

獲得到明確的跡象，足證催熟變化已經在正常的進行前，青香蕉需要保持較高的溫度。具有催熟加工者的經驗和許多試驗結果，都顯示了溫度在果皮變色以前，如一直保持百分之九十至九十五的時候，而變色開始後即降為大約百分之八十時，可得到最好的結果。

巴列梨、拉卡丹以及其他裝箱的香蕉，由於密封在箱內的緣故，在運途中或催熟加工的過程中，都可防止水分的過份消失。在開始變色階段以前，以目前方法處理的箱內相對濕度，可繼續保持百分之九十以上。

### 注意催熟加工

香蕉的催熟加工，通常在熱帶產地裝箱的，並不需要由外面供應水分。在蕉皮變色以後，相對濕度就稍微降低，但在大部份情形下，該室內或箱內的最低相對濕度將不至於低到百分之八十以下。催熟加工時，香蕉不得直接曝露在流動的空氣中，因此在催熟加工的過程中，無論什麼時候，都不能移開箱蓋。如香蕉曝露在流動中的空氣，外皮常常呈萎縮現象。

在此應注意的是為了減低蕉肉的過高溫度，曾經採取緊急措施，將裝香蕉的箱子的覆蓋除去。但除會發生萎縮現象外，如紙箱的設計不能移開蓋子，無法妥加堆積，則箱內香蕉也會受到擦傷。



真方便！

售均行藥農・會農省全

### \* 請用安全可靠的水田除草劑

TOK \* Granular (農業登記證第665號)

- ◎植物保護審議會，農林廳推廣水田用除草劑。
- ◎每甲地用藥量30公斤，插秧後三至五天用手均勻撒佈即可，施藥後請保持田面水深三分三天，以後缺水亦不影響其殺草效果。
- ◎可與肥料、粉劑或粒劑混用。
- ◎施用多谷粒劑後，完全不必再行人工除草。
- ◎對水稻不會發生藥害，對人畜、魚介類無害，可安全使用。

臺灣區經銷：臺中縣霧峰鄉草湖路二號（電話63號）  
正豐化學股份有限公司  
臺灣總代理：臺北市漢口街一段一四四號七二室（電話三六一七七）

標商記登司公斯哈門羅國美\*

對所有品種的香蕉，尤其對熱帶產地裝箱的香蕉來說，堆積香蕉的加工庫房，應具備良好的隔離、堅固的構造和適當的冷凍等條件。原來用於催熟一串串香蕉加工的，大部份都能適用於催熟相等重量的裝箱香蕉。因此，我們應特別注意，換氣扇與冷凍設備，是否在良好的狀態下操作。同時在堆積香蕉時，必需注意要能得到換氣最大的益處，那麼現有的許多加工設備自能容納比較那些一串串香蕉更多的裝箱香蕉。

再者，爲了使可能發生的任何自然變異能減至最低限度，所以在每次催熟加工過程的開始時，我們應使用乙烯（Ethene），使所有香蕉，包括那些任何難熟的香蕉在內，能有同等成熟速度的機會。但如放入乙烯太遲，那麼造成不均勻的成熟情形，將更為嚴重。

### 細心儲藏搬運

在預定的催熟加工過程完了以後，如必需再儲藏一段時間的話，那就必須將蕉肉溫度降低至五十八度。這種措施，僅適用在四天的催熟加工過程，因爲其他日數較多的催熟加工過程，最後終了時，都已保持五十八度的蕉肉溫度。室內氣溫必須保持稍低於五十八度或大約在五十七度。在寒冷的天氣，香蕉在裝運前，可搬到較暖的地方幾個小時，或者用氣溫自動調節器，使溫度在裝運前提高數度。

，尤其在寒冷的氣候時，通常是以較濃的黃顏色為較好。

在熱帶產地裝箱的巴列梨與拉卡丹種香蕉，在零售商店，也與格羅斯米契爾種一樣，需要同樣細心的處理。同時在催熟加工或運送期間，倘若放在過高或過低的溫度，那麼在展示的時候，它們就將無法顯出新鮮動人的黃色。

可能的話，使已成熟的香蕉，保持在五十八至六十度的狀態。假如在零售商的儲藏處，無法維持這樣的溫度，那麼，爲了保護香蕉，我們應採取若干預防措施。假如溫度較低，箱子應緊緊堆積，並蓋好箱蓋。若溫度較高，堆積香蕉箱時，應在週圍保留通風的空間，而在炎熱的天候，或許還需要移開蓋子，並且交叉堆積到大約四層高就可。

把香蕉送到零售商時，應注意以下幾個規定：

- (1) 在溫度過高或過低，如冬天或夏天的期間，絕不可把香蕉放置在店舖外面。
- (2) 搬運上下裝箱香蕉，要細心謹慎；假如把箱子隨意摔下，或加以粗魯的裝排，那些已成熟的香蕉，將會受擦傷。

有豐潤的黃色，又有適當熟度的香蕉，加上巧用心思的展覽，將使此一精妙的熱帶出產的青果，帶來最大的銷售與利潤。（本文摘譯自美國青果聯合公司United Fruit Sales Corporation）