國立中興大學技術授權遴選廠商公告資料表

|  |  |
| --- | --- |
| 公告主旨：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告 | 公告日期：  108/09/16 |
| 公告編號：**108-037** |
| 內容：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告   1. 技術名稱：鏟土式穴盤作物收穫機 2. 技術來源：農委會 3. 專利資訊：申請中(校內編號：108PAOOO3中華民國專利) 4. 技術內容：   本鏟土式穴盤收穫機之收穫系統包含行走部、挖掘部、柵狀鏈條輸送部、夾持輸送部、集貨部等五大作業部，其各作業部如行走部為乘載機體重量與行走作業，挖掘部則透過鏟土方式將穴盤蔬菜挖掘起，藉由柵狀鏈條輸送部進行穴盤輸送，並在輸送期間由夾持輸送部將蔬菜夾持輸送至集貨部中，穴盤與土塊則由柵狀鏈條輸送部運輸至畦面上。  本鏟土式穴盤蔬菜收穫機之特性，針對使用穴盤栽培方式進行收穫作業，並節省大量人力與作業時間，可針對現今穴盤蔬菜栽培之收穫作業進行省工化，於市場上具備潛在應用價值。 | |
| 五、計畫執行機關∕系所：生機系  技術發明人：謝廣文副教授 | |
| 六、廠商資格：  1、廠商業別：農業技術、機械製造  2、應具備之專門技術：生物、農業、機械等相關技術  3、應有之機具設備：無  4、應有之研究或技術人員人數：2人以上  5、其他： | |
| 七、預期利用範圍及產品：使用在穴盤蔬菜收穫  產品為鏟土式穴盤作物收穫機 | |
| 八、公開方式：  （一）技術資料於網際網路上公開。  網址：國立中興大學首頁<http://www.nchu.edu.tw/index1.php>  國立中興大學產學研鏈結中心 <http://140.120.49.189/about1.php>  （二）逕向國立中興大學產學研鏈結中心葉小姐/黃小姐索取相關資料。 | |
| 九、申請方式： （一）由網際網路下載申請表格，填妥後逕送至國立中興大學產學研鏈結中心。  （二）亦得逕至中興大學索取技術資料及申請表格，  地點：台中市興大路145號（國農中心大樓2F 234室），  承辦人員：葉小姐/黃小姐 聯絡電話：(04)22851811#21、20 傳真：(04)22851672  e-mail：[jmine3388@nchu.edu.tw](mailto:jmine3388@nchu.edu.tw) 、 yenling@nchu.edu.tw | |