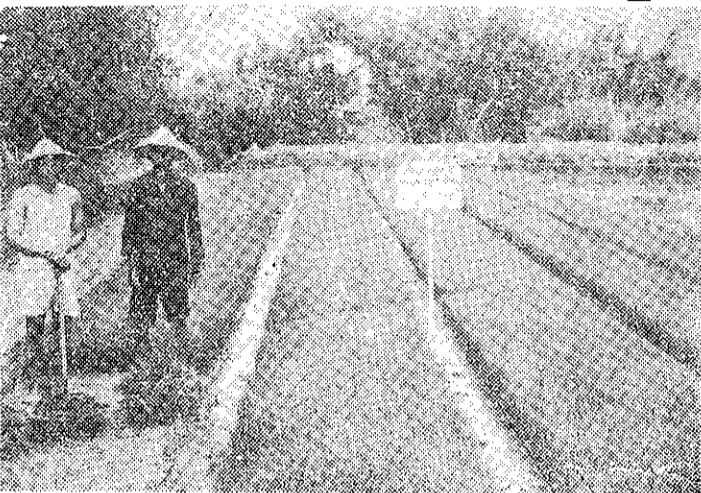




漫談水稻育苗

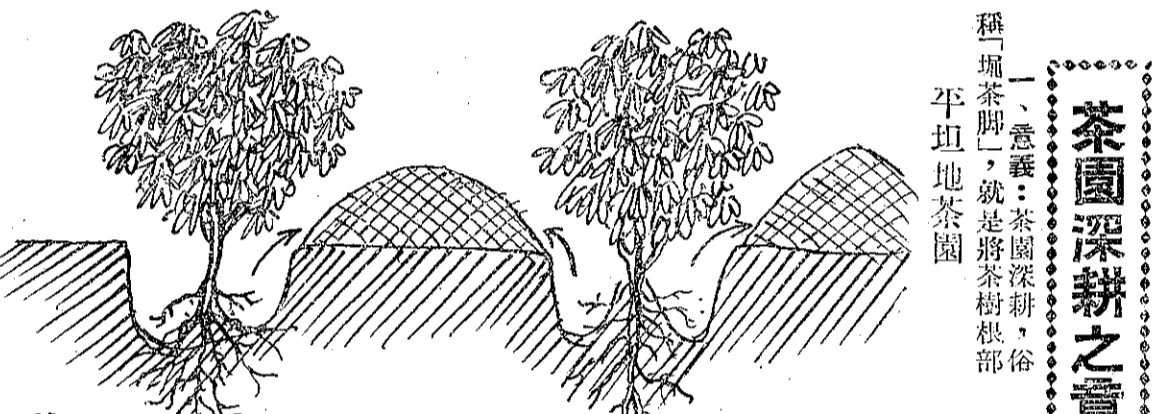
「育苗成功，收成可期」，「育苗成功，收成可期」，「育苗成功，收成可期」，「育苗成功，收成可期」...

(一)選地：秧田用... (二)整地：秧田用... (三)整地：秧田用... (四)選種：秧田用... (五)播種：秧田用... (六)育苗：秧田用... (七)秧苗的整理：秧田用... (八)秧苗的移栽：秧田用... (九)秧苗的施肥：秧田用... (十)秧苗的灌溉：秧田用... (十一)秧苗的除草：秧田用... (十二)秧苗的防蟲：秧田用... (十三)秧苗的防病：秧田用... (十四)秧苗的收穫：秧田用... (十五)秧苗的貯藏：秧田用... (十六)秧苗的運送：秧田用... (十七)秧苗的銷售：秧田用... (十八)秧苗的質量：秧田用... (十九)秧苗的數量：秧田用... (二十)秧苗的品質：秧田用...



秧田取苗情形

附近的土壤，用人力或畜力耕... 可以疏鬆土壤而能改善土壤... 乃多年生深根作物，若不固... 結，則地下層之土壤必然固... 且減少風化之機會，造成發... 後，土層翻起，因茶園深耕... 經風化後，不溶性之養分變... 可溶性，使茶樹容易吸收，同... 部時行深耕，可使樹根切斷，... 加茶樹根部吸收養分的力量，... 茶樹便可產茶。故茶園必須深... 耕，以吸收力衰，而成硬化，...



茶園深耕之意義及方法

一、意義：茶園深耕，俗稱「掘茶脚」，就是將茶樹根部... 年秋茶或冬茶採摘後最適當，... 其方法依茶園之地勢，各有不... 同。茲簡述於後：

①平地茶園：為工作迅速，與節省勞力，大都利用畜力耕... 犁，普通一甲地茶園用牛耕犁，... 僅需四工，用鋤頭深耕則需二... 五工，當以畜力耕犁為經濟省... 以犁往返兩側，茶樹根則隨之... 後再將茶樹根部翻起，成小山... 形，最後用鋤頭將茶樹根攪... 下之零星散土完全翻上土... 堆，使其受風化作用。本法... 茶農甚為普遍採用。到了翌年... 二、三月間舉行翻耕一次，地... 已受風化之土壤，翻於兩側茶... 樹根邊，供茶樹吸收其養分，... 樹打平園圃以便採摘。至翻耕... 時間之早晚與茶葉產量有極大... 的關係，過早與過遲均不適宜... 最好是在採摘茶前二、四十... 日中間完成，即於二月中旬至三... 月中旬舉行，翻耕方法亦... 可用牛耕或鋤頭翻土，在... 翻耕前如能先在茶樹根部...

