

美國的Monsanto公司最暢銷的殺草劑Round up能殺死所有的田間雜草。近年來又發展出不怕Round up的GM作物，例如玉米、棉花等，因而可以任由Round up清除玉米田、棉花田裡的雜草。如此Monsanto公司賣Round up賺錢，賣不怕Round up的玉米種子、棉花種子亦賺錢。

玉米及棉花的主要害蟲是鑽洞的螟蟲。螟蟲怕一種細菌Bacillus〔桿狀菌〕寄生在螟蟲上分泌毒素殺死螟蟲。於是科學家找到產生毒素的DNA，轉入玉米、棉花等的染色體中，因而育成了抗螟蟲的玉米、棉花等等的農作物。為了確保種子公司年年可以賣抗蟲種子，於是在育種上再加入不孕因子，使得農民不能自己留種。印度農民不喜歡年年花大筆錢買種子，就把Monsanto公司的試驗場地破壞了。

歐洲民眾不相信GM食物長久食用之

下不出毛病。英國進行用老鼠給飼GM食物的試驗，發現有削弱免疫功能的現象。對於含有北冰洋鱈魚抗寒DNA的番茄，許多素食家更認為使得番茄汁暈素難分。

除了改變染色體組成的GM食物以外，歐洲人亦不喜歡美國人在豬身上注射人體生長激素以促進生長，亦不贊同用生長激素使得乳牛泌乳量提高。因而歐市禁止使用激素助長的美國牛肉進口，而美國隨即提高歐市食品的進口關稅，展開了食物戰爭。這場爭端一定會在今年11月的WTO會議上成為難題。

豬牛使用生長激素爭端或者較易解決，GM的改變是內在的，影響更令人有隱憂。日本的麒麟啤酒公司已宣佈不再使用GM玉米為原料了，看來GM農作物的前途亦有隱憂呢。

## 開懷篇

來源 / MASTERS AGENCY

