

技轉產品介紹

「金花石蒜種球繁殖與量產技術」非專屬授權技術移轉案

一、產品介紹：

本技術係將金花石蒜特定大小之種球，鱗莖剝除外層褐色薄乾之鱗片後，以分割鱗片帶有少許基盤者為繁殖體，經過消毒、保濕包裝後在室內特定環境下3至5個月，以促進子球形成，每種球經人工切割並在人工環境控制下可增殖38至45個小球。待子球長至特定大小並已少量發根，即可定植田間。以此技術繁殖種球時，在室內每平方公尺可切取16~20個鱗莖，可生產600~900個子球，室內空間配合立體架層放方式，可解決金花石蒜自然分球繁殖率低及優質種球大量繁殖的問題，經濟效益甚高。

二、授權方式：

本案以非專屬授權方式辦理授權，期限5年，產學合作業者授權金8萬元整(稅前)，加計營業稅5%(4仟元整)後之金額新台幣8萬4仟元整。非產學合作業者授權金新台幣23萬元整(稅前)，加計營業稅5%(1萬1仟5佰元整)後之金額新台幣為24萬1仟5佰元整。



▲優質的金花石蒜開花種球。



▲金花石蒜量產技術繁殖之子球。