

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	861 安全工程学			
一、考试范围及要点				
安全系统工程基本概念 系统安全分析常用方法 系统安全评价 系统安全预测与决策 安全科学的基本原理 安全科学的基本理论 公共安全科学研究方法基本概念 公共安全三角形理论				
二、考试形式与试卷结构				
考试为闭卷考试。 试卷分为单项选择题、简答题以及综合题三个部分				
参考书目名称	作者	出版社	版次	年份
安全系统工程	徐志胜, 姜学鹏	机械工业出版社	第 3 版	2019
安全科学导论	罗云	中国质检出版社	第 1 版	2013
公共安全科学导论	范维澄、刘亦、翁文国、申世飞	科学出版社	第 1 版	2013