Gold Panel Awards 2025

顯示器元件產品技術獎

活動簡章暨報名表

主辦單位：台灣顯示器產業聯合總會（TDUA）

簡章及報名表電子檔請進入「Gold Panel Awards」活動網站下載。

網址: <https://gpa.tdua.org.tw>

**目錄**

[**一、顯示器元件產品技術界定範圍** 3](#_Toc175744964)

[**二、獎項** 4](#_Toc175744965)

[**三、主辦單位** 5](#_Toc175744969)

[**四、參選資格** 5](#_Toc175744970)

[**五、評審時程與流程** 5](#_Toc175744971)

[**六、評審作業方式** 5](#_Toc175744972)

[**七、表揚及相關廣宣活動** 6](#_Toc175744975)

[**八、受理單位** 7](#_Toc175744978)

[**九、報名應繳資料** 8](#_Toc175744979)

[**十、注意事項 ※ 務請詳閱** 9](#_Toc175744983)

[**附件一：卓越技術獎　報名申請表** 10](#_Toc175744992)

[**附件二：傑出產品獎　報名申請表** 25](#_Toc175744993)

[**附件三：獎項評審項目** 42](#_Toc175744994)

[**附件四：得獎介紹格式** 46](#_Toc175744995)

Gold Panel Awards 2025

顯示器元件產品技術獎

為鼓勵顯示器相關科技產業發展出具有創新技術與市場優勢之顯示器模組、材料及零組件、先進設備及智慧製造之解決方案，台灣顯示器產業聯合總會（TDUA）特舉辦「顯示器元件產品技術獎」選拔表揚活動，以提昇我國顯示器產業形象及市場競爭力。

# 顯示器元件產品技術界定範圍

|  |  |
| --- | --- |
| 分　　類 | 項　　目 |
| 面板模組 | * 顯示面板：   如液晶顯示面板、有機顯示面板、Micro LED/ Mini LED，及其它類型之顯示面板 |
| * 觸控面板：   如in-cell touch、on-cell touch等搭配顯示器用之觸控面板 |
| * 面板級元件模組：   如面板級封裝（PLP）、面板級天線、光感測模組，與其它顯示面板產線新應用 |
| 材料及零組件 | * 顯示面板用之材料及關鍵零組件：   如基板、背光模組、驅動IC、液晶、光學膜、靶材等 |
| * 觸控面板用之材料零組件：   如QD、OGS、玻璃與軟性基板、保護玻璃、光學膠、控制IC、導電材、AgNW、Metal Mesh等 |
| * 面板級元件模組之材料零組件：   如基板、絕緣、封裝、導電等材料 |
| 先進設備及  智慧製造 | * 先進設備或具有實績之智慧製造解決方案，並應用於面板模組、材料及零組件等相關製程領域 |

# 獎項

### **卓越技術獎：**計3名，廠商請於活動期間內自行填寫「[附件一](#_附件一：卓越技術獎_報名申請表_1)」，上傳至報名網站完成報名並評選之。

### **傑出產品獎：**計9名，包含面板模組類、材料及零組件類、先進設備及智慧製造類之廠商，各獎勵3名。廠商請於活動期間內自填寫「[附件二](#_附件二：傑出產品獎_報名申請表)」，上傳至報名網站完成報名並評選之。

### **傑出人士貢獻獎：**計1名，評選會推薦對顯示器產業有特殊貢獻之業界人士。

**獎項說明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **獎項名稱** | | **獎勵對象** | **甄選方法** | **評選標準** |
| **卓越技術獎（3名）** | | 從事各類顯示面板及其材料及關鍵零組件技術研發之國內業者與研究單位 | * 自行報名參選 * 以最近三年內完成研發並對外發表之顯示面板相關樣品進行甄選 | 1. 創新性 2. 技術性 |
| **傑出**  **產品獎**  **（9名）** | **面板模組類**  **（3名）** | 從事各類面板相關開發、量產之國內業者與研究單位 | * 自行報名參選 * 以最近三年內成功開發上市或對外發表之國內面板模組、材料或零組件、先進設備或智慧製造方案進行徵選 | 1. 市場性 2. 技術性 3. 創新性 |
| **材料及**  **零組件類**  **（3名）** | 從事各類面板用之材料及關鍵零組件之開發、量產之國內業者與研究單位 |
| **先進設備及智慧製造類**  **（3名）** | 針對各類面板、材料及零組件，從事先進設備之開發、量產，或提供智慧製造解決方案且有具體績效之國內業者與研究單位**（僅登記從事銷售行為者不得參加此項）** | 1. 市場性 2. 技術性 |
| **傑出人士貢獻獎**  **（1名）** | | 對國內顯示器產業具有傑出貢獻者 | * 由評選會推薦 * 當選人至少應獲複審會議出席之評選委員二分之一以上同意 | 1. 個人表現 2. 當年度重要成果 3. 三年內傑出事蹟 |

