財團法人台灣大電力研究試驗中心

安定器內藏式螢光燈泡測試申請程序

一、感謝選擇本中心測試您的產（商）品，敬請備妥下列文件後向管理處「客服中心」辦理委託手續：

（一）試驗委託單

（二）安定器內藏式螢光燈泡測試樣品基本資料表(如附件一)

1. 繳費
2. 領取報告
3. 領回樣品

（三）差異分析說明(如附件二)(僅限加測與審查型式)

（四）標示標籤

（五）電路線路圖或架構圖

（六）電路板正、反面Layout圖

（七）電子零件一覽表(需標示產品規格)

（八）主要零組件及材料一覽表(如附件三)

（九）營利事業登記證影本

（十）工廠登記證影本

二、本中心受理後將約期與您進行技術研討，之後請您：

(一) 檢送試驗樣品及（或）補足相關文件

(二) 繳交型式（或相關）試驗費用

三、試驗過程中若遇有不合格之項目時，會立即通知您改善，並請您補繳增加試驗所衍生之費用。

四、所有檢驗項目如均合格且確認您已繳交可能之衍生費用後，將出具商品驗證登錄安規型式試驗報告一式兩份給您。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 財團法人  台灣大電力研究試驗中心  TAIWAN ELECTRIC RESEARCH & TESTING CENTER | 00T-07-0106G  地址：桃園市觀音區草漯里榮工南路6-6號  電話：(03)483-9090 傳真：(03)483-1184  E-mail：[customer\_service@ms.tertec.org.tw](mailto:customer_service@ms.tertec.org.tw)  http：//[www.tertec.org.tw](http://www.tertec.org.tw/) |

試驗委託單

※□報告 領回簽收:

□樣品 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 收件編號： | | | | | | 受理編號： | | | | | | 試驗編號： | | |
| 委託機構(全銜)： | | (試驗報告抬頭) | | | | | | | | | | 申請日期 | |  |
| 委託機構地址： | | □□□ | | | | | | | | | | 統一編號 | |  |
| 發票開立抬頭： | | * 同上 （□二聯、□三聯） * 其他: | | | | | | | | | | 聯絡人 | 姓名 |  |
| 發票寄送地址： | | □同上 □其他: | | | | | | | | | | 單位 |  |
| 發票收件人 : | | □同聯絡人 □其他: | | | | | | | | | |
| 報告收件人： | | □同聯絡人 □同發票收件人 □其他: | | | | | | | | | | 職稱 |  |
| 報告寄送地址： | | * 同委託機構地址 □同發票寄送地址 * 自行領取 □其他: | | | | | | | | | | E-mail |  |
| 先行報價: | | □是□否 | | | 希望完成日期  (務必填寫一項) | | | | 1.技術文件及樣品送達本中心後 \_\_\_\_\_ 工作天完成  2. 年 月 日前完成 | | | 電話 | (O) 分機  (M)  (Fax) |
| 案件速別  (急件需加收急件費) | | □急件  □一般件 | | |
| 委  託  內  容 | 名稱/系列 | | | | 型號 | | | | | 單位 | 數量 | 試驗項目 | | 應用標準/規範  (需標註標準年版) |
|  | | | |  | | | | |  |  |  | | 年版 |
|  | | | |  | | | | |  |  |  | | 年版 |
|  | | | |  | | | | |  |  |  | | 年版 |
| 註:如欄位不敷使用請填於續頁。※油品試驗>> □自行採樣(請於 年 月 日寄瓶) □委請貴中心採樣 | | | | | | | | | | | | | |
| ※如需附加代辦服務請勾選: □驗證登錄、□節能標章、□能源分級、□智慧家電產品標章、□樣品運送大陸實驗室(計費方式參閱附加服務說明表)※除標準規範要求外，試驗結果不進行符合性聲明及聲明時判定規則不納入量測不確定度，□是□否 同意?(未勾選者視為同意，不同意者另依相關程序進行協議。) | | | | | | | | | | | | | |
| 樣品說明及處理  (品名/數量) | | | 說明:  處理:□不領回 □貨運(到付) □自行領回 | | | | | | | | | ※同意委託本中心一併辦理發證者請勾選下列驗證項目  □空氣調節機 □安定器 □螢光燈管  □安定器內藏式螢光燈泡  □冰箱 □洗衣機  □乾衣機 □脫水機  □安定器內藏式發光二極體LED燈泡 | | |
| 報告製作 | | | □中文： 份 □英文：　　份  (註：勾選英文報告者，請提供公司英文全銜及測試樣品相關之英文資料) | | | | | | | | |
| 繳款方式 | | | □匯款 □即期支票 □現金 □刷卡  (註：帳號、支票抬頭及現金繳納處請參閱”試驗委託注意事項”) | | | | | | | | |
| 資訊來源 | | | * 請問您如何得知本中心之相關資訊   □舊客戶 □網路 □報章雜誌 □他人轉介  □中心同仁介紹( )□ 其他: | | | | | | | | | 預定完成  日期 | |  |
| 委託單位  簽章 | | | 委託代表人簽章或公司章 | | | | | | | | | 承辦單位 | | ■電器 □電力  □電表 □驗證  □研企 □智能 |
| (本人或本公司已詳閱備註欄內之各項內容) | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | |  | | | |  | |  |
| 管理處(客服中心) | | | | | | | 備註:  1.請委託單位填寫粗框部分內容，不足請用續頁。  2.試驗前請務必先繳費，以利安排試驗日期。  3.試驗樣品由委託單位自備，本中心僅對該樣品進行試驗，委試過程中不保證樣品之完整性。報告所載內容，不得作為廣告、出版物或商品推銷之用。  4.樣品試後自行領回者，請於報告寄付日起卅日內領回，超過期限本中心不負保管責任。  5.委託代表須取得委託單位之充分授權，並願負起一切法律責任。  6.案件委試過程中，如因樣品因素、技術文件不足達180天(日曆天；本中心通知日起算)或開案後無法於一年內結案(上述以先發生者辦理之)，本中心將逕行辦理案件終止並酌收已測試之試驗費用。  7.本中心對於試驗委託案一律秉公辦理且對案件之專屬資訊保密。 | | | | | | | |
| 經辦: | | | | 覆核： | | |

