

2002年中国人民大学科学技术史考研试题
考研加油站收集整理 <http://www.kaoyan.com>

招生专业：科学技术哲学
考试科目：科学技术史

一、名词解释（每个名词2分，共20分）

1. 纸草书
2. 毕达哥拉斯
3. 《论建筑》
4. 《医林改错》
5. 塞尔维特
6. 赫歇耳
7. 居维叶
8. 魏格纳
9. 蝴蝶效应
10. 人类基因组计划

二、简答题（每题10分，共40分）

1. 古罗马人在科学技术方面有哪些重大成就？
2. 简述人类对“元素”的认识。
3. 什么是“克隆”技术？
4. 你是如何看待“大爆炸宇宙论”的？

三、论述题（3题中限选2题，每题20分，共40分）

1. 论述航天技术的发展和影响。
2. 论述环境科学的诞生过程及其对人类文明发展的影响。
3. 论述原子核物理学的发展及其应用与社会历史后果。