# 主辦單位

台灣顯示器產業聯合總會（TDUA）

# 參選資格

從事面板模組、材料及零組件、先進設備、智慧製造或研發等相關領域廠商，且為中華民國境內依公司法設立登記之公司（不包含外國企業在台灣之分公司、子公司，以及辦事處）或研究單位。

# 評審時程與流程

|  |  |
| --- | --- |
| * 2024年10月7日 | 公佈簡章 |
| * 2025年1月3日 | 下午17:00網路截止報名 |
| * 2025年1月8日至2月8日 | 初審 |
| * 2025年3月12日（暫定） | 複審會議 |
| * 2025年4月7日（暫定） | 公佈獲獎名單 |
| * 2025年4月16日 | 頒獎典禮  於Touch Taiwan 2025系列展開幕典禮頒獎 |

* 以上時間為暫定時程，主辦單位得視實際情況調整作業時間。

# 評審作業方式

## 參選暨評審程序

* 第一階段：網路報名

報名廠商需在報名截止期限內，至活動網站註冊報名資料（https://gpa.tuda.org.tw），並上傳報名申請書與附件，逾時恕不接受任何申請。

主辦單位針對廠商提出之報名申請書進行審核，審查是否合乎參選資格，合者進入第二階段評選，缺件者經主辦單位通知於二日內補件；屆期未能補正者，主辦單位逕行淘汰，或依廠商所提供之文件進行評選。

* 第二階段：委員評選，分為初審、複審。
  + - 初審：

1. 參選資格：完成第一階段之網路報名，並通過主辦單位資格審查者。
2. 根據參選廠商提出之報名申請表，委請評選委員進行文件審查並核算指標分數（各獎項評選指標請參考「[附件三](#_附件三：獎項評審項目_1)」）。
3. 分別計算「卓越技術獎」、「傑出產品獎」二個獎項初審加權平均分之前五名，產生進入複審之入圍名單。
4. 初選後一個月進行複審。入圍複審者，主辦單位將以電話及E-mail通知時間地點，未入圍者則不另行通知。
   * + 複審：
5. 參選資格：由評選會主席針對初審加權平均分前五名之「卓越技術獎」、「傑出產品獎」召開複審會議。
6. 複審會議之入圍廠商需提供參選實品，並針對其產品／技術進行10分鐘簡報，以及10分鐘之評審問答。然考量先進製造與智慧設備類廠商不易提供設備機台供實地複審Demo，僅「傑出產品獎－先進設備及智慧製造類」入圍複審廠商可以口頭簡報及3～5分鐘影片代替實品審查，簡報及影片共10分鐘，評審問答5分鐘。
7. 「傑出人士貢獻獎」由評選會就顯示器產業有特殊貢獻者，以提名方式產生入圍名單，當選人至少應獲複審會議出席之評選會委員二分之一以上同意。
8. 參獎產品或技術未達標準者，得以從缺方式處理。

