

中国科学技术大学

2022 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 |