

清华  
GCT

2013硕士学位研究生入学资格考试

GCT

备考指南

清华在线（紫光教育）组编

- ★ GCT 98问
- ★ GCT各科备考要点与解题技巧
- ★ GCT报考招生信息汇编

清华大学出版社



2013 硕士学位研究生入学资格考试

清华在线（紫光教育）组编  
李凌己 主编

清华大学出版社  
北京

## 内 容 简 介

本书是一本全景式的 GCT 备考图书。全书分为上、下两篇及一个附录。上篇为 GCT 报考必读,内容包括 GCT 的全面介绍和部分考生考试经验与教训的总结。下篇为备考要点与解题技巧,是对 GCT 中涉及的四个具体科目的主要知识点和解题技巧的分别论述。这部分内容以实战为目的,以真题为靶标,通过对各科知识的归纳和各种常见考试题型的细致分类与讲解,向考生介绍实用性极强的基础知识和解题技巧。最后一部分是一个有用的附录,是从清华在线多年积累的资料中精选出的对 GCT 报考极具参考价值的相关信息资料,如招生学校名单及上年录取分数线等,可以为考生选择合适的学校和专业提供一定的帮助,也是报考 GCT 必知、必用的资料。

本书附赠上网学习卡一张(见封底)。读者可使用该学习卡上的激活码访问交互式辅导网站 [www.qinghuaonline.com](http://www.qinghuaonline.com), 免费获取与本书配套的增值服务,如最新的报考信息、备考资料、网上视频课程、在线自测等。

本书适用于 2013 年 10 月参加硕士学位研究生入学资格考试(GCT)的考生。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,侵权必究。侵权举报电话:010-62782989 13701121933

### 图书在版编目(CIP)数据

2013 硕士学位研究生入学资格考试 GCT 备考指南/清华在线(紫光教育)组编. —北京:清华大学出版社,2013

ISBN 978-7-302-32134-7

I. ①2… II. ①清… III. ①研究生—入学考试—自学参考资料 IV. ①G643

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 081223 号

责任编辑:石磊

封面设计:傅瑞学

责任校对:刘玉霞

责任印制:李红英

出版发行:清华大学出版社

网 址: <http://www.tup.com.cn>, <http://www.wqbook.com>

地 址:北京清华大学学研大厦 A 座 邮 编:100084

社 总 机:010-62770175 邮 购:010-62786544

投稿与读者服务:010-62776969, [c-service@tup.tsinghua.edu.cn](mailto:c-service@tup.tsinghua.edu.cn)

质 量 反 馈:010-62772015, [zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn](mailto:zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn)

印 刷 者:清华大学印刷厂

装 订 者:三河市新茂装订有限公司

经 销:全国新华书店

开 本:185mm×230mm 印 张:24.25 字 数:542千字

版 次:2013年5月第1版 印 次:2013年5月第1次印刷

印 数:1~17000

定 价:43.00元

目  
录

## 上篇 GCT 报考必读

<b>第 1 章 GCT 98 问</b> .....	2
1.1 关于 GCT .....	2
1.2 关于学位 .....	3
1.3 关于考试 .....	4
1.4 关于报名 .....	5
1.5 关于复习 .....	10
1.6 关于考题 .....	12
1.7 关于成绩 .....	14
1.8 关于调剂 .....	15
1.9 其他事项 .....	16
<b>第 2 章 GCT 经验谈</b> .....	17
2.1 失败教训 .....	17
2.2 成功经验 .....	19
2.3 成功案例: GCT 高分考生的考试心得 .....	26
2.3.1 2009 年 GCT 数学高分考生经验谈 .....	26
2.3.2 2008 年高分考生张志鹏备考心得 .....	27
2.3.3 2005 年状元瞿华网络问答实录精选 .....	29

## 下篇 备考要点与解题技巧

<b>第 3 章 语言表达能力测试备考要点与解题技巧</b> .....	34
3.1 语文知识 .....	34
3.1.1 汉字 .....	34
3.1.2 标点 .....	38
3.1.3 词语 .....	42
3.1.4 语法 .....	48

