

「F一四六」幼蔗已高出稻株八寸左右，發育極為旺盛，預料可以比一般栽培增加產量不少。這是第一次小面積試驗，初步已告成功，今後似可再加研究，擴大試種。(張瀾)

散裝飼料·省錢省工

農家向外購買飼料，常為搬運而花費很多人工。例如購買一噸的飼料，以每包三十公斤計算，就得來回搬運三十三次。

日本神奈川鎮津久井郡的農友們，每家設置一個貯藏飼料用的大槽，農舍配售飼料時，就用卡車運來散裝貨，直接裝進飼料貯藏槽，節省了很多人工。

這種散裝飼料的售價，又比袋裝的低廉；混合飼料每三十公斤，約便宜日幣五十九圓，很受農友們的歡迎。(金政取材自「家之光」)

南美秘魯發現新磷礦

一家油礦公司，在南美秘魯境內試鑿油井時，發現了龐大的磷石礦床。據分析，這礦床由三分之一的磷石，三分之一的其他礦石，和三分之一的海砂組成，厚度為六至二十公尺，而且是在地下僅數公尺的地方，所以可以露天開掘。

這磷石礦含有磷酐一二至一五%（經過特殊處理後，可以提高到三十至三十四%），蘊藏量極為豐富，開發計劃正由多方洽商。(金政取材自IEC)

加拿大專家重新估價

森林對於防洪的功用

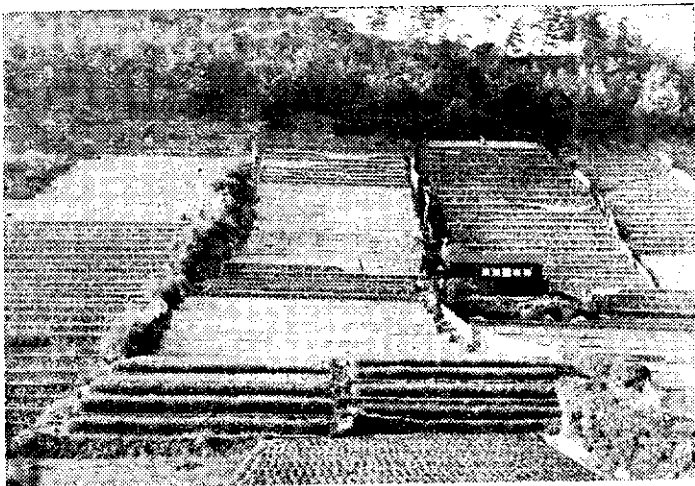
加拿大籍林業專家史密斯建議增加臺灣林木砍伐量三倍，並認森林砍伐與防洪關係甚微。有關機關近曾召開會議，就史密斯上項建議加以檢討，據林務局官員透露，與會人士贊成史密斯建議者，較反對者為少，多數人士認為森林與防洪關係密切。參加檢討會議的有農復會、經濟部、經合會、農林廳等單位代表，各單位的意見，正由臺灣省林業學

會整理中，將定期公布，提供政府參考。(轉載「新生報」)

日本著名的「石垣草蓐」

在日本靜岡縣的久能山，盛行依山坡開闢成內斜階段，斜面上敷水泥磚板，草蓐種在水泥磚板乳中，因為斜坡向南，日照充足，溫度增高，冬季更加蓋膠布保溫，草蓐成熟較早，着色佳良，果實清潔，品質優美，成為日本著名的「石垣草蓐」，膾炙人口。

這樣利用山坡的耕作方式，不但經濟的利用土地，合理的保持水土，並且減少了灌水的勞力（水泥板磚覆土，土水不易蒸發），收穫了優良的產品，真是一舉數得，可供本省農家開墾山坡地的參考。(日本園藝點滴之十一 郁宗雄)



日本久能山的石垣草蓐

世界各國最流行的砂肥已出現!!

快豐收

Silicagen

肥料

稻熱病
窒息病

的剋星

效果確實，風評最好

中央標準局 12718 號

- 特點：
- ①改良土壤酸性。
 - ②防止微量元素缺乏症。
 - ③可防止水稻稻熱病、窒息病特有奇效。
 - ④可促進各種農作物提早收成增加產量。

成份：
矽鹽+植物生長賀爾蒙劑，成份確實，價格低廉。
包裝：淨重40公斤含砂30%以上

神農化工廠股份有限公司出品

臺灣·南投