

蘋 果

一、蘋 果 白 粉 病

學名：*Podospaera leucotricha* (E. & E.) Salm.

英名：Powdery mildew

病徵：

危害葉片及新梢。被害葉向上捲，被害部著生白色粉狀物，生有分生孢子以此傳播。

傳播途徑：新梢被害部枯死，次年由未死部分產生分生孢子成為第一次感染源。

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
50%免賴得 可濕性粉劑 (Benomyl)	0.3-0.4 公斤	3,000	發病初期開始，每隔10天施藥一次，共二~三次。	本藥易使病菌產生抗藥性，應與其他藥劑交替使用。
5%三泰芬 可濕性粉劑 (Triadimefon)		1,500	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) 1,000倍。 2.採收前5天停止施藥。
30%賽福座 可濕性粉劑* (Triflumizole)	0.3-0.4 公斤	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。
25%撲克拉乳劑* (Prochloraz)	0.2公升	6,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。
25%撲克拉 水基乳劑* (Prochloraz)	0.2公升	6,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。
40%邁克尼 可濕性粉劑* (Myclobutanil)	0.1公斤	12,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。
35.15%銅合硫磺 水懸劑* (Sulfur + Copper oxychloride)	1.5-2 公升	600	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。

*延伸使用藥劑