

秋季主要農作物病虫害防治備忘錄⑤

全省各地區

資料提供 / 茶業改良場

茶業改良場區內主要作物秋季病虫害防治備忘錄					
項 目 (作物名稱)	有可能發生之 病虫害	症 狀	防治對策	備 考	執筆
茶	茶葉蟎	各虫期在茶葉表面為害，結有細網，並於網下活動，先在主脈兩側為害，再延到整個葉片，嚴重時一葉片上多達千隻，葉變紅褐色，光合作用受阻，甚至落葉，影響樹勢。	參考神澤葉蟎防治方法	茶樹蟎類防治應加強茶園管理： 1. 被害時提早採收，可有效壓抑茶細蟎、桔黃銹蟎為害。 2. 加強灌溉措施噴灌或高壓噴水，對茶葉蟎、錫蘭偽蟎有減少為害的效果。 3. 避免過量施用氮肥，可減少神澤葉蟎為害。 4. 冬季剪枝，增加通風，可減少神澤葉蟎、紫銹蟎越冬棲息場所。	曾信光
	錫蘭偽蟎	多寄生於成葉葉背，行動緩慢，在天氣乾旱炎熱，幼木茶園或中深剪枝後茶園尤其容易受害，被害葉背呈暗灰褐色，嫩葉呈暗黃褐色，葉片硬化向內曲折，嚴重時落葉、枝條枯死。	參考神澤葉蟎防治方法		
	茶細蟎	為害茶樹幼嫩葉葉，不為害成葉，受害芽葉呈褐色，葉片硬化變厚，喜棲息在絨毛多之嫩芽，成蟎隨着茶芽之生長往上移動寄生，幼葉各部位葉片成熟硬化後，虫口數即減少。	參考神澤葉蟎防治方法		
	桔黃銹蟎	為害茶樹幼嫩葉，多棲息在葉背主脈附近，幼嫩枝條則以第3~4節最多，被害後呈暗褐色細點，葉捲曲，直接影響茶芽生長，製茶品質等。	參考神澤葉蟎防治方法		
	紫銹蟎	大部分為害大葉種茶樹，被害初期沿着葉緣吸食，再擴至全葉，行動緩慢，受害葉呈暗紫褐色，上面附着該虫白色蛻皮，嚴重時整叢茶樹變色，甚至落葉。	參考神澤葉蟎防治方法		

註：其他有可能發生之病虫害，請參考去年本場提供之防治備忘錄。