

談經驗根切樹松



陳添盛(中)說明松樹切根技術

松樹人工造林技術中，造林者最擔憂的是——延誤了適當的栽植時期，成活率降低。

松樹不像一般闊葉樹那樣，具有強性的萌芽力和癒合作用，移植時不宜修剪枝梢。到了早春，地氣轉暖，得到適當的濕度，松樹就開始從梢端頂部葉束中央，抽出嫩弱的新芽。

到那時候來移植，就嫌太晚了。結果，成活率低，徒勞無功。這種痛苦的慘敗經驗，許多造林工作的人都經驗過的。

四十年前，筆者在大陸黃河上游的陝西省秦嶺山麓，種植華山松和白皮松。那裡的天氣在農曆新

春還是很冷，到四月上旬清明節，柳樹才開始發芽。

因為有一個充裕的春季造林季節，本可從容不迫的去種樹。我那時對松樹栽植季節的重要性認識還不够深切，竟把一部分工作就誤了幾天，到松樹發芽才栽。

結果這部分造林的成活率，極顯明的降低。這原是造林的要領，當時却疏忽了。

在亞熱帶台灣，春暖花香的造林季節來臨比較早。一不經心，大好春光逝去，苗圃裡松苗嫩芽抽出。到那時，大家就手忙腳亂。如果把發芽的松苗，移出造林，結果一定難以成活，白費工資。倘使不移出，留在苗床，擁擠成又細又長的瘦弱苗，這樣的苗木，也不受人歡迎。

每當植樹節，我遇見許多造林朋友，我一定要問他，松樹種完了沒有。

如果他回答說，種完了，我就爲他慶賀，預祝他造林成績優良。如果他說還沒有栽完

簡便的切根法

比塑膠袋省錢

，我就要爲他擔憂了。

現在很多苗圃，採用塑膠袋育苗，有延長造林時期的優點，育苗的費用太高是缺點。塑膠袋苗木，可用於特殊少數春季乾旱的造地區，大規模的經濟造林工作，塑膠袋苗木，恐怕難以勝任。

松樹切根，可說是簡易省錢，事半功倍的松樹造林技術。早年筆者也採用過，體會到這方法很切

錢塘江

說起琉球松，它是原產於琉球羣島的樹木，所以它的科學名，也帶一個含義「屬琉球」的拉丁字 *Pinus luchuensis*。

奇怪得很，這種松樹，在原產地琉球，反而漸漸減少，在台灣却漸漸增多。

琉球政府每年向台灣種子商購買琉球松種子二百多公升，拿到琉球去作直接播種造林之用。

每公頃如播三〇、三〇〇穴，每穴播種六十粒種子，算起來，造林面積就有二五五公頃了。

琉球政府經常派造林業人員到台灣來考察，主要是看看台灣對琉球松造林和育苗的技術。

數十年來，我們在宜蘭、台北、桃園等縣的低海拔山地，有廣大的琉球松成林地。

又台灣造林的新技術——琉球松切根法，能提高成活率，也是他們要考察和學習的。(劉求嵩)

琉球松趣談

在台灣林業工作中，有一件有趣的小故事，那就是琉球林業人員，經常來到台灣，參觀台灣的琉球松。

