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：110/12/7 |
| 公告編號：**110-040** |
| 內容：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告  一、技術名稱：麒麟花’天王’品種及生產技術授權  二、技術來源：本校研發成果  三、植物品種權公開號：2840號  四、技術內容：  品種特性概要:  (一)植株:株高高、株寬寬、主要分枝數量多。  (二)莖:莖徑粗、莖幹灰綠色、新梢淡綠色。  (三)刺:托葉刺狀、會脫落、單刺、幼刺有花青素、成熟刺為褐色。  (四)葉片:葉身長度長、寬度中、葉形倒披針形、葉尖銳形、葉色綠(RHS NN137A)、無葉斑、葉緣平直。  (五)花:第一級花序花梗斜上且花序向上、大戟花序始花級數低、有苞葉的花序級數少、苞葉數2個、苞葉生長方向平直、苞葉扁橢圓形、苞葉長度長、寬度寬、苞葉基部截形、尖端鈍形、苞葉無反捲、表面平整、苞葉正面紅色(RHS 47A)、背面紅色(RHS 38A)、苞葉無噴點、無斑、無暈、無眼、有插角、插角範圍中、插角顏色單色、苞葉無脈、無滾邊，蜜杯橘色，開花結束後苞葉不會褪色。 | |
| 五、計畫執行機關∕系所：園藝學系  技術發明人：陳彥銘副教授 | |
| 六、廠商資格：  1、廠商業別：園藝  2、應具備之專門技術：花卉生產，種苗繁殖  3、應有之機具設備：防雨設施，自動澆水管理系統  4、應有之研究或技術人員人數：1人  5、其他：無 | |
| 七、實施限制: 於中華民國生產。 | |
| 八、預期利用範圍及產品：盆花及花壇。 | |
| 九、應用市場潛力: 麒麟花為現今世界注目之低維護管理盆花及花壇作物，每年台灣約有20萬盆銷售總額。中興大學過雜交育種選拔無刺麒麟花’天王’，可減少產業生展上之有刺危害，並可符合台灣消費者喜好。麒麟花’天王’形態直立且大花，符合生產及市場需求，預估應可取代目前市場流通品種，提升本土麒麟花品種能見度及用量。 | |
| 十、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。 | |
| 十一、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：臺中市興大路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 | |