

露菌病發生嚴重時，除影响產量外，鮮莢果亦因呈現斑點而失去商品價值。「高雄選1號」對露菌病具有較強之抗病性，因此鮮莢受露菌病之感染遠比對照種「205」或「綠光」為少，但生育初期對潛蠅及立枯病須注意防治。

早熟且成熟一致

「高雄選1號」生育日數春作78天，夏作75天，秋作68天；對照種「205」春作83天，夏作77天，秋作72天。可見「高雄選1號」較對照種「205」早熟，可減少噴藥次數，降低生產成本，而且有利於土地利用。

再者，各節結莢緊密，綠莢成熟一致，適合一次採收，且可增加合格莢量。

秋作請及早播種

毛豆對氣候變化較大豆敏感，春作時如逢低溫，則生長不良，甚至有開花不結莢的現象。

一般說來，春作以2月中旬至3月上旬播種為宜。太早播種（2月上旬以前）溫度較低，生育不良，影响產量。太晚播種（3月中旬以後），毛豆收穫時正逢台灣梅雨季節，陰雨綿綿，採收工作進行困難，亦影响毛豆品質及外銷價格。

夏作以6月上旬至7月上旬為宜。

秋作以9月中旬至10月上旬為宜，太遲播種（10月中旬以後）生育後期氣溫降低，植株生長遲緩而矮小，影响產量。

土壤以濕潤的砂壤土或壤土為宜。土壤太乾或太濕，都會影响毛豆的正常生長。

「高雄選1號」的種子較大，每公頃種子用量需110~120公斤（行距30公分，株距10~15公分）。

種子應精選純正飽滿無病虫害者。採用機播可節省人工，提高工作效率。

注重基肥的施用

「高雄選1號」生育期間較短，播種後75天左右即可收穫，所以必須注重基肥的施用。整地前，把基肥用的3要素肥料攪拌混合均勻後施於田中，再整地、碎土、播種。

每公頃3要素總用量為氮：磷：鉀=60：40~80：60公斤，折算成肥料用量為：硫酸銨300公斤，過磷酸鈣220~450公斤，氯化鉀100公斤。適當的施肥時期及各期百分比如附表。

注意防治病虫害

病害：毛豆銹病發病較嚴重。在生育中期以後，開花結莢時，常用「鋅錳乃浦」可濕性粉劑（80%）400倍與「撲滅松」（Sumithion 50%EC）或「萬靈」（Lannate 90%WP）等殺虫劑，混合攪拌後噴射於毛豆植株，可防治銹病及豆莢螟為害。

虫害：毛豆虫害以豆潛蠅（Beanfly）及豆莢螟（Pod Borer）為嚴重。豆潛蠅為害發芽的幼苗。豆莢螟為害豆莢，增加不合格莢，降低毛豆產量。

豆潛蠅於毛豆發芽後3~4天，用「歐滅松」液劑（Folimat 50%）1,000倍稀釋液防治，每隔7天施藥一次，連續四次。

毛豆結莢子實充實時用「撲滅松」（Sumithion 50%EC）1,000倍稀釋液或「萬靈」（Lannate 90%WP）2,000倍稀釋液噴射1次或2次，可防治豆莢螟為害。

最少養分律 —漏桶原理—

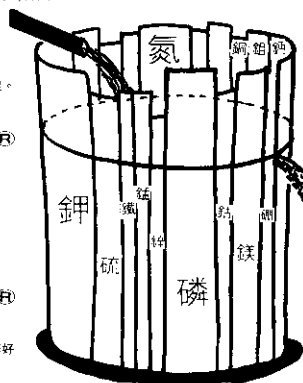
作物缺少任何一種要素，雖然其他要素充足，仍不能發揮促進作物生長的效果。

■ 福翠農®
預防及治療微量元素缺乏症。

■ 福翠農1號®
成份加倍，效果加倍

■ 植物補®
真正有效的微量要素

■ 植物補2號®
全部成合整，含多量的鎂、鉀、鎂、硼，吸收快，效率高



● 歡迎至新馬肥料零售店、案費啟得、葉面施肥及肥料新知、錄影帶(中文字幕、台語發音，46分鐘)

台灣總經理
正光化工股份有限公司
台北市松江路87號帝國大廈16樓
TEL:5618131+5618311

BASF