

## 芒果栽培撮要

<b>栽培環境：</b>	<p>芒果性喜溫暖潮濕的天氣、陽光充沛的環境，但不耐寒霜。充足的光照可促進花芽分化。生長適溫為 25~27℃，低於 15℃ 生長受抑制。</p> <p>芒果品種極多，幼苗一般在春秋兩季進行田間定植。以土層深厚、富有機質、排水和通氣良好，酸鹼度 5.5~7.0 的微酸性壤土或沙壤土為佳。</p>
<b>種植及株行距：</b>	<p>芒果可通過種子或嫁接的樹苗繁殖。嫁接的樹苗需要 2 至 4 年結果。株行距約為 5 公尺至 7 公尺。</p>
<b>施肥及管理：</b>	<p><b>基肥：</b>每斗地用堆肥 1 000 公斤及有機肥 (N:P:K:MgO = 4:3:3:1) 100 公斤。</p> <p><b>追肥：</b>定植後每兩個月以有機肥(N:P:K=9:3:7)追肥一次，每次每株施用 75 克，直至植株生長達一年為止。隨後第二年施肥量增加至每株 150 克，之後第三年增加至每株 195 克，以穴施為主。待芒果樹長成後則改為一年施肥兩次，第一次施於果實採收後，第二次施於開花幼果期，因應產量的多寡而每次每株施用 1.6 至 2.5 公斤有機肥(N:P:K=9:3:7)。</p> <p><b>除草：</b>將田間高莖直立性及蔓性雜草清除，其餘草種留存以不妨礙田間作業為原則。</p> <p><b>灌溉：</b>維持土壤適當水分，花期和結果初期如遇乾燥氣候，易引起落花落果。在花芽分化期(開花前一至兩個月)不可灌水，開花初果期則維持適當灌溉，果實採收前一個月應停止灌水，以促進糖分累積，增加甜度。</p>
<b>其他：</b>	<p>在果實長度約 6 公分時進行疏果，同時套袋可提高平均果重及防止果蠅侵害。秋季採收完畢及春季套袋前，剪去過多的纖細枝、樹冠內陰枝及徒長枝。注意在開花前不可進行修剪工作，以免改變營養生長而開花少。</p>
<b>採收：</b>	<p>當果實生長飽滿，果肉轉黃程度介乎 50%~65%之間時，便適宜採收。</p> <p>芒果在硬熟期採收，可外加乙烯催熟，使具有商品價值。採收過早品質差，採收過遲則果實開始軟化。</p>