

## 2014 年合肥工业大学机械加工工艺基础、控制工程基础、机械 设计三门综合考研复试试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友雨残雨坠雨寂悲提供

### 一、选择和填空

考的加工工序的选择和加工方案的选择较多，还有各种机床的 X, Y, Z 的方向判断。还有判断好坏的是书本上 143 的那些图。

### 二、简答题

切削加工性的影响因素（三种即可）及如何改正，粗基准的选择原则，镗刀的角度标注，安排加工工序。

### 机械设计

#### 一、选择题

看书

#### 二、简答题

关于齿数  $Z$  与模具的选择关系，带传动的设计步骤，举出三个放松的例子。

#### 三、计算题

旋向的判断和求力的大小，螺栓的设计（仅受预紧力作用）。图形改错

### 机控

选择题的型次和稳定误差重要。大题的相位裕度。

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。