

建築材料國際認可申請作業要點

108 年 2 月 11 日訂定

- 一、財團法人台灣建築中心(以下簡稱本中心)為促使我國建築材料國際化，提昇出口貿易機會，以創造國內外健康、舒適、永續之居住環境為目標，特訂定本要點。
- 二、建築材料國際認可又稱為台灣健康建築材料標示(Taiwan Healthy Building Material Label)茲分為 LEED 及 WELL 建築材料之認可。
- 三、本要點相關名詞解釋如下：

- (一) Taiwan Healthy Building Material Label(LEED 建築材料證明)係為 LEED 認證之「低逸散材料信任」項目。意指取得本中心認可 Taiwan Healthy Building Material Label 之產品，即等同獲得 USGBC 認可，並能在 LEED 認證項目中貢獻得分。
- (二) Taiwan Healthy Building Material Label(WELL 建築材料證明)係為 WELL 認證「材料」概念中之材料安全項目。意指取得本中心認可 Taiwan Healthy Building Material Label 之產品，即等同獲得 IWBI 認可，並能在 WELL 認證項目中貢獻得分。

四、建築材料國際認可需符合下列條件之一者使得申請：

- (一) 申請之建築材料為 LEED 或 WELL 條文中含有機逸散物之室內裝修建材類別為主，如室內油漆塗料、室內膠黏劑和密封膠(填縫劑)、地板、牆板、天花板、隔音隔熱材…等。
- (二) 符合我國綠建材標章「健康」類別之建築材料，如地板類、牆壁類、天花板、填縫劑與油灰類、塗料類、接著(合)劑、門窗類(單一均質材料)…等。
- (三) 其它經本中心委員會認定之建築材料。

五、同系列產品之申請及認定原則：

- (一) 相同材質不同顏色之同系列產品申請及認定原則如下：
 1. 定義：以相同材質於相同製程製造之產品，僅涉及顏色差異者，應出具 3 年內之生產或進口紀錄。
 2. 原則：出具同系列產品之毒性特性溶出程序(TCLP)試驗報告書，

或出具產品顏色差異分析及構成色母之說明，並需提出構成之母色無甲醛與 TVOC 成分之證明文件，倘若無法提出時，則視為非屬同系列產品，須個別另案申請。

(二) 相同材質不同厚度之同系列產品申請及認定原則如下：

1.定義：以相同材質於相同製程、製造之不同厚度產品，應出具3年內之生產或進口紀錄。

2.原則：以最厚材料進行甲醛與 TVOC 試驗，並須符合基準。

(三) 基材裝飾不同厚度或顏色面材之同系列產品申請及認定原則如下：

1.定義：以相同材質、不同厚度之基材，使用同材質不同厚度之裝飾面材，以相同膠合劑及用膠量，於相同製程製造，應出具3年內之生產或進口紀錄。

2.原則：(1)出具同系列產品之毒性特性溶出程序(TCLP)試驗報告書，或出具產品顏色差異分析及構成色母之說明，並以色母之 TCLP 試驗結果進行試算該系列產品重金屬含量須符合基準。(2)以最大厚度基材，分別與最厚及最薄之裝飾面材膠合後之產品，分別進行甲醛與 TVOC 試驗，須符合基準。

(四) 木質板類裝飾天然原木薄片之同系列產品申請及認定原則如下：

1.定義：以同材質不同厚度之木質基板，使用不同厚度之天然原木薄片為裝飾面材，以相同膠合劑及用膠量，於相同製程製造，應出具三年內之生產或進口紀錄。

2.原則：(1)提出不同天然原木薄片之裝飾表面材使用說明。(2)以最大厚度木質基板，分別與最厚及最薄之裝飾面材膠合後之產品，分別進行甲醛與 TVOC 試驗，須符合基準。

六、申請認可提交之文件如下：

(一) 建築材料國際認可申請書(申請書表單詳附錄一)。

(二) 申請人及產品工廠之相關證明文件影本。申請人為法人、公司

或商號者，除廠商登記或設立之證明外，需附負責人之身分證明文件影本，申請廠商以同一生產機構為一申請案，申請建築材料國際認可之產品因其生產廠所在地區不同者，應依生產廠別分別提出申請。

