



桂竹林整理

〔問〕(一)桂竹生長不良，如全部砍除用火燒掉，使重新發芽，可否加以施肥？又一般桂竹應如何施肥？

〔答〕：(一)桂竹生長不良，不宜全部砍去，宜加整理。方法如下：

1. 砍除三年生以上老竹，保留一、二年生幼竹。病株應同時砍除。
2. 清除竹林內的雜木、藤蔓及雜草。

3. 每年施肥二次，連續三年。
 (1) 施肥期：第一次在二、三月新筍未萌發前。第二次在六、七月地下莖發育前。

(2) 施肥量：每次每公頃施用尿素三五公斤，過磷酸鈣二〇公斤，氯化鉀二〇公斤，矽酸鈣三五公斤，共計一〇〇公斤。全年施用二二〇公斤。

(3) 施肥法：在竹林內，每平方公尺挖孔三、四個，深六公分，放入肥料後覆土。

〔問〕(一)除施肥外，在林地如再敷草一層，效果更佳，但是否須費用較大？

〔答〕：(一)桂竹在新竹地區：秋植九月，春植一、二月。應在地下莖未萌發新芽以前栽植，發筍後不宜栽植。(林維治)

蓮霧環狀剝皮

〔問〕：(一)蓮霧環狀剝皮應在何時施行？一年可剝幾次？

〔答〕：(一)蓮霧環狀剝皮，可增加碳水化合物含量，有促進開花結果的功効。在乾季開始前二個月，新曆八月間施行，最為理想。一年只可剝皮一次。

(二)在何位置剝皮最為適宜？
 (三)剝皮的深度寬度各若干？
 (四)蓮霧宜施何種肥料？(新竹縣新埔鎮五埔里三十七號陳清輝)

〔答〕：(一)分別在分枝的葉片下位施行環狀剝皮。生長最旺盛的枝條，剝皮後，收效最大，其餘的不剝皮。這樣不影響全樹的生長，最為安全。如在樹幹剝皮，下年的產量將受影響。甚至樹幹會枯死。

(二)剝皮的深度以到木質部，而不傷及木質部為原則，寬度〇·五—一〇寸。

(三)蓮霧宜多施有機肥料，春季最重要。採收後，須再施一次。(張振宙)

紅甘蔗龜裂

〔問〕：(一)食用紅甘蔗莖部(食用部)常有龜裂現象，是什么原因？

〔答〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，是木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔問〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔答〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔問〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔答〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔問〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔答〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔問〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔答〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔問〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔答〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

〔問〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

母猪死產

〔問〕：我的母猪初產仔豬全部死亡，這可叫做死胎嗎？分娩的死胎大小不齊，有白有黑仔(木乃伊)。請問是什么原因，應如何預防？(雲林縣東勢鄉同安路二五二號陳啓榮)

〔答〕：(一)母猪生產時，胎兒如有死亡情形，叫做死產。死產有全胎死產及部分死產(活胎兒中參有死胎)，死亡的胎兒叫死胎。

死產的原因很複雜，如傳染病(日本腦炎、PPV假性狂犬病、錐虫病等等)、營養缺乏(維生素A等)、飼養管理不善、遺傳等等。但以傳染病引起的機會多，而且發生情形較為嚴重。依你來信所述可確定為感染日本腦炎而引發的死產。

日本腦炎在台灣，五月上旬由南部開始一路流行北上。所以北部約在六月下旬左右，沒有抗體的豬就會一〇〇%感染(多為中小豬，老豬已於去年感染)豬本身臨床病狀不明顯，不易察覺，如為新母豬已配種而懷孕時，胎兒會被感染死於腹中。有時全部死胎，有時部分死胎。一般來說，損失可達五〇%、六〇%，甚至八〇%，非常嚴重。

在台灣每年五月、六月是日本腦炎流行期，所以二月、六月配種的新母豬(去年日本腦炎流行期尚未出生或尚在乳期，未受到感染)懷孕中必受腦炎感染，而在七月底起陸續產下死胎。

預防只有接種日本腦炎疫苗，接種時期南部應在三月底以前，中北部在四月底、五月上旬。疫苗以川株疫苗較優。接種一次即可。(張聯欣)

