

行於植穴部分即可，但在環境較好的林地，仍應實施全面整地。又植穴與植穴之間，宜以通道連結（見圖一），藉以提高刈草、修枝等工作效率。刈草祇在羣內及羣周圍施行就可。栽植時，如能實施根際敷蓋、植穴耕耘或除草劑散布，幾乎可免除當年的刈草工作。羣內的苗木，因是密植，鬱閉較快，雜草少，因此刈草次數可隨着減少。

除伐木、間伐木的選定，應以羣為單位，以每羣留一優勢木為原則，其餘的可分次淘汰。通常向羣內面的一側枝條少，但外面的一側枝條必多，宜施行修枝（打枝），以便生產均質良材。進行修枝、間伐工作時，羣與羣之間可利用為作業路及搬運路，因此，所需勞力費用可大幅降低。

### 雙列造林

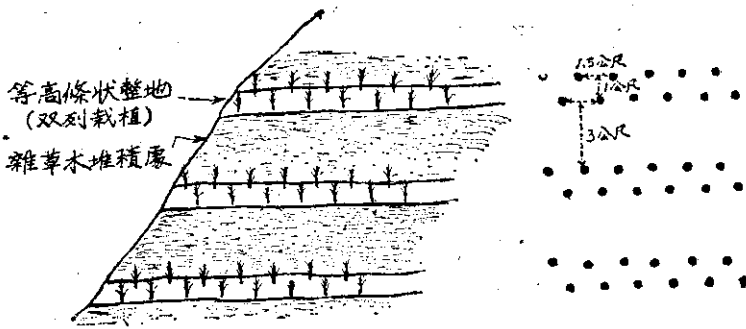
雙列造林的構想和優點，大致上與上述羣狀造林相似，但方法稍有不同。其方法是把雙列的苗木栽植間隔縮短為一公尺，而將雙列與雙列的間隔拓寬為三公尺。因在整地時將雜草灌叢刈開為一條條，在每條內栽植雙列苗木（見圖二），因此稱為雙列造林。由於整地、刈草等作業均集中於栽植條內，可節省很多勞力。

在坡地設置植列的方向有兩種：第一種，與傾斜方向成直角橫走的「等高線植列」，第二種，順着傾斜方向縱走的「順坡植列」。台灣一般造林多慣用順坡植列，但事實上等高線植列的整地、刈草作業效率特高（見下表），尤其便於使用刈草機，因此

雙列造林時，最好採用等高線植列。全面造林與雙列造林作業效率比較

造林方法	整地所需時間(%)	刈草所需工數(%)
一般全面造林	100	100
等高線雙列造林	五六	六四
順坡雙列造林	六五	六九

雙列造林的優點以及刈草、修枝、除伐、間伐等工作的要領，請參照上述羣狀造林施行。



圖二：雙列造林栽植木配置圖，左：側面，右：平面。

## 主要產品

**尿素** 香蕉肥料  
**硫酸銹** 甘蔗肥料  
**過磷酸鈣** 柑桔肥料  
**硝酸銹鈣** 瓜果肥料  
**磷酸銹** 花卉肥料  
**蔬菜肥料**

## 次要產品

**電石氫氣**  
**電極** 乙炔黑  
**液氨** 石膏  
**液氮** 石灰石  
**液氨** 水塊  
**液氮** 粉石  
**液氨** 磷灰

歡迎採用  
成份保證



農友牌

臺灣肥料股份有限公司出品

業務接洽處：台北市和平東路三段九十八巷  
 二層十號本公司業務處  
 承銷商名單備索  
 電話：七一一七 七一一七  
 電報掛號：五二四 台北