

‘甘平’の隔年結果防止対策

着果过多樹は樹勢が低下し隔年結果を引き起こす。連年安定生産のためには、早期に樹冠上部を摘果し、樹上選果で樹容積1m³当たり着果数15果を基準に仕上げる。

あら摘果



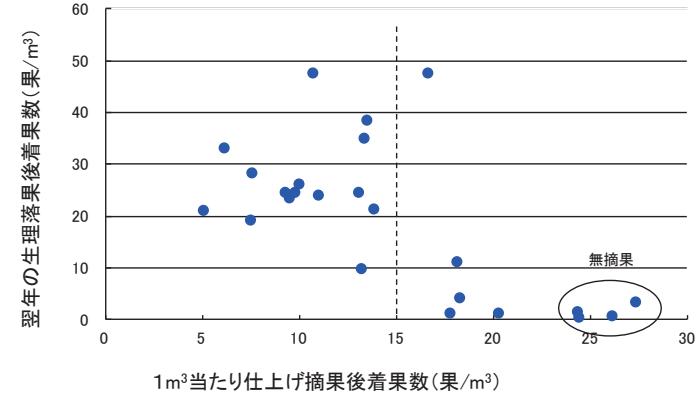
6月下旬～7月上旬 24果/m³
樹冠上部を摘果し新梢の発生を促す
側枝単位に、着果枝と遊び枝を設ける

仕上摘果



7月下旬～8月上旬 18果/m³
結果枝葉5枚以上の単生有葉果を残し、
3割多目に仕上げる

樹上選果

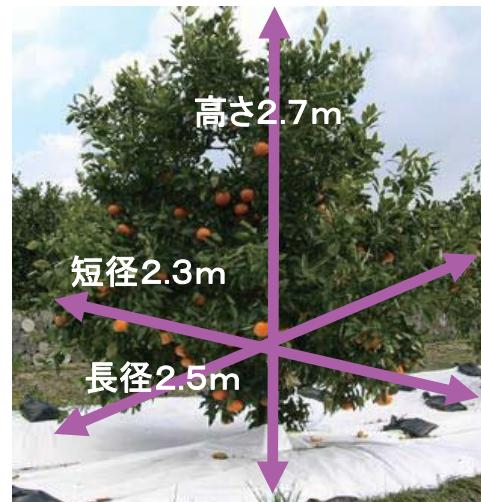


10月上旬 15果/m³
裂果の発生が少なく、着果量が15果/m³を超えた場合は、翌年の着花少ない

摘果目安の考え方

—7かけ法—
樹高 × 長径 × 短径 × 0.7
(南北) (東西)
 $2.7m \times 2.5m \times 2.3m \times 0.7 = 10.9m^3$

—樹容積1m³当たり15果目安—
 $15 \times 10.9 = 163$
適正着果数は160果/樹程度



品質

地上高	着果部位の違いと果実品質 (1月中旬収穫果)			
	着色歩合	Brix	クエン酸 (g/100ml)	果梗部緑 (%)
50cm以下	8.0	12.2	1.21	45.5
60～100	8.4	13.0	1.21	47.6
110～150	9.1	13.0	1.12	29.7
160以上	9.1	13.2	1.16	38.5



樹冠下部の内成果は、糖度が低く着色不良で果梗部の緑色が残るため摘果する