

等 別：高考二級

類 科：食品衛生行政

科 目：食品風險管理研究（包括餐飲及食品工廠管理）

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

- 一、政府基於食品安全風險管理之需，訂定各類農產品的農藥殘留安全容許量，請說明：
 - (一)何謂農藥殘留安全容許量（或最高殘留限量）？訂定安全容許量的數值時，應納入評估考量的因素為何？（15 分）
 - (二)農藥殘留安全容許量在政府執行食品安全風險管理上所扮演的角色為何？當農產品被檢驗出含有農藥超出規定的殘留安全容許量，政府可採取那些風險管理措施？（10 分）
- 二、請說明畜禽等動物性食品原料可能潛在的食品衛生安全風險因子及形成原因，並說明餐飲業使用重組肉品原料時應注意那些事項？（20 分）
- 三、當牛肉輸出國發現有狂牛病（mad cow disease）牛隻病例時，請依食品安全衛生管理法說明我國政府可能採取的風險管理措施，並說明狂牛病牛隻影響食品安全的危害物質，以及可能存在於那些風險部位而會進入食品供應鏈。（15 分）
- 四、食品安全管理是從農場到餐桌整個供應鏈的全程都要予以有效管理，請說明：
 - (一)從環境、農業生產過程、食品原料本身、食品原料貯存、加工製造等 5 面向，分別各列舉 3 種可能會影響食品安全的風險物質。（15 分）
 - (二)基於食品安全風險管理精神，採取管理措施時應考量的因素。（5 分）
- 五、請說明政府目前推動食品安全管理改革方案的精神及重點。（20 分）