



農業信箱

水稻施藥矮化

產量略受影響

〔問〕：為抑制水稻株高，使稻莖部組織堅強，以抗倒伏。用十二萬倍的2,4-D液噴射水稻時。

(一) 會不會產生藥害？
(二) 稻莖部會變得較堅強嗎？

〔答〕：(一) 2,4-D 是一種荷爾蒙類的除草劑，如果濃度稀釋至百萬分之幾 (PPM) 時，可防止落果及水稻倒伏。但 2,4-D 是不易溶解的，須用溫水先行溶解後，再稀釋。否則，桶底 (噴藥器) 濃度高，容易發生藥害，使稻葉向下，嚴重時甚至枯黃。

(二) 噴藥後稻莖組織較堅硬，而且節間較短。但據試驗結果，稻谷產量略受影響。

(三) 水稻有效分蘗終期幼穗形成期前，噴射較適宜。但不使用為妙。請種植矮性抗倒伏品種為上策。(鍾德月)

香石竹切花

〔問〕：(一) 台灣平地露天栽培切花香石竹，以何月為最佳種植期？
(二) 幼苗至切花須時若干？

〔答〕：(一) 台灣平地露天栽培香石竹，以中部而言，十一月至二月栽植為宜，最好是九月底。
(二) 栽植至開花，約需四個月。

(三) 目前由荷蘭引進大花溫室香石竹，共有一六個不同品種，花色有白、粉紅、橙、黃、朱紅、大紅、複色等。

(四) 目前正在大量繁殖中，尚無出售。

(五) 土壤消毒可用氯化苦 (每一立方尺二CC) 或福馬林 (一〇倍液)。

處理五天後，除去殘留氣體，待完全無味道時，可栽植，對土壤本身影響甚少。(黃敏展)

(六) 氯化苦及萬力 (Berlate) 可否用作切花香石竹的土壤消毒劑？施於土壤後，是否會影響土壤的物理化學性質？(香港新界大埔墟大光里大運大廈一六樓D座吳智明)

〔問〕：(一) 以米糠 (炒) 三五%、花生粕三五%、魚粉二〇%、綠豆粉 (炒) 一〇% 配成人工餌料，然後以魚醬八〇% 人工餌料二〇% 投飼塘虱魚種魚。當解剖雄魚，自腹部取精

塘虱魚

農業知識的寶庫 ● ● ● ● ●

豐年叢書 #761
瓜類栽培

主要內容：
冬瓜 節瓜 胡瓜 西瓜 瓜子西瓜
無子西瓜 梨瓜 甜瓜 苦瓜 南瓜
扁蒲 絲瓜 蛇瓜.....
栽培技術 病蟲害防治 營養成分表

全書152頁，圖片與插圖多
定價70元
函購另加掛號郵資8元



豐年叢書 #741-2
觀賞植物

修訂再版

彩色封面 • 內容修訂
種類增加 • 頁數增加

定價70元 • 預定7月間出版
本刊讀者在7月15日以前
預約按8折優待 (56元)
郵購另加掛號郵資8元

郵政劃撥儲金帳戶5930豐年社