3.1.5	修辞 .....	55
3.1.6	文学文化常识 .....	58
3.2	阅读理解 .....	64
3.2.1	记叙文 .....	67
3.2.2	议论文 .....	79
3.2.3	说明文 .....	92
3.3	百科常识 .....	102
3.3.1	哲学和人文社会学科常识 .....	103
3.3.2	自然科学常识 .....	126
<b>第 4 章</b>	<b>数学基础能力测试备考要点与解题技巧</b> .....	<b>138</b>
4.1	算术 .....	138
4.2	初等代数 .....	149
4.2.1	数和代数式 .....	149
4.2.2	集合、映射和函数 .....	154
4.2.3	代数方程和简单的超越方程 .....	161
4.2.4	不等式 .....	165
4.2.5	数列、数学归纳法 .....	167
4.2.6	排列、组合、二项式定理和古典概率 .....	171
4.3	几何与三角 .....	176
4.3.1	平面几何 .....	176
4.3.2	空间几何体 .....	187
4.3.3	三角学 .....	191
4.3.4	平面解析几何 .....	194
4.4	一元函数微积分 .....	202
4.4.1	极限与连续 .....	202
4.4.2	一元函数微分学 .....	204
4.4.3	一元函数积分学 .....	214
4.5	线性代数 .....	223
4.5.1	行列式 .....	223
4.5.2	矩阵 .....	228
4.5.3	向量 .....	235
4.5.4	线性方程组 .....	239
4.5.5	矩阵的特征值和特征向量 .....	243
<b>第 5 章</b>	<b>逻辑推理能力测试备考要点与解题技巧</b> .....	<b>251</b>
5.1	逻辑基础和形式推理 .....	251

5.1.1	概念、命题和普通逻辑基本规律 .....	251
5.1.2	演绎推理 .....	259
5.1.3	归纳推理和类比推理 .....	274
5.2	批判性思维和论证推理 .....	287
5.2.1	前提假设 .....	287
5.2.2	削弱质疑 .....	292
5.2.3	支持加强 .....	296
5.2.4	推出结论 .....	300
5.2.5	说明解释 .....	302
5.2.6	论证评价 .....	304
5.3	综合运用和分析推理 .....	306
5.3.1	排位问题 .....	307
5.3.2	分组问题 .....	310
5.3.3	选择问题 .....	312
<b>第 6 章</b>	<b>英语运用能力测试备考要点与解题技巧 .....</b>	<b>315</b>
6.1	词汇与语法结构(Vocabulary and Structure) .....	316
6.1.1	词汇 .....	316
6.1.2	语法 .....	322
6.2	阅读理解(Reading Comprehension) .....	327
6.3	完形填空(Cloze Test) .....	345
6.4	会话技能(Dialogue Completion) .....	354
<b>附录</b> .....		<b>363</b>
1.	GCT 及其他在职硕士入学考试科目表 .....	363
2.	GCT 各省考试相关信息网站 .....	363
3.	GCT 网上报名样本 .....	365
4.	GCT 地区代码一览表 .....	368
5.	2012 年 GCT 部分招生单位分数线一览表 .....	368
6.	2012 年工程硕士招生单位名单 .....	373
7.	2012 年中等职业学校教师在职攻读硕士学位招生单位名单 .....	376
8.	2012 年农业推广硕士招生单位名单 .....	377
9.	2012 年兽医硕士招生单位名单 .....	378
10.	2012 年风景园林硕士招生单位名单 .....	379

上 篇

GCT报考必读

# 第1章

## CHAPTER 1

# GCT 98 问

## 1.1 关于 GCT

### 01. 什么是 GCT?

GCT 是国家面向在职人群的“硕士学位研究生入学资格考试”(Graduate Candidate Test)的简称。考试始于 2003 年,当时名为“工程硕士专业学位研究生入学资格考试”(简称 GCT-ME),考试适用范围为报考工程硕士的考生。经过几年的发展,现在的 GCT 已经不仅限于工程硕士领域,其他一些在职攻读硕士学位的专业领域也须参加 GCT。