〔問〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

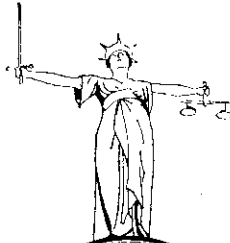
〔答〕：(一)紅甘蔗莖部龜裂，有木栓裂縫和生長裂縫兩種。木栓裂縫很小，只發生於蔗莖表皮，對甘蔗並無損害。生長裂縫長而深，常達節間全部，長度直至根帶，有時深入蔗莖中央，這種裂縫為紅甘蔗品種特徵之一，但與生長環境也有關。

種類	成分(%)	乾物量	粗蛋白質	粗脂肪	粗纖維	粗灰分	無氮抽出物	鈣	磷	可消化營養總	消化率	蛋白質
黃豆		88.6	38.5	17.3	3.9	4.6	24.3	0.1	0.3	84.80		34.27
豆餅		82.3	40.0	7.3	5.0	5.8	24.2	0.3	0.5	73.24		33.60
脫脂大豆粉		89.9	44.5	1.0	3.0	5.2	34.1	0.3	0.6	78.50		40.48

台北縣三芝鄉埔尾村
二號張立初先生問：

六十二年三月，甲向乙借款三萬餘元，未訂明償還日期，但自同年六月迄今，乙曾向甲數度口頭定期催還該款，有丙為証。六十四年甲從三芝遷往泰山，乙用郵局存証信函催討，但因「遷址不詳」退回。現乙擬向法院起訴，請問：
(一)乙現有人証、物証，可否免除定期償還催告程序？
(二)甲是單身租屋而住，經常不在。法院開庭通知書如無法送達本人親收，如何解決？可否送由三芝甲的生父收轉？其生父有此義務否？
(三)如甲遷出台北地方法院轄區，乙如何進行訴訟？
(四)如乙將於取得勝訴確定判決，進而對甲所有動產強制執行時，甲詭稱是別人之物，如何處理？
(五)如甲不足清償債務或無財產可供執行時，乙對法院所發債權憑証，如何請求強制執行？乙可否於發現甲身帶照相機手錶等物時，扭向治安機關請求將物抵償債務？
(六)債權憑証時效多久？
(七)本誌請高瑞鐸律師答覆：
(一)乙如能證明曾已定一個月以上的期限，催告甲返還，即無須再行催告，可直接訴請法院判令清償

台北縣三芝鄉埔尾村
二號張立初先生問：
六十二年三月，甲向乙借款三萬餘元，未訂明償還日期，但自同年六月迄今，乙曾向甲數度口頭定期催還該款，有丙為証。六十四年甲從三芝遷往泰山，乙用郵局存証信函催討，但因「遷址不詳」退回。現乙擬向法院起訴，請問：
(一)乙現有人証、物証，可否免除定期償還催告程序？
(二)甲是單身租屋而住，經常不在。法院開庭通知書如無法送達本人親收，如何解決？可否送由三芝甲的生父收轉？其生父有此義務否？
(三)如甲遷出台北地方法院轄區，乙如何進行訴訟？
(四)如乙將於取得勝訴確定判決，進而對甲所有動產強制執行時，甲詭稱是別人之物，如何處理？
(五)如甲不足清償債務或無財產可供執行時，乙對法院所發債權憑証，如何請求強制執行？乙可否於發現甲身帶照相機手錶等物時，扭向治安機關請求將物抵償債務？
(六)債權憑証時效多久？
(七)本誌請高瑞鐸律師答覆：
(一)乙如能證明曾已定一個月以上的期限，催告甲返還，即無須再行催告，可直接訴請法院判令清償



法律問題解答

台北縣三芝鄉埔尾村
二號張立初先生問：
六十二年三月，甲向乙借款三萬餘元，未訂明償還日期，但自同年六月迄今，乙曾向甲數度口頭定期催還該款，有丙為証。六十四年甲從三芝遷往泰山，乙用郵局存証信函催討，但因「遷址不詳」退回。現乙擬向法院起訴，請問：
(一)乙現有人証、物証，可否免除定期償還催告程序？
(二)甲是單身租屋而住，經常不在。法院開庭通知書如無法送達本人親收，如何解決？可否送由三芝甲的生父收轉？其生父有此義務否？
(三)如甲遷出台北地方法院轄區，乙如何進行訴訟？
(四)如乙將於取得勝訴確定判決，進而對甲所有動產強制執行時，甲詭稱是別人之物，如何處理？
(五)如甲不足清償債務或無財產可供執行時，乙對法院所發債權憑証，如何請求強制執行？乙可否於發現甲身帶照相機手錶等物時，扭向治安機關請求將物抵償債務？
(六)債權憑証時效多久？
(七)本誌請高瑞鐸律師答覆：
(一)乙如能證明曾已定一個月以上的期限，催告甲返還，即無須再行催告，可直接訴請法院判令清償

