

病蟲害管理

禾本科

粟米、水稻

一、常見蟲害

9. 粟米蛀心蟲（亞州玉米螟）



10. 稻綠蝽



二、常見病害／動物危害

8. 大、小斑病（大斑煤灰病、斑點病）



9. 福壽螺



三、綜合防治方法

1. 避免過度密植
2. 選用抗病品種
3. 與矮生作物間作（適用於粟米）
4. 與陸生蔬菜水旱輪作（適用於水稻）
5. 增加田間通透性，降低濕度
6. 合理灌溉，進行田間排水
7. 勤清雜草、殘株、感染的莖桿及葉片
8. 清除蟲卵，人工剪除粟米雄穗
9. 春種前、秋收後及洪水退後進行人工捕殺（適用於福壽螺）
10. 在灌溉水渠入口設鐵絲網或竹籬（適用於福壽螺）
11. 利用誘蟲燈捕殺亞洲玉米螟成蟲
12. 保護天敵（寄生蜂、叉角厲蝽等）
13. 摘除卵塊及人工移除福壽螺，然後放進肥皂水中處理
14. 安全地使用不同種類的除害劑（可參考下表）

防治對象	除害劑註冊編號	商品名稱	除害劑種類
粟米蛀心蟲 (亞洲玉米螟)	/	昆蟲病原線蟲（斯氏線蟲）	生物性
	2P012	見大利（蘇雲金桿菌）	微生物性
	2P038 / 2P048	大滅蟲粉 / 毒磷靈	化學性
稻綠蝽	2P048 / 2P125	毒磷靈 / 馬拉松	化學性
大、小斑病	2P304	碳酸氫鉀	天然礦物性
	2P194 / 2P047	好生靈 / 百菌清	化學性
	2P255 / 2P269	木霉菌 / 樂農寶	微生物性
福壽螺	/	茶籽粉 / 苦楝粒	植物性
	2P132	萬利殺螺粒	化學性