



辦理喜事、喪事、祭神等菊花是不可缺少的花卉。菊花已可在花店中全年出售。而為了全年中都可供應菊花，花農利用菊花開花性質，想盡各種辦法。

依菊花品種不同，開花期亦有異。夏菊最早開花，其順序為八月菊、秋菊，及在初冬開花的寒菊。夏天時又輪到夏菊了。

但是冬天到翌年春天、夏天，此一段時間可用人為改變其栽培環境使菊花開花。菊花由品種、開花的條件、日長及溫度等因子影響，開花時間就不同。故我們改變上述條件時，即可自由調節菊花的開花期。

電照栽培：秋菊或寒菊在長日條件下，只生長莖葉部份，但不會開花。夏天過後，在短日條件下，就會形成花芽。在八月中旬、九月上旬起，日落後約在九時左右實行電燈照明，繼續以人

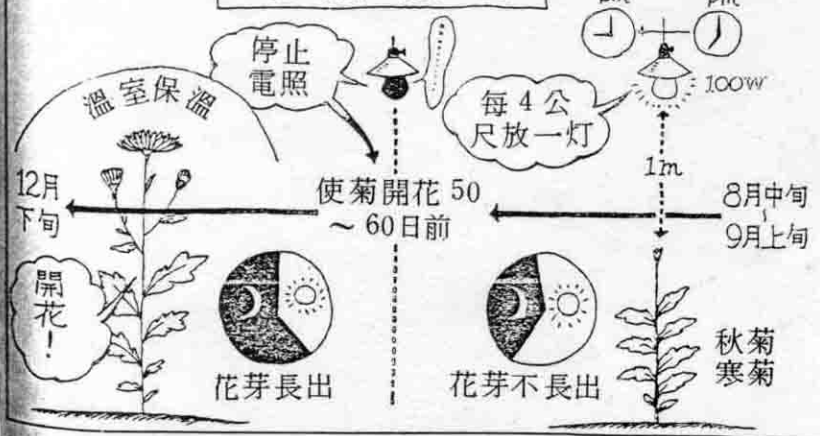
### 菊花的開花過程



菊花的種類	溫度		日長	
	花芽分化	花芽發達	花芽分化	花芽發達
夏菊	7~10°C	高溫	中性(與日長無關係)	中性
8月菊	15°C以上	高溫	〃	〃
秋菊	15°C以上	—	短日	短日
寒菊	受高溫抑制	受高溫抑制	〃	〃

開花的條件由菊花種類而不同

### 電照栽培



# 菊花的周年栽培

編輯室譯

為的做長日處理時，則該期間內不形成花芽。

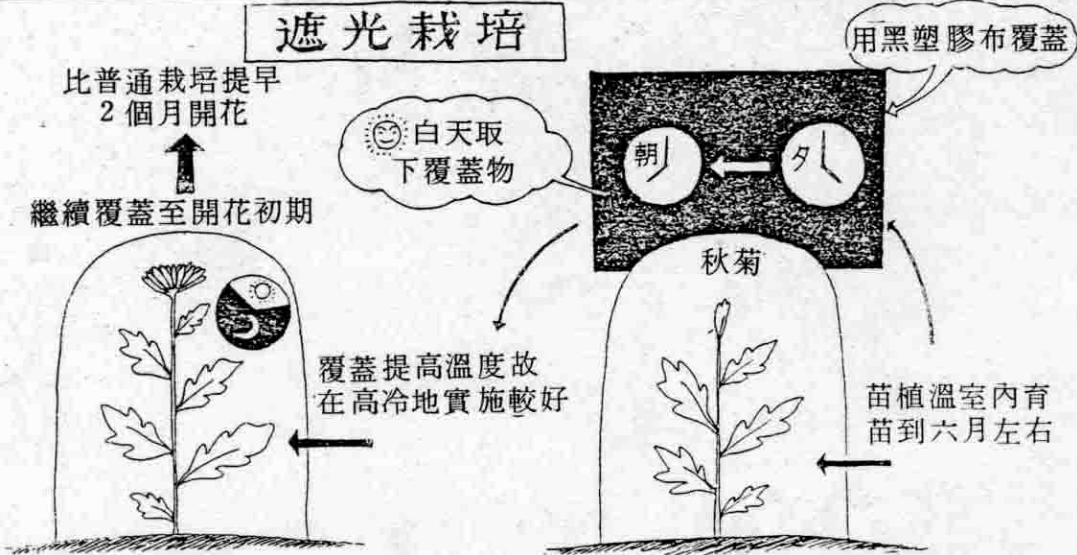
當停止電照處理後，自然環境變為短日，故很快就着生花芽。總之，電照期間致使開花延遲，也能夠使菊花在十二月間開花的冬天裏開花。

加速栽培：欲使三、五月左右開花，應栽植夏菊。在十二月定植菊苗在溫室內，栽培加溫十、十五度。促使其提早生長，此與日長無關係；其容易着花的性質，到春天即將會開花。

遮光栽培：二、三月間在溫室內，育成秋菊或寒菊苗株，到六月中旬儘量長大，這個時候適逢長日，故不着生花芽。因此從傍晚五時到翌日晨七時左右，使用黑色塑膠布遮光，以人工短日處理（九、十小時）。菊花經此處理即生花芽，八月就可開花。此方法稱為遮光栽培。在夏天實行遮光栽培時，氣溫較高地方，可能會抑制寒菊花芽的發育，所以要作遮光栽培，在高冷地夜晚較涼冷地方較有利。

冬季起在溫室加速栽培秋菊，至五、六月左右儘量使其長大，其後轉變遮光栽培，七月就可使菊花開花了。

### 遮光栽培



類型	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	產地
夏菊普通栽培													露地
8月菊													高冷地露地
秋菊													近郊露地
秋菊遮光栽培													高冷地溫室
寒菊普通栽培													暖地
秋菊電照栽培													暖地溫室
寒菊													暖地溫室
秋菊加速栽培													溫室

依各種類型的組合  
致使菊花全年期可  
開花



種植期 ————— 開花出貨期