

# 時尚與食藥-時尚 拍拍國際股份有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 時尚 & 食藥

拍拍 拍拍國際股份有限公司

### 人貓友善空間 多功能積木式設計開發計畫

根據貓咪的習性與居家空間需求的不同，讓主人可以依照貓咪喜好，搭配現有拍拍貓跳台模組設計，以積木的概念選擇不同的配件與組裝方式，並搭配線上設計服務體驗，打造出適合主人和貓咪的寵物空間。



- ★ 產出6款系列產品及貓牆規劃服務，包含人貓工作桌、貓牆步道、貓牆方格箱、貓抓板、貓床。
- ★ 申請新型/新式樣專利1件
- ★ 預計每年度銷售金額600萬元，未來將拓展貓宅整體規劃服務。



本公司以寵物為出發點，深入研究寵物的習性與喜好，透過溫潤細緻的設計、簡約美學的造型，注重材質的選用與搭配；打造一系列經典寵物傢俱與用品。

聯絡窗口 | 林珈汶 小姐 Tel: 06-2919080



E-mail: [pp.marketing@paipapets.com](mailto:pp.marketing@paipapets.com)

<https://www.paipapets-lab.com/>

FB: 拍拍Pets' and design

## SBIR

# 時尚與食藥-時尚 正昌塗料有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 時尚 & 食藥

**正昌** 正昌塗料有限公司

### 面相非建築塗裝從業人員之 DIY簡易施工藝術塗料研發計畫

開發了一款適用於非建築塗裝從業人員的藝術塗料，該塗料採用環保材料研發，不含有害化學成分，易於操作，多樣化顏色和質地可以更輕鬆地表現創意。



- ★ 研發之藝術塗料全面採用「水性原料」，具安全環保、多樣化顏色質地、耐久性強等特。
- ★ 大幅度簡化施工流程，縮減成兩道工序，先滾底色再壓花紋，簡單好上手並不易失敗。
- ★ 目前月產量為1.1噸，今年度銷售金額預估為100萬元。



1. 滾底色



2. 壓花紋



**本公司**投入油漆市場近四十年長期投入油漆產品設計與配方研究，成功研發多種不同性質的材料。

| 聯絡窗口 | Tel: 06-7228608

E-mail: [service@paintshop.com.tw](mailto:service@paintshop.com.tw)

## SBIR



# 時尚與食藥-食藥 光林產品設計有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 時尚 & 食藥



### 高效環保寄生蟲試管之開發

試管整合糞便採集、檢體染色分離、檢體判定與檢體封存拋棄等檢驗步驟於一管體中，屬創新醫檢產品，可提高檢驗效率、降低環境污染之檢測試管。

經本檢驗試管分離後，寄生蟲卵染色液在顯微鏡觀察視窗下，具有更清楚的判定結果。

寄生蟲卵檢驗實際操作：



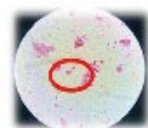
糞檢器成品

1. 降低零件及成本..... 17個零件→3個零件
2. 提高產品檢驗效率..... 7步驟→一管式
3. 抑制有機溶劑汙染..... 2, 519ppm→10ppm

- ★申請新型/新式樣專利1件
- ★本年度預計量產1萬支試管，提供產品認證與推廣樣品使用。



▲傳統方式  
雜質多、判定效果差



▲本檢驗試管  
雜質少、判定效果佳

本公司為專業產品設計公司，為客戶提供產品開發設計服務，包含產品設計、機構設計、原型製作、專利技術開發授權等，並獲多項設計獎項與國家發明創作獎肯定。

| 聯絡窗口 | 林明憲 先生 Tel: 06-2356575  
E-mail: lforest8888@gmail.com



## SBIR

# 時尚與食藥-食藥 美帥化學股份有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 時尚 & 食藥



美帥化學股份有限公司

### 綠色永續多功能化粧品之開發研究

以台灣本土農業所產出之「農業副產物」，開發出「苦茶籽殼萃取物」和「苦茶粕萃取物」，分別將其應用於作為「抗老化」天然護膚功效成分，天然乳化劑及天然防腐劑成分，並以此成分製得具有護膚保養及修飾膚色雙重功效的「Clean Beauty活膚潤色乳霜」。



