

經常施藥加以防治，若施藥得法或注意安全採收期，採收的果實，農藥殘留量應在安全容許量範圍內。反之，若隨意噴藥，不注意安全採收期，農藥殘留的問題一定很嚴重。為消費者的安全，也為自己的公德心着想，農藥的安全使用及殘留問題，大家應有共識。

## 立枯病、炭疽病與粉介壳虫 發生普遍較難防治

番石榴的病虫害種類不少，一般較常見的病害有立枯病、炭疽病、瘡痂病、疫病等；害虫方面有粉介壳虫、棉蚜、薊馬、捲葉蛾、小綠浮塵子、葉蟬、東方果實蠅、咖啡木蠹蛾、粉蝨和毒蛾等。

這些病與虫，以立枯病、炭疽病、粉介壳虫的發生較普遍而難防治，其他病虫害如蚜虫、浮塵子、葉蟬等也是常見的害虫，但防治較容易；只要選對藥劑，噴射得法，都可將其控制下來，尤其許多新梢害虫往往可在摘芽過程中，除去大部分新梢上的虫子。

## 採用經濟防治法

最經濟的方法當然是不施藥，但這是不易達到的

理想，不過果農可從施藥次數、種類和用量3方面着手。

## 減少用藥次數

### (1) 病害應從管理着手

病害的防治首重預防和早期防治；番石榴於修剪後，應即噴洒殺菌劑，可以防止或減少立枯病、炭疽病、瘡痂病的發生；同時清除燒毀病葉、病枝，可減少病原與傳染的機會；另外施肥方面應避免施用過量的氮肥，炭疽病的發生也可減少。這些管理上可以做得到的事應該多加注意，若能確實做到，一定可以減少施藥次數。

### (2) 虫害宜早期防治

害虫的防治與病害有點不同，一般無需做預防，應着重防治適期，注意早期防治。如粉介壳虫主要發生期是在11月～翌年4月，防治適期應該在其棲羣較低的10～11月，不要等到密度甚高時，再拼命施藥。6～9月因高溫多雨，且5、6月常有大整枝作業，夏季時期粉介壳虫不易發生，可以不用施藥防治，除非有特殊情形，再酌情用藥。防治害虫應該在其棲羣

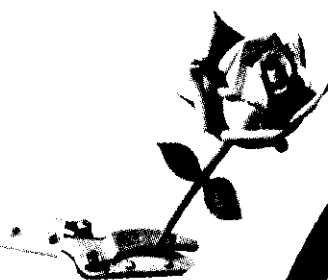


**輕便銳利  
效能卓越  
用途廣泛**

610g重

NO.160 全長 / 1800·1200·600mm  
**高枝採收鉗**《超鋁合金製》

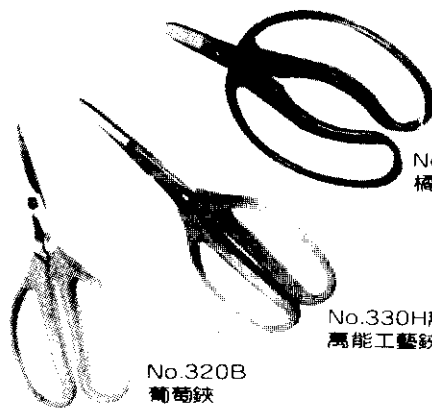
用途：高攀枝桠、有刺玫瑰、馬路樹修剪、樹叢、枝葉修剪、果實採收如：酸柑、蓮霧、檳榔、椰子等，高枝作物斷枝並可定夾，效能確實操作方便。



No.200B剪定鋸



No.310採果鉗



No.400  
橘子鉗

No.330H萬能鉗  
萬能工藝鉗

No.320B  
葡萄鉗

**アルス刃物製造株式会社**

臺灣總代理：台灣農業資材股份有限公司  
TEL:5414253·5412365·5517251