

河北师范大学

2020 年硕士研究生招生考试试题

学科专业名称	科学与技术教育		
科目代码	915	科目名称	科学技术与社会

*考生必须将答案写在答题纸上，试题纸上答题无效。

一、简答题（本题共 60 分，每小题 20 分）

1. 原始制陶技术产生于新石器后期，它对当时的社会发展起到了哪些作用？
2. 近代西方历史上出现了两次技术革命，第二次技术革命超越第一次技术革命的作用主要体现在哪些方面？
3. 纳米科技主要应用在当代社会的哪些领域？

二、论述题（本题共 90 分，每小题 45 分）

4. 以实例论述科技与社会的关系。
5. 分析我国目前的能源状况，论述中国能源发展战略应选择的方向。