試驗委託單(續)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 委託內容(續前頁)   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 委  託  內  容 | 名稱/系列 | 型號 | 單位 | 數量 | 試驗項目 | 應用標準/規範 | |  |  |  |  |  | 年版 | |  |  |  |  |  | 年版 | |  |  |  |  |  | 年版 | |  |  |  |  |  | 年版 | |  |  |  |  |  | 年版 | | | |
| 本案如為投標驗收工程，請填下列項目：   1. 工程名稱： 2. 送樣暨會同廠商代表： 3. 其他 | | |
| 委託單位簽章 | 試驗單位 | 管理處(客服中心) |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 備註: | 請委託單位將補充內容填寫於粗框內容，並簽名(蓋章)確認。 |

試驗委託流程暨須知

|  |  |
| --- | --- |
|  | STEP 1. 業務聯絡、確認需求  本中心專人協助您確認試驗項目  🕿：(03)483-9090，3355(鍾先生)、3337 (李洺貞小姐)、3356 (范姜小姐)  🖨：(03)483-1184  🖂：customer\_service@ms.tertec.org.tw  🏛：328桃園市觀音區草漯里榮工南路6-6號(客服中心) |
|  | STEP2. 填寫試驗委託單  1.下載試驗委託單(http://www.tertec.org.tw/\_application/all.htm)  2.不知如何填寫試驗委託單？請電洽(03)483-9090，3355(鍾先生)、3337 (李洺貞小姐)、3356 (范姜小姐)，我們將提供您詳盡之說明。  3.本中心為標準檢驗局核可之商品驗證機構，現提供空氣調節機、安定器、安定器內藏式螢光燈泡、螢光燈管、冰箱、洗衣機、乾衣機、脫水機等八項商品之驗證登錄業務，如同意委託本中心一併辦理發證，請勾選告知。  4.試驗委託單**黑色粗框**內資料請務必填寫。填寫完畢後，於委託單位處簽名或蓋公司章後寄至328桃園市觀音區草漯里榮工南路6-6號客服中心收（或傳真至(03)-483-1184） |
|  | STEP3. 樣品送件  依試驗需求備齊待試樣品暨數量，填具相關文件後將樣品及文件以郵寄或親送之方式送至『328桃園市觀音區草漯里榮工南路6-6號 客服中心』或雙方約定之地點。 |
|  | STEP4. 完成批價、報價、開案   1. 本中心人員收到 貴公司相關之文件及樣品(視個案需求)將進行批價、勾選先行報價者本中心將開立並傳真「報價單」。 2. 勾選先行報價者，需待報價單確認回傳後(FAX：(03)483-1184)，本中心方正式開立試驗編號並傳真「繳費通知單」 3. 試驗前請務必先繳費，以利安排試驗日期。 |
|  | STEP5. 繳款方式  1.匯款(請將匯款條傳真至(03)483-1184，並請註明受理委託書編號或試驗編號)  帳號：**30162565555**台灣中小企業銀行大園分行 戶名：財團法人台灣大電力研究試驗中心  2.即期支票(抬頭: 財團法人台灣大電力研究試驗中心; 寄至328桃園市觀音區草漯里榮工南路6-6號客服中心范小姐收，並請註明受理委託書編號或試驗編號)  3.現金(請至328桃園市觀音區草漯里榮工南路6-6號客服中心范小姐處繳納，並請攜帶繳費通知單)  4.刷卡(請至328桃園市觀音區草漯里榮工南路6-6號客服中心范小姐處刷卡，並請攜帶繳費通知單) |
|  | STEP6. 發票開立  1.本中心收到貴公司之款項後將開立發票並通知試驗單位安排試驗  2.發票如需變更請與本中心客服中心案件經辦人員聯絡(人員姓名資料請參閱「繳費通知單」上之經辦人)。 |
|  | STEP7. 案件終止   1. 客戶因故欲辦理案件終止時，請先填寫本中心【客戶撒案單】或來函(上述文件**均須加蓋公司印信**)申請辦理。 2. 案件委試過程中，如因樣品因素、技術文件不足達180天(日曆天；本中心通知日起算)或開案後無法於一年內結案(上述以先發生者辦理之)，**本中心將逕行辦理案件終止並酌收已測試之試驗費用**。 |
|  | STEP8. 報告領取  1.掛號郵寄  2.自行領取（請至328桃園市觀音區草漯里榮工南路6-6號客服中心） |
|  | STEP9. 樣品領回  1.自行領回（報告寄付日起卅日內領回，超過期限本中心不負保管責任並逕行處理）  2.貨運(到付)  3.不領回（由本中心逕行處理） |
|  | STEP10. 客戶服務  如果您有任何疑問可撥打客服中心服務電話，我們將提供您詳盡之解答。  🕿 (03)483-9090分機3355(鍾先生)、3337 (李洺貞小姐)、3356 (范姜小姐)  🖨 (03)483-1184  🖂：customer\_service@ms.tertec.org.tw |

