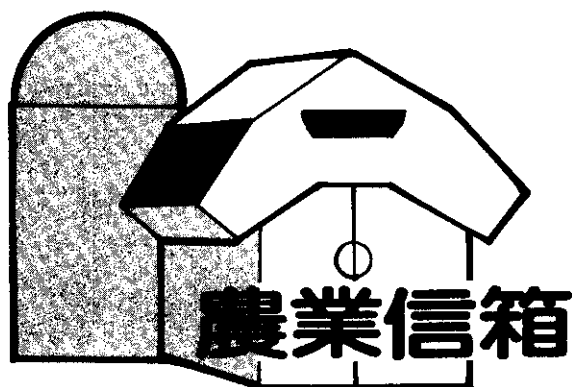




木瓜毒素病

(1)木瓜毒素病會經由「機械傳播」，請問何謂「機械傳播」？

(2)木瓜苗已長成約40公分，是否可用「鋅錳乃浦」、「螞離丹」及75%可濕性硫磺粉、「巴拉松」混合噴灑。每10天1次，至採果前停止施藥，以防治病害？

(3)硼砂是否於花苞時即施？隔多久施1次？

(4)為增加抗病力，能否在幼株時即將「好年冬」或「地蜜」等混合化學肥料施用？

(5)目前最好的防治毒素病的方法為何？（台東縣長濱鄉樟原40號林月春）

(1)所謂機械傳播，是指人手觸摸病株後，再摸健株；或病株與健株接觸，葉片互相磨擦；或用刀採割木瓜病株果實後，再割健株果實；或用鋤頭鋤草時，鋤及病株根後，再鋤到健株根…等。

(2)木瓜絕對不能噴用「巴拉松」，此藥即使濃度很低也會發生嚴重藥害。若有紅蜘蛛、白蜘蛛或白粉病時才噴「螞離丹」或可濕性硫磺粉；木瓜結果後，可噴「鋅錳乃浦」或「大富丹精」防治炭疽病及疫病。尚未結果的植株可不必噴。

(3)木瓜開花結果後，尤於乾旱期，若園地為砂礫土且未施放有機肥，應每2~4周噴硼砂400溶液1次。

(4)為毒殺蚜蟲，避免媒介傳染毒素病，可將「好年冬」或「地蜜」等系統性殺蟲劑混合化學肥料施用



。但應注意①施用量不可太多，每株約5公克。②木瓜在3個月後即可採收者，不可再施用「地蜜」。

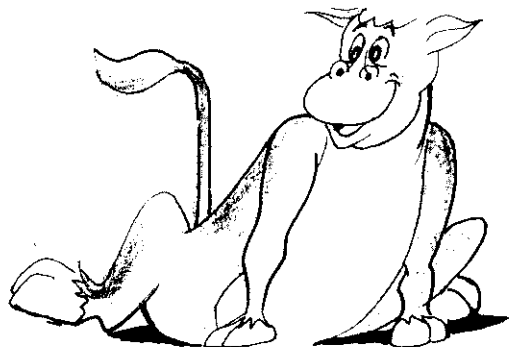
(5)目前最好預防毒素病的方法是，①選用清潔隔離地區栽培。②利用網室育苗。③間作玉米保護。④防治媒介蚜蟲。⑤避免人手、工具等機械帶毒傳染。⑥木瓜園內及四周避免栽植西瓜、甜瓜、胡瓜、南瓜、葫蘆等中間寄主植物。⑦儘速拔除病株掩埋或燒燬。（王德男）

肉牛飼料

(1)肉牛以稻草為主食，需添加何種精料？

(2)肉牛若以蔗尾為主食，須添加何種精料？
（雲林縣古坑鄉新庄村38號賴樹木）

(1)飼養肉牛仍以科學的飼養管理為獲利的主要原則，以稻草養牛，僅在實在缺乏其他粗料的情況下，才用的方法，因為稻草的營養價值低。甘蔗尾雖為較佳的粗料，但仍應儘可能餵飼新鮮而青綠的



