

# 蓮霧藻斑病 (Algal leaf spot of wax apple)

*Stomatochroon sp.*、*Cephaleuros virescens* Kunze

## ■ 病徵：

由二種綠藻所引起，一型為淡黃色病斑，發生於葉背面，形成圓形或近圓形病斑，表面生有纖小絨毛，為病菌孢囊柄及預生孢囊，病斑周圍透明，似油狀光澤而葉上表面顯現褪色黃色病斑；另一為附著在葉上表面，褐色病斑突起，較少發生。葉片遭受感染後會提早老化、落葉，進而影響光合作用及果實品質。



## ■ 發病生態：

為害葉片，一般發生在中、老葉，初期在葉背產生土黃綠色絨毛，後期轉成灰綠色之不定形斑，此絨毛物即為寄生藻之粗短狀孢囊柄及頂生孢囊。蓮霧藻斑病整年都可發生，尤其在冬季和早春發病率較高。