(民法第四七八條下段)。
(一)法院如無法送達開庭通知書，乙得向戶政事務所申領某甲戶籍謄本，聲請法院裁定准予公示送達(民事訴訟法第一四九條第一項第一款)，將開庭通知書登載報紙，並在法院牌示處黏貼公告，視為已發生送達的效力。
(二)如甲在乙起訴以後，才遷出台北地方法院轄區，仍由台北地方法院繼續審理。如甲在起訴前，就已遷出，乙應向新址管轄地方法院起訴。
(三)債權人聲請法院強制執行，依法應向法院查報債務人的財產，並提出必要證明文件。債務人如否認所查報財產為其所有，應由債權人負舉證責任。只要存放在屋內各物，通常就推定為該戶戶長所有。
(四)債權人執有法院所發給債權憑証，一當發現債務人有財產，得隨時聲請法院再予強制執行(強制執行法第二七條)。治安機關限於協助偵查刑事犯罪，民事強制執行非職掌範圍，乙不可將甲扭送治安機關辦理。
(五)債權憑証時效並非一律，需視憑証所表彰的請求權，時效期間長短而定。借款返還請求權，依法適用十五年長期時效，所以自執行程序終結發給債權憑証之日起，十五年內仍可請求繼續執行。

柑桔園施肥

問：(一)雞糞的肥分如何？施用於柑桔園該如何施肥？
答：(一)我的柑桔園，已有十年生以上。去年曾取土壤至苗栗肥料廠化驗，PH值為四·九。酸性重，需施用農用石灰改良。曾散施白雲石粉，未翻耕，今年想改用雞糞翻土深耕，對改良土質效率如何？
(二)十年生柑桔園三要素肥料施用的比率如何？
答：(一)本省有機構可代為化驗分析土壤？(台中縣東勢鎮新盛里五八二號貸爐)
[答]：(一)新鮮雞糞因操作不便，通常均風乾後使用。風乾雞糞三要素含量為氮三·〇%、磷三·〇%、鉀一·三%。
風乾雞糞雖然也能單獨施用，但因略缺少氮及鉀的成分，仍以混合化學肥料或有機質肥料使用為宜。
施肥標準如下二表：(果實產量每株六〇公斤為準)

表(一)

肥料種類	施肥量(克)			
	基肥	春肥	夏肥	合計
風乾雞糞	—	4,000	—	4,000
複合肥料(五號肥料)	1,180	800	600	2,580
尿素	130	—	—	130
氯化鉀	—	70	70	140

表(二)

肥料種類	施肥量(克)			
	基肥	春肥	夏肥	合計
堆肥	10,000	—	—	10,000
風乾雞糞	2,000	—	—	2,000
複合肥料	1,000	1,500	700	3,200

(二)柑桔園標準酸性為PH五·五~六·〇。你的柑桔園土壤過酸，須糾正。白雲石粉含有石灰及鎂素，既可糾正土壤酸性，也能補給鎂的成分，每公頃可施五〇〇~一、〇〇〇公斤，繼續施用三~四年。
石灰類在土中移動甚緩慢，需作深層施肥。挖溝或挖穴後，施用於柑桔根分布部位較為適當。
(三)柑桔施肥量以收量為標準施用較為適當。
每株平均收量四〇公斤時，施肥量為：氮五〇〇克，磷二五〇克，鉀三七五克。
六〇公斤時，施肥量為：氮六〇〇克，磷三〇〇克，鉀四五〇克。
九〇公斤時，施肥量為：氮八〇〇克，磷四〇〇克，鉀六〇〇克。
(四)台北市羅斯福路四段一三巷五〇號台灣省農業試驗所土壤肥力研究室可替農民分析土壤。(翁仁祿)

