

十五、梨齒盾介殼蟲

學名：*Quadraspidiotus perniciosus*(Comstock, 1881)。

英名：San Jose scale, California scale, Chinese scale。

危害作物：

榕樹、梨、玫瑰、葡萄、草莓、蘋果、柑橘、蘆筍、百合、李、桃、杏、橄欖、柿等。

生活習性：

具兩性生殖及孤雌卵胎生(ovoviviparous)之生殖方式，以孤雌卵胎生為主，年發生1-5世代。若蟲及雌成蟲固著於寄主植物的枝條、葉柄、葉背或果實，以刺吸式口器吸食為害。

危害特徵：

受害後植物枝條常呈深灰色而果實常造成凹陷、龜裂、在蟲體介殼周圍呈1圈紅暈，蟲體過多時則呈一大片紅色。

防治方法：任選下表一種藥劑防治

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項
20%布芬三亞蟎乳劑 (Buprofezin + Amitraz)	1.5~1.8 公升	750	害蟲發生時，每隔10天施藥一次，連續2次。	1.採收前21天停止施藥。 2.具強眼刺激性及皮膚刺激性；對水生物具毒性，勿使用於「飲用水水源水質保護區」及「飲用水取水口一定距離內之地區」。