

樹木

病蟲

害防

治新

法。

全省植物保護技術會議中修訂的，今年度植物保護推廣方法，其中農作物病蟲害防治的方法，已經從十卷六期起，陸續在本刊各期發表。現在將有關樹木病蟲害防治的幾種新訂方法，說明如下，供給森林保護工作的實際應用：

杉木幼

十四日噴射二千倍谷樂生（或愛樂生）水溶液一次。

苗立枯病

一、種子以

谷樂生二千倍水溶液浸種二小時，或一千倍溶液浸一小時，陰乾後播種。

二、播種蓋土後，看土壤的粘重或輕鬆，每平方公尺用三百或一百公分的硫酸鋁或硫酸亞鐵（工業用）水溶液灌注於苗床上，另再灌注谷樂生二千倍水溶液八公升。

三、未經處理的苗圃上，發生幼苗立枯病時，立即灌注谷樂生二千倍水溶液，每平方公尺八公升，半月後再處理一次，處理後澆水，洗去葉上藥液。

杉木芽枯病

一、種子用谷樂生二千倍水溶液，浸種二小時，陰乾後播種。

二、自發病期起，每十到



。實果，花，葉的椿香

甘美可口的香椿

臺灣現在有香椿了，這是嗜好「香椿頭」的人的一個好消息。但總數還不到三千株，大部份是二、三年生的幼樹。

河和長江流域諸省，庭園中普遍栽植。山東省的曲阜、青島、滕縣等地，多以「頭木作業法」經營栽植，專供摘採新芽，作為茶蔬之用。每年清明節左右，「香椿頭」就上市了。

新鮮的香椿嫩芽，

微帶紅色，清冽素淨，甘美爽口，可以切碎拌生豆腐，加麻油等調味品，可以炒蛋也可以用極鹽或甘草粉醃製貯藏。

香椿與桃花心木是

同科異屬的樹木，除了食用幼嫩的「香椿頭」以外，香椿材木紅色，堅重有光澤，可以代替「紅木」做家具及造船

木麻黃星天牛

直徑達六二公分以上的，可以不必施藥防治。

△林業問答▽

【問】林地地目申請變更爲農場，手續如何？（臺北市沈功繕、蕭汝灼）

【答】林地地目變更爲農場，應由土地權人向當地縣政府地政科（或地政事務所）申請。但國有林班是不會准許的。（呂福和）

松毛蟲

性凋萎病

用愛樂生一千倍液灌注於竹叢四周新筍發生之地，每平

噴射有效成份六．五％的BHC水濕性粉劑三百至五百倍水溶液。

的木材。

二年前，省林業試驗所從香港購得香椿種子少許，經播種繁殖後，已有苗木二千餘株。到今年冬季，可以有一萬一千株的香椿苗供推廣。

林試所曾選擇海拔二千二百公尺的

大雪山和五十公尺的大麻里林試所分所栽植，結果生長都很好。該所計劃在中部種植香椿一千二百株，作為母樹園，專供採種之用。據說，臺灣最老的一株香椿，在民國三十五年種植的，現在已經長到十一公尺高，胸高直徑達三十二公分了。

香椿的繁殖，普通是用播種法，但目前臺灣缺少母樹，種子的保存時期祇有半年，所以不如用分蘖繁殖法較為可靠。