

中国科学技术大学

2011 年硕士研究生入学考试复习大纲

科目名称	工程光学	编号	843	
一、考试范围及要点				
几何光学基本原理和成像概念 高斯光学 平面零件成像 光阑和光能计算 光学系统成像质量评价 目视光学系统 摄影和投影光学系统 照明光学系统 激光光学系统 光纤光学系统				
二、考试形式与试卷结构				
考试形式：闭卷笔试 试卷结构：试卷由填空、作图、简答和计算题组成				
参考书目名称	作者	出版社	版次	年份
《应用光学》	胡玉禧	中国科学技术大学出版社	第 2 版	2009
《工程光学》	郁道银等	机械工业出版社	第 1 版	2002