蔗尾為要，乾枯的蔗尾同樣短缺營養。

(2)利用稻草或蔗尾養牛都必須給與適量的精料補充，精料的主要成份是玉米及豆粉，配方詳見豐年社出版的「台灣農家要覽」（下冊）中的肉牛篇。

(3)給與稻草或蔗尾後，還要注意補充礦物質及維生素A。

(4)養肉牛與一般農家養耕牛大大不同，因為耕牛頭數少容易給與細心照顧，且放牧吃野草，牠會選擇好的草、嫩的草。肉牛圈飼，毫無選擇的機會，飼養者因而要充分了解牛實際上營養的需要，用科學方法調配。（溫上湘）

甜玉米結實不良

(1)甜玉米到抽穗時，為何有些會漸漸發病枯黃死掉？

(2)聽說玉米在抽穗時，不能到玉米園裏走動，如

董事長處分公司設備

法律問題解答

受害股東可請求賠償

苗栗縣竹南鎮營盤里大營路 215 號

張肇勳先生問：

我與朋友同股開設工廠，董事長及總經理均以朋友父子名義登記。後因雙方意見不同，我不願再參與廠內事務，但未退股。今董事長及總經理未經股東會議，擅自處分廠內生財設備，結束工廠，另設新廠。請問：

(1) 董事長是否有權因我未參與廠務，而將我除名？

(2) 董事長擅自處分廠內設備是否合法？追訴時效多久？

高瑞鏗律師答覆：

公司法上只有無限公司與兩合公司，有所謂除

名的規定。一般常見的有限公司或股份有限公司，僅有出資或股份的轉讓，無

所謂除名。董事長或總經理當然不得藉任何理由將公司股東除名。

依公司法第 185 條的規定，公司變賣財產，應有已發行股份總數 $\frac{1}{3}$ 以上股東出席的股東會，由出席股東表決權過半數可決，始得行之。

但公司負責人依法對外代表公司，因此他雖然並未踐行此一程序，而逕以公司名義處分生財設備，仍生效力。

公司股東如受有損害，充其量僅得依公司法第 23 條的規定，對負責人請求損害賠償。此項請求權時效為兩年。

果碰到了它，就會導致不稔，此種傳說是否屬實？又聽說抽穗時就不得施加追肥，為什麼？

(3) 玉米穗從外表看來很豐滿，但一旦撥開以後卻發現是結虛果，找不到幾個果粒，這又是為什麼？（彰化縣秀水鄉福安村中興巷 6 號廖慶豐）

● (1) 春作玉米如果通風不好，濕度高容易發生煤紋病。發病初期葉緣先枯萎，嚴重時葉片全部枯掉，連果穗亦下垂，穗粒不飽滿。1 年中以 3—5 月較易發生。

防治法為以 80%「鋁乃浦」或 65%「鋅乃浦」可濕性粉劑，用水稀釋 400 倍液噴施葉片上下面，每隔 10 天噴 1 次，連續 4—5 次。

(2) 玉米抽穗時可否進入園內走動或施肥，關連到雌花授粉授精。玉米是雌雄異花作物，雄花在植株頂端，雌花在中下部葉腋，果穗內的鬚即雌花。鬚伸出果穗外即稱為吐絲。吐絲時，頂端雄花粉落在花絲上，而雌雄花結合稱為授粉授精。授精後果穗內果粒逐漸肥大，而成結實良好的玉米穗。

如果雌花即玉米鬚尚未吐出，即未授粉前，我們進入園內搖動或工作時震動玉米植株，導致頂端雄花飛散掉落，然後吐絲出來的雌花，因無雄花粉，就無

法授精，變成果穗不稔或結虛果的現象。

(3) 玉米結虛果或結實不良，除前記原因外，常有下列因素。

① 雄花粉飛散期遇長期降雨，飛散不勻。

② 施肥不夠，植株營養不良，或土壤過旱，導致雄花發育不完全。

③ 果穗抽穗較晚，吐絲（吐鬚）期雄花粉大部份已飛掉。

④ 溫度過高花絲死滅。

⑤ 花絲未吐前屢次遭受虫咬斷。

⑥ 果穗頂端結實不好，由於基部花絲先吐，頂端部份較晚吐出時，可能已無雄花粉，無機會授粉。

⑦ 栽培過密，頂端不結實。（呂阿牛）

