



咖啡生育週期專用肥料配方

文圖 / 場長室 劉千如
(電話：03-4822059 轉 571)

本技術針對咖啡整年度不同生育時期進行肥料配比及調整，建立一套優質咖啡肥培管理技術，提高咖啡所生產之產量和品質。

臺灣國產咖啡面積急遽增加，至民國 110 年咖啡栽培面積超過 1 千公頃，生豆年產量約 1 千公噸，年產值約 8.2 億元，已成為臺灣重要的飲料作物之一。國內目前缺乏專用之咖啡栽培肥料資材，本技術咖啡生長時期各階段肥培管理分配比例，相較一般慣行肥培施用量，可以節省約 1/4 的施肥量，並可維持產量、提升咖啡生豆密度及甜度，可發展具經濟效益之肥培管理策略，增加咖啡栽培面積及提升咖啡品質，藉以減少化學肥料之使用，降低環境之汙染，維護自然生態之平衡，以達永續經營之目的。

本技術為非專屬授權技術，技轉金 30 萬元，授權期限 5 年，有意願之農友、個人或企業均可洽詢本場取得相關資訊。



圖一、依據咖啡整年度不同生育時期進行肥料配比及調整。



圖二、施用咖啡專用肥之咖啡鮮果生長成熟度較一致，果實採收期較集中。