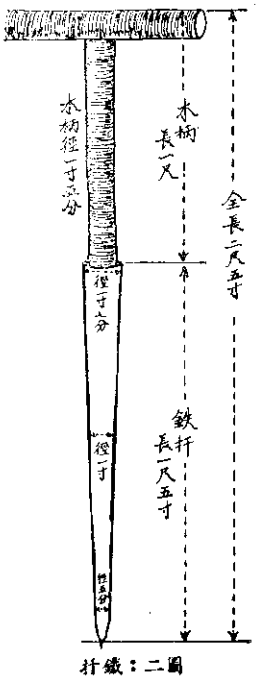
造林地的整地

造林地如果全面開墾，扦插廣葉杉穗，間作農作物，這樣的做法，農作有收益，可以減少造林初期投資，樹木生長因此可以良好，實爲一舉兩得的方法。本省山地濫墾情況嚴重，取締困難，如果適宜栽植廣葉杉的地方，由政府鼓勵濫墾人扦插廣葉杉，自動消除濫墾地，成爲茂盛的森林，達到保持水土的目的，比之硬性取締較有效果。另外如選定的造林地，爲砍伐跡地的時候，不宜全面開墾，可以用條列整地，但是這種砍伐跡地的砍伐期間，不能超過一年以上，否則雜草太多，土質過於乾燥，栽植廣葉杉生長不良。

廣葉杉穗的扦插

扦插廣葉杉行間六臺尺，株間四臺尺半，每甲地扦插三千三百支，二十年後可以砍伐。如果造林地交通方便，市場需要小徑木的地方，可以縮短伐期十年至十五年，改爲每甲地扦插六千支。扦插的時候，將插穗基部用利刀切成馬耳形，所有穗上分枝亦須切除，並須切平。先用鐵扦（如圖二）鑽穴，深度一臺尺，然後將杉穗插入，分枝層下方部份全部插入土內，分枝層上部份二臺寸在土內，五臺寸露出地面，分枝層切口，恰好在鬆土層內，將來在此處發根。切口與土壤必須密切接合，使容易吸收水分。杉穗在採取地生長的方向，扦插時必須符合，否則發生扭轉現象，木材不通直。扦插時最好雨後施行，可以提高成活率。



扦鐵：二圖

撫　育

如照福建的造林方法，造林地全面開墾種植農作物，已有中耕除草，造林木不需再行撫育。如在砍伐跡地施行，仍照本省方法施行除草等工作。

砍伐更新

廣葉杉萌芽力很强，砍伐後可行萌芽更新二至三次。在福建均一次皆伐，不考慮間伐，因間伐後留存根株，雖可萌芽，但生長在留存木下面，過於陰蔽，陽光不足，成長困難，如再更新時，缺株多，林相稀疏，所以不宜施行間伐。在本省仍以皆伐更新爲宜。

其他應行工作，與本省方法相同，不再敍述。

豐年牌農藥
大請客！
保豐收廣告期間帶給您雙重利益
◆凡購買保豐收六瓶即可參加爲期二天一宿之遊覽旅行。
◆詳細辦法請向本公司各地零售商詢洽。
敬請愛用！
特快殺
蘆筍福
樂農家
大生M45
微量元素
（保豐收）
豐年牌
與農化工股份有限公司
臺中縣大肚鄉中和村中山路十之六號　電話烏日局一〇六號