### 02. 除了工程硕士外,还有哪些在职硕士入学要参加 GCT?

在职攻读农业推广硕士、兽医硕士、风景园林硕士专业学位以及中职教师在职攻读硕士学位的考生都要参加 GCT 考试;而纳入 2009 年在职攻读硕士学位招生的汉语国际教育硕士、翻译硕士及高等学校教师自 2010 年起没有继续列入招生计划。

### 03. GCT 包含哪些科目?

GCT 试卷由四部分构成:语言表达能力测试、数学基础能力测试、逻辑推理能力测试和外国语运用能力测试,即通常所说的语文、数学、逻辑和外语。

### 04. GCT 在什么时间举行?

GCT 全国统考时间一般为每年 10 月。2012 年考试时间为 10 月 31 日。

### 05. GCT 有什么特点?

GCT 是一种素质考试和资格考试,不是专业知识考试,相当于美国的 GRE 考试,是中国研究生教育与国际接轨的一种改革与尝试。考生考过 GCT 后,还要参加学校自主组织的专业考试和面试。与每年 1 月的全国硕士研究生入学统一考试相比,GCT 是所有科目一张试卷一次考完,总考试时间为 3 小时,即只考半天。

### 06. 专业课考试是全国统一命题吗?

不是。达到培养单位相应专业学位规定的 GCT 成绩分数线的考生,须填写《2013 年参





加在职人员攻读硕士学位第二阶段考试的考生情况登记表》，持本人的 GCT 成绩，到所报考的院校申请参加相应专业学位的专业考试。专业课考试包括笔试和综合面试，由各个院校自行出题和考核，着重考核考生从事专业工作的潜在素质、岗位经历和业绩。考试时间由各招生单位自行决定，一般于每年 12 月中下旬全部结束。

07. GCT 录取的学生与每年 1 月全国硕士研究生入学统一考试录取的学生有何区别？

(1) GCT 录取的学生原则上是在职学习，而 1 月全国硕士研究生入学统一考试录取的学生则是全日制学习。

(2) GCT 录取的学生不调户口，不转档案，而 1 月全国硕士研究生入学统一考试录取的研究生一般要调户口，转档案。

(3) GCT 录取的学生毕业时，只有硕士学位证书，而 1 月全国硕士研究生入学统一考试录取的研究生毕业时既有学位证书，又有毕业证书。

(4) GCT 录取的学生须交较高的学费，而 1 月全国硕士研究生入学统一考试录取的学生则有的学校或专业要交学费，也有一些学校与专业不需要交学费，甚至国家还给予一定的补助。

08. 全国所有的高校都招收在职人员攻读硕士学位吗？

不是所有的高校和专业都招收在职硕士，具体招生单位请参考附录中的招生单位列表。

09. GCT 准考证号是多少位？

GCT 准考证号由 14 位阿拉伯数字组成，其组成顺序为：

考试年度(2 位)+地区代码(2 位)+拟攻读硕士学位类别代码前两位(2 位)+考区号(1 位)+考点号(2 位)+考场号(3 位)+考生序号(2 位)。

例如：准考证号是“09114210701526”，则“09”代表 2009 年，“11”代表北京市，“42”代表拟攻读的学位为教育硕士，“1”代表北京市第 1 考区，“07”代表北京市第 7 考点，“015”代表第 7 考点的第 15 考场，“26”代表第 15 考场的第 26 位考生。

10. 怎样领取 GCT 准考证？

考试之前有一个重要环节就是 GCT 准考证的下载。根据 GCT 有关规定，准考证由考生在考前一周登录各省在职联考网上报名系统自行打印，考试时间、地点和要求按照报名系统的规定进行。

