

中国科学院研究生院

2012 年招收攻读硕士学位研究生入学统一考试试题

科目名称：计算机原理

考生须知：

1. 本试卷满分为 150 分，全部考试时间总计 180 分钟。
2. 所有答案必须写在答题纸上，写在试题纸上或草稿纸上一律无效。

一、填空题（每空 2 分，共 36 分）

1. 计算机系统是一个由_____和_____组成的复杂的自动化设备。
2. 按总线的逻辑结构来说，总线可分为_____和_____。
3. 所谓定点格式，即_____。原理上讲，小数点位置固定在哪一位都可以，但是通常将数据表示成_____或_____。
4. _____系统不仅是硬件设计的依据，而且是软件设计的基础，是衡量计算机性能的一个重要因素。