## 評選會

由主辦單位規劃及邀請適當之官、學研等專業人士專家學者組成評選會，秉持公平、公正、公開之原則進行初審、複審之評審工作。

# 表揚及相關廣宣活動

## 頒獎表揚

主辦單位舉辦頒獎典禮頒發獎座以玆表揚。

## 產品展示

為強化獲獎之產品技術推展成效，鼓勵得獎廠商報名參展「Touch Taiwan 2025系列展」，於會場展示得獎作品。

# 受理單位

有關本活動之諮詢、申請等事宜，請洽：

**台灣顯示器產業聯合總會（TDUA）**

地址：310401新竹縣竹東鎮中興路四段195號52館532室

電話：(03) 591-0039分機11

聯絡人：吳小姐

E-mail：winny@tdua.org.tw

# 報名應繳資料

## 卓越技術獎

|  |  |
| --- | --- |
| 項目 | 繳交格式 |
| 1. [卓越技術獎報名申請書（附件一）](#_附件一：卓越技術獎_報名申請表_1)  * 備註（參考23、24頁）：   「智慧財產權聲明書」須蓋公司印章與代表人章；  「蒐集個人資料告知事項暨個人資料提供同意書」須由參賽聯絡人簽名或蓋章。 | PDF檔案格式，相關附件請掃描並合併為一份PDF檔案上傳 |
| 1. 公司營利事業登記證∕工廠登記核准函∕公司變更登記表（擇一） |
| 1. 參選技術之各項認證、專利、獎項等證明文件 |

## 傑出產品獎：面板模組類、材料及零組件類、先進設備及智慧製造類

|  |  |
| --- | --- |
| 項目 | 繳交格式 |
| 1. [傑出產品獎報名申請書（附件二）](#_附件三：傑出產品獎_報名申請表)  * 備註（參考40、41頁）：   「智慧財產權聲明書」須蓋公司印章與代表人章；  「蒐集個人資料告知事項暨個人資料提供同意書」須由參賽聯絡人簽名或蓋章。 | PDF檔案格式，相關附件請掃描並合併為一份PDF檔案上傳 |
| 1. 公司營利事業登記證∕工廠登記核准函∕公司變更登記表（擇一） |
| 1. 參選產品之各項認證、專利、獎項等證明文件 |

## 傑出人士貢獻獎

本獎項由評審會提名，獲獎者由主辦單位另行通知須繳交之文件。

# 注意事項 ※ 務請詳閱

## 請將所有資料連同報名表，於2025年1月3日下午17:00以前至活動網站：https://gpa.tdua.org.tw登錄報名資料並上傳報名文件及附件。

## 參賽廠商應填具申請書表，並檢附相關資料提出申請。廠商以不實文件或資料參選者，將取消其參選資格。如廠商未依規定提供足夠之文件或資料，或資料填寫不符合規定者，主辦單位得通知廠商於二日內補正，屆期未補正者，主辦單位得退回申請或逕依廠商所提供之文件及資料進行評選。

## 凡獲獎之廠商須配合主辦單位提供「得獎介紹」內文書面資料及電子檔，格式請參考「[附件四：得獎介紹格式](#_附件四：得獎介紹格式)」，中、英文內容及相關圖片合計最多以二頁為限。

## 凡報名參選之廠商，必須配合主辦單位之安排，協助相關評審及表揚工作；獲獎廠商請由高階主管帶領獲獎團隊或公司同仁共同出席相關獲獎宣傳活動，並提供獲獎項目介紹文案，同時也鼓勵廠商報名參展Touch Taiwan 2025系列展，並於展場展示得獎作品。

## 所有參選項目，須本著誠信原則提供確切資料，若有捏造不實情事者，主辦單位可隨時取消該企業及個人之參選資格、獎項、獎座及相關優惠。

## 同一公司若有多項產品或技術參選，應分別報名。

## 主辦單位恕不退回所有參選資料，務請自行影印留存。

## 參選資料除提供評審評分外，主辦單位不做其它用途使用。惟獲獎廠商提供之「得獎介紹」中、英文內容及相關圖片，須同意無償授權主辦單位用於推廣本活動之目的，以不限區域、形式、媒介等之非營利方式使用。如未涉及著作人格之誣衊，參加廠商不得對主辦單位行使著作人格權。

