

## 2009 年硕士研究生入学考试初试 广西民族大学自命题科目试题

(试卷代号: A 卷)

科目代码: \_\_\_\_\_ 626 \_\_\_\_\_

科目名称: \_\_\_\_\_ 中国科技史 \_\_\_\_\_

适用学科专业: \_\_\_\_\_ 科学技术史 \_\_\_\_\_

研究方向: \_\_\_\_\_

命题教师签名: \_\_\_\_\_

### 考生须知

1. 答案必须写在答题纸上, 写在试题册上无效。
2. 答题时一律使用蓝、黑色墨水笔作答, 用其它笔答题不给分。
3. 交卷时, 请配合监考人员验收, 并请监考人员在准考证相应位置签字 (作为考生交卷的凭证)。否则, 产生的一切后果由考生自负。

一、简答填空题（每词6分，共48分）

1. 原始社会，人们习惯于将一些重大的发明归功于某个人或某个氏族，如将火的发明归功于\_\_\_\_\_，将渔猎的发明归功于\_\_\_\_\_，将农业和医药的发明归于\_\_\_\_\_。
2. 请分别画出以下相应的八卦图：乾\_\_\_\_\_、坤\_\_\_\_\_、震\_\_\_\_\_、巽\_\_\_\_\_、坎\_\_\_\_\_、离\_\_\_\_\_、艮\_\_\_\_\_、兑\_\_\_\_\_。
3. 春秋战国时期，社会生产力发展的一个最重要的标志是\_\_\_\_\_。
4. “张衡”
5. 《新修本草》
6. 沈括
7. 《天演论》
8. 西学东渐

二、简述题（以下3小题，请任选2小题作答，答题一般在500字以内，每小题30分，共60分）

1. 除“四大发明”外，中国古代还有许多其他伟大的发明。请您列举其中的3项，并简述之。
2. 试通过二、三事例，简述少数民族与中国古代科学技术的关系。
3. 简述西方近代科学技术的传入对中国近代科学技术的影响。

三、论述题（答题控制在600—1000字，42分）

2008年北京奥运会提出了“绿色奥运、科技奥运、人文奥运”的举办理念。请您从科学技术史的角度，谈谈“人与自然”和“科技与人文”的关系。