

# 中国科学技术大学

## 2023 年硕士研究生招生考试自命题科目考试大纲

考试科目代码及名称	852 无机化学			
一、考试范围及要点				
无机化学涵盖化学原理、化学理论和描述化学（元素及其化合物的性质），注重元素与化合物的基本概念和性质与化学原理、化学理论的有机结合。				
二、考试形式与试卷结构				
选择题 30 题，共 60 分 填空题 20 空，共 40 分 简答题 7 题，共 28 分 计算题 2 题，共 22 分				
参考书目名称	作者	出版社	版次	年份
无机化学	张祖德	科大出版社		
综合化学	张祖德等	科大出版社		