

### 三、梨 黑 斑 病

學名：*Alternaria kikuchiana* Tanaka

英名：Black spot

病徵：

危害葉、新梢及果實。葉片上由小黑點擴大呈輪紋斑，具黃暈，葉綫呈不規則形。枝條由黑色圓斑擴大呈黑褐色橢圓形，與健全部相界處裂開，幼枝受害則呈粗糙。果實由黑色圓斑擴大，幼果由此部裂開，成熟果被害時不致裂開，病斑深褐色，促進成熟易轉黃，收穫期被感染時全面生小黑點。高溫時發生嚴重，品種間感病性差異極大。二十世紀梨最易被害。

傳播途徑：病斑上著生黑綠色為本菌分生孢子藉空氣傳播。

防治方法：

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
50%撲滅寧 水懸劑 (Procymidone)		1,500	發病初期開始施藥，以後每隔7至10天施藥一次，連續五次。	採收前6天停止施藥。
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)		1,500	發病初期開始施藥，以後每隔7至10天施藥一次，連續五次。	採收前6天停止施藥。
23.7%依普同 水懸劑 (Iprodione)		1,000	發病初期開始噴藥，以後每隔7至10天噴藥一次，連續五次。	採收前6天停止施藥。
50%保粒快得寧 可濕性粉劑 (Polyoxins + Oxine-copper)		1,000	發病初期開始噴藥，以後每隔7至10天噴藥一次，連續五次。	採收前6天停止施藥。
50%依普同 可濕性粉劑 (Iprodione)	2.5公斤	1,000	發病初期每隔10天施藥一次，共五~六次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「全透力」(Totalwett) 3,000倍。 2.採收前9天停止施藥。