Clean Beauty活膚潤色乳霜

- ★「Clean Beauty活膚潤色乳霜」具有永續循環綠色環保之理念，符合未來國際化粧品消費市場之需求，將藉由自創品牌GMG，跨足國際市場。
- ★將「農業副產物」價值再利用，製得「Clean Beauty活膚潤色乳霜」，其具有護膚保養及修飾膚色的雙重功效。
- ★將低成本的農業副產物價值再利用，由萃取自「苦茶粕」之天然抗菌成分及天然乳化成分分別取代化學防腐劑及化學乳化劑，並將萃取自「苦茶籽殼」之抗氧化成分應用於作為抗老化護膚功效成分。

本公司為全球10大化粧品集團之彩粧品ODM供應商，並榮獲第26屆國家磐石獎，亦獲得台南市政府頒發「創業三十年以上績優廠商」之榮譽，是台灣第一家出口化粧品到美國且入選美國海關FDA綠色名單的製造商，於今年新增成立「臺灣美研院美妝博物館」並自創品牌GMG(Get Me Gorgeous)。

聯絡窗口 | 吳美妹 小姐 Cell Phone: 0932 867 206



E-mail: amy@meishual.com.tw

Https://www.meishual.com.tw

www.gmg.gs.com

IG: gmg\_cosme

FB: 臺灣美研院美妝博物館



美帥自創GMG品牌—蠶菊護膚套組

## SBIR



# 數位轉型 清大行股份有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 數位轉型

**C.D.H.** 清大行股份有限公司  
CHING DAH HARG CO., LTD

### 智慧藥盒與用藥歷程平台系統開發

本計畫配合台灣健保與慢性病處方箋機制，開發卷軸式智慧藥盒，雲端監控系統能與各智慧藥盒連線並傳輸資料，定時提醒用藥，並提供遠距通知服務。



#### 雲端資料庫

將用藥資訊傳輸至雲端，以方便查詢患者用藥狀況。



用藥歷程記錄

透過外部掃描器讀取身分證

ID Card



滾軸式  
智慧藥盒

透過內置掃描器讀取藥包

1. 讀取WIFI資訊自動連結
2. 患者病例號碼
3. 用藥時間
4. 藥物資訊



具QR Code之藥包

- ★ 隨插即用的交換式藥包卷軸匣系統，為市面上第一台卷軸式智慧藥盒。
- ★ 申請發明專利1件
- ★ 與公司的包藥機系統整合，從包藥到給藥為一條龍式服務。

本公司成立於1980年，銷售包藥機相關設備，近年來投入AI智慧藥局設備，並積極技術人才培訓與專注自動包藥機軟/硬體開發及應用，以國人用藥安全與智慧照護為發展方向。

聯絡窗口 | 趙俊傑 先生 Tel: 06-2906739



E-mail: kenny@greenhomelife.com.tw

Http://www.cdh.com.tw/

## SBIR

# 數位轉型 港龍大車隊股份有限公司

112年臺南市 SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 數位轉型



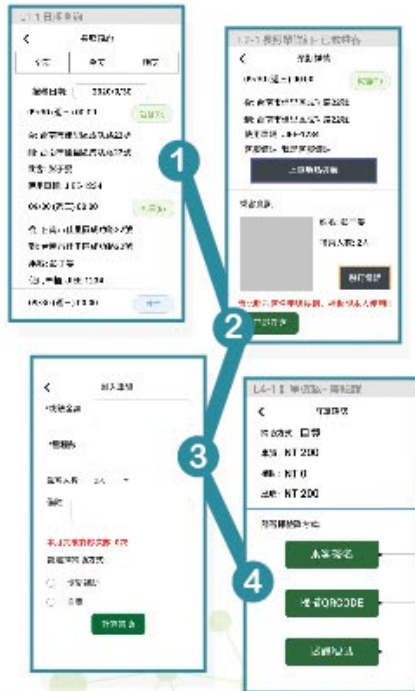
港龍大車隊股份有限公司

### 長期照護2.0

## 交通接送數位雲端智慧服務開發計畫

以數位化、智慧化系統簡化冗長且複雜的行政流程，解決紙本簽單衍生之諸多問題，車隊能即時掌控、管理目前長照者乘車狀況，亦提升長照乘客乘車體驗。

- ★系統功能包含：長照用戶專屬QR code、補助餘額查詢、簽單電子化管理等。
- ★大幅減少人力及營運成本，達到環保無紙化。
- ★有效管理長照用戶資料，協助政府部門持續推動「長照2.0」政策。