附加服務項目說明表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 服務內容 | 計費方式(未稅) | 承辦單位 |
| 1 | 代辦驗證登錄 | 1. 標準檢驗局-主型審查規費 5,000元 2. 標準檢驗局-系列審查規費 3,000元 3. 標準檢驗局-證書年費 5,000元 4. 本中心人員服務費用(五件內) 5,000元 | 電  器  試  驗  處 |
| 2 | 代辦節能標章 | 1. 節能標章規費每型 1,000元 2. 本中心人員服務費用(五件內) 5,000元 |
| 3 | 代辦能源分級 | 本中心人員服務費用(五件內) 5,000元 |
| 4 | 代辦智慧家庭產品驗證標章 | 1. 智慧家電產品標章規費每型5,000元 2. 本中心人員服務費用(五件內) 5,000元 |
| 5 | 代辦樣品運送大陸實驗室 | 客戶樣品包裝後，提供重量及材積大小由貨運公司報價，再加10%管理費。 | 電  力  試  驗  處 |

※敬愛的客戶您好，如需上述附加服務項目，請於委辦時一於試驗委託單委託內容中勾選，本中心所有人員將竭誠為您服務。

附件一

|  |
| --- |
| 安定器內藏式螢光燈泡測試樣品基本資料表  一、製造廠商：  二、製造廠商地址：  三、商標或廠牌：  四、型號：  五、額定頻率： Hz  六、額定電壓： V  七、額定消耗電功率： W  八、安定器種類：  九、光源色或色溫：  十、發光效率： ℓm/W  十一、壽命： 小時  十二、功率因數： %  十三、產地：  十四、製造年份：  十五、外觀尺寸：長 mm、寬 mm、高 mm  十六、重量：  十七、其他： |

公司名稱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(公司用印)

填 表 人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(簽章) 填表日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附件二 (並請附Word電子檔)

差 異 分 析 說 明

|  |  |
| --- | --- |
| 委託機構： |  |
| □ 原主測型號：  □ 原審查型號原型：  (原發行報告號碼) |  |
| 本次□加測/□審查型號： |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 上述型號之差異點，請參考下表之說明。   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 型 號 | 額定電壓(V) | 額定消耗電功率(W) | 光源色 | 功率因數(%) | 發光效率(ℓm/W) | 壽命 (小時) | 尺寸 (長x外徑,mm) | 其他差異 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     審查項目： □標示標籤(請提供新標示標籤)  □零組件變更(請提供新、舊電組件清單並標示不同處)  □外殼材料變更(請提供新、舊外殼材料明細)  □其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

備註：1.請委託機構填寫粗框部份內容並簽章，不足請自行影印。

2.申請審查型式之零組件，如已取得標誌或試驗合格者，請於備註欄上註明證書或試驗編號，並提供相關之證明文件。。

3.本中心將依本差異分析說明判定須加測項目。

4.請提供修正前、後之產品各一組。

公司名稱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(公司用印)