(三) 自行生產或授權代理之相關證明文件，有效期限至少 6 個月以上。

(四) 生產廠未受環境保護主管機關處罰之證明文件。(非必要文件)

(五) 符合國家標準規格、品質及安全性等規定之證明文件影本。(非必要文件)

(六) 產品試驗切結書(填寫格式詳附錄二)。

(七) 產品說明書、圖(含剖面圖)、產品型錄，及其他相關之補充數據、圖表或健康綠建材評定基準所規範之事項。

(八) 國外相關法規標準規定(適用國外引進者應檢附)。(非必要文件)

(九) 綠建材評估表。(未申請綠建材試驗者為非必要文件)

(十) 健康綠建材評估表。(未申請綠建材試驗者為非必要文件)

(十一) 其他申請所需之必要文件(如產品生產證明文件等)。

七、產品試驗應由本中心委託之建築材料國際認可試驗機構辦理，試驗報告書將載明下列事項：

(一) 試驗報告書編號、試驗報告書日期。

(二) 試驗單位名稱、負責人及試驗操作人員簽章。

(三) 申請人姓名、身分證明文件字號。申請人為法人、公司或商號者，其名稱、登記字號、負責人姓名及身分證明文件字號。

(四) 產品名稱（型號）及種類。

(五) 試體之主要材料或構件。

(六) 試驗條件。

(七) 試驗結果及綜合判定。

(八) 其他相關之補充數據、圖表。

八、申請認可之程序內容如下(流程圖詳附件 1-1,1-2)：

(一) 諮詢輔導

申請人針對欲申請之產品進行諮詢，確認是否符合申請條件。

(二) 送件申請

申請人填具申請書及備妥相關文件提交至本中心進行送件審核，如審核通過將通知申請費用繳納，如文件有缺漏將函文通知補件，補件以通知日起 10 日為限，如逾期將視同放棄申請。

(三) 費用繳納

費用繳納將視申請人欲申請之認可項目進行計算，分為試驗費用、評定費用及上架費用等(收費計算表詳附件 2-1,2-2)，請申請人在繳費通知日起 10 日內完成繳費，如逾期將視同放棄申請。

(四) 產品試驗

產品試驗應由本中心委託之建築材料國際認可試驗機構辦理，試品將由申請人自行採樣及送件，試驗機構端視申請人欲申請之認可項目個別出具試驗報告書，試驗報告將作為審查機構後續審核依據。

(五) 產品審查

產品審查將由本中心審閱試驗報告書，如審查結果為核准，將於下階段核發證明；如審查結果為駁回，除試驗費用不予退還外，將退回申請人 50%之審查費用及全額之上架費用、追蹤查核費用，並予以結案，遭駁回之產品於改善後始得重新申請。