## 本活動之活動日程等相關事項已主辦單位之最新公告為準，不另通知。

# 附件一：卓越技術獎　報名申請表

Gold Panel Awards 2025

顯示器元件產品技術獎

「卓越技術獎」報名表

|  |  |
| --- | --- |
| 報名單位： |  |
|  | |

|  |
| --- |
| 中華民國　　　　年　　　　月　　　　日 |

* 1. 公司資料

1. 基本資料表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 公司名稱 |  | | |
| 設立日期 |  | 統一編號 |  |
| 資本額 | 百萬元 | 員工人數 | 人 |
| 董事長 |  | 總經理 |  |
| 申請部門 |  | | |
| 聯絡人 |  | 職　稱： |  |
| 聯絡電話 |  | 聯絡傳真 |  |
| 聯絡E-mail |  | 公司網址 |  |
| 單位地址 |  | | |
| 技術名稱 |  | | |
| 參選類別 | 卓越技術獎 | | |
| 參選單位所提供之各項資料，均應與事實相符，並保證填報資料正確無誤；所送審資料概不退件。 | | | |
|  | | 填表人： |  |
| 職　稱： |  |
| 填表日期： | 年　　月　　日 |

1. 公司簡介

|  |
| --- |
| 公司沿革 |
|  |
| 主要營業項目 |
|  |

\*公司沿革：請依時間序列，簡要描述公司沿革。

\*主要營業項目：請依貴公司現階段主要營業項目填寫，並註明營業比重。

1. 申請單位組織圖

|  |
| --- |
| 組織圖 |
|  |
| 研發單位組織圖 |
|  |

\*請提供貴公司及研發單位組織圖，並註明各單位人數。

貳、參選產品技術資料

1. 產品技術簡介

|  |
| --- |
| 產品技術功能 |
|  |
| 發展趨勢 |
|  |

\*請簡述參選產品的主要應用功能及未來的重要發展趨勢。

1. 產品技術研發策略

|  |
| --- |
| 發展策略目標 |
|  |
| 研發重點項目 |
|  |

\*發展策略目標：請簡述貴公司過去、現在及未來在參選產品的發展策略及階段性目標。

\*研發重點項目：請列舉貴公司現階段在參選產品的研發重點項目。

1. 創新性

|  |
| --- |
| 原創設計優點 |
|  |

\*原創設計優點：請簡述參選項目在規劃上的設計原創性、技術新穎性、製程創新程度等。

1. 技術性

|  |
| --- |
| 技術自主能力 |
|  |
| 技術領先程度 |
|  |

\*技術自主能力：請簡述貴公司於核心及關鍵技術的掌握能力。

\*技術領先程度：請簡述參選項目之技術複雜度、與主要競爭對手之技術領先程度及優劣勢比較。

1. 其它優良特性

|  |
| --- |
| 優良特性 |
|  |
| 特殊效益 |
|  |

\*優良特性：請簡述參選產品的各項優良特性，如：品質政策、環保政策，並請主動列舉其他優良項目。

\*特殊效益：請簡述參選產品對公司、產業及國家所產生的各種相關效益等。

參、參選技術參考資料

1. 研發經費統計表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 單位：新台幣仟元 | 民國112年 | 民國111年 | 民國110年 |
| 人事費 |  |  |  |
| 材料費 |  |  |  |
| 委託合作研究費 |  |  |  |
| 設備費 |  |  |  |
| 資本支出 |  |  |  |
| 合計 |  |  |  |

1. 研發人力統計表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年資∕學歷 | 博　士 | 碩　士 | 學　士 | 其　他 | 合　計 |
| 1年以下 |  |  |  |  |  |
| 1-3年 |  |  |  |  |  |
| 3-10年 |  |  |  |  |  |
| 10年以上 |  |  |  |  |  |
| 合計 |  |  |  |  |  |

1. 自創技術摘要表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 自創技術名稱 | 自創日期 | 功能特性 | 具體績效 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. 外部合作研究一覽表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 合作項目 | 合作單位 | 研發時間 | 合作經費 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. 專利權摘要表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 專利名稱 | 發明人 | 國別 | 核准日期∕字號 | 內容摘要 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. 獲獎記錄

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 得獎日期 | 獎項名稱 | 頒獎單位 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