填 表 人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(簽章) 填表日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附件三 (並請附Word電子檔)

商標或廠牌： 型號：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 主要零組件及材料一覽表 | | | | | |
| 電路板標示 | 零件項目 | 廠牌/型號 | 規格 | 安規號碼 | 附件  編號 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

備註：1.主要零組件及材料(突波吸收器、保險絲、變壓器、線圈、變壓器及線圈式電感之漆包線、Bobbin及絕緣紙、PC板、線材、端子X電容器、Y電容器、灌膠材質、塑膠材料)須附安規證明、廠牌、型號及規格。

2.請依零件表之順序標示附件之編號，每頁加蓋公司章。

3.表格不足時請自行影印。

公司名稱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(公司用印)

填 表 人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(簽章) 填表日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

差 異 分 析 說 明(範本)

|  |  |
| --- | --- |
| 委託機構： | XXXX股份有限公司 |
| 原主測型號：  (原發行報告號碼) | LB25EX-D(LBTXXXXXX)**………最高瓦數**  LB17EX-D (LBTXXXXXX)**…… 最低瓦數** |
| 本次加測型號： | LB21EX-L |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 上述型號之差異點，請參考下表之說明。   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 型 號 | 額定電壓(V) | 額定消耗電功率(W) | 光源色 | 功率因數(%) | 發光效率(ℓm/W) | 壽命(小時) | 尺寸 (長x外徑,mm) | | LB25EX-D | 115 | 25 | 晝光色 | 70 | 45 | 3,000 | 164x95 | | LB17EX-D | 115 | 17 | 晝光色 | 58 | 45 | 3,000 | 164x95 | | LB21EX-L | 220 | 21 | 燈泡色 | 58 | 45 | 3,000 | 164x95 |   **注意! 其電路架構及電路板之Layout需相同，方能做為同系列。** |

以下空白

公司名稱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(公司用印)

填 表 人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(簽章) 填表日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

主 要 零 件 清 單 一 覽 表(範本)

|  |  |
| --- | --- |
| 型號： | LB21EX-L |

備註：資料共計壹頁。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 電路板標示 | 零件項目 | 廠牌/型號 | 規格 | 安規號碼 |
| F | 保險絲 | XXXX CO LTD/ asd | 2A, 250V | UL,VDE, SEMKO… |
| XXXX CO LTD/ asd | 2A, 250V | UL,VDE, SEMKO… |
| L2 | 扼流圈 | XXXX CO LTD/ asd | 1.4~1.5mH | 規格書 |
| 導線 | XXXX CO LTD/ asd | 130℃ | UL,VDE, SEMKO… |
| 熱縮套管 | XXXX CO LTD/ asd | 600V, 125℃ | UL,VDE, SEMKO… |
| T1 | 電感 | XXXX CO LTD/ asd | 1.4~1.5mH | 規格書 |
| 漆包線 | XXXX CO LTD/ asd | 130℃ | UL,VDE, SEMKO… |
| XXXX CO LTD/ asd | 130℃ | UL,VDE, SEMKO… |
| 線圈架 | XXXX CO LTD/ asd | 94V-0, 150℃ | UL,VDE, SEMKO… |
| 絕緣膠帶 | XXXX CO LTD/ asd | 130℃ | UL,VDE, SEMKO… |
| XXXX CO LTD/ asd | 130℃ | UL,VDE, SEMKO… |
| 凡利水 | XXXX CO LTD/ asd | 94V-0, 150℃ | UL,VDE, SEMKO… |
| B | 磁環 | XXXX CO LTD/ asd | 2:7:2 | 規格書 |
| 漆包線 | XXXX CO LTD/ asd | 130℃ | UL,VDE, SEMKO… |
|  | 電路板 | XXXX CO LTD/ asd | 94V-0, 105℃ | UL,VDE, SEMKO… |
|  | 內部引線 | XXXX CO LTD/ asd | 105℃, 600V, 20AWG | UL,VDE, SEMKO… |
| XXXX CO LTD/ asd | 105℃, 600V, 20AWG | UL,VDE, SEMKO… |
|  | 絕緣外殼 | XXXX CO LTD/ asd | 94V-0, 105℃ | UL,VDE, SEMKO… |
|  | 熱縮套管 | XXXX CO LTD/ asd | 600V, 125℃ | UL,VDE, SEMKO… |
|  | 絕緣套管 | XXXX CO LTD/ asd | 600V, 200℃ | UL,VDE, SEMKO… |
|  | 黏膠 | XXXX CO LTD/ asd | 94V-0, 150℃ | UL,VDE, SEMKO… |

以下空白

公司名稱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(公司用印)

填 表 人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(簽章) 填表日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_