(六) 核發證明

審查核准之產品需簽訂使用規範書，於簽訂完成後核發產品認可證明文件。

(七) 產品上架

核准之產品應視其類別，由申請人委託本中心於相關網路平台進行上架，提昇產品能見度及銷售機會(申請表單詳附錄三)。

(八) 追蹤查核

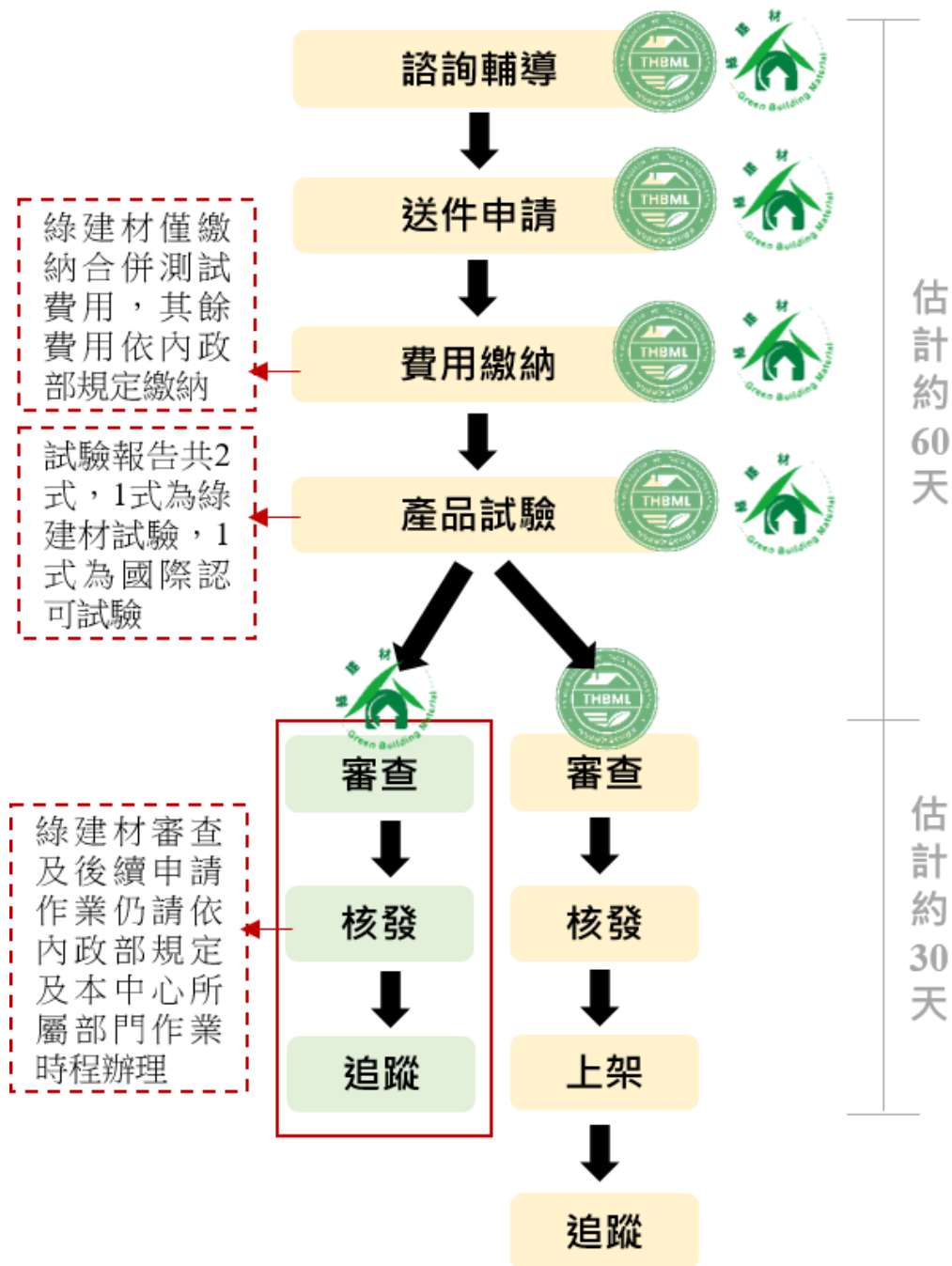
經核發認可之產品，本中心將進行不定期追蹤查核作業，倘若查核結果不符規定，將通知申請人限期改善(1 個月內)，如改善後仍不符合規定或不為改善者，本中心將主動註銷其認可證明文件，已上架之產品將強制下架，並且不予以退回相關費用。

