

# 中国科学技术大学

## 2020 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	850 应用光学			
一、考试范围及要点				
<p>以《工程光学》(第二版)(郁道银、谈恒英 编写,机械工业出版社 2006)为主要参考书,内容涵盖其中的第 1~9, 11~13, 15~17 章,以光学成像系统及像差理论以及光的干涉衍射为主要要点。</p> <p>1、</p>				
二、考试形式与试卷结构				
<p>考试形式: 闭卷, 笔试</p> <p>试卷结构: 分选择题、简答题及解答题三部分, 试卷满分 150 分</p>				
参考书目名称	作者	出版社	版次	年份
《工程光学》	郁道银	机械工业出版社	2	2006