

# 现代纺织技术专业 2019 年提前招生综合测试方案

## 一、测试时间、地点和形式

### 1. 测试时间

2019 年 4 月 20 日上午 9:00—11:00

### 2. 测试地点

见考前公告或准考证

### 3. 测试形式

形式：笔试，满分为 150 分

## 二、测试考察点与内容

### (一) 测试考察点

1. 基础知识：涉及本专业的一些基本理论知识，如必要的数学计算、物理概念与计量单位、化学常规知识等。

2. 实验技能：通过以装置识图、实验过程的理论表述等形式，考查考生的知识潜能及基本化学实验技能。

3. 专业潜能：根据高中阶段课程情况，通过引申纺织、美学、色彩等相关题目，考察学生的专业潜能及思维能力。

4. 心理素质与职业道德：考察学生的认识能力、情绪控制能力、职业价值取向等，判断考生对今后高等职业教育的学习自觉性及专业发展潜能。

### (二) 测试内容

以浙江省普通高中文化课及通用技术必修内容为基础，考察学生基础知识的扎实性，以及今后的专业潜能。以选择题、判断题、实验表述题、综合题等题型进行测试。

基本范围为：

- 1、基本的代数计算，如一元二次方程解法、有效数字处理等；
- 2、生活中的常见纺织品及其材料的了解程度；
- 3、基本物理概念及其计量单位；
- 4、高中阶段天平与显微镜的使用方法；
- 5、对生态环境的了解常识；

- 6、化学玻璃仪器的识别，如移液管、滴定管、刻度吸管等；
- 7、化学物品的认知水平，能区别常用酸碱盐、有机无机等药品，简单的分子量计算。
- 8、溶液配制与浓度换算。
- 9、高中通用技术信息技术常识；
- 10、对专业学习的期望及职业生涯的展望；
11. 近年中重大时事形势的学习与了解。

### 三、考核程序和评分标准

1. 综合测试流程：①工作人员引导进入考场→②监考人员宣布考场纪律→③考生答题→④考生退出考场→⑤监考人员加密。
2. 专家组集体评阅得出笔试成绩，分数保留小数点后一位数字。纪检部门监督阅卷过程。
3. 工作人员汇总考分，上报学院招生办。