

基肥於整地前全圃撒施，追肥自開始採收後，每7～10天施1次，冬天間隔長，夏天間隔短。爲省工起見，可用台肥1號及4號複合肥料交互使用。追肥施用，宜於灌水前後施於植株近根際處，而隨植株之茂盛，中期後可直接施於畦溝，惟應按畦之兩邊交互施用，以避免根群受到傷害，影響養份之吸收與利用。又如逢夏季連續下雨，田區淹水，茄株生長耗弱時，宜先施少量尿素，恢復生長勢後，才可按一般方式管理。

整枝、去葉、摘心及疏果：屏東長茄整枝方式宜採三幹，即於始花部位第一分叉下再留一主幹，比較始花前慣行之雙幹整枝方式，可增加早期產量81%及總產量28%。

定植後，須強行除蘗及去葉，去除始花節位以下之葉片及蘗芽，以提高始花節位高度，與其他蔬菜間作可達到相同效果。往後則僅摘除老葉，果實下面保持2～3葉爲原則，每花序亦僅留 1 果，其餘去除。待茄株主支幹延伸至兩旁所牽之鉛線或尼龍繩上，株勢已固定時，即行摘心作業，將主枝條頂端之嫩梢摘除，以利腋芽長成新枝。

選擇粗壯腋芽者，形成新枝後，每枝條僅留 1 果，並予摘心，俟茄果採收後即行稔枝，去除該結果枝以促使主幹再生新梢，如此可長期維持植株之生長勢，枝葉不會過度繁茂，保持通風，不僅節省去葉人工，減輕病蟲危害，從而減少施用農藥，並可確保每條茄果均達良品以上水準之品質。

而麻芝茄宜採雙幹之Ｖ型整枝，於始花節位上之兩主幹各留2分枝，成4條結果母枝，其他去葉、摘心及疏果作業同屏東長茄。



茄子與蔬菜間作

立支柱：茄子定植 1個月後，於離植株5公分處，每株立1支柱，紮綁塑膠繩以固定茄株，南部地區水平架栽培者，再於3個月後於株行兩旁距50公分處，間隔5公尺立兩排90～100公分高之桂竹支柱，並於高度約70～80公分處，以鉛線或尼龍繩牽引串連，以協助固定植株，防止倒伏，並可收牽引茄果向上，使其不因接觸地面而導致彎曲、腐爛，所生產之茄果將既長又直。



屏東長茄水平架栽培

而中部地區之Ｖ型架栽培，係於茄子主幹兩邊，間隔2.5公尺使用6分桂竹斜插成Ｖ字型，於高 2公尺處，以細竹架住以串聯固定支架。V型架之兩端高130公分處，再以相同大小之桂竹縱向串聯，便於以塑膠繩牽引固定其 4條結果母枝。