塑膠布保溫育成健壯瓜苗

•郁宗雄•

西瓜、甜瓜、洋香瓜、絲瓜、冬瓜、節瓜、南瓜、扁蒲、苦瓜等，都是需要高溫不耐寒冷的作物，如果在苗床育苗時，加以膠布保溫，不但可以提高土地的利用率，提早收獲期，而且苗期的管理和保護也可以週到而省力。

可是，像西瓜、甜瓜、洋香瓜等根部纖弱缺乏再生力，移植後不易恢復生長勢力，所以應當用膠袋育苗，膠布保溫，既經濟又實用

（一）膠袋的大小：闊十五至十八公分，長十五公分左右。

（二）膠袋的透明性：透明或半透明的都可以。

（三）袋孔的有無：膠袋有二種，一種爲袋的周身打有許多小孔，孔的直徑約一公分，袋上每一·五公分見方的面積打一孔。另一種袋上不打孔。

（四）袋底的有無：一般以用有袋底的較爲方便。無袋孔時袋底二角宜剪去一點以便排水。

（五）膠袋的厚度：打孔時宜用〇·〇五公糎（三絲）左右厚的爲適，如太薄則易破裂；不打孔的宜用〇·〇三公糎左右厚的爲適，太厚則費用較多，太薄則袋易歪倒。

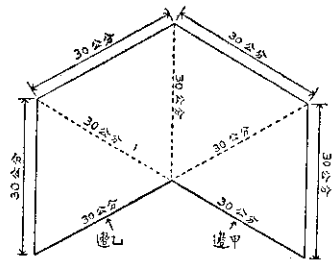
（六）膠袋裝培養土：宜用完全腐熟細碎的堆肥一半，加清潔的（沒有種過瓜類的）園土一半，充分混和後裝入袋內，並稍爲壓緊。腐熟堆肥可以促進發根和發育，在膠袋育苗時不可缺少。

（七）膠袋育苗的地點：宜選日照充足避風的地方，而且宜靠近本圃，以省定植時搬苗的勞力。膠袋緊接排列，東西爲長，南北爲濶。

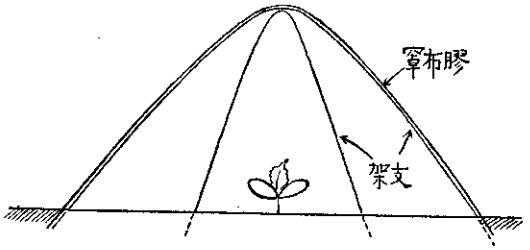
（八）播種：把催芽好的種子每袋播種二—三粒，幼芽垂直向下，播種的深度以種子上面覆一公分左右爲度，太深種子易腐爛，太薄易乾死或種殼不易脫落。袋內的土面應比袋口稍低一公分，以便灌水，如過低應加培養土後播種，播種後澆水。

（九）覆蓋膠布：目的在於防風防霜和保溫。膠布的厚度以〇·〇七五公糎至〇·一公糎爲適，太薄則易破，寬度至少一百二十公分以上，能定製一百八十公分寬的最好。

膠布用透期的或半透明的都可以。膠袋集圃上面用竹片插成弓形支架（竹片宜光滑無刺，寬度二—三公分），每隔四十五公分插一支，膠布覆在支架上面即形成一條隧道，二邊埋入土中，然後再插竹片壓住膠布，不使强風吹動（如下圖）在有强風的地區，在膠布隧道的北邊最好再



膠布罩的裁剪尺寸



覆蓋膠布罩

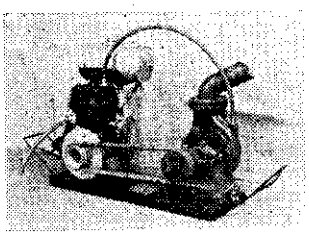
請用金馬牌 250cc（八馬力）引擎!!

馬力最强，用油最省，性能優越

爲爭取工作效率，而減底成本最適宜

◎國際上最標準金馬牌引擎抽水機

①水冷式引擎　②空冷式引擎兩種，性能優越，用油最省，出水量多，以自動發電設備夜間抽水有電可點燈，


（機動發）
金馬牌引擎抽水機

可以連續抽水，數晝夜絕不發故障，

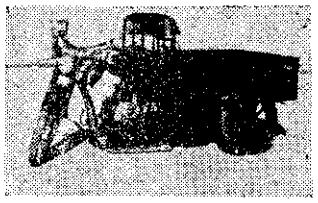
①抽水機（三吋）連水冷式 250cc 引擎及裝置鐵座每組 新台幣四、五〇〇元

②抽水機（三吋）連空冷式 250cc 引擎及裝置鐵座每組 新台幣四、二〇〇元（吸水橡皮管及吸水頭不含在內另計算）

③吸水橡皮管（三吋）每尺二四·五〇元　吸水頭每組一六〇元

④利用郵政撥儲金中字第二〇五四八號滙款即寄貨

歡迎顧客光臨本廠參觀賜顧


（機動發）
金馬牌引擎三輪貨車

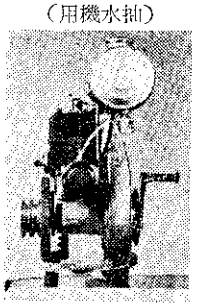
◎助人引擎三輪貨車用油最省，性能輕快駕駛容易，載量千斤以上每加崙混合油可以行駛六〇公里以上爲現代化之最理想小型運輸工具

①三輪貨車（大型加重）連 250cc 引擎　每台新台幣 一〇、五〇〇元

②三輪貨車（小型普通）連 250cc 引擎　每台新台幣 七、〇〇〇元

各農友均可向當地農會或合會接洽申請貸款


擎引式冷空牌馬金
（機動發）
（用車輪三器機組）


擎引式洽水牌馬金
（機動發）
（用機水抽）

民生農具工業社出品

臺中市東區和平街二四三號
電話 三六四二號
郵政劃撥儲金帳戶 中字第二〇五四八號