九、本中心於受理建築材料國際認可申請繳費後，應於 3 個月內辦理完竣，並視審查結果予以核發產品證明文件及簽訂使用規範。

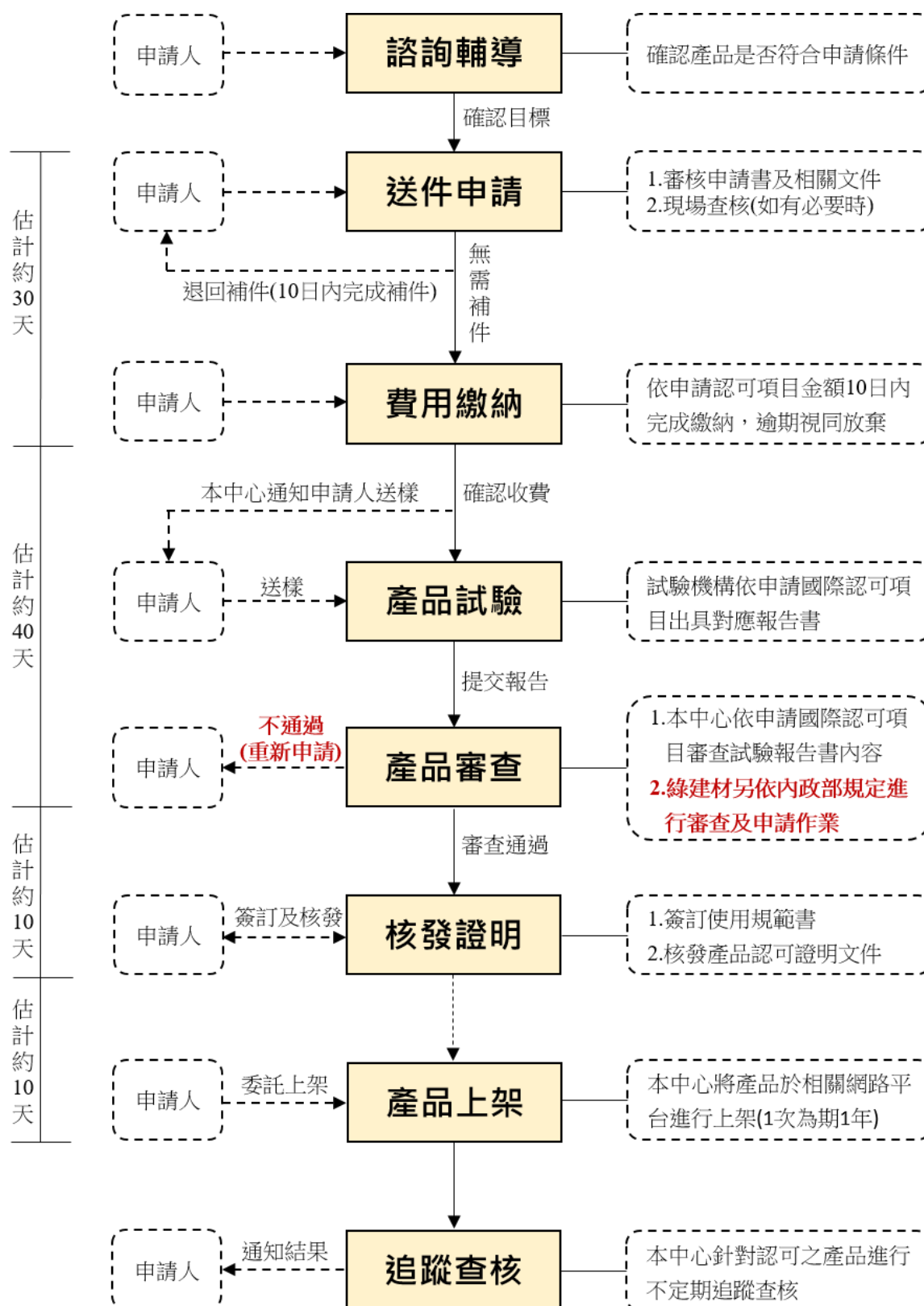
十、建築材料國際認可有效期限為 3 年，於期滿前 1~4 個月內得由申請人檢具申請書、(前期)產品試驗報告書等相關認可文件，向本部申請認可延續，認可延續之有效期限為 3 年，並以 1 次為限。