## 1.2 关于学位

11. GCT 考生毕业时取得的是学历证书还是学位证书？

通过 GCT 入学的考生在毕业时取得的是硕士学位证书，没有研究生学历证书。

### 12. 通过 GCT 入学后取得的硕士学位和一般的硕士学位有何不同?

二者的学位证书都是由教育部统一颁发的硕士学位证书,在证书效力上没有区别,只是在在职研究生与 1 月全国硕士研究生入学统一考试录取的研究生的培养重点不同,学习方式、学校的管理方式和学费等情况不同。以工程硕士为例,通过 GCT 入学后取得的工程硕士专业学位是与工程领域任职资格相联系的专业性学位,它与工学硕士学位处于同一层次,但类型不同,各有侧重。工程硕士专业学位侧重于工程应用,工学硕士学位侧重于研究能力的培养。目前工学硕士学位只能通过 1 月的全国硕士研究生入学统一考试入学才能获得,且主要是全日制的方式。

### 13. GCT 考生取得硕士学位后能否报考博士?

可以。报考 GCT 的考生毕业时取得的证书是教育部统一颁发的硕士学位证书,可以报考博士。因为报考博士时,只看硕士学位证书,不看毕业证书。

## 1.3 关于考试

### 14. GCT 考试时需要带些什么?

- (1) 准考证和有效身份证件(居民身份证、护照、军人身份证件或港、澳、台回乡证)。
- (2) 考试须携带黑色墨水钢笔、签字笔、(2B)铅笔、橡皮、尺、圆规、普通计算器。除此以外,如将其他物品(如纸、文字资料、通信设备、电子词典或存储器、翻译工具等)带入考场,都按考试违规处理。

### 15. GCT 现场有什么要求?

- (1) 考生应在考试前一天到考试地点了解考场及有关注意事项,并熟悉交通情况,以免迟到。
- (2) 考试开始 30 分钟后,迟到的考生一律不得入场。
- (3) 交卷时,考生须配合监考人员验收。

### 16. GCT 答题时有哪些注意事项?

- (1) 一定要在正规商场购买 2B 铅笔,以免机器阅卷时不识别。
- (2) 每答完一题就要涂好相应的答题卡,全答完题后再涂很容易涂错行或时间不够。

### 17. 答题时间与科目顺序怎样安排比较合理?

GCT 考试时,每一科的时间只有 45 分钟,所以在答题时,首先要保证每一科都要达到单科线。所有学科一定都要安排答题时间,不要盲目追求单科的高分,特别是自己优势学科的高分,防止其他单科达不到分数线而失去入学机会。在 GCT 中,自己优势的学科应该成为节省时间的科目,而不是耗时得高分的科目。其次,要权衡优势科目和劣势科目,要把优势学科(语文原则上除外)放在前面答,或在头脑清醒时先答数学或逻辑。最后,根据 9 年来的 GCT 经验,可以肯定地说,绝大部分同学的答题时间是不够的,建议没有特别偏好的同学按数学→逻辑→英语→语文的顺序安排答题。需要再次强调的是,一定不要将数学、逻辑

放在最后答,放在最后的最好是语文。另外,不要因为一道题目耽误太多的时间,考试策略应该是全面收分。

#### 18. 涂答题卡时有何注意事项?

看清答题卡上各个科目的顺序和题号,以防涂错;一定不要忘记认真填写答题卡上的考生基本信息,如姓名、报考学校、专业等;认真填涂准考证号。

#### 19. 答题时如果出现不会答的题怎么办?

答题时如果出现不会答的题,一定不要空着,要凭直觉选一个答案涂上;即便是拿不准想回来再检查的题目,也要先涂上一个答案,因为绝大部分同学的答题时间是紧张的,几乎没有再回来检查的可能性。如果认为自己时间充足,有时间回来检查,可以在试卷上做一个记号。

#### 20. GCT 考试结束后,应注意哪些事项?

考试结束后,一定要妥善保管准考证,因为查询成绩时还要使用准考证。

## 1.4 关于报名

#### 21. 符合哪些条件才能报名参加 GCT?

GCT 是面向在职人群的,所以大部分专业要求取得学士学位后从事 3 年或 3 年以上实践工作(工作年限计算截止期是截止到报名日期的最后一天),经所在单位推荐的优秀在职人员方可报名参加 GCT。有几个专业可以招收应届毕业生。如不满足相关条件或提供虚假信息,即使报名参加了考试,有关招生学校将不予录取,责任由考生自负。

