

## 清华大学数学科学系 2020 年博士生招生简章

清华大学数学科学系 2020 年博士研究生招生实行“申请—审核”制，符合《清华大学研究生招生章程》及其相关的实施细则中报考条件的申请人提交相关材料，依据考生申请材料的综合评价结果确定差额综合考核名单，经综合考核后择优推荐拟录取。强军计划、少数民族骨干计划等采取相同的办法同时进行。

### 一、申请人申请

#### （一）应届本科生推荐免试攻读博士学位研究生

按《清华大学 2020 年接收外校推荐免试攻读博士（硕士）学位研究生的有关要求》和《清华大学关于 2016 级本科生推荐免试攻读研究生的若干规定》申请。详见清华大学研究生招生网中相关信息。

#### （二）硕博连读生

按《关于在校硕士生硕博连读的招生办法》要求申请。

#### （三）公开招考博士生

##### 1. 申请条件

符合《清华大学研究生招生章程》及其相关的实施细则中的报考条件。

##### 2. 申请时间

申请人需于 2019 年 8 月 23 日-9 月 6 日登录 [yz.tsinghua.edu.cn](http://yz.tsinghua.edu.cn) 按相关要求完成网上报名手续。

##### 3. 材料提交

申请人将以下材料在 2019 年 9 月 6 日 17:00 前寄（送）达到：北京市海淀区清华大学数学科学系研究生办公室（邮编：100084）。

1) 清华大学 2019 年报考攻读博士学位研究生登记表（网上报名后打印）；

2) 本科及硕士研究生期间学业成绩单原件；

3) 本科毕业证书、学士学位证书、硕士研究生毕业证书、学位证书复印件；

4) 两封与报考专业相关的职称为副教授(或相当职称)或以上的专家的推荐信；

5) 应届生硕士研究生论文工作进展状况，包括研究课题介绍和已经取得的主要研究成果介绍；往届生硕士学位论文详细摘要和主要成果介绍；

6) 全国大学英语四、六级证书或其它能证明英语水平的考试成绩单复印件；

7) 其他能证明科研水平和能力的材料。

## 二、材料审查与综合考核

### （一）材料审查

清华大学数学科学系研究生招生工作小组组织材料审查组对全部申请人的材料进行审阅，根据综合评价结果择优确定参加综合考核名单，通知申请人参加综合考核。

材料审查流程：

每份申请材料至少 3 位专家逐一审核，研究讨论是否申请材料是否合格；材料审查组依据招生计划，按照约 1：2 的比例确定参加综合考核申请人名单。

### （二）综合考核形式及项目：

综合考核内容包括：综合笔试、综合面试两部分。综合笔试成绩合格方可进入综合面试。综合考核时间在 9 月中、下旬，具体安

排另行通知，届时详见 <http://math.tsinghua.edu.cn/> 中院系公告栏目，考生需自行登录查询。

### 1、综合笔试科目：

#### 1) 应届本科生推荐免试攻读博士学位研究生：

高等代数、数学分析、复分析。其中高等代数占 40%、数学分析占 40%、复分析占 20%，时间共计 3 小时，满分 100 分。

#### 2) 硕博连读生：免综合笔试。

#### 3) 公开招考博士生：

每位考生参加报考导师所指定的两门综合笔试，每门笔试科目满分均为 100 分，时间共计 3 小时，两门笔试平均分记为综合笔试成绩。导师指定笔试科目见 <http://math.tsinghua.edu.cn/> 网页中招生信息/研究生招生/专业介绍。

### 2、综合面试：

综合面试满分 100 分。应届本科生推荐免试攻读博士学位研究生和硕博连读生，每位考生约 20 分钟；公开招考博士生每位考生约 30 分钟。面试重点考查申请人在本学科攻读博士学位的基本素养、英语能力、学术能力、学术志趣等。

## 三、推荐拟录取

### (一) 综合考核总成绩计算办法

#### 1) 应届本科生推荐免试攻读博士学位研究生

综合考核总成绩=0.6\*综合笔试成绩+0.4\*综合面试成绩

参加丘成桐大学生数学竞赛，并入围决赛的同学免综合笔试。

#### 2) 硕博连读生

综合考核总成绩=综合面试成绩

#### 3) 公开招考博士生

综合考核总成绩=0.5\*综合笔试成绩+0.5\*综合面试成绩

## (二) 拟录取主要依据以及排序规则

系招生工作领导小组以综合考核总成绩为主要依据，按照应届本科生推荐免试考生、硕博连读生、公开招考博士生总成绩由高到低分别进行排序。综合考虑具体招生情况和培养条件，并结合当年招生名额确定拟录取推荐名单，报学校研究生招生工作领导小组审核批准。

## 四、其他

未尽事宜参见《清华大学研究生招生章程》及其相关的实施细则。

## 五、信息查询、申诉及联系方式

数学系招生信息网址 <http://math.tsinghua.edu.cn>、学校研究生招生信息网址 [yz.tsinghua.edu.cn](http://yz.tsinghua.edu.cn)。联系电话：010-62782620。

对我系 2020 年博士生招生有异议，可以书面形式具名进行申诉，申诉联系方式：

邮寄地址：清华大学数学科学系研究生办公室

邮政编码：100084

联系电话：010-62782620，

电子邮箱：[math-sec@tsinghua.edu.cn](mailto:math-sec@tsinghua.edu.cn)

清华大学数学科学系

2019 年 7 月 1 日