

# 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	大气探测学 (628)			
一、考试范围及要点				
气象要素概念、测量方法和原理、常规气象仪器的结构原理、测量误差的来源及减小误差的方法；高空气象观测的原理和方法；大气遥感技术的基本原理和应用现状。				
二、考试形式与试卷结构				
1、闭卷考试；				
2、试卷分为填空题（30 分）、名词解释（30 分）、简答题（30 分）和计算题（60 分）四个部分。				
参考书目名称	作者	出版社	版次	年份
《大气探测学教程》	林晔主编	气象出版社	1	1993
《卫星气象学》	陈渭民编著	气象出版社	2	2005