

华中农业大学二〇一二年硕士研究生入学考试

试题纸

课程名称：341 农业知识综合三之食品卫生学 第 1 页 共 2 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

一、单项选择题（从下列各题四个备选答案中选出一个正确答案，并将其代号写在答题纸的相应位置上。每小题 2 分，共 14 分。）

1. 食源性疾病的生物性病原物中最重要的是_____。
A. 病毒
B. 真菌及其毒素
C. 寄生虫及虫卵
D. 细菌及其毒素
2. 毒素型食物中毒潜伏期长短主要与_____因素有关。
A. 发病的季节
B. 毒素的类型
C. 引起中毒的食品
D. 中毒者的年龄
3. 下列属于外因性食源性疾病的是_____。
A. 细菌性食物中毒
B. 河豚鱼中毒
C. 毒蘑菇中毒
D. 苦杏仁中毒
4. 环境中人为的放射性核素主要是_____。
A. ^{40}K
B. ^{137}Cs
C. ^{228}Ra
D. ^{210}Po
5. 食品中 PAH 的最主要来源是_____。
A. 大气污染
B. 包装材料污染
C. 植物和微生物合成
D. 食品成分高温发生热聚反应
6. 油脂酸败对健康的危害之一是_____。
A. 引起血脂异常
B. 损伤神经系统
C. 引起氧化损伤
D. 损伤生殖系统
7. 食品中有害金属污染的毒作用特点是_____。
A. 进入机体后迅速排出
B. 以引起急性中毒为主
C. 有机形式通常毒性大
D. 各元素间无相互作用

二、问答题（回答要点，并简明扼要作解释。每小题 6 分，共 24 分。）

1. 饮用水生产易出现的质量问题是什么？如何做好饮用纯净水的卫生管理？
2. 食品添加剂的卫生要求及使用要求分别是什么？
3. 油脂酸败的原因及后果是什么？如何预防油脂酸败？
4. 细菌性食物中毒发生的原因是什么？如何预防细菌性食物中毒？

华中农业大学二〇一二年硕士研究生入学考试
试题纸

课程名称：341 农业知识综合三之食品卫生学 第 2 页 共 2 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

三、论述题（就所要求内容作简要论述，将题号和论述答案写在答题纸相应位置处。每小题 12 分，共 12 分。）

1. 试以菠菜为例，分析其可能引起的污染及预防措施。