

# GRE 备考指南

## 第一本书

作者：钱学森 84 班费立涵

April 27, 2019



钱学森书院学业辅导中心

QIAN YUAN XUE FU

XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY

更多资源，欢迎来戳钱小辅



钱小辅

扫一扫二维码，加我QQ。

# 第 1 章 版本更新说明

---

## **GRE 备考指南 V2.0** 更新日期: 2019/4/27

- 调整了各部分顺序, 按照 AW-V-Q 的顺序介绍。
- 重写了数学部分。
- 规范书写 Issue 和 Argument 等词汇。
- 更新了模考系统的内容。
- 从该版本开始使用 LaTeX 编辑。

## **GRE 备考指南 V1.2** 更新日期: 2019/3/23

- 增加了对“背一遍”的详细描述
- 增加了 AW 部分评分标准
- 更新了最后的个人感受
- 修改一些小错误

## **GRE 备考指南 V1.1** 更新日期: 2019/3/18

- 删除视频地址部分
- 增加备考工具的介绍, 包括微信公众号, 小程序, 万门大学和模考系统

## **GRE 备考指南 V1.0** 更新日期: 2019/3/13

- 增加了成绩诊断部分

国史院字號

# 目录

<b>1</b>	<b>版本更新说明</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>写在前面</b>	<b>7</b>
<b>3</b>	<b>资料介绍</b>	<b>9</b>
3.1	相关名词 .....	9
3.2	书籍介绍 .....	9
3.3	电子资料介绍 .....	10
<b>4</b>	<b>AW 备考指南</b>	<b>13</b>
4.1	考题介绍 .....	13
4.2	备考概述 .....	13
4.3	备考材料 .....	14
4.4	Argument 备考指南 .....	14
4.5	Issue 备考指南 .....	17
<b>5</b>	<b>Verbal 备考指南</b>	<b>19</b>
5.1	考题介绍 .....	19
5.2	备考概述 .....	19
5.3	打基础指南 .....	20
5.3.1	单词 .....	20
5.3.2	长难句 .....	22
5.4	填空备考指南 .....	23
5.5	阅读备考指南 .....	24
<b>6</b>	<b>数学备考指南</b>	<b>25</b>
6.1	考题介绍 .....	25
6.2	备考概述 .....	25
6.3	备考指南 .....	25
<b>7</b>	<b>个人经历分享</b>	<b>27</b>
7.1	考试概况 .....	27
7.2	备考经历 .....	27

7.3 建议 ..... 28

致密性



## 第 2 章 写在前面

---

微臣有线下课和线上课。

线下课只有北京有，14 天全天，16000 左右。

线上课主力课程（每月一次）是填空（方法论 +1200 题中 200 题）；阅读（方法论 +200 篇中 30 多篇）；数学（知识点回顾 + 精选 200 题）；写作 onepass（方法论 + 现场写作 4 篇），一个 1000 左右；和安神班（19.9，考前 3 个小时讲点知识点）。

偶尔还会有一些特殊课程，如救命 800 词，讲词汇；填空刷 1200 题，阅读刷文章的课程。这些爆品课一般较便宜，500 左右。

备考 GRE 首选当然是去北京上线下课，效率最高，上完之后自己再刷点题就可以上考场了。

对于分数要求不高的同学，直接听线上 onepass 课程就可以。课上认真听老师讲，课下按时完成作业，并按时听直播。onepass 的训练是足够的，上完 onepass 再自己刷很多题就 ok。

但对于分数要求高的同学（325/330+），请从基础开始（如本文所述），稳扎稳打，你会收获不仅仅是 GRE 的高分。

另外，看课的过程中，也不妨思考思考学习学习这几位老师的人生哲学。

当然了，本文仅供参考。很多时候，自己闯出一些路，自己吃了亏，才是收获最大的。

所以也 **不要只按本文所述**，**要探索** 适合自己的方式，会有意想不到的收获。

---

致文院字號



## 第 3 章 资料介绍

### 3.1 相关名词

**填空 1200 题，阅读 200 篇：**市面上流传有 2013-2016 年的机经题目，微臣经过校对和修改之后的资料（然而还是有地方出错）。GWC 是这两个东西的总称。金皮书上的题目便来源于这两份资料。

注：GRE 题库较为特殊，ETS 会不断往里加新题，但老题不会被撤出，只是抽取概率会小一点。而且每次考试的每道题，都是从题库里随机抽取，并不是以 section 为单位抽取题目，所以做 1200 题和 200 篇之后，在考场上会碰到几道原题。

