

造林工作注意事項

一、造林地與樹種選擇

造林宜考慮立地環境，選擇適當的樹種，大面積造林時，以選擇2種以上樹種混合造林為宜，如能營造複層林更佳。建議樹種如下：

- (一)濱海地區容易受到強風及鹽霧吹襲的土地：木麻黃、苦楝、南洋杉、水黃皮、桉樹、白千層、黃槿、榕樹等。
- (二)一般灌溉區農田：樟樹、桉樹、相思樹、楓香、桃花心木、光蠟樹、南洋杉、苦楝、茄苳、水黃皮、福木、鐵刀木、台灣肖楠、印度紫檀、無患子。
- (三)經濟性樹種(以全省分四區)：
 - 北部：烏心石、樟樹、台灣肖楠。
 - 中部：烏心石、台灣檫、桃花心木、樟樹、台灣肖楠。
 - 南部：桃花心木、光蠟樹、印度紫檀。
 - 東部：台灣檫、光蠟樹、桃花心木、印度紫檀、樟樹。

二、造林季節

- (一)北部：1~3月，把握春季降雨季節造林。
- (二)中部：1~5月，把握春季降雨季節造林。
- (三)南部：5~7月，把握降雨量多時造林。
- (四)東部：11~翌年3月，把握降雨量多時造林。

三、栽植時，株、行距之決定

依據每公頃栽植株數，先決定行距(栽植行間的距離)，再算出株距(栽植株間的距離)，其計算方法為：

$$\frac{10,000 \text{ (平方公尺)}}{\text{行距(公尺)} \times \text{株距(公尺)}} = \text{栽植株數}$$

行距、株距和栽植株數之關係表：

行距 株距 (公尺)	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
2.00	2,500	2,000	1,667	1,429	1,250
2.20	2,273	1,818	1,515	1,299	1,136
2.40	2,083	1,667	1,389	1,190	1,042
2.60	1,923	1,538	1,282	1,099	962
2.80	1,786	1,429	1,190	1,020	893
3.00	1,667	1,333	1,111	952	833