本公司成立於2014年，為自台南起家之在地計程車公司，經營自有品牌「台一大車隊」，並持續與異業業者合作，提升乘車便利性。

聯絡窗口 | 張逸涵 小姐 Cell Phone: 0975 112 909  
E-mail: iihang314@gmail.com

# SBIR



# 數位轉型 松山科技研發股份有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 數位轉型

**SONAS** 松山科技研發股份有限公司  
SONAS Technologies Co., Ltd.

### 應用於旅宿產業之 快速接待服務模式建立與智慧服務研發

透過科技之輔助，讓旅客可以於線上完成大部份入住手續，藉由整體服務流程模式的改變，讓入住與退房服務變的有秩序，提升國內旅宿品質。



- ★ 線上融合線下的雲端入住服務，預辦入住手續縮短等待時間。
- ★ 衍生服務：手機門號驗證機制、自助機系列。
- ★ 預計申請1個發明專利、2個新型專利。

本公司為國內第一間專著於研發飯店業AIoT技術應用以及自助旅店服務解決方案的廠商，以專業之APP及雲端資料庫建置之經驗，隨時隨地掌握客戶即時需求。

聯絡窗口 | 許啟裕 先生 Tel: 06-5120329  
E-mail: cyhsu@sonas.com.tw  
Https://www.sonas.global  
FB: 松山科技 SONAS



## SBIR

# 5G與智駕漫遊 瑞麗系統科技有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 5G & 智駕漫遊



瑞麗系統科技有限公司

### 非接觸式車內CAN Bus網路訊號探測系統

針對車用CAN總線設計非接觸式的數據探針(Probe)，稱為CCP(Contactless CAN Probe)，提供ADAS方案商或SI公司(車隊管理平台)更可靠的CAN總線數據連接方式。結合J1939 Bridge可以輸出重型營業車的標準數據(如:里程、檔位、油量、定速、重量、車速、溫度...等)。



與J1939 Bridge結合



CCP實體

- ★ 防水防塵獲得“IP5K4 認證
- ★ EFT/BCI/ESD 車電可靠度之 Pre-Test獲得“Level 4(Class) 認證”
- ★ 已經成功將技術使用在合作的SI公司中，雲端系統也已經整合成功。
- ★ 未來有能力協助國內有興趣開發車載診斷系統、車隊管理系統或者是車內ECU的晶片廠商迅速進入到全球汽車零組件的供應鏈中。

本公司是汽車電子CAN BUS車內網路通訊技術整體解決方案技術服務供應商，整合軟硬體應用，以低成本輕鬆讀取各種款式汽車內部感測器訊號。

聯絡窗口 | 李坤都 先生 Tel: 06-2006070



Cell phone: 0931 037 847  
E-mail: leekunlu@gmail.com  
Http://swisystem.com/

FB: 瑞麗系統科技 Swisys CO.,LTD.

YT: 瑞麗系統科技有限公司 SWISYS CO.,LTD.





# 智慧綠能 三香科技股份有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 智慧綠能

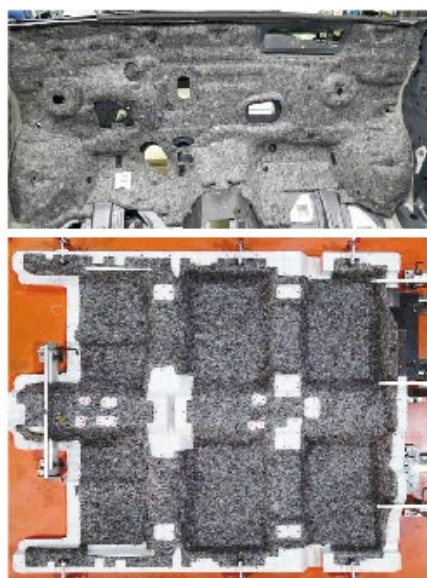


三香科技股份有限公司

### 環保輕量吸隔音材開發

使用回收材PET及低熔點PET作為材料，結合新型製程邊料回收技術及氣流式熱熔工進行開發研發高性能吸音材，實現輕量化和高效能吸隔音性能。

- ★ 吸隔音材重量  $\leq 1700\text{g}/\text{m}^2$ ，且吸隔音功能符合日本原廠規範 lower band limit 值。
- ★ 已取得正式訂單，新車型於9月底量產、10月上市，每月會有1500台車以上使用。
- ★ 針對實驗室進行改良與軟硬體升級，將可取得台灣首間受日本車廠認證可自主檢測之廠商。