肆、其他參考資料

|  |
| --- |
|  |

**智慧財產權聲明書**

技術名稱：

1. 立同意書人謹此聲明提交「Gold Panel Awards 2025顯示器元件產品技術獎」之參賽作品，保證係由本公司所原創，未侵害任何人或第三人之智慧財產權，並同意以下事項：
   1. 參賽技術之智慧財產權屬參賽公司所有，因參賽技術所衍生之智慧財產保護事宜，由參賽團隊自行處理。
   2. 參賽技術如涉有抄襲或侵犯智慧財產權者，經認定屬實，一律取消參賽資格，已獲獎者需追回頒發之獎項，並且參賽團隊自負法律責任。
   3. 參賽技術獲獎後，將該參賽技術授權「Gold Panel Awards 2025顯示器元件產品技術獎」之主辦單位作下述非營利性質之利用：
      1. 以紙本或數位方式出版。
      2. 進行數位化典藏、重製、透過網路公開傳輸、列印、瀏覽等用。
      3. 配合行銷宣傳將本件作品納入資料庫或其它通路提供服務。
      4. 為符合主辦單位台灣顯示器產業聯合總會（TDUA）之推廣業務需求，得自由免費運用參賽作品之照片、說明文字、電子檔等相關資料，並得將本件作品以多種形式出版，進行任何形式的一切使用開發，以廣為宣傳與拓展活動知名度，而不受作者的任何干涉或限制。
      5. 主辦單位具有出版專輯、製作成品、或公開展覽所有參賽作品之一切權利。
2. 參賽作品遵守本競賽辦法之規定，並接受最後公佈結果。
3. 其它未訂事宜，得依相關法令及規定辦理。

此致

主辦單位：台灣顯示器產業聯合總會

立同意書人

單位印章／負責人章：

公司名稱：

公司統一編號：

地址：

中 華 民 國 年 月 日

蒐集個人資料告知事項暨個人資料提供同意書

告知事項

台灣顯示器產業聯合總會（以下簡稱主辦單位）為遵守個人資料保護法規定，在您提供個人資料予主辦單位前，依法告知下列事項：

1. 主辦單位因舉辦「Gold Panel Awards 2025顯示器元件產品技術獎」而獲取您下列個人資料類別：【任職單位、姓名、出生年月日、任職公司、任職部門、連絡方式（公司電話號碼、分機、電子郵件地址）】，或其他得以直接或間接識別您個人之資料。
2. 主辦單位將依個人資料保護法及相關法令之規定下，依主辦單位隱私權保護政策，蒐集、處理及利用您的個人資料。
3. 主辦單位將於蒐集目的之存續期間合理利用您的個人資料。
4. 除蒐集之目的涉及國際業務或活動外，主辦單位僅於中華民國領域內利用您的個人資料。
5. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導目的範圍內，合理利用您的個人資料。
6. 您可依個人資料保護法第3條規定，就您的個人資料向主協辦及指導單位行使之下列權利：
   * 1. 查詢或請求閱覽。
     2. 請求製給複製本。
     3. 請求補充或更正。
     4. 請求停止蒐集、處理及利用。
     5. 請求刪除。

您因行使上述權利而導致對您的權益產生減損時，主辦單位不負相關賠償責任。

1. 若您未提供正確之個人資料，主辦單位將無法為您提供「Gold Panel Awards 2025顯示器元件產品技術獎」相關業務。
2. 主辦單位因業務需要而委託其他機關處理您的個人資料時，主辦單位將善盡監督之責。
3. 您瞭解此一同意書符合個人資料保護法及相關法規之要求，且同意主辦單位留存此同意書，供日後取出查驗。

個人資料之同意提供

1. 本人已充分知悉主辦單位上述告知事項。
2. 本人同意主辦單位蒐集、處理、利用本人之個人資料，並同意提供本人之個人資料於「Gold Panel Awards 2025顯示器元件產品技術獎」舉辦期間予本活動主辦單位參考、諮詢。

