

## 茶樹的栽培條件及成本

**問** 茶樹栽培條件如何？

1. 何種土壤為宜？
2. 溫度幾度：上午、下午、晚上之分別？
3. 濕度幾度及罩霧情形？
4. 坡度幾度為宜？海拔幾公尺？山坡朝向東或向南為佳？
5. 開發一公頃茶園成本約多少？（包括工資、茶樹、用具、設備）
6. 屏東縣泰武鄉泰武村之山坡地是否適合種植茶樹？

（台南縣陳峻卿）

**答** 1. 茶樹栽培，對土壤要求並不嚴格，砂壤土、壤土、粘壤土等質地均可，但土壤土層厚度最好超過90公分，須注意15至30公分處有無不透水之灰斑層，植茶時，需深耕打破此層，以利根系發育。茶樹是喜酸性土壤之作物，最適宜之pH值在4.5至6.5範圍。

2. 茶樹最適宜的平均生長溫度在18°~25°C之間，溫度較高之地區，茶葉品質欠佳，但如日夜溫差較大之山坡則品質優良。

3. 茶樹需要量多而分佈適量之雨量，在台灣最少需1800~2000公厘之年雨量；晨晚無雲霧的地方，多不適合種茶，茶樹性喜濕潤，濕度保持80~75%，但如經常保持飽和狀態反易罹病害。

4. 種植茶樹之坡地，坡度以平緩坡為佳，有利各項機械作業；坡度在20度以上，則需先行做好水土保持設施，設置階段、排水溝、農路等；坡度急陡者不適合植茶。海拔高度至2200公尺皆可，但高度愈高，溫度愈低，每年可摘收次數減少，影響經濟效益。坡向以南向坡為佳，濕度、霧、雲均較多，有利茶樹的生長。

您有任何有關農業技術、農業貸款及相關的法律問題嗎？歡迎來信詢問或傳真給我們。您將得到我們最誠懇的服務。  
來信請寄：北市温州街14號農業信箱收  
傳真：(02) 3636724



（曾文田 攝）

5. 一般開發一公頃茶園，山坡地包括整地費需50~100萬元，（如以大型怪手開墾，每公頃約需50~100小時）；茶苗依市售每株約6~30元不等，坡地每公頃種植約一萬株；工資則視地區而定，總計開墾一公頃茶約需150~250萬。（視不同坡度、地形及設施而定）

6. 屏東泰武村之山坡地是否適合植茶，可商請茶改場有關人員，實地查估，聯絡電話（〇三）四八二二〇五九推廣課洽。

（茶改場文山分場蔡右任）