應用於車用鐵鍍板內擋火牆與車用大地毯



衍伸環保回收不織布手提袋及衣架

本公司於2002成立，專注創新研發資源回收環保材料，以降低污染、減少浪費的精神具體實踐在生產的製程與設備的投資上，生產符合環保訴求的產品。

聯絡窗口 | 林裕程 先生 Cell Phone: 0972 927 059

E-mail: [yclin@sanshiang.com](mailto:yclin@sanshiang.com)

<https://www.sanshiang.com>

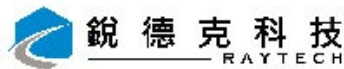


## SBIR

# 智慧綠能 銳德克科技股份有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

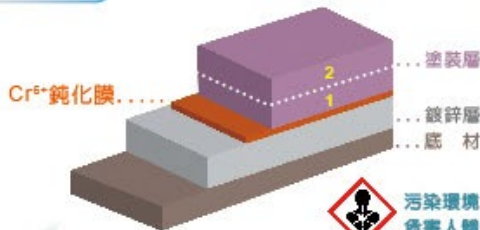
## 智慧綠能



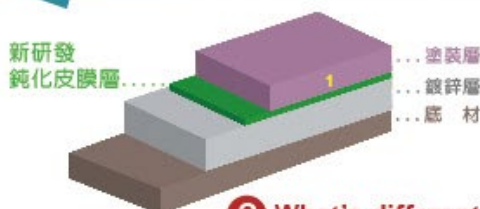
### 創新金屬皮膜應用於 路銹寶塗裝製程的技術開發

本計畫著墨於塗裝前鈍化劑產品開發，提出全新製程，目標為以高適用性、高結合度、高變化性的金屬皮膜取代既有的六價鉻鈍化製程。

Ruspert



Update



What's different

耐蝕性&結合度升級

減少塗裝次數



RAXPRO™



- ★ 供高結合度的皮膜，節省製程工序。
- ★ 全新開發的RAXPRO™製程，可同時降低塗裝生產成本，並提升產能，為客戶帶來可觀的經濟效益。
- ★ 產品具多元性，易與各色塗料結合，並有優異的外觀展現。

本公司為表面處理的藥劑供應商，主要銷售電鍍相關產品，在扣件工業鏈中，產品銷售對象為五金扣件表面處理相關廠商，進而提供技術合作開發、代工製程導入。

聯絡窗口 | Tel: 06-2701012 · 2701013

E-mail: raytek@taiwanraytech.com

Http://taiwanraytech.com



## SBIR



# 新創事業 宇多田農機有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 新創事業



宇多田農機有限公司

### 枝幹快速定段截斷設備開發

這項設備能夠快速且省工地進行定段裁斷處理，以解決田間作物枝幹廢材基在妥適切斷後的處理問題，可將枝幹切斷成直徑60mm以下且長度在100~200mm間的成品，作為堆塊積木、生物碳材、支撐材基、暖碳材基等循環經濟用途。



- ★獲得新型專利(TWM636077U/樹枝斬段裝置)
- ★參加2023年第五屆綠點子國際發明暨設計競賽，獲得銀牌獎。
- ★試營運銷售3台以上的產品；促成200萬元投資額、降低成本30萬元。



枝幹截斷實際操作



枝幹截斷測試

本公司主要致力於農林業機械研發、製造與生產，擁有豐富製造樹木殘枝粉碎機械的經驗。

聯絡窗口 | 陳延皇 先生 Tel: 06-2541105



E-mail: [utadaamcom@gmail.com](mailto:utadaamcom@gmail.com)

<https://www.facebook.com/Utadaam>

FB: 宇多田農機有限公司

## SBIR

# 數位轉型 主題式

## (主導)新永安有線電視股份有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

# 數位轉型

主題式聯盟創新研發推動計畫



凱擘 大寬頻 南天數位有線電視

Home+ 中嘉寬頻 三冠王

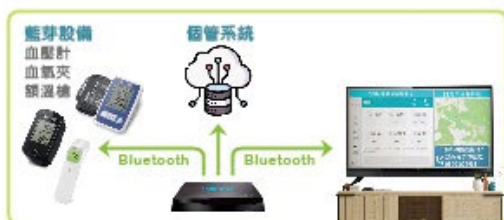
Jubo 智齡科技

伊里國際有限公司

### 臺南有線電視偏鄉智慧照護服務計畫

電視版本智慧量測整合(老人熟悉電視界面)  
將量測之數值儲存並記錄於雲端資料庫中，  
有效監測量測數據，提升疾病管理之效率。  
長輩能以最習慣的電視叫車，無須繁雜的輸入  
或操作。也能透過電視觀看自駕車位置，安排  
適合的時間出門搭車。

