

錫蘭的茶葉生產

威廉遜
顧乃誠 講

錫蘭茶葉專家威廉遜，來臺作時近兩個月的深入考察，並於上(九)月一日離臺前夕，在農復會舉行演講。本文是當天的演講內容，經本刊請臺灣省檢驗局專門委員顧乃誠譯成中文，將分期刊出，以供本省茶業界的參考。

錫蘭 的茶葉生產，和臺灣在基本上有很多不同之處：錫蘭茶園大部份是茶場式經營，規模多在一百英畝以上，不少茶場擁有一千英畝以上茶園，也有少數超過二千英畝者。但是小面積茶園和不到一百英畝的小茶場仍佔相當面積，他們自己無製茶工廠，生產的茶葉，都運往鄰近的大茶場，或茶區內沒有茶園的茶廠。二百五十英畝以上的茶場，大都設有工廠，製造自產茶葉。

工資的分發津貼，可以在家休養不必工作。員工眷屬所有住院醫藥概係免費。

茶場內設有兩所製茶工廠，生產淡季，其中一所暫不開工，工廠人員包括主任製茶員一人，助理製茶員五人，製茶監工二人及機械工二人。事務人員配置有主任事務員一人，辦事員九人，組成總管理機構，每一副經理下配屬一位事務單位。在運輸設備方面，有貨車六輛，曳引機三輛，搬運車二輛，內一輛裝配為救護車，壓路機一臺，另汽車二輛，司機九人，車輛修理員一人。茶場老闆派有高級視察員一人駐於茶場，顧問有關農務與製茶政策，每年並有二至四次視察，將茶場情況報告老闆。

茶場 的經營情形，舉一個大茶場來說明：此茶場擁有的二千二百英畝(二千公噸)茶園。另有道路用地、建築用地、林地、園地和廢地等約四百四十英畝。人員配置在經理之下設副經理四至五人。每人主管二或三茶區，每茶位面積一百五十至三百英畝不等，在每區中有監工二至四人，其中一人辦理一般事務，一至二人為採茶監工，較大的茶區加設一人負責除草監工。此外另有若干管理員，分隊管理製茶工和採茶工，編隊人數每隊可達三十人，茶場總工作人數約在二千六百人之間。員工眷屬都居住茶場內，設有七間病房的醫院一所，可容納八十至一百個病人，駐有醫師一人，藥劑師一人，助產士護士和其他人員若干人。在此茶場每年約有三百嬰兒出生，女工生產享有六星期

錫蘭得少新開茶園，因為氣候條件適於植茶的土地已經不多。淘汰產量低，失去經濟價值的茶園，改種優良系統茶樹的工作，則在大規模推行。此種優良系統茶樹，是自無數品種中選拔出來，並經錫蘭茶葉試驗所測定發根情形，田間生長狀況，產量抗病蟲害，抗旱力，及製茶品質項目，凡經認為優良系統，可在市場販賣，但茶場老闆多半喜歡用自場產生的優良系統茶樹。

錫蘭 得少新開茶園，因為氣候條件適於植茶的土地已經不多。淘汰產量低，失去經濟價值的茶園，改種優良系統茶樹的工作，則在大規模推行。此種優良系統茶樹，是自無數品種中選拔出來，並經錫蘭茶葉試驗所測定發根情形，田間生長狀況，產量抗病蟲害，抗旱力，及製茶品質項目，凡經認為優良系統，可在市場販賣，但茶場老闆多半喜歡用自場產生的優良系統茶樹。

失經濟價值的老齡茶樹，連根掘起後，其跡地種以瓜地馬拉

已

或瑪那草 (Guatemala or Mana Grass)，經一至二年或稍長時間，施以重肥，並分期收割，割取的草，就地鋪在茶園地面作為覆蓋。排水溝在坡度一：二百以內的園地，每隔二十至四十呎有一橫溝，內每距六呎挖一長三呎，深一·五呎的沉泥池 (Silt Pit)。沉泥池目的在防阻表土被溝水帶至縱溝而流失。除草作業有一定的間隔時間，通常每月須行一次，所以錫蘭茶園除草都很徹底。

錫蘭 茶，通常在季候風季節施行；這時有適度的雨水，利於幼苗生長，西部山地和高海拔地區，五至九月西南季候風季節為種植適期，東部山坡地帶的烏拉 (Uva) 區域，為西南季候風所不及，雨量稀少，所以種茶時間在十一月至十二月東北季候風季節。茶苗高度為九吋乃至二呎，以十二至十五吋較佳，苗齡並須六個月至二年視培育地區而定。培育茶苗正常方法都採用苗圃，用單節插穗插於盛以精選土壤之小竹簍或塑膠紙袋中，插苗後第三月起每月施肥一回，追幼苗生長至相當高度時，間亦加用尿素噴撒。幼苗肥料普遍採用二〇〇號混合肥料，其成份為一百份硫酸銨，五十份磷酸鹽類，二十五份六〇〇氯化鉀，一百二十五份硫酸銨。

茶 苗經定植於茶園，為防以後數月中可能的旱害，植株須用羊

現貨供應新種子
●價格表函索即寄

八江農藝社榮譽產品
日本全國原種品評會第一位入賞

新黑田五寸人參

正紅心、豐滿、鮮麗、整一 七十五天可收全年均可種植風靡全臺灣之人參霸王。
(請勿誤購其他雜牌同名品種以免有誤)

加州 500 蘆筍十月中旬

美麗華盛頓蘆筍十一月中旬

可再入貨到貨無多歡迎預約訂購

©1965年目錄附郵三元函索即寄

坂田種苗產品最優良種

日本全國早生白菜原種品評會第一位入賞

濱光卷心白菜

坂田交配
耐熱、耐病性特強、播種後六十五天即達每球2—2.5公斤之最優良種。

種植、蘆筍、洋菇農戶佳音

種蘆筍洋菇需要多量堆肥，使用香蘭可促進堆肥腐熟增進肥効，十天內可作成完熟堆肥，百聞不如一試，請速購用香蘭來增加收成。(說明書函索即寄)

臺灣總代理
臺灣農產企業公司
臺北市迪化街一段八十六號

