

## 26. 蕹菜白銹病

### ● 病徵

主要為害葉片，大多發生於葉背，偶爾發生於幼莖、花梗及花苞。初期呈淡白斑點，隨後斑點擴大為黃或黃綠色圓斑，並略為凸起，大小2～10公厘不等，斑點有時會聚集成群，造成大面積的黃綠斑塊，罹病嚴重的葉片無法正常開展，甚至造成組織壞死，形成局部葉枯。在疏於管理的蕹菜栽培田，病害發生嚴重時甚至可感染幼莖，罹病的莖部呈現肥大畸型現象。

### ● 傳播途徑

此病好發於夏秋季高濕多雨環境，於葉片罹病部位會產生白色、圓形至不規則隆起，是病原菌之游走孢子囊堆，為主要感染源。



蕹菜白銹病病徵



罹病的莖部呈現肥大畸型現象