提升偏鄉民衆正確預防保健資訊  
偏鄉送藥待法令可執行後，可執行電視版之  
長者照護與關懷。



健康量測服務

新永安有線電視 服務台南共15個地區之有線電視及寬頻網路各項服務，並自2009年以來，八次奪得文化部「金視獎-最佳年度系統躍進獎」殊榮，為全國唯一。

南天有線電視 提供台南共16個地區有線電視、寬頻網路及AI監控防護等各項服務，連續10年蟬聯市府滿意度調查台南民眾心目中最佳多媒體服務平台。

三冠王有線電視 服務台南東區、中西區、南區有線電視及寬頻網路各項服務，積極提升網路設備，成為數位視訊及網際網路之整合中心。

Jubo智齡科技 致力協助長期照護體系進行數位化轉型，在長期照顧及社會關懷工作的基礎下，進行「照護」及「科技」的資訊整合。

伊里國際有限公司 是問全方位的系統規畫整合公司；除了數位資訊、弱電相關設備等系統工程，伊里還提供AV及VR虛擬實境系統、網頁美編設計、後台管理系統等軟體解決方案。



# SBIR



# 數位轉型 主題式 (主導)智邦科技股份有限公司

112年臺南市SBIR  
創新研發成果展暨頒獎典禮

## 數位轉型

主題式聯盟創新研發推動計畫



Accton  
Making Partnership Work

智邦科技股份有限公司

Home+ 中嘉寬頻 雙子星



鈞安資訊科技股份有限公司



鑫祺多媒體股份有限公司

南瀛電訊工程股份有限公司

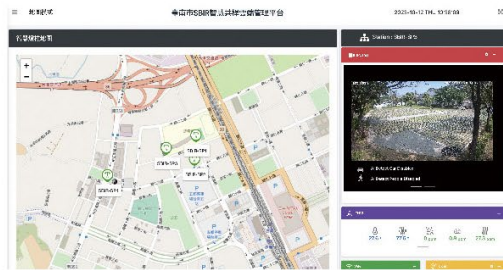
## 以物聯網應用部署智慧安全科技 提升臺南市沙崙區城市宜居計畫

經由智慧共桿提供便民民資訊給予區域民眾使用，亦可同時經由即時影像運算進行人車流監控與資訊紀錄分析，打造科技安全之宜居城市。

- ★ 沙崙特區智慧共桿4桿點(SP1~SP4)與智慧桿雲端管理平台建置完成。
- ★ 智慧共桿融合物聯網智慧裝置之資料，與影像AI邊緣即時運算、搭配智慧共桿之多功能螢幕，顯示市政多媒體資訊：
  1. 公車動態系統等便民資訊
  2. 緊急求助系統與無線網路服務
  3. 城市或商業廣告



- ★ 智慧共桿建置，啟用自行開發之影像AI邊緣運算辨識技術，包含車流與人流之AI辨識功能。



智邦創立於1988年，擁有專業的國際團隊致力於開發設計與生產先進可靠網路設備產品堅持發展高品質的網通基礎設備，致力實現全球數位轉型與長期深化合作夥伴關係，成為超大規模資料中心與電信商解決方案、人工智慧方案、智慧物聯網與邊緣運算的創新網路架構領先者。

雙子星為社區建構良性互動的傳播媒體，以完整的網路建設，將府城帶向無線寬頻的新生活，並與相關業者策略聯盟，尋求最佳寬頻網路。

鈞安在資訊安全領域提供顧客全方位的服務，同時經營面以「資訊安全整體方案顧問服務」為主要營運策略，並積極落實資安專業與技術本位的加值服務。

鑫祺鑫祺多媒體主要負責May Life美麗人生購物平台，在台灣の有線電視播送24小時節目。

南瀛台南在地電訊工程公司，其主要營業項目為有線電視外線網路架設、電路工程、管道工程、電子器材、電子設備批發。

# SBIR