

青海大学 2020 年研究生入学考试初试

自命题科目考试大纲

院系名称	科目代码	科目名称	备注
公共卫生系	353	卫生综合	

说明栏：各单位自命题考试科目如需带计算器、绘图工具等特殊要求的，请在说明栏里加备注。

青海大学研究生入学考试《卫生综合》考试大纲

命题院系（盖章）：青海大学医学院公共卫生系

考试科目代码及名称：353 卫生综合

一、考试基本要求及适用范围概述

《卫生综合》（353）考试大纲适用于青海大学公共卫生专业硕士学位研究生入学考试。《卫生综合》旨在考查考生是否掌握预防医学的基础知识和基本技能，以及分析和解决人群疾病的发生、流行、预防以及健康促进等方面的独立分析问题和解决问题的能力。

二、考试形式及结构

本试卷满分为 300 分，考试时间为 180 分钟，答题方式为闭卷、笔试。

试卷题型及分值：

单选题：75 题，每题 2 分，共 150 分

名词解释：10 题，每题 5 分，共 50 分

简答题：4 题，每题 10 分，共 40 分

综合分析：3 题，每题 20 分，共 60 分

三、 考试内容

1. 流行病学（60 分）

第一章 绪论

第二章 疾病分布

第三章 描述性研究

第四章 队列研究

第五章 病例对照研究

第六章 实验流行病学

第七章 筛检

第八章 病因及其发现和推断

第十一章 传染病流行病学

第十二章 慢性病流行病学

第十八章 循证医学与系统评价

2. 卫生统计学（60 分）

第一部分 卫生统计学基本概念、统计分析目的和基本步骤

第二部分 定量资料的统计描述

第三部分 定性资料的描述

第四部分 统计图表

第五部分 常用概率分布

第六部分 参数估计基础

第七部分 方差分析

第八部分 卡方检验

第九部分 秩和检验

第十部分 两变量的关联性分析

第十一部分 简单线性回归

第十二部分 多重线性回归与相关

第十三部分 统计研究设计

3. 营养与食品卫生学（60分）

第一章 营养学基础

第二章 食物中的生物活性成分

第三章 各类食物的营养价值

第四章 特殊人群的营养

第五章 公共营养

第六章 临床营养

第七章 营养与营养相关疾病

第九章 食品污染及其预防

第十章 食品添加剂及其管理

第十一章 各类食品卫生及其管理

第十二章 食源性疾病的预防

第十四章 食品安全监督管理

4. 环境卫生学 (60 分)

第一章 绪论

第二章 环境与健康的关系

第三章 大气卫生

第四章 水体卫生

第五章 饮用水卫生

第六章 土壤卫生

第七章 生物地球化学性疾病

第八章 环境污染性疾病

第十二章 环境质量评价

5. 职业卫生与职业医学 (60 分)

第一章 绪论

第三章 生产性毒物与职业中毒

第四章 生产性粉尘与职业性肺部疾患

第五章 物理性因素