

## 39 項商業化潛力技術

EXHIBITION TECHNOLOGY

農業部暨所屬機關/構參展技術項目：

永續發展館  
SUSTAINABILITY

減碳增匯

位置	研發機關	技術／專利	位置	研發機關	技術／專利
SA01	漁業署/臺灣海洋大學	智能投料機	SA10	花蓮區農業改良場	山胡椒繁殖與栽培技術
SA02	動植物防疫檢疫署/ 屏東科技大學	新型微生物殺蟲劑黑殭菌MA-126 WP 作為農業害蟲生物防治技術	SA11	臺東區農業改良場	高產量翼豆新品種-臺東2號春豐
SA03	農糧署/高雄科技大學	應用微氣泡技術建構鳳梨衛生安全製程	SA12	茶及飲料作物改良場	乘坐式採茶機之施肥附掛機構開發技術
SA04	農糧署/高雄科技大學	奈米檸檬烯可食用塗層	SA13	種苗改良繁殖場	全雌性胡瓜新品種-種苗3號
SA05	農糧署/中興大學	減碳增匯之超效生態肥料的開發技術	SA14	農業試驗所	防止荔枝細蛾蟲害之LED照明裝置
SA06	水產試驗所	紅葡萄藻加值應用技術	SA15	桃園區農業改良場	電動式青梗白菜收穫機
SA07	桃園區農業改良場	聖誕紅盆花外觀品質影像辨識分級技術	SA16	臺南區農業改良場	自走式土壤蒸氣消毒機
SA08	苗栗區農業改良場	天敵昆蟲平腹小蜂冷儲量產技術	SA17	臺南區農業改良場	大蒜磨根機
SA09	高雄區農業改良場	自走式鳳梨智能噴注催花劑機	SD04	花蓮區農業改良場	寄生蜂球量產及無人機投放技術

 循環再生

位置	研發機關	技術／專利	位置	研發機關	技術／專利
SC01	漁業署/高雄科技大學	海洋漁業減少混獲自動裝置	SC10	茶及飲料作物改良場	茶香飯加工技術
SC02	農糧署/嘉義大學	無油減醣地瓜脆片	SC11	農業試驗所	稻草製漿優化製程技術
SC03	農糧署/嘉義大學	柚類取果肉技術	SC12	林業試驗所	木質吸濕減臭材初步製作技術
SC04	農糧署/嘉義大學	鳳梨蘆筍蛋白飲	SC13	林業試驗所	改良水蒸氣萃取精油技術
SC05	畜產試驗所	以甘藷格外品青貯料作為泌乳牛羊飼糧之技術	SC14	水產試驗所	白蝦設施化養殖技術
SC06	畜產試驗所	青貯啤酒粕應用於肉用土雞飼料之調製技術	SC15	桃園區農業改良場	綠竹板製作技術
SC07	臺中區農業改良場	木黴菌TCT-P001應用於農業生產剩餘物質分解之配方	SC16	苗栗區農業改良場	愛玉子全胚系保健產品開發
SC08	臺中區農業改良場	木黴菌TCT168在農漁畜剩餘物質再利用技術	SC17	高雄區農業改良場	生物炭及其醋液於有機肥料產品生產技術
SC09	茶及飲料作物改良場	紅茶茶渣應用於美膚保養品之萃取技術	SC18	臺東區農業改良場	木籠果果肉及假種皮分離機與殘體循環再利用技術



## 綠能科技

位置	研發機關	技術／專利
SB01	水產試驗所	青蟹成蟹養殖管理技術
SB02	畜產試驗所	光電場域羊隻放牧管理技術
SB03	臺中區農業改良場	綠能省工栽培-電動施肥機