

農友新知

臺灣洋蔥生產

明年會過剩嗎？

洋蔥銷日成功，刺激生產者的興趣，大家栽種的結果，明年的洋蔥，會不會像今年的洋蔥一樣，發生生產過剩的現象呢？

不會的！因為臺灣不能生產洋蔥種子，必需經由省農會，向日本購買。只要控制洋蔥種子進口的數量，就可以控制栽培面積了。省農會目前決定，今年進口的洋蔥種子，可以供應一千公頃的栽培面積。比去年的七百公頃，增加了三百公頃。（莊維藩）

剋制線蟲的菌類

有一種菌類 (Acanthopage pectospora)，專能剋制生活在有機土壤裏的線蟲 (Bunonema)，這是美國農部專家們的新發現。這種和微菌同類的菌，從它纖細的菌絲頂端，分泌出一種粘性的物質，用來捕捉線蟲。

報告這一現象的專家 (Dr. Charles Dreschler) 是研究肉食性菌類的權威學者，他的新發現，對於土壤微生物間的關係，極有價值，在植物病蟲害的生物防治方面，也有很大的貢獻。(USIS)

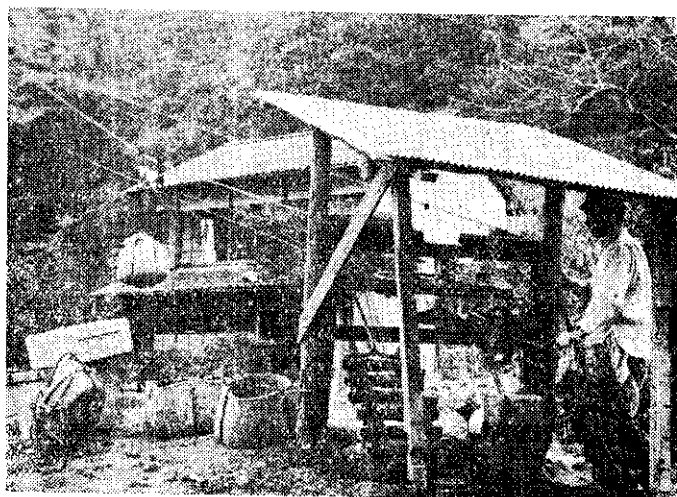
山地農園的輕便索道

日本的柑橘園和茶園都在山地，因為架設了輕便索道，肥料等器材的運上和產品的運下，都非常方便。不但省力省時，而且保全了產品的品質，在搬運時不會擦傷。

這種索道構造簡便，並不像臺灣林場裏用的那樣笨重，大概只要臺幣五千元就可做成。

本省縣境內南投的蕉園，都在溪流對岸的陡坡上，香蕉用人力挑運到山脚下，跋涉溪谷，再爬上溪岸來到大路，已經發生了擦傷。如果蕉園架設索

道，不但運輸方便，還可以避免因擦傷所引起的變黑腐爛，那會引起外銷香蕉的重大損失。
在臺灣開發山地的現階段中，這種索道非常實用，有許多山地，必需先架設了索道，才有開發價值。（日本園藝點滴之一——郁宗雄）



。形情作操，道索的機動發力動有裝

最新孵化箱·孵蛋萬餘枚

最近荷蘭的科學家，已經製成了一種「自動孵卵箱」，這種孵卵箱寬六英尺半，高六英尺半，深七英尺又二英寸，每次可以孵蛋一萬三千一百六十枚。孵卵箱裡有一套孵卵設備，可以自動調節溫度、濕度和氣流，並且可以作一百二十度的旋轉，使每一個蛋在孵化過程中都保持其自然位置。各種機件都很容易調整和修正，而且都罕有警

最理想的“鐵牛”

英國製

地霸王牌萬能耕犁機

Landmaster 150 (ランドマスター)

●保證購“地霸王”一合可免養牛●

四頭牛之效率

二頭牛之價錢 大型耕犁機之半價

性能勝過大型機器

優點

耐用可靠——設計精良，材料優秀

經濟實用——機件消磨，折磨，利

息負擔極省

強力省油——6馬力，每加侖汽油

工作四小時

保證使用——服務週到，零件充足



特點

“地霸王”一臺可做農家全部工作由——犁田一直作到插秧，不必養牛，又能耕耘，刀碎土，平土，中耕。作畦，除草，培土，拖車，抽水。甘蔗，煙草，甘藷均合用。



總經理

英商德記洋行有限公司
臺北市長安西路303號

各地服務聯絡處

宜蘭縣冬山鄉興南村43號 東興農機工廠

宜蘭縣礁溪鄉礁溪路83號 昌德行

臺中市復興路二段140號 李連財

彰化縣溪湖鎮員鹿路135號 三信行

雲林縣口湖鄉湖口村102號 李讚金

高雄市大仁路31號三樓 德記洋行

屏東市民生路157號 三和行

實地表演特別歡迎