

等 別：四等考試

類 科：衛生行政

科 目：食品與環境衛生學概要

考試時間：1 小時 30 分

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。

- 一、民國 102 年 6 月 19 日最新修正的「食品衛生管理法」中，第 22 條規定食品之容器或外包裝，應以中文及通用符號，明確標示那些內容？（20 分）
- 二、請敘述並說明衛生主管機關所推廣之預防食品中毒的「五要」原則。（15 分）
- 三、最近的食用油事件中以棉籽油並添加銅葉綠素假冒橄欖油，請問棉籽油中可能含有的植物毒素（中、英文名稱）以及其特性與毒性（10 分）？油脂加工過程中是否可以去除該毒素？如何去除（10 分）？
- 四、一般而言，都市廢（污）水的處理方法可分為三級處理（三階段），請說明三級處理方式與處理的目的。（20 分）
- 五、請試述下列名詞之意涵：（每小題 5 分，共 25 分）
 - (一)主要空氣污染物「硫氧化物」的成分、來源
 - (二)傳播「日本腦炎」的病媒、傳染的途徑
 - (三)揮發性有機化合物（VOC）
 - (四)總懸浮微粒（Total suspended particulates, TSP）
 - (五)有害廢棄物（Hazardous waste）