財團法人台灣大電力研究試驗中心

電器外殼防塵防水（IP）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) 資料表（如附件一）

(三) 如需英文試驗報告，請填寫英文資料表（如附件二）

(四) 若防水等級為IPX8者，請填寫買賣雙方協議書（如附件三）

(五) 驗收工程請填寫取樣證明書（如附件四）

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衍生之費用後，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 台灣大電力研究試驗中心

電器外殼防塵、防水(IP)試驗基本資料申請表

|  |
| --- |
| 委 試 公 司 ：  委試公司地址：  製 造　廠　：  製造廠地址　：  產 品 名 稱 ：  型 號 / 商 標：  系 列 型 號 / 商 標：  外 觀 尺 寸 ：長 mm × 寬 mm × 深 mm  根 據 標 準 ： □CNS14165(1998) □IEC60529(2001)  取 樣 程 序 ：  申 請 日 期 ：  參 考 附 件 ： □型錄 □圖面 □其他  工 程 名 稱 ：  其 他 事 項 ：  申請人簽章： |

**附件二**

# Taiwan Electric and Testing Center

電器外殼防塵、防水(IP)試驗基本資料表(英文)

|  |
| --- |
| Applicant:  Applicant address:  Manufacturer:  Manufacturer address:  Product name:  Model No. / Brand Name :  Series Model / Brand Name：  Dimensions:(L) mm × (W) mm × (D) mm  Standard: □CNS14165(1998) □IEC60529(2001)  Sampling procedure:  Sampling date:  Reference document：□Catalogue □Drawing □Others  Project name：  Other information：  Signature of Applicant： |

附件三 協 議 書

本案係由「 公司」委託財團法人台灣大電力研究試驗中心，依據IEC60529(2001)標準第14.2.8 節等級8進行防水試驗。

產品名稱：

型號：

試驗條件：水深 米、時間 分鐘。係由

製造商：

使用者：

經協議達成。

中華民國 年 月 日

附件四

取樣證明書

茲檢送\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(產品名稱) (取樣樣品資料表)共\_\_\_\_\_\_\_套至財團法人台灣大電力研究試驗中心檢測，試驗樣品、取樣人員及工程名稱如下：

工程名稱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| 取樣單位 | 取樣人員 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

取樣日期： 年 月 日

委測單位簽章：

委託單位電話：

委託單位地址：

取樣樣品資料：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 製造廠 | 型號 | 數量 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

差 異 分 析 說 明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 委託機構： | □□□□股份有限公司 | | |
| 產品名稱 |  | | |
| 主測型號： |  | 申請審查型號：  (系列) |  |

備註：資料共計　頁，申請審查型號與主測型號，除下述表格中之資料差異外，其餘完全相同。

|  |  |
| --- | --- |
| 差 異 說 明 | 備 註 |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 型號  差異部份 | (主型) | (系列) | (系列) | | 顏色 |  |  |  | |  |  |  |  | | 申請審查型號與主測型號僅型號不同，外觀尺寸皆完全相同 |

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.本中心將依本差異分析說明判定是否可申請為系列。

3.請提供主型及系列產品至少一組。

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

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