**但千万不要抱着撞原题的想法去狂刷 1200+200，** 没有解析没有反馈的练习是没有意义的。

**Onepass 讲义：**onepass 课程结束后会发放 onepass 纸质讲义。填空为 1200 题纸质版，阅读为 200 篇纸质版，写作为写作 onepass 讲义，包含 30 篇 Argument 范文（大部分含有中文翻译）及 10+ 篇 Issue 范文（每次 onepass 课上的现场写作范文会收录进来），数学为 500 题讲义。

**微臣资料：**关注微臣留美公众号，右下角“备考锦囊”里有“彩虹书籍”按钮，点击下载。

### 3.2 书籍介绍

微臣每一本书的正文之前的所有部分都要仔细看，包括前言，序言，使用说明等等。我个人认为每本书最值钱的部分是使用说明，其次是前言（包含作者个人经历和体会），信息密度最低的反而是正文。在微臣出版物中这一点体现的更加明显。

彩虹书全套几乎每一本都有用的，所以要买还是一起买吧，还便宜。

1. **救命 800：**唯一特殊的那本。背单词初期资料。包含了 GRE，托福和四六级三个模块，每个模块 800 个词。包含中英文解释和近义词。
2. **小紫（小 3000）：**是大 3000 的压缩版，体积小，容易携带。只保留了单词的中英文解释，排序是从靠后字母排序的。如 coda 在 coea 的前面。如果没有移动背书需求其实就不需要这本了。**微臣资料里有该书的 excel 词表。**
3. **小红书（短语搭配）：**包含了 365 个短语。附有练习。想要冲高分的话此书必背过。
4. **绿皮书（助记精炼）：**为大 3000 配套书籍。助记部分讲解如何用词根词缀记住大 3000 的单词，精炼部分为大 3000 内单词的配套练习，有词义连线，句子填空，找同义词三

部分。其他微臣学生对该书评价极高，称其大大加快了背单词的速度，同时词根词缀也记得更牢。然而就我个人经验来看，此书没什么用。反感词根词缀记忆法的同学不必买此书。[微臣资料里有该书电子版。](#)

5. **大 3000 (核心词汇考法精析)**: 包含 3000 个高频词汇，包含中英文解释，例句，同反义词，是从开始备考到考前一天每天都要翻很长时间的书。5 遍以内纯裸考。[微臣资料里有该书的 excel 词表和电子版。](#)
6. **24 套 (橘皮书)**: 本书为解析，[微臣资料里有电子版题目](#)。SAT 填空题目合集，由于 SAT 考察的单词和 GRE 几乎一致，只不过逻辑上很简单。可以说，只要认识单词就能做对，因此是极佳的巩固 GRE 单词的资料。题目经过修改和词汇调整，使得符合 GRE 的题目形式 (六选二，双空)。
7. **黄皮书 (大黄) (长难句 300 句)**: 300 个长难句 + 分析 + 中文翻译，还配有 50 个句子的视频讲解。攻克长难句超级利器，读文章和 paper 的好办法。[微臣资料里有该书老版本的电子版](#)
8. **36 套 (蓝皮书)**: 本书为解析，[微臣资料里有电子版题目](#)。老 GRE 的填空题目合集，都是五选一 (单空题)，因此不管是词汇考法还是逻辑考法，都与新 G 有所不同，因此参考价值相对于金皮书就没有那么大了。可用于 24 套到 1200 题的过渡。如果没有时间或者 24 套做的很扎实，则建议跳过这一步或者不用做完，就直接去做金皮书。然而从经验来看，大部分人还是需要这个过渡的。
9. **(阅读) 白皮书**: 本书为解析，[微臣资料里有电子版题目](#)。老 GRE 的阅读大白本中的文章，204 篇。老 G 和新 G 阅读考察内容几乎一样，但形式有所不同，因此相较于金皮书和 200 篇，白皮书的价值更小一些。只建议有余力的时候再做。
10. **黑皮书 (写作)**: 包含写作指导，OG 分析和 20 篇 issue，20 篇 argument 的范文中英文全篇和点评。写作必备参考书。
11. **金皮书 (语文高频题目精析)**: 本书为解析，[微臣资料里有电子版题目](#)。GWC (1200 题和 200 篇) 中经典和很高频的题目 (200+40)，比 1200+200 要更有价值。
12. **备考胜经 (粉皮书)**: 为微臣留美公众号的精选推送文章合集。都是常考的重点，闲暇时光值得一看，同时包含了部分留学内容。

