



玉米葉枯病

小心進口美國種子

由於此病在1970年美國玉米地帶嚴重為害，進口的美國種子，宜預防T型生理小種侵入為害。本省的

葉枯病是O型生理小種，不為害葉脈，為害程度較不嚴重。

胡麻葉枯病菌除玉米外，還可為害小米和寄生禾本科雜草。在玉米寄主上，可以產生分生孢子和子囊孢子，通常以分生孢子藉風傳播。

玉米幼苗極易感染此病，主要發生於葉片，也會發生於葉鞘和果苞上。病斑初呈淡黃色至紅褐色，紡錘形或橢圓形，周圍常有紫色或紅色的暈環，後中央部稍褪而成褐色。病斑大約3~5公厘，由下位葉片逐漸向上位葉片蔓延。

平衡充分施三要素

高溫多濕時發生較嚴重，最適溫度是28~30°C，較易發生於9~10月間的玉米幼苗期，連作或缺肥時也會發生。

防治方法有(1)選抗病品種。(2)力求肥料三要素的平衡，並充分施肥。(3)避免連作。(4)保持田間清潔，清除周圍雜草。

藥劑防治可噴布「大生78」400倍液，或稀釋500倍的護粒松（或喜多生）乳劑。也可使用稀釋1000倍的護粒丹可濕性粉劑，或稀釋200倍的免賴得可濕性粉劑。

其實你錯了!!

王二郎

農家養豬錯誤觀念

飼槽低於地面

飼槽低於地面——根據試驗報告，每磅飼料積糞出地面約公分，讓吃食時最舒適。農家指畜有的將飼槽凹下地面，這會造成豬吃食的不舒適。

但豬不可養過飽，以免產相推倒。母豬可做母，不可留存祖母

——這兩個觀念只要以大的畜牧場來舉例，便可不攻自破。

產前、產時、產後應餵飽

母豬產前、產時和產後餵飽，可恢復體力，有助生產——這樣做有導致子宮脫出的可能，是非常危險的錯誤行為。

因為豬在消化飼料時，胃腸的運作需要大量血液，分娩時血液大

量灌注子宮動脈中，產前、產時餵飽，容易導致消化不良、產後嘔吐和胃部鼓脹。

胃部鼓脹和產後餵飽，由於胎兒已產出，胃腸受胎兒的壓力已消失，膨脹的胃部易將子宮逼出，造成子宮脫。

根據台灣省畜產試驗所高雄種畜繁殖場編印的「分娩母豬的飼養管理」單張指出，分娩2~3日前減料約一半，分娩當日只供飲水，不另給飼料。分娩後第2天才開始餵料，3~4天漸漸增料，此時因子宮已收縮，而不致脫出。