②傾斜地：本省... 茶園，大部栽培於傾... 斜山地，不能用人力... 鋤頭深耕，其用人... 工比平地茶園為多... 每甲地平均需三十五... 工。其方法較為簡單... 即將茶樹向斜... 下之土壤向斜... 坡下方耕起... 意，但必須注... 意勿削到畦... 面下坡，以... 防止表土流... 失。至次年... 二、三月間... 將經風化之土壤，... 翻於茶樹根部，以... 供茶樹吸收其中養分，促其生... 長茂盛。

三、結論：茶園深耕，可... 以促進茶樹生長，增加茶葉產... 量，根據日據時代報告，普通經... 過深耕，茶葉產量可增加百分之... 二十，其產量均可增加百分之... 二十。本省茶園面積增加，但... 積堆歷年均可增加，但... 單位面積產量尚未見提... 高。據統計，平均本省每... 公頃茶葉產量只有... 一斤，與世界主要產茶國如... 印度、錫蘭、日... 本等比較，尚有相遠。其... 原因雖多，惟本省茶農未普遍... 注意茶園深耕，亦當為主要原... 因之一。此後為提高單位面積... 產量，希望茶農能按時舉行茶... 園深耕，並注意茶園管理，俾... 茶樹生長旺盛。

番茄青枯病的防治法

青枯、萎縮等病，... 是番茄栽培上最嚴重的問題；... 尤其是青枯病，更為普遍，對於... 番茄的生長，簡直是一項致命... 的病症。此病一經發生，在年... 決無成長結實的希望。在今年... 的夏季高冷地栽培中，除了極... 少部份外，多少青翠的番茄... 場，都在青枯病的威脅下，變... 暗褐萎落，觸目淒涼。這... 們就是把這可怕的病症和防治... 的方法，向農友們介紹一下：

一、病症：此病初起，在... 的時期，是在初到秋季最盛... 的時期之內，其中尤以盛夏... 間（即五、六月）發生最烈... 常常初起之時，在晴天日中... 傍晚或夜間，忽然失去了水... 份似的急速凋萎，但在早晨... 以後，就全株凋萎，連根都枯... 態。這時候，如果把病部切斷...

二、診斷：青枯病的病部，... 來看看的話，就可看到表皮的... 面已變成褐色，莖部在靠近地... 面的部份不會變細，表皮也不... 會發爛。在園場中，如果有一... 株發病了，這就叫做青枯病。... 蔓莖開裂，這就叫做青枯病。... 中逸出的病菌，混和在雨和水... 流中，逐漸傳播他株，和在水... 枯病上的防治法：講起來，青... 枯病的防治法有許多種，但... 實際來看，不過按照我們所講... 驗的綜合起來應用，一定可以... 減輕病勢。應用，一定可以減... 輕病勢。

三、防治法：(一)選擇土地：... 好，降雨之時，雨水不會積... 場的高燥土地，這是防治... 根本的措施。在這樣的土地... 是，我們應先決定排水... 是很難發生意義的。因為直... 無須假想和定植，因此可免...

四、施肥：(一)基肥：... 要草，(二)追肥：... 草，(三)防病：... 病，(四)收穫：... 收穫，(五)貯藏：... 貯藏，(六)銷售：... 銷售，(七)質量：... 質量，(八)數量：... 數量，(九)品質：... 品質，(十)產量：... 產量，(十一)管理：... 管理，(十二)灌溉：... 灌溉，(十三)防蟲：... 防蟲，(十四)防病：... 防病，(十五)收穫：... 收穫，(十六)貯藏：... 貯藏，(十七)銷售：... 銷售，(十八)質量：... 質量，(十九)數量：... 數量，(二十)品質：... 品質，(二十一)產量：... 產量，(二十二)管理：... 管理，(二十三)灌溉：... 灌溉，(二十四)防蟲：... 防蟲，(二十五)防病：... 防病...

番茄青枯病的防治法 (續)

五、收穫：番茄收穫時，應... 收穫，(六)貯藏：番茄貯藏... 貯藏，(七)銷售：番茄銷售... 銷售，(八)質量：番茄質量... 質量，(九)數量：番茄數量... 數量，(十)品質：番茄品質... 品質，(十一)產量：番茄產量... 產量，(十二)管理：番茄管理... 管理，(十三)灌溉：番茄灌溉... 灌溉，(十四)防蟲：番茄防蟲... 防蟲，(十五)防病：番茄防病... 防病，(十六)收穫：番茄收穫... 收穫，(十七)貯藏：番茄貯藏... 貯藏，(十八)銷售：番茄銷售... 銷售，(十九)質量：番茄質量... 質量，(二十)數量：番茄數量... 數量，(二十一)品質：番茄品質... 品質，(二十二)產量：番茄產量... 產量，(二十三)管理：番茄管理... 管理，(二十四)灌溉：番茄灌溉... 灌溉，(二十五)防蟲：番茄防蟲... 防蟲，(二十六)防病：番茄防病... 防病...