#### 22. 应届毕业生可以报考 GCT 吗?

报考电子与通信工程、控制工程、计算机技术、集成电路工程、软件工程等领域的考生可不受工作年限的限制,因此应届生可以报考。另外,农业推广、风景园林专业也招收部分符合条件的应届毕业生;应届大学本科毕业生被录取为农业推广或风景园林硕士研究生的,修完研究生课程并从事农业推广或风景园林实践两年以上,结合农业推广或风景园林任务完成学位论文,方能进行硕士学位论文答辩。其他专业都不允许应届毕业生报考。

#### 23. 专科生可以报考 GCT 吗?

根据国务院学位办有关文件要求,大部分专业原则上不招专科生,但农业推广和兽医硕士专业可以招收部分符合一定条件的国民教育序列的大学本科毕业生。招生人数有一定的比例限制,一般不得超过本校当年录取限额的 10%,录取人数自行确定的单位不得超过录取总人数的 10%。

#### 24. 没有学士学位能报考 GCT 吗?

能,但有一定的比例限制。录取具有国民教育序列大学本科毕业学历但未获得学士学位的人数,不得超过本校当年录取限额的 10%,录取人数自行确定的高等学校不得超过录

取总人数的 10%。

若培养单位在水利工程、测绘工程、地质工程、矿业工程、石油与天然气工程、核能与核技术工程、工业设计工程、农业工程、林业工程等领域招收工程硕士生,录取具有国民教育序列大学本科毕业学历但未获得学士学位的人数所占比例可单列,但不得超过该领域当年录取人数的 20%。

农业推广、兽医硕士专业录取具有国民教育序列大学本科毕业学历而未获学士学位的人数,不得超过本校当年录取限额的 20%,录取人数自行确定的单位不得超过录取总人数的 20%。

#### 25. 中等职业学校教师可以报名参加 GCT 吗?

可以。2010 年 7 月 31 日前国民教育序列大学本科或本科以上毕业并取得毕业证书(一般应有学位证书),在中等职业学校从事 2 年以上教学工作,教学水平较高,并具有一定的科研能力的在职教师;或者 2010 年 7 月 31 日前国民教育序列大学本科或本科以上毕业并取得毕业证书(一般应有学位证书),在省、地、市级职教研室(研究所)从事 3 年以上教研工作的研究人员均可报考。

#### 26. 符合哪些条件可以报考工程硕士?

具备以下条件之一的在职工程技术或工程管理人员,或在学校从事工程技术与工程管理教学的教师可以报考:

(1) 2010 年 7 月 31 日前获得学士学位。

(2) 2009 年 7 月 31 日前获得国民教育序列大学本科毕业证书。

报考电子与通信工程、控制工程、计算机技术等领域的考生可不受年限的限制。入学前未达到上述年限要求而被录取为工程硕士生的,须修完研究生课程并从事工程实践两年以上,结合工程任务完成学位论文(设计),方可进行硕士学位论文(设计)答辩。

报考集成电路工程、软件工程领域的考生可不受年限的限制,被录取为工程硕士生的,在修完研究生课程并结合集成电路工程或软件工程任务完成学位论文(设计)后,可进行硕士学位论文(设计)答辩。

#### 27. 符合哪些条件可以报考农业推广硕士?

满足下列条件之一的具有农业推广与农村发展相关实践经验的在职人员可以报考:

(1) 2013 年 7 月 31 日前国民教育序列大学本科毕业并取得毕业证书(一般应有学士学位)。

(2) 2010 年 7 月 31 日前国民教育序列大学专科毕业并取得毕业证书。录取国民教育序列大学专科毕业的人数,不应超过本单位当年录取总人数的 10%。

符合报考条件的人员,资格审查表由所在单位人事部门填写推荐意见。

#### 28. 符合哪些条件可以报考兽医硕士?

满足下列条件之一的具有动物医疗、动物检疫、动物保护、畜牧生产、兽医执法相关实践经验的在职人员可以报考:

(1) 2013 年 7 月 31 日前国民教育序列大学本科毕业并取得毕业证书(一般应有学士学位)。

(2) 2010 年 7 月 31 日前国民教育序列大学专科毕业并取得毕业证书。录取国民教育

序列大学专科毕业的人数,不应超过本单位当年录取总人数的 10%。

符合报考条件的人员,资格审查表由所在单位人事部门填写推荐意见。

29. 符合哪些条件可以报考风景园林硕士?