- 十一、本中心受理建築材料國際認可申請如有必要時，得邀專家、學者、相關機構會同申請人赴現場實際查核。
- 十二、申請建築材料國際認可之申請人，應配合本中心辦理評定及現場查核之作業需要，會同辦理。
- 十三、建築材料國際認可證明應分別記載申請廠商、申請人、廠商地址、產品名稱、產品型號、有效期限、合格項目及試驗項目。
- 十四、建築材料國際認可證明所載資料變更或生產機構有遷址、組織或設備等重大變更者，應向本中心報備。下列各類情形，視為遷址、組織及設備等重大變更：
- (一)生產廠址遷移(因戶籍重劃之變更不屬在內)。
 - (二)生產機構名稱及負責人變更。
 - (三)生產設備更新或改裝、添加及減少。
- 十五、本中心對使用建築材料國際認可之廠商，得不定期實施抽查並提出報告。廠商應配合抽查作業需要，會同辦理，拒絕配合或抽查結果不符規定者，本中心應促其1個月內改善。未依限改善或改善仍不符合評定規定者，得註銷其證明。
- 十六、本中心就依本要點申請認可之案件，僅就申請人所提申請書及試驗報告書予以認可。申請人有下列情形之一者，得註銷建築材料國際認可證明：
- (一)偽造文書。
 - (二)出具不實資料或證明。
 - (三)抽查結果不符規定且未依限完成改善。
 - (四)產品肇致危險或傷害他人。
 - (五)證明不當使用，侵害他人財產。

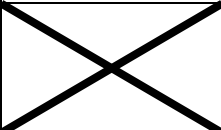
附件 1-1、建築材料國際認可申請概念流程圖



附件 1-2、建築材料國際認可申請流程圖



附件 2-1、建築材料國際認可收費計算表

認可項目	試驗費用	合併試驗優惠	審查費用	上架費用/年	追蹤查核費用	備註
Taiwan Healthy Building Material Label (LEED 建築材料證明)	140,000 元	160,000 元	35,000 元	50,000 元起 推廣期間 10,000 元	30,000 元	有效期限 3 年
Taiwan Healthy Building Material Label (WELL 建築材料證明)						有效期限 3 年
綠建材標章 (Green Building Material)	市場行情約 70,000 元		另依綠建材 相關規定繳納		另依綠建材 相關規定繳納	有效期限 3 年

備註：

1. 單一認可項目申請費用總計=試驗費用+審查費用+上架費用*年+追蹤查核費用
2. 複數認可項目申請費用總計=合併試驗優惠+審查費用(不包含綠建材費用)+上架費用*年+追蹤查核費用(不包含綠建材費用)
3. 合併試驗優惠適用時機：申請人需同時申請「台灣健康建築材料標籤」及「綠建材標章」。
4. 台灣綠建材標章申請及費用繳納，需依台灣綠建材相關規定辦理。
5. 除 TVOC 有機逸散試驗外，其它性能應符合當地(各國)法令之相關規定辦理。
6. 產品上架費用係包括「登錄上架」、「平台使用」、「首頁新品發表」、「電子報遞送」、「電子商務」等服務費用。
7. 取得認證之特色產品將可獲得本中心推薦「IBT 數位建築」電子宣傳及專題採訪資格。
8. 經核發之證明文件於有效期間內申請變更或增列內容者，每次應繳納行政作業費 2,000 元整，如有重新審查之必要時，每次應繳納審查費 3,000 元整。
9. 本表收費內容係屬試行階段，未來仍依實際執行狀況調整。

附件 2-2、同系列產品申請收費表

同系列產品審查費	申請案件若附加申請同系列產品時，每增加一項系列產品，審查費用加收新台幣 <u>2,500</u> 元整。
優惠方案	同一案件申請多個同系列產品之審查費優惠， 2 件(含)以上 9 折優惠 。
備註	<ol style="list-style-type: none">1.同系列產品之認定，需符合本要點第五條之規定。2.倘試驗結果不符基準時，本項費用將予以返還，並建請改善後重新提出申請。3.經認可之同系列產品中，如有任一產品違規或其他因素遭註銷認可資格時，本項費用不予返還。4.本認可有效期限截止時，同系列產品之有效期限亦同步終止，需辦理展延或重新申請。

建築材料國際認可-申請書(樣張)

一、申請人資料			
公司名稱			(公司章、負責人章)
登記字號		統一編號	
負責人姓名		身份證字號	
設立地址			
二、申請認可項目勾選			
<input type="checkbox"/> Taiwan Healthy Building Material Label(LEED 建築材料證明) Taiwan Healthy Building Material Label(WELL 建築材料證明) <input type="checkbox"/> 綠建材標章(Green Building Material)試驗			
三、申請材料/產品資訊			
產品名稱			
產品型號			
生產工廠地址			
產 品 描 述	材料組成	(填寫說明：組成成分之材質、比例、構成方式、構成圖說…)	
	規格尺寸 及外觀描 述	(填寫說明：長、寬、高、厚度或塗佈量、比重等…)	
	同系列產 品型號	(填寫說明：構成差異(含材質、構成方式、顏色)、型號…) *本欄位若無申請同系列產品免填 *適用對試驗結果並無影響之同系列產品	

