

## 110年度農業科技產學合作計畫審查通過清單

序號	執行年期	計畫執行單位	計畫名稱
1	110-111	國立中興大學生物產業機電工程學系(所)	葉菜收穫機商品化開發
2	110-111	國立交通大學影像與生醫光電研究所	經濟型無人多功能電動履帶車—以鳳梨搬運模組為例
3	110	國立台東大學東部生物經濟中心	乳酸菌發酵紅藜之抗疲勞高蛋白保健飲開發與試量產
4	110-111	大葉大學生物產業科技系(所)	樹豆根護齒素材的開發
5	110-111	弘光科技大學食品科技系(所)	大黃瓜多元加工應用
6	110	財團法人食品工業發展研究所	菇類麥角硫因萃取與應用
7	110	財團法人食品工業發展研究所	國產果汁氣泡產品開發
8	110-111	國立中興大學森林學系(所)	國產相思樹結構用集成材之研發與工程性能評估
9	110-111	國立台灣大學生化科技學系	鮪魚全魚應用高值化生技產品技術研發計畫:以鮪魚廢棄物進行美肌、保健產品為例
10	110	國立台灣大學動物科學技術學系	具腎臟保健功效之益生菌寵物飼糧開發
11	110-111	國立台灣大學獸醫學系(所)	應用多胺加工物替代抗生素開發新型家禽與豬飼料添加劑產品
12	110-111	國立屏東科技大學生物機電工程系	畜產廢棄物條施機械
13	110-111	國立台灣大學獸醫學系(所)	建構A型流感病毒非結構蛋白(NS1)及病毒顆粒核蛋白(NP)之泛用型流感病毒感染早期雙抗原蛋白檢測套組
14	110-111	東海大學畜產與生物科技學系	以酵母菌系統開發PEDV融合蛋白

## 110年度農業科技產學合作計畫審查通過清單

序號	執行年期	計畫執行單位	計畫名稱
15	110-111	國立中興大學生命科學系	智慧農業4.0平台下之植物內生菌生長調節劑開發計畫
16	110-111	美和科技大學生物科技系	利用複合木黴菌種子包覆防治毛豆根腐病及田間生物防治技術提升毛豆產量與品質
17	110-111	本會畜產試驗所	白色土番鴨親代檢定選育技術
18	110	本會畜產試驗所	平飼鴨群採食量與體重監測模組及管理系統之開發
19	110-111	本會畜產試驗所	乳牛孕期胚死亡及流產風險預警系統之開發
20	110-111	本會農業藥物毒物試驗所	智慧農業IPM農藥減量安全管控平台系統開發計畫-以國產大白菜契作應用為例
21	110-111	本會高雄區農業改良場	應用生物炭為載體於微生物肥料產品開發
22	110-111	本會高雄區農業改良場	對細菌及真菌病害具防治效果之含矽複合配方開發與應用
23	110-111	本會高雄區農業改良場	可可果實自動剖殼及果殼分離機械之開發
24	110	本會茶業改良場	研發咖啡生豆醬油釀造之技術