2013 年 7 月 31 日前国民教育序列大学本科毕业并取得毕业证书(一般应有学士学位),具有风景园林规划设计、保护、建设与管理相关实践经验的在职人员可以报考。

符合报考条件的人员,资格审查表由所在单位人事部门填写推荐意见。

30. GCT 采用什么方式报名?

GCT 采取网上报名与现场确认相结合的方式报名。

31. 什么是网上报名?

网上报名就是报考者在规定时间内,通过互联网登录主管部门指定的网站,按照要求填写、提交报名信息。

32. 什么是现场确认?

现场确认是指考生网上报名后,在规定的现场确认时间内,到各省级学位与研究生教育主管部门指定的现场确认点照相、交费、确认报名信息。

33. 网上报名是在什么时间?

网上报名时间一般是在 7 月。

34. 在哪个网站进行网上报名?

2011 年,教育部学位与研究生教育发展中心网站(中国学位与研究生教育信息网, [www.chinadegrees.cn](http://www.chinadegrees.cn) 或 [www.cdgdc.edu.cn](http://www.cdgdc.edu.cn))开通了在职攻读硕士学位全国联考网上报名、成绩查询的统一平台。考生可在报名时间内登录该网站进行报名。本书附录中还列出了各省考试相关信息网站,以供参考。

35. 网上报名时需准备哪些资料?

要准备好身份证、学历学位证书。报名时要填写身份证号码及学历学位证书的编号。网上报名时所填写的其他具体内容请参看附录中的历年网上报名样本。

36. 网上报名时有哪些注意事项?

- (1) 网上报名时填写的密码一定要记住,以备浏览和修改个人信息时使用。
- (2) 记住网上报名的编号,现场确认时要凭借网上报名的编号办理手续。
- (3) 通信地址要填写准确,否则准考证就收不到了。
- (4) 联系电话也一定要准确填写。专业课考试及调剂时都需要考生准确的联系电话,以保证及时通知信息。

37. 工程硕士专业学位代码和领域代码是多少?

工程硕士专业学位代码为 430100。领域代码如下表:



序号	工程领域名称	代码	序号	工程领域名称	代码
1	机械工程	430102	21	轻工技术与工程	430122
2	光学工程	430103	22	交通运输工程	430123
3	仪器仪表工程	430104	23	船舶与海洋工程	430124
4	材料工程	430105	24	安全工程	430125
5	冶金工程	430106	25	兵器工程	430126
6	动力工程	430107	26	核能与核技术工程	430127
7	电气工程	430108	27	农业工程	430128
8	电子与通信工程	430109	28	林业工程	430129
9	集成电路工程	430110	29	环境工程	430130
10	控制工程	430111	30	生物医学工程	430131
11	计算机技术	430112	31	食品工程	430132
12	软件工程	430113	32	航空工程	430133
13	建筑与土木工程	430114	33	航天工程	430134
14	水利工程	430115	34	车辆工程	430135
15	测绘工程	430116	35	制药工程	430136
16	化学工程	430117	36	工业工程	430137
17	地质工程	430118	37	工业设计工程	430138
18	矿业工程	430119	38	生物工程	430139
19	石油与天然气工程	430120	39	项目管理	430140
20	纺织工程	430121	40	物流工程	430141

38. 农业推广硕士专业学位代码和领域代码是多少?

农业推广硕士专业学位代码为 470100, 领域代码如下表:

序号	农业推广领域名称	代码	序号	农业推广领域名称	代码
1	作物	470101	9	农业机械化	470109
2	园艺	470102	10	农村与区域发展	470110
3	农业资源利用	470103	11	农业科技组织与服务	470111
4	植物保护	470104	12	农业信息化	470112
5	养殖	470105	13	食品加工与安全	470113
6	草业	470106	14	设施农业	470114
7	林业	470107	15	种业	470115
8	渔业	470108			

39. 其他参加 GCT 的专业学位代码是多少?