立同意書人（參賽聯絡人）：　　　　　　　　　　　　　　　（簽名或蓋章）

中華民國 年 月 日

# 附件二：傑出產品獎　報名申請表

Gold Panel Awards 2025

顯示器元件產品技術獎

「傑出產品獎」報名表

|  |  |
| --- | --- |
| 報名單位： |  |
|  | |

|  |
| --- |
| 中華民國　　　　年　　　　月　　　　日 |

**壹、公司資料**

一、基本資料表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名稱 |  | | | |
| 設立日期 |  | | 統一編號 |  |
| 資本額 | 百萬元 | | 員工人數 | 人 |
| 董事長 |  | | 總經理 |  |
| 申請部門 |  | | | |
| 聯絡人 |  | | 職　稱： |  |
| 聯絡電話 |  | | 聯絡傳真 |  |
| 聯絡E-mail |  | | 公司網址 |  |
| 公司地址 |  | | | |
| 技術名稱 |  | | | |
| 參選類別 | 傑出產品獎 | 🞎面板模組類  🞎材料及零組件類  🞎先進設備及智慧製造類 | | |
| 參選單位所提供之各項資料，均應與事實相符，並保證填報資料正確無誤；所送審資料概不退件。 | | | | |
|  | | | 填表人： |  |
| 職　稱： |  |
| 填表日期： | 年　　月　　日 |

二、公司簡介

|  |
| --- |
| 公司沿革 |
|  |
| 主要營業項目 |
|  |

\*公司沿革：請依時間序列，簡要描述公司沿革。

\*主要營業項目：請依貴公司現階段主要營業項目填寫，並註明營業比重。

三、申請公司組織圖

|  |
| --- |
| 組織圖 |
|  |
| 開發單位組織圖 |
|  |

\*請提供貴公司及開發單位組織圖，並註明各單位人數。

**貳、參選產品技術資料**

1. 產品技術簡介

|  |
| --- |
| 產品技術功能 |
|  |
| 發展趨勢 |
|  |

\*請簡述參選產品的主要應用功能及未來的重要發展趨勢。

1. 產品技術開發策略

|  |
| --- |
| 發展策略目標 |
|  |
| 開發重點項目 |
|  |

\*發展策略目標：請簡述貴公司過去、現在及未來在參選產品的發展策略及階段性目標。

\*開發重點項目：請列舉貴公司現階段在參選產品的開發重點項目。

1. 市場性

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 上市日期：　年　　月 | 民國112年 | 民國111年 | 民國110年 |
| 銷售數量 |  |  |  |
| 銷售金額 |  |  |  |
| 毛利率 | % | % | % |
| 台灣佔有率 | % | % | % |
| 世界佔有率 | % | % | % |
| 產品策略∕行銷績效 | | | |
|  | | | |
| 市場潛力∕未來應用 | | | |
|  | | | |

\*請簡述貴公司在參選產品的產品策略規劃（包含成本優勢、商業模式、性能水準等）、行銷績效與成果、以及未來應用趨勢。

1. 創新性

|  |
| --- |
| 原創設計優點 |
|  |
| 製程改良情形 |
|  |

\*原創設計優點：請簡述參選產品在規劃上的設計原創性、技術新穎性、產品設計的優越效果。

\*製程改良情形：請簡述參選產品在量產技術及製程上改良的情形及效果。

1. 技術性

|  |
| --- |
| 技術自主能力 |
|  |
| 技術領先程度 |
|  |

\*技術自主能力：請簡述參選項目之光學表現、技術複雜度及整合程度、及貴公司於核心及關鍵技術的掌握能力。

\*技術領先程度：請簡述參選產品對於主要競爭對手之技術領先程度及優劣勢比較。

1. 導入效益

（僅報名「先進設備及智慧製造類」者需填此項，非此類可逕自刪除下表）

|  |
| --- |
| 成果效益 |
|  |
| 導入實績 |
|  |

\*導入效益：請簡述解決方案內容、客製化彈性程度、導入前後之差異（可圖示說明）、實際導入成果等。

1. 其他優良特性

|  |
| --- |
| 優良特性 |
|  |
| 特殊效益 |
|  |

\*優良特性：請簡述參選產品的各項優良特性，如：品質政策、環保政策，並請主動列舉其他優良項目。

\*特殊效益：請簡述參選產品對公司、產業及國家所產生的各種相關效益等。

**參、參選技術參考資料**

一、開發經費統計表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 單位：新台幣仟元 | 民國112年 | 民國111年 | 民國110年 |
| 人事費 |  |  |  |
| 材料費 |  |  |  |
| 委託合作研究費 |  |  |  |
| 設備費 |  |  |  |
| 資本支出 |  |  |  |
| 合計 |  |  |  |

