

荔枝椿象



紅姬緣椿象



卵

近圓球形，直徑2.5-2.7mm，常14粒卵相聚成塊，初產時淡綠色少數淡黃色，近孵化時呈紫紅色。

一齡若蟲

體型橢圓，體長約為5mm，體色為深灰色，前胸背面兩側具有明顯紅色斑塊。



二至五齡若蟲



二齡至五齡若蟲體型類似，呈方塊狀，體色為淺橘色及橘紅色，體外圍黑灰色縱線環繞，臭腺開口於腹部背面，胸部具有一條白色縱紋，腹部背板每節兩側具有一黃色點。

成蟲

成蟲體長約為24-28mm，雌蟲體型較雄蟲大，體成盾形，呈黃褐色，臭腺開口於後胸側板近前方處，胸部腹面披白色蠟粉。



生長習性

紅姬緣椿象學名Leptocoris augur 半翅目姬緣椿象科俗稱紅椿象，雌蟲會將卵產於臺灣欒樹成熟蒴果中。若蟲及成蟲具刺吸式口器，喜歡吸食臺灣欒樹枝幹或果實的汁液。有時也會吸食倒地鈴或荔枝椿象的卵。

生態系的一環

其與臺灣欒樹是互利共生，紅椿象得到食物，臺灣欒樹經由刺激促進花芽分化。是鳥類的主要食物之一，為避免生態失衡，可不要隨便噴藥消滅牠。

短暫出現

紅姬緣椿象春初出現，高峰期3-5月，大量聚集現象很快就會結束。請民眾勿需驚慌。

無攻擊性

紅椿象並不具備臭腺，也不會分泌臭液，不具攻擊性，不會傳染疾病，對人體無害，民眾無須害怕。

防治方法

如民眾覺得噁心，且已進入居家環境時，除可使用掃把掃除或吸塵器吸除外，可以使用具有「皂素」的肥皂、皂絲、洗衣精等稀釋50-100倍噴灑即可去除。

- ★**危害方式**：以刺吸式口器吸食荔枝與龍眼的嫩芽、嫩梢、花穗和幼果汁液，導致落花、落果、幼果枯萎等，嚴重者甚至整個植株枯死。
- ★**危害植物**：龍眼、荔枝、台灣欒樹、無患子等無患子科植物。

以上照片由臺北市政府工務局公園路燈工程管理處提供



荔枝椿象

4防避+3策略

防避荔枝椿象 4 大招

1 戶外著長袖衣褲

衣著保護是最簡單、有效的方法，外出著長袖、長褲不但可避免被荔枝椿象臭液攻擊，也可預防曬傷，是個一石二鳥的方法。

2 居家安裝紗窗

裝設細紗窗可將荔枝椿象阻絕於家門外，可讓家人免於荔枝椿象危害。

3 勿直接碰觸成蟲

荔枝椿象成蟲清晨或傍晚（溫度較低時），活動力較低，較不會飛行，如不主動觸碰使其受到驚嚇，該蟲不會主動攻擊人。

4 居家無患子科樹種如何自主管理

1. 使用合格之環境用藥殺蟲劑或蚊蟲忌避劑進行防治。
2. 荔枝椿象蟲卵無毒性，可直接摘除並銷毀，平時發現即可清除。
3. 適時疏枝修剪，以利蟲害管理。

荔枝椿象防治 3 策略

化學防治要做好

農業區—使用行政院農業委員會動植物防疫檢疫局核准使用之荔枝椿象防治藥劑。

非農業區—使用合格之環境用藥殺蟲劑或蚊蟲忌避劑進行防治。

物理防治不可少

搖動或敲打枝條及枝葉，震落蟲體再給予捕殺，以人工摘除卵塊並銷毀。

生物防治生態好

1. 釋放平腹小蜂產卵於荔枝椿象卵內，使荔枝椿象無法孵化而死亡。
2. 應避免使用或併用化學藥劑，以防止傷害平腹小蜂。
3. 市區環境光線、空汙、車輛及人等干擾因子甚多，不利於平腹小蜂生長，不建議使用本防治法。

荔枝椿象 Q&A

Q1：荔枝椿象在何種樹種可見？

A 主要寄住在荔枝、龍眼，次要寄住台灣欒樹、無患子等無患子科樹種，此外柑橘、李、梨、橄欖及香蕉亦可偶見其蹤跡。

Q2：被荔枝椿象臭液噴到會怎麼樣？該如何處理？

- A 1. 荔枝椿象受到干擾或驚嚇時會分泌具腐蝕性臭液，若不慎接觸，輕則造成皮膚有灼熱感，嚴重的話會引發皮膚紅腫、潰爛，若是噴到眼睛，則可能造成眼皮紅腫、結膜水腫、發炎，嚴重甚至會伴隨角膜發炎，影響視力。
2. 若不慎接觸或被臭液噴到身體時，不可恣意搓揉，須立即使用大量清水沖洗並就醫。

Q3：戶外如何防治荔枝椿象？

A 不主動觸碰、驚嚇荔枝椿象，於戶外穿著長袖、長褲不但可避免荔枝椿象臭液攻擊，也可預防曬傷。

Q4：居家如何防治荔枝椿象？

- A 1. 居家自主管理，使用合格之環境用藥殺蟲劑或蚊蟲忌避劑進行防治，裝設細紗窗可將荔枝椿象阻隔於屋外。
2. 適時修剪居家栽種無患子科樹種，倘發現荔枝椿象蟲卵時，可直接摘除並銷毀。

Q5：荔枝椿象 VS 紅姬緣椿象，如何辨識兩種椿象之差異？

- A 1. 荔枝椿象：外來種，四方型且體型比較大，會分泌具腐蝕性臭液，噴出的臭液對人體皮膚和眼睛具腐蝕性。
2. 紅姬緣椿象：本土種，水滴型如小米粒大小，雖有臭味，但不會使人受傷。

Q6：在公共區域看到荔枝椿象該怎麼辦？

A 可透過1999臺北市市民當家熱線電話，本府權責機關之服務窗口，將提供您最快最有效率的服務。