

河 北 工 程 大 学

二〇一九年硕士研究生入学考试试题 试卷 C

考试科目代码 341 考试科目名称 农业知识综合三（食品）

所有答案必须写在答题纸上，做在试题纸或草稿纸上无效。

课程名称：食品卫生学

一、名词解释（共 15 分，每题 5 分）

1、动植物天然有毒物质 2、环境污染物 3、食品添加剂

二、简答题（共 20 分，每题 10 分）

1、细菌性食物中毒发生的原因有哪些？

2、简述苦杏仁中毒的预防措施。

三、论述题（15 分）

在霉变的花生中容易产生哪种毒素？在日常生活中我们应如何避免摄入这种毒素？

课程名称：食品安全管理与法规

一、名词解释（共 15 分，每题 5 分）

1、标准 2、ISO 3、食品 GMP

二、简答题（共 20 分，每题 10 分）

1、质量管理的八项原则是什么？

2、绿色食品标准的内容有哪些？

三、论述题（15 分）

什么是标准化？标准化活动的基本原则是什么？

课程名称：食品分析与检验技术

一、名词解释（共 15 分，每题 5 分）

1、采样 2、折光法 3、总酸度

二、简答题（共 20 分，每题 10 分）

1、有机物破坏的方法有哪两大类？各自的优缺点是什么？

2、索氏提取法测定脂肪含量的原理是什么？

三、论述题（15 分）

请介绍凯氏定氮法的依据、适用范围及原理。