

# 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	860 消防工程学			
一、考试范围及要点				
1、火灾传热学基本概念知识 2、火羽流相关基础理论 3、火灾探测器工程应用基本知识 4、火灾烟气能见度与有害性基本知识 5、防、灭火基本概念及综合分析应用				
二、考试形式与试卷结构				
闭卷考试 1、简述题 2、选择题 3、综合应用分析题				
参考书目名称	作者	出版社	版次	年份
《火灾学基础》	詹姆士 G.昆棣瑞著，杜建科、王平、高亚萍译	化学工业出版社	第 1 版	2010
《建筑火灾安全工程导论》	霍然、胡源、李元洲著	中国科学技术大学出版社	第 1 版	1999
《火灾爆炸预防控制工程学》	霍然、杨振宏、柳静默著	机械工业出版社	第 1 版	2007