### 3.3 电子资料介绍

1. **微信公众号**: 微臣公众号“微臣留美”，直接搜索添加即可。里面有近期课程及活动推送，平时会推送一些干货知识或学员心得。右下角可以进入微臣模考系统，下载彩虹书，观看高分墙等操作。
2. **再要你命 3000 小程序**: 可直接搜索添加，或从公众号右下角进入。里面有各种训练，几乎都是免费的。有背诵小 3000，短语搭配，救命 800，也有填空，阅读，长难句方法论视频 (与万门大学上的完全一致)，还有一些别的东西，自己查看即可。就背单词功能来讲，我个人感觉还不如用 Anki 或 Quizlet，竟然是用给中文想英文，不推荐

使用。

3. **万门大学**：万门大学搜索“GRE”，会弹出来一堆关于陈琦的视频，有填空，阅读，长难句方法论视频和一些别的小视频，找到你需要的即可。在再要你命 3000 小程序里找也可以。
4. **微臣模考系统**：全真模考 GRE，界面和 GRE 考试完全一致，考前必做！里面大部分内容都是免费。少数收费项目为做题和看分数为免费，看答案和视频解析收费。

**内容（随课程不断更新）：**

1. 国庆模考班为 PPOII（GRE 官方题目），可免费做题和看答案，视频讲解在 2018 年 10 月的课程“国庆模考班”中。

2. GRE 春季模考班为 PPOI（GRE 官方题目），可免费做题和看答案，视频讲解在 2019 年 4 月的课程“GRE 春季模考班”中。

3. 1200 题为填空 1200 题中 Section 111-120。可免费做题和看答案，视频讲解在 2018 年 8 月的课程“填空 1200 题”中。

4. 作文测试。为固定的一道 Issue 和一道 Argument，但仍然建议考前练习。主要是为了体验考场写作文的时候对时间的掌控。

5. 其他部分里所有 Verbal 题目均出自填空 1200 题和阅读 200 篇，数学题目为 500 题讲义中的题目。

1

---

<sup>1</sup>GRE 考试在公布官方真题方面与 TOEFL 考试大相径庭。到现在为止，TOEFL 已经公布了 60 套 TPO 以及其他套题，然而 ETS 却很少公布 GRE 真题，目前也只有 PPO 的两套题目和 150 道数学和语文题目是官方公布的。此外，GRE 机考限制同一个人连续 12 个月内最多参加 5 次考试，可见 ETS 对这门能力考试有多么的重视。因此 GRE 的真题练习大多来源于机经（如填空 1200 题）。

致文院字樣



## 第 4 章 AW 备考指南

### 4.1 考题介绍

考试先考写作。先用 30 分钟写一篇 Issue，根据 Direction，对一个观点发表看法。再用 30 分钟写一篇 Argument，题目中有一段 Argument，根据 Direction 对该 Argument 进行评价。

这一部分满分 6 分。首先每篇文章被一个自然人和机器 (e-rater) 评分，取平均值作为该文章的分数 (0-6 分)，之后 Issue 和 Argument 再取平均值就是最终的 AW 得分。

AW 题库是提前公布的，Argument 约有 170 篇，Issue 约有 150 篇。考试的题目只会从这些题目中抽取。其中有近一半的题目是重复的 (同一或相似 Argument 或 Issue 题目，只更换了 Direction)。

### 4.2 备考概述

写作是三项里面最难拿满分的。最重要的原因就是 Issue 这个反人类的东西，不但很容易理解错题意，更有可能根本没话说。此外对于某些同学，打字速度也会成为瓶颈。

而 Argument 相对容易，而且套路很强，用微臣的方法几乎可以套公式般地写一篇保底 5 分的 Argument。这样 Issue 不跑题，拿个 3 分，就已经 4 分了，这就比全球 68% 的同学高了。如果有余力攻攻 Issue 写个 4 分，那就 4.5 了，这就比全球 82% 的同学高了。这个分除了耶鲁生物 PhD 和哥大统计学硕士要求 5 分之外，申 MIT 和 Stamford 都够了。

