

頃氮素610公斤，磷酐800公斤，氧化鉀630公斤，換算單質化學肥料等於每公頃硫酸銨約2,900公斤或尿素1,326公斤，過磷酸鈣4,444公斤，氯化鉀1,050公斤或硫酸鉀1,260公斤。

在整地作畦前施基肥以堆肥10,000公斤/公頃，豆餅1,000公斤/公頃及氮素100公斤/公頃(硫酸銨476公斤/公頃或尿素217公斤/公頃)，磷酐290公斤/公頃(過磷酸鈣1,611公斤/公頃)，氧化鉀120公斤/公頃(氯化鉀200公斤/公頃或硫酸鉀240公斤/公頃)。

追肥則自定植後2個月(開始採收後)施氮素30公斤/公頃(硫酸銨143公斤/公頃或尿素165公斤/公頃)，磷酐30公斤/公頃



茄子作畦覆塑膠布種植灌溉提高成活率

(過磷酸鈣167公斤/公頃)，氧化鉀30公斤/公頃(氯化鉀50公斤/公頃或硫酸鉀60公斤/公頃)等肥料一次追肥用量，每隔約7-10天施一次追肥，由於茄子採收期長達6個月，換算則須施17次追肥。🌱（下期續）

台灣土壤陳列館

文圖 | 黃永順

由農業試驗所歷經4年籌建完成的「台灣土壤陳列館」，是一項重大工程，目前在全球只有日本及美國有類似的土壤館，於93年12月20日舉行落成啓用典禮。農委會李金龍主委特別蒞臨主持揭幕，

致詞時表示，台灣土壤陳列館是一座很好的橋樑，可以傳播土壤相關知識給學生、老師、農民和一般社會大眾，希望日後在農試所的努力下，陳列館可以成為亞洲首屈一指的土壤研究中心，更能夠在世界佔有一席之地，以提高台灣的土壤研究地位。

土壤陳列館蒐集了1百多個不同型態的土壤標本，展示區共分為5大主題，包



括有「台灣與世界之主要土壤及分布」、「土壤之組成分與特性」、「孕育生命之土壤」、「土壤保育」及「植物與土壤」，資訊非常豐富，透過多媒體的介紹及標本、土壤剖面展示，讓參觀的民眾對於土壤的

功能及重要性有深刻的印象。此外，依土壤的種類區分，全世界共有12個土綱，而農試所在台灣就蒐集到11個，另一個在南極或北極才能發現，足見台灣的土壤資源非常豐富。土壤陳列館還特別設計有一棟超級溫室，藉由土壤種植作物，讓民眾可以透過植物的發育了解土壤的特性。

農試所歡迎各界蒞臨參觀，請事先連絡，以便派員導覽解說。🌱