二、開發人力統計表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年資∕學歷 | 博　士 | 碩　士 | 學　士 | 其　他 | 合　計 |
| 1年以下 |  |  |  |  |  |
| 1-3年 |  |  |  |  |  |
| 3-10年 |  |  |  |  |  |
| 10年以上 |  |  |  |  |  |
| 合計 |  |  |  |  |  |

三、自創技術摘要表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 自創技術名稱 | 自創日期 | 功能特性 | 具體績效 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

四、外部合作研究一覽表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 合作項目 | 合作單位 | 開發時間 | 合作經費 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

五、專利權摘要表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 專利名稱 | 發明人 | 國別 | 核准日期∕字號 | 內容摘要 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

六、獲獎記錄

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 得獎日期 | 獎項名稱 | 頒獎單位 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**肆、其他參考資料**

|  |
| --- |
|  |

**智慧財產權聲明書**

技術名稱：

1. 立同意書人謹此聲明提交「Gold Panel Awards 2025顯示器元件產品技術獎」之參賽作品，保證係由本公司所原創，未侵害任何人或第三人之智慧財產權，並同意以下事項：
2. 參賽作品之智慧財產權屬參賽公司所有，因參賽作品所衍生之智慧財產保護事宜，由參賽團隊自行處理。
3. 參賽作品如涉有抄襲或侵犯智慧財產權者，經認定屬實，一律取消參賽資格，已獲獎者需追回頒發之獎項，並且參賽團隊自負法律責任。
4. 參賽作品如入選前五名時，將該參賽技術授權「Gold Panel Awards 2025顯示器元件產品技術獎」之主辦單位作下述非營利性質之利用：
5. 以紙本或數位方式出版。
6. 進行數位化典藏、重製、透過網路公開傳輸、列印、瀏覽等用。
7. 配合行銷宣傳將本件作品納入資料庫或其它通路提供服務。
8. 為符合主辦單位台灣顯示器產業聯合總會（TDUA）之推廣業務需求，得自由免費運用參賽作品之照片、說明文字、電子檔等相關資料，並得將本件作品以多種形式出版，進行任何形式的一切使用開發，以廣為宣傳與拓展活動知名度，而不受作者的任何干涉或限制。
9. 主辦單位具有出版專輯、製作成品、或公開展覽所有參賽作品之一切權利。
10. 參賽作品遵守本競賽辦法之規定，並接受最後公佈結果。
11. 其它未訂事宜，得依相關法令及規定辦理。

此致

主辦單位：台灣顯示器產業聯合總會

立同意書人

單位印章∕負責人章：

公司名稱：

公司統一編號：

地址：

中 華 民 國 年 月 日

蒐集個人資料告知事項暨個人資料提供同意書

告知事項

　　台灣顯示器產業聯合總會（以下簡稱主辦單位）為遵守個人資料保護法規定，在您提供個人資料予主辦單位前，依法告知下列事項：

1. 主辦單位因舉辦「Gold Panel Awards 2025顯示器元件產品技術獎」而獲取您下列個人資料類別：【任職單位、姓名、出生年月日、任職公司、任職部門、連絡方式（公司電話號碼、分機、電子郵件地址）】，或其他得以直接或間接識別您個人之資料。
2. 主辦單位將依個人資料保護法及相關法令之規定下，依主辦單位隱私權保護政策，蒐集、處理及利用您的個人資料。
3. 主辦單位將於蒐集目的之存續期間合理利用您的個人資料。
4. 除蒐集之目的涉及國際業務或活動外，主辦單位僅於中華民國領域內利用您的個人資料。
5. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導目的範圍內，合理利用您的個人資料。
6. 您可依個人資料保護法第3條規定，就您的個人資料向主辦單位行使之下列權利：
7. 查詢或請求閱覽。
8. 請求製給複製本。
9. 請求補充或更正。
10. 請求停止蒐集、處理及利用。
11. 請求刪除。

您因行使上述權利而導致對您的權益產生減損時，主辦單位不負相關賠償責任。

1. 若您未提供正確之個人資料，主辦單位將無法為您提供「Gold Panel Awards 2025顯示器元件產品技術獎」相關業務。
2. 主辦單位因業務需要而委託其他機關處理您的個人資料時，主辦單位將善盡監督之責。
3. 您瞭解此一同意書符合個人資料保護法及相關法規之要求，且同意主辦單位留存此同意書，供日後取出查驗。

