

## 前 言

小米 (*Setaria italica*) 分類上屬禾本科、粟屬 (*Setaria*)，又稱粟。臺灣原住民族栽培小米歷史悠久，被視為最神聖的作物，具宗教重要意涵，所有農耕儀式都與之有關，小米酒更是各族豐年祭不可或缺的祭品，為古老之食用作物之一。近年來發現，小米富含膳食纖維及優質蛋白質，因而在保健風潮下，逐漸受到國人重視，栽培面積日益擴大。然而，在經濟栽培的條件下，病蟲害問題也隨之而來。田間調查發現，小米生育期間重要的害蟲有玉米蚜、斜紋夜蛾、玉米螟，以及為害苗期嚴重的東方芒蠅。本篇介紹臺東地區小米東方芒蠅形態、為害特性及發生情形等，俾讓農友認識並把握適切防治時機，以降低損失。