使用於建築物之部位	(不適用者可免填)
材料主要用途及性能	
施工方法、相關構材之條件要求	(不適用者可免填)

四、申請認可資料自行檢核

※依「建築材料國際認可申請作業要點」第5點內容提交

<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 未完整	建築材料國際認可申請書。
<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 未完整	申請人公司及生產工廠之合法立案相關證明文件影本。
<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 未完整	自行生產或授權代理之相關證明文件。
<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 免附	*生產廠未受環境保護主管機關處罰之證明文件。
<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 免附	*符合國家標準規格、品質及安全性等規定證明文件影本。
<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 未完整	建築材料國際認可-產品試驗切結書。
<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 未完整	產品說明書、圖(含剖面圖)、產品型錄，及其他相關之補充數據、圖表或健康綠建材評定基準所規範之事項。
<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 免附	*國外相關法規標準規定(適用國外引進者應檢附)。
<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 免附	*綠建材評估表。
<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 免附	*健康綠建材評估表。
<input type="checkbox"/> 已附 <input type="checkbox"/> 未完整	其他申請所需之文件。

備註：*為僅申請「建築材料國際認可」之免附項目，如有資料仍請提供評估。

五、聯絡人資料及產品上架註記

姓名		電話	
電子信箱			
產品上架註記	<input type="checkbox"/> 1年(10,000元) <input type="checkbox"/> 2年 <input type="checkbox"/> 不上架		

審核結果	收件日期	____年__月__日
	檢核結果	<input type="checkbox"/> 通過及繳費 <input type="checkbox"/> 限期補件 <input type="checkbox"/> 駁回申請_____
	承辦人簽章	

建築材料國際認可-產品試驗切結書(樣張)

本人/公司同意申請「建築材料國際認可」，針對產品試驗將依規定提交申請文件並自行檢送對應之產品(樣本)予貴中心委託之試驗機構辦理試驗，本次申請產品名稱為_____，試驗項目包含(勾選)：

- ☐ Taiwan Healthy Building Material Label(LEED 建築材料證明)試驗
☐ Taiwan Healthy Building Material Label(WELL 建築材料證明)試驗
☐ 綠建材標章(Green Building Material)試驗

一旦試驗結果不符後續判定及審查基準，本公司將尊重試驗機構出具之報告內容不予上訴(文字及能具體佐證之錯誤不在此限)，針對自行檢送之產品(樣本)，經查如有不實行為願負法律責任。此外，同意該試驗除產品 TVOC 有機逸散物之判定外，其它性能應符合進口國當地法規辦理，綠建材標章後續應依內政部之相關規定進行申請及繳費。

此致

公司名稱：(簽名及蓋章)

統一編號：

負責人姓名：

中 華 民 國 年 月 日

建築材料國際認可-產品上架申請表(樣張)

一、廠商基本資料	
廠商/公司名稱	
統一編號	
負責人姓名	
廠商/公司電話	
廠商/公司地址	
聯絡人電話(手機)	
二、產品上架資訊 (1 式申請表限填 1 件產品)	
產品名稱(認可案號)	
Product name(No.)	
適用範圍	
Scope of application	
產品描述	
Product description	
產品售價(單位美金)	
Product price(USD)	
電話	
Tel(請用國碼+886)	
電子信箱	
E-mail	
產品連結	
Product link	
三、產品上架時間(經申請後無法變動時間或中途退款)	
上架年限	<input type="checkbox"/> 1 年(首年 10,000 元優惠) <input type="checkbox"/> 2 年
希望上架期限	(西元年)____年____月____日~____年____月____日
備註	

備註：產品上架係包括「代理上架」、「平台使用」、「首頁新品發表」、「電子報遞送」、「購物商城」等服務項目。