**永續農業創新發展中心產學合作暨研發成果推廣補助申請表**

申請日期：111年 月 日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 研究領域 | □循環農業 □新穎材料農業 □設施農業 □生態農業 | | |
| 申請人姓名 |  | | |
| 服務系所 |  | 職稱 |  |
| 電話 |  | e-mail |  |

另請檢附相關證明文件

**發明專利(申請)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 專利名稱 | 專利國家 | 專利發明人 | 專利權人 | 專利申請日期 | 專利申請號 | 對產業/社會的實質影響 |
| **範例：**  半导体装置和其制造方法 | 中國大陸 | 邱盈達；黃上坤；邱詠達；宋振銘 | 國立中興大學；日月光半導體 | 2018/2/26 | 2.0181015964e+11 | 本發明為一促進半導體元件接合之方法，具微型化、省工序以及提升元件可靠度的優點，可收產業技術升級之效。 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**發明專利(獲證)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 專利名稱 | 專利國家 | 專利發明人 | 專利權人 | 專利申請日期 | 專利申請號 | 專利獲證號 | 領證日期 | 對產業/社會的實質影響 |
| **範例：**  檢測樣品中目標物之方法 | 台灣 | 吳靖宙；林明杰 | 國立中興大學 | 2017/10/26 | 106136945 | I655288 | 2019/04/01 | 本發明所係揭露一種檢測樣本中目標物之方法，其係透過檢測一複合體與一基質間之反應，而能得知一目標物於一樣本中之濃度，其中，該複合體係具有一第一組合物、一目標物及一第二組合物，並且，該第二組合物係具有多數之酵素，用以進行催化該基質之反應。 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**技術移轉**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 技轉名稱 | 是否取得專利 | 技轉對象(授權廠商) | 移轉國家 | 技轉金額 | 技術移轉期程 | | 內容概述 | 對產業/社會的實質影響 |
| 起 | 迄 |
| **範例：**  一種蟲害生長階段AI辨識模型 | 否 | 旭聯科技股份有限公司 | 台灣 | 1,000,000 | 2018/10/09 | 2020/7/31 | 經由一種蟲害生長階段AI辨識模型，以一個或多個實施例提供的圖像化蟲害辨識與分佈範圍的方法，可以通過公眾的參與，建立起蟲害特徵資料、分類成果及蟲害分佈圖，讓使用者掌握荔枝椿象分佈情形。 | 透過一種蟲害生長階段AI辨識模型，荔枝椿象農民可以透過App主動通報/查詢荔枝椿象發現處，透過公民群眾參與，主管機關可依據此方法，找出蟲害分佈的熱點，並且預測其擴散的方向及範圍，進行有效的預防以減少人員的損害。 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |