

# 應用煤油疏除香蕉吸芽

王兆全

香蕉吸芽終年發生，三至五月最多，七至八月次之。一單株上，有時發出三至五個芽體，爲了保持一株一芽的栽培慣例，多餘的芽要除掉。  
 一般蕉農除芽，多利用鐵製桿，由母體旁切除芽體。這裡介紹一種新方法：用煤油灌入芽體的截面上，就可以收到殺死吸芽的效果。因爲煤油本身帶有殺菌殺蟲效力，價格便宜，容易購買，工作時也方便，各地農友不妨試試看。

## 截斷芽體灌入煤油

將吸芽距地面十公分截斷後，在截面上，用刀挖一深約四公分寬二公分以上的洞，將煤油灌入。如不挖洞，也可直接灌入截面上；這樣灌油雖較慢，但是殺死吸芽的效果是一樣的。（請參看左下圖）

## 每一吸芽灌二CC

據試驗結果，每一吸芽平均高度在二十至八十公分，徑粗四·三至八·五公分的，灌入煤油二立方公分（CC），就可以殺死吸芽。

如將油量增加到四立方公分或六立方公分，殺死吸芽的效力更大，同時，吸芽愈小，疏除時所需油量更可減少些。

## 三四日後吸芽死亡

煤油灌入後，因挖洞與不挖洞處理不同，所以腐蝕程度和速度也不一致，平均在處理後三至四日即生效力。

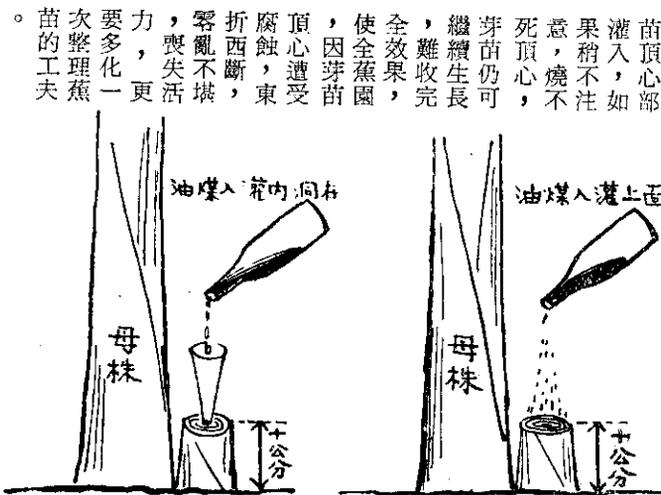
煤油本身，具有腐蝕性，灌入後，使吸芽組織破壞，腐爛死亡。但挖洞灌入，假莖腐蝕由中心內皺縮枯焦，外面不皺縮，只顯腐蝕，對塊根腐蝕效力大，對假莖腐蝕不完全。

不挖洞灌入，假莖內外都起皺縮腐蝕，效力也大，但對塊根腐蝕較輕，不過兩者都可達到殺死吸芽的目的。

## 不傷母株使用安全

不論挖洞或不挖洞，灌入煤油後三日內滲透性強，對塊根和假莖的腐蝕也很快。到第六日後，油性減弱，腐蝕速度變慢，因此不會傷害母株。

將煤油直接灌入芽苗也可以，但是油量要多，同時一定要對準芽苗頂心部灌入，如果稍不注意，燒不死頂心，芽苗仍可繼續生長，難收完全效果，使全蕉園，因芽苗頂心遭受腐蝕，東折西斷，零亂不堪，喪失活力，更要多化一次整理蕉苗的工夫。



法方種二的芽吸除疏油煤入灌

效果確實風評最佳的植物ホルモン已普遍全省了

純粹—植物生長綜合賀爾蒙劑—  
 高單位保證品質 一滴顯效

# 快 豐 收 液 劑

葉面撒布劑

中央標準局註冊商標第一二七一八號

AUXINH—61

製造廠：神農化工廠股份有限公司出品

廠址 南投縣名間鄉中正村彰南路三之一

## • 快豐收之特點 •

- ① 增加農作物之生長促進着
- ② 增加果實成熟期
- ③ 增加產量提早收成
- ④ 增加發芽率促進活着力
- ⑤ 抵抗病蟲害並防止稻熱病
- ⑥ 增加產量二成至六成
- ⑦ 快豐收品質絕對與他貨大不相同