兽医硕士专业学位代码为 480100; 风景园林硕士专业学位代码为 560100; 中等职业学校教师在职攻读硕士学位代码为 920100。

#### 40. 现场确认是在什么时间?

现场确认一般在每年的7月中下旬,各地时间会略有差异。各地具体现场确认时间请查询清华在线(www.qinghuaonline.com)GCT频道。

#### 41. 现场确认的地点在哪里?

现场确认地点由各省级主管部门根据本地区情况具体安排,并会在网上报名阶段告知考生。

#### 42. 现场确认时需准备什么?

记好网上报名的编号,带好报名费。因为要照相,所以也可以在形象上稍做准备。另外,最好带着笔和纸,以备签字和记事之用。

#### 43. 现场确认时要履行哪些手续?

(1) 照相。

(2) 缴费(2007年起部分地区实行网上缴费,现在大部分地区为网上缴费)。

(3) 核对打印出的“考生报名情况登记表”,认真检查并阅读签字栏中的“报考信息确认及考试诚信承诺书”等内容后,签名确认。

(4) 领取《非全日制攻读硕士学位全国统一考试考生应试守则及违规处理规则》,并认真阅读。

#### 44. 现场确认时应注意哪些事项?

(1) 按照现场指示履行所有手续,不要遗漏其中的任何一项。

(2) 一定要领取《非全日制攻读硕士学位全国统一考试考生应试守则及违规处理规则》,了解考试各项规定。

(3) 现场确认期限较短,所以有不明白的事项一定要当场向现场老师咨询,以免影响和耽误报名与考试。

#### 45. 只在网上报名没有去现场确认也可以参加考试吗?

这是不可以的。报考者一定要在规定的报名期限内进行网上报名和现场确认,逾期不予办理。如果错过了网上报名,则只能是在现场确认时恳请现场的老师帮忙补报,难度比较大。只在网上提交报名信息,未在规定时间内到指定地点办理照相、缴费及确认等相关手续的,本次报名无效。

#### 46. 考生一定要在报考学校所在地报名吗?

考生既可在招生单位所在地指定地点报名考试,也可在考生工作单位所在地指定地点报名考试。如招生单位有特殊要求,应按招生单位指定的地点报名考试。

#### 47. 报考 GCT 时可以报几所学校?

工程硕士考生当年只可选择1个培养单位报考。

#### 48. 选择报考学校时有哪些注意事项?

应注意学校对考生的具体要求,特别是无学士学位的考生一定要详细了解所报学校是

否接收无学位人员报考或对无学位人员有何其他限制和要求。

#### 49. 考生报名后需要进行资格审查吗?

需要。对考生是否符合报考有关学位类别的条件的审查,由招生单位组织,在录取前进行。考生可以在招生院校获取或在教育部学位与研究生教育发展中心主页下载资格审查表,网址为 <http://www.cdgdc.edu.cn>。

#### 50. 资格审查表要填写哪些内容?

资格审查表要由本人填写报考学位种类、报考学校名称、姓名、性别、出生日期、身份证号码、现工作单位、职务、职称、本人联系电话、参加工作时间、所在单位性质、通信地址(邮编)、毕业学校专业和时间、毕业证及学位证书编号、个人简历(从中学起)、应试语种、报考专业或领域、报考研究方向。

#### 51. 资格审查表需要工作单位盖章吗?

需要。资格审查表上要贴本人近期两寸免冠照片 1 张,由考生所在单位人事部门在其照片上加盖公章,并要对考生所填写的内容进行审查确认,填写审核意见。另外,资格审查表还需考生所在单位上级主管部门填写推荐意见并加盖公章。

