



# 鹿谷地區咖啡產銷概況

文圖/凍頂工作站 江正享

## 前 言

咖啡 (*Coffea spp.*) 屬茜草科 (Rubiaceae) 的常綠灌木，原產於熱帶非洲。世界上咖啡生長主要集中在美洲、非洲、亞洲的熱帶或亞熱帶的大陸或島嶼的咖啡園中，所以沿著赤道為中心的咖啡生長帶，又稱為咖啡帶。目前台灣種植較多的地區有南投中興大學的惠蓀林場、雲林的古坑、嘉義的中埔、番路、竹崎、阿里山、嘉義農業試驗分所及台南的東山等地，其他地區如北部的五股與淡水、東部的台東池上、中部的南投埔里以及南部的臺南、高雄、屏東等地也都有種植，現因隨著國民消費能力的提高，喝咖啡的人口數亦逐漸增加，栽培面積亦隨之增加中。

## 生產概況

咖啡分為三原種系統：

- 一、阿拉比卡咖啡 (*Arabica coffee*) 又稱阿拉伯咖啡，佔世界總產量76%。
- 二、羅布斯塔咖啡 (*Robusta coffee*) 又稱剛果咖啡，佔世界總產量20%。
- 三、利比亞咖啡 (*Liberia coffee*) 又稱賴比瑞亞咖啡，除少數生產國自己消費外，只有歐洲有人飲用。

台灣目前大面積栽培的為阿拉比卡咖啡，種植面積684.25公頃，收穫面積609.92公頃，收量約603公噸，以嘉義縣165.8公頃、南投縣125.36公頃、屏東縣109.45公頃為全台前三大產區。而南投縣目前有9個咖啡產銷班，鹿谷鄉咖啡種植面積約10公頃，無產銷班，但有一咖啡生產協會；竹山鎮咖啡種植面積亦約10公頃，產銷班1班，成員11人。目前茶業改良場凍頂工作站咖啡種植面積約0.2公頃，6年生，產量中等。

## 栽培條件

咖啡栽培的區域大約是在南北迴歸線之間，緯度偏北或偏南都不適合栽種。

### 一、氣候

咖啡的栽培主要是受到溫度的限制，因為咖啡樹很容易受到霜害，種植區域以熱帶地區為宜，一般以16°C~28°C之間的溫度較為適合，年降雨量則在1,500~2,500毫米

間。

## 二、地形與海拔高度

在高山海拔2,500公尺的高地亦能種植，在高海拔地區栽培出的咖啡豆品質一般比低海拔風味佳，可能是在高海拔種植時因氣候因素，早晚溫差大及較易起霧，可降低強烈日照，讓咖啡樹果實碳水化合物較易貯存，發育更為成熟。

## 三、日照

咖啡樹栽培對日照強度要求並不高，但太強的陽光直射對咖啡樹的生長一般會有不利的影響。

## 四、土壤

咖啡栽培對土壤要求選擇性不高，但以富含有機質之肥沃壤土及火山岩土壤為最適宜，pH5.2~6.2間，一般以pH5.2~7.0間較佳，栽培的土壤以微偏酸適宜，但過度偏酸的土壤栽培易罹患病害，如咖啡褐根病。若栽培土壤養分過低需要適當的肥培管理。

## 鹿谷地區咖啡栽培

鹿谷地區冬暖夏涼無強風暴雨，年平均溫在20°C左右，全年以2月份溫度最低平均約16°C，年雨量約2300毫米左右，60%分佈於4~9月，10月至翌年3月為乾旱期，相對溼度75~80%之間。本場凍頂工作站海拔高度約400公尺。據本地已植



鹿谷凍頂咖啡

咖啡農民反映很適合咖啡植栽，不過現階段咖啡大多與檳榔樹或茶園混合植栽，獨立性咖啡園並不多。咖啡行株距為8尺×7尺，1分地可植150~180株。

## 「瑞穗天鵝茶」 結語

### 一、本土咖啡優勢：

1. 本土咖啡較回甘、味道甘醇、順口、香味佳、香氣佳，消費者普遍皆能接受。相對下進口咖啡苦味一般較重，消費者依嗜好不同較有個人選擇。

2. 本土咖啡栽培管理容易，一般從平地至高山均能種植，無重大病蟲害，有機栽培亦可行。

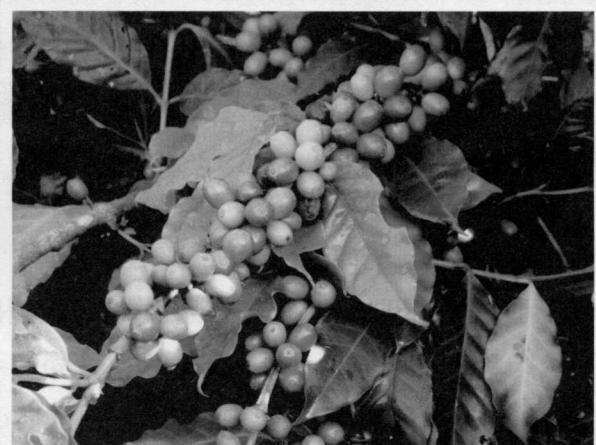
### 二、本土咖啡弱勢：

1. 採收成本過高，本土咖啡因成熟期不一，一年需分4-5次採收，且大都靠人工採收，因此較耗人工成本。

2. 咖啡和茶一樣因風味差異大，較易有混堆、併堆之問題，品質較不易掌控。



鹿谷地區咖啡採收情形



咖啡果實