個人資料之同意提供

一、本人已充分知悉主辦單位上述告知事項。

二、本人同意主辦單位蒐集、處理、利用本人之個人資料，並同意提供本人之個人資料於「Gold Panel Awards 2025顯示器元件產品技術獎」舉辦期間予本活動主辦單位參考、諮詢。

立同意書人（參賽聯絡人）：　　　　　　　　　　　　　　　（簽名或蓋章）

中華民國 年 月 日

# 附件三：獎項評審項目

（※僅供參考，報名廠商免填）

**Gold Panel Awards 2025**

**顯示器元件產品技術獎**

卓越技術獎 評分表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 編　　號 |  | | |
| 公司名稱 |  | | |
| 技術名稱 |  | | |
| 評審項目 | | 權重 | 評分 |
| 創新性 | * 設計原創性 | 40 |  |
| * 製程創新程度 |
| * 技術新穎性 |
| * 專利權 |
| 技術性 | * 技術複雜度及整合程度 | 40 |  |
| * 核心及關鍵技術掌握能力 |
| * 技術領先程度 |
| 其　他 | * 獲獎記錄 | 20 |  |
| * 實用潛力 |
| * 環保設計 |
| 合　　　計 | | 100 |  |
| 評選意見：  　　　　　　　　　　　　　　 　評選委員： | | | |

**Gold Panel Awards 2025**

**顯示器元件產品技術獎**

傑出產品獎 評分表

（面板模組類、材料及零組件類）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 編　　號 |  | | |
| 公司名稱 |  | | |
| 產品名稱 |  | | |
| 評審項目 | | 權重 | 評分 |
| 市場性 | * 市場潛力 | 40 |  |
| * 成本優勢 |
| * 銷售實績 |
| * 產品策略 |
| 創新性 | * 產品原創性 | 25 |  |
| * 產品性能領先程度 |
| * 環保設計 |
| * 專利權 |
| 技術性 | * 關鍵零組件自主性 | 25 |  |
| * 複雜度及整合程度 |
| * 關鍵技術掌握能力 |
| * 光學表現（亮度、對比、視角、閃爍度） |
| 其　他 | * 獲獎記錄 | 10 |  |
| 合　　　計 | | 100 |  |
| 評選意見：  　　　　　　　　　　　　　　 　評選委員： | | | |

**Gold Panel Awards 2025**

**顯示器元件產品技術獎**

傑出產品獎 評分表

（先進設備及智慧製造類）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 編　　號 |  | | |
| 公司名稱 |  | | |
| 產品名稱 |  | | |
| 評審項目 | | 權重 | 評分 |
| 市場性 | * 成果效益 | 50 |  |
| * 成本優勢 |
| * 銷售實績 |
| * 市占率 |
| * 性價比 |
| 技術性 | * 關鍵零組件自主性 | 40 |  |
| * 複雜度及整合程度、客製化彈性程度 |
| * 關鍵技術掌握能力 |
| * 性能表現（重現性、妥善率、單件產品生產時間（Tact Time）等） |
| 其　他 | * 獲獎記錄 | 10 |  |
| * 環保設計 |
| 合　　　計 | | 100 |  |
| 評選意見：  　　　　　　　　　　　　　　 　評選委員： | | | |

# 附件四：得獎介紹格式

（※僅供參考，報名廠商免填）

**Gold Panel Awards 2025**

**顯示器元件產品技術獎**

**得獎介紹文稿**

|  |  |
| --- | --- |
| **得獎項目** |  |
| **公司名稱** |  |
| **得獎技術名稱** |  |
| **得獎技術簡介** |  |
| **得獎技術**  **創新特色** |  |
| **得獎技術應用** |  |

* 請提供相關圖片原始檔，中英文內容合計最多以二頁為限。

**Gold Panel Awards 2025**

|  |  |
| --- | --- |
| **Award Name** |  |
| **Company Name** |  |
| **Technology/**  **Product Name** |  |
| **Technology/**  **Product features** |  |
| **Innovation** |  |
| **Applications** |  |