## 1.5 关于复习

#### 52. GCT 考前复习应分为几个阶段?

这个问题应因人而异。由于每年 10 月考试,所以一般情况下 3、4 月就应该开始复习了;无论何时开始,9 月前一定要完成第一遍全面复习;十一期间到考前的时间可作为最后冲刺复习与模拟题练习阶段。

#### 53. GCT 好像比较容易,还需要参加辅导班吗?

GCT 考题虽然简单,如果不是基础特别好且答题速度特别快,还是有必要参加辅导班的。以数学为例,45 分钟考 25 道题,每题只有 1 分 48 秒的解答时间,再去掉涂卡时间,答题时间更少,如果没有老师的指导,不学习一定的技巧以提高答题速度,是无法答完全部题目的。另外,根据清华在线多年的统计,参加清华在线辅导班的考生 9 年的平均通过率达到了 93.8%,远高于 50%左右的正常通过率。

#### 54. GCT 复习时看书重要还是做题重要?

这要根据考生的情况来定。如果基础知识掌握较好,可着重进行模拟练习,以提高做题速度,熟悉各科的时间分配;如果基础知识掌握得不是很牢,还是应该多看书,但到考试前一定要认真做几套模拟题来熟悉考试特点和各科的时间分配。因为不管题目怎样变化,都是考查基础知识的。

#### 55. GCT 复习时用哪种教材比较好?

清华大学出版社出版的、由全国工程硕士专业学位教育指导委员会组编的《GCT 考前



辅导教程》和《GCT 模拟试题与解析》是现在最权威的教材,也是全国发行量最大的教材。因为暂时没有全国统一的 GCT 指导机构,所以全国工程硕士专业学位教育指导委员会代行 GCT 的指导机构的职能,此套书是其唯一指定的一套辅导教材,所以此套书是最权威的。

#### 56. 网络辅导课程和面授辅导课程有什么区别?

只是学习的形式不同而已。从内容上说,网络课程是面授课程的原音重现,经过精心制作,时间更紧凑,学习效率更高。

#### 57. 网络辅导课程有什么特点?

在线学习——足不出户领略名师风采,备考不再奔波;

原音重现——课程为清华在线面授辅导原音重现,经过专业制作,声音更清晰,功能更强大;

脱机上网——清华在线所有课程提供脱机浏览功能,只需登录网站 10 分钟左右即可断开网线播放;

反复收听——无限次反复收听,随心所欲快进、快退,不怕遗忘,轻松听课;

突破时空——随时上网,随时听课,让老师按你的时间表授课;

讲义下载——讲义免费下载,免去手抄之苦,笔记更全面,学习更轻松;

免费试听——只需登录网站即可试听精彩课程。

#### 58. 如何鉴别和选择辅导班?

一看口碑,从身边的朋友了解辅导机构的情况。

二看师资,因为 GCT 有自己的独特特点,师资的专业性是非常重要的。另外,还要注意有些辅导机构宣传的师资和实际授课的师资并不相同的情况,所以在报名参加辅导时要求就师资问题与其签约,试探其师资的真假。

三看教材,在全国工程硕士专业学位教育指导委员会指定的辅导教材上有权威辅导机构的相关介绍。

四看实力,历年来的辅导人数决定了辅导机构的经验和实力。

五看效果,历年来所辅导考生的通过率也是一个参考数据。

另外,不要盲目相信一些不负责任的宣传,如“GCT 的命(出)题老师主讲”、“GCT 的阅卷老师主讲”、“GCT 命题研究组”等。因为教育部是不允许命(出)题老师讲课的,所以说“命(出)题老师主讲”是典型的谎言;同时,GCT 全部采用机器阅卷,由光标阅读机读取答卷情况,计算机直接评判、合分,根本就不存在阅卷老师;而叫“命题研究组”的大多是企业或出版社炒作的名称。

#### 59. 有没有关于 GCT 的论坛?

有。清华在线社区论坛(<http://bbs.qinghuaonline.com/>)中有为广大学员特设的 GCT 专区。如果考生想了解 GCT 的最新信息、GCT 复习的心得和经验、对各科目知识点的讨论,下载各科目练习题,都可以登录清华在线 BBS。