣品日期：	*報告申請人統一編號：
超過一般可完成測試時間原因：	*報告申請人名稱：
*商品號列：	*VPC產品類別：
*主型式：	無系列型式 <input type="checkbox"/>
報告核發日期：	逾期上傳報告原因：
無法核發報告：	無法核發報告原因：
*聯絡人Email：	報告上傳完成日期：
案件狀態：	

填列報告所載最差結果與限制值之差值及頻率點

- *系列型式
- | 檢附文件類別名稱 | |
|----------|------------------|
| 222 | 安規預審單及缺失補正說明 |
| 223 | 主型式及系列差異表 |
| 224 | 繁體中文標籤 |
| 225 | 安規測試報告 |
| 226 | 產品電路圖或接線圖及基板銅軌圖 |
| 227 | 產品外觀及其重要內部結構或零組件 |
| 228 | 重要零組件或材料組成規格一覽表 |
| 229 | 重要零組件證書及規格書 |
| 230 | CB測試報告 |
| 231 | 中文使用手冊及規格 |
| 232 | 原始檢驗紀錄(Raw Data) |
| 233 | 其他 |



目前案件保存之 raw data(.pdf)

增加1項：頻譜圖跡(trace)原始數據檔

- 下載檔案
- 檔案 下載檔案
- 上傳檔案 下載檔案
- 上傳檔案 下載檔案
- 上傳檔案 下載檔案
- 上傳檔案 下載檔案
- 上傳檔案 下載檔案

NO.	申請流水號	案件狀態
-----	-------	------



二、系統操作畫面(4/4)

現在位置：功能選單 >> 報告上傳 >> 指定試驗室報告上傳作業(MMS6005)

新增 查詢 修改 取消 暫存 作業完成上傳

試驗報告		試驗數據			
試驗報告指定編號：		SL2INT0150220001			
*產品類別/CCCCODE：		84716090208	檢驗標準： 選擇檢驗標準 下載試驗數據檔案 上傳試驗數據檔案		
項次	檢驗節次	檢驗摘要	*檢驗項目結果	檢驗項目說明	+
001	端點干擾電壓限制值，4.1.1節	將所有的測試模式之量測結果，找出每一個極向 (L、N) 最差結果的頻率點與結果值，將其結果值與限			- +
002	干擾功率限制值，4.1.2節	將每一個測試模式的量測結果，找出最差結果的頻率點與結果值之測試模式，將其結果值與限制值之差			- +
003	輻射干擾限制值，4.1.3節	將水平及垂直極向的量測結果，個別找出最差結果的頻率點與結果值，將其結果值與限制值之差值，			- +
004	不連續性干擾，4.2節	將每一個測試模式的量測結果，找出最大喀嘍數的頻率點，將其喀嘍數填入檢驗結果列表，頻率填入備			- +

三、EMC報告數據內容討論(1/2)

檢驗摘要
將所有的測試模式之量測結果，找出 每一個模式最差結果 的頻率點與結果值，將其結果值與限制值之差值， <u>依每個模式個別填入檢驗結果列表</u> ，頻率填入說明欄。
將所有的測試模式之量測結果，找出每一個極向(L、N) 最差結果 的頻率點與結果值，將其結果值與限制值之差值， <u>依L、N極向個別填入檢驗結果列表</u> ，頻率填入說明欄。
將水平及垂直極向的量測結果， <u>個別</u> 找出 最差結果 的頻率點與結果值，將 水平及垂直極向 的結果值與限制值之差值，填入檢驗結果列表，頻率填入說明欄
將每一個測試模式的量測結果，找出 最大 喀嘍數的頻率點，將其喀嘍數填入檢驗結果列表，頻率填入說明欄

- 每個測試模式之最差結果數據都要提供？
- 決議：提供最差結果之該模式量測數據，不須說明何模式
- 每個極向(L、N、水平、垂直)之最差結果數據都要提供？
- 決議：提供L及N、水平及垂直，每個極向最差結果之量測數據

三、EMC報告數據內容討論(2/2)

檢驗摘要
將所有的測試模式之量測結果，找出 每一個模式最差結果 的頻率點與結果值，將其結果值與限制值之差值， <u>依每個模式個別填入檢驗結果列表</u> ，頻率填入說明欄。
將所有的測試模式之量測結果，找出每一個極向(L、N) 最差結果 的頻率點與結果值，將其結果值與限制值之差值， <u>依L、N極向個別填入檢驗結果列表</u> ，頻率填入說明欄。
將水平及垂直極向的量測結果， <u>個別</u> 找出 最差結果 的頻率點與結果值，將 水平及垂直極向 的結果值與限制值之差值，填入檢驗結果列表，頻率填入說明欄
將每一個測試模式的量測結果，找出 最大 喀嘍數的頻率點，將其喀嘍數填入檢驗結果列表，頻率填入說明欄

- **最差結果之量測數據，要提供所有擷取點(如6個)數據？或提供最差頻率點1個數據？**
- **決議：提供每個極向最差結果之1個點與限制值之差值及頻率，若有峰值及平均值判定結果時，則每個極向之峰值及平均值亦須各別提供**

簡報完畢