微臣在 2018 年 8 月份和 9 月份推出了两期刷题营，刷完了所有 Argument 题目。因此建议在 Argument 上下功夫，Issue 就随便佛一佛就好了。

要练多少篇？这个问题问的没有内涵，任何练习都是只要练出了能力就可以停止了。就个人经验，我认为 Argument 至少要写 20 篇，Issue 至少写 8 篇。如果你认为自己已经可以随随便便写一篇 30 分钟的 500 字，那就可以不用练了。

评分的话，首先要讲，无论是 Issue 还是 Argument，都必须照 Direction 写作，ETS 明确指出，不按 Direction 写作，最高 3 分。另外跑题 (主要针对 Issue 没看懂题目的情况) 也最高 3 分。

在满足上述两个前提下，一般来讲主要有两个维度。一个是主旨段个数，对 Issue，写三个主旨段 (三个不同的论点) 是 6 分，两个主旨段是 5 分，一个主旨段是 4 分。对 Argument，只要把所有的大点写上，就是 6 分，缺一个少一分。但是刚刚的说明是建立在语言和逻辑论证都十分充分和合理的前提下，绝大多数同学的语言和逻辑论证水平，肯定达不到这个要

求，所以会在上面的框架下减一分。另外，如果写的句子里让人看不懂的表达太多，则会再减一分。

因此对于备考的同学，一般可以按照下面的表格进行准备：

题目\分数	6	5	4	3
Issue	3个主旨段 + 语言好	3个主旨段	2个主旨段	不跑题
Argument	所有点 + 语言好	所有点	漏了一个大点	<b>这不是你应该考虑的</b>

最后，

自己不动笔，谁都救不了。

### 4.3 备考材料

#### 材料

必修材料：黑皮书。写作 onepass 课程。(对 AW 分数要求 4 分以下)

选修材料：写作 onepass 讲义，Argument 刷题营上下。(AW 分数 4 分及以上)

### 4.4 Argument 备考指南

**入门：**Argument 套路性很强，几乎是照模子刻的八股文。因此听写作 onepass 就可以了。现场写作部分如果有时间可以看，不看也无所谓。

**练习：**可以从 onepass 中的现场写作部分开始练习。不是去听老师讲，而是先自己写英文段落（对照大叔在课上给的中文），然后对照大叔讲的思路看自己哪些地方可以改（尤其是语言和句子结构）。之后先研究黑皮书上的范文。建议从 **evidence** 或 **assumption** 开始，先针对一个 **Direction** 练透，开头结尾段能保证不卡壳的敲字，主旨段要明白最保险，最低级的展开方式是什么。

#### 练习方式：

1. 看题，画逻辑图。
2. 对照黑皮书或者刷题营的逻辑图。
3. 根据逻辑图和原文提问题。（有些题目刷题营里面的逻辑图有点问题，不能包含原文全部细节，所以还是对照原文比较好）
4. 看黑皮书中文范文或者刷题营中大叔讲的问题，比较自己的不足，哪些点没有想到。

5. 根据自己提的问题和黑皮书，刷题营中的问题，综合一下，挑里面自己觉得重要的问题（因为有些问题真的不好写，怎么说怎么别扭，这种就别写了），写简洁提纲。不需要写中文全篇，很浪费时间，这就好比一字不落的听写一样，很没效率。
6. 照着简洁提纲和题目直接计时 30min 写英文全文，如果写不完就继续写完，总之必须要计时，而且是倒计时。
7. 对照黑皮书或者 onepass 讲义上的英文范文修改自己的英文。一定注意找同义重复！范文中最有价值的是两个东西，一个是同义重复（语言多样性，自己想破头也不可能想出来的，比如建议你可以说 **recommendation, advice, suggestion, proposal, method, measure, opinion** 等等，而不是全篇 **advice**，这种东西要平时自己积累），另一个是展开方式。

**初期练习方式：**如果自己直接根据简洁提纲写英文全文比较吃力，可以在第 6 步之前先研究几遍英文范文，进行第 7 步，之后再行第 6 步。但动手写英文全文的时候，不可以翻英文全文，一定要一开始就给自己上考场的感觉，不然 30 分钟敲完 500 字简直痴人说梦。

**简洁提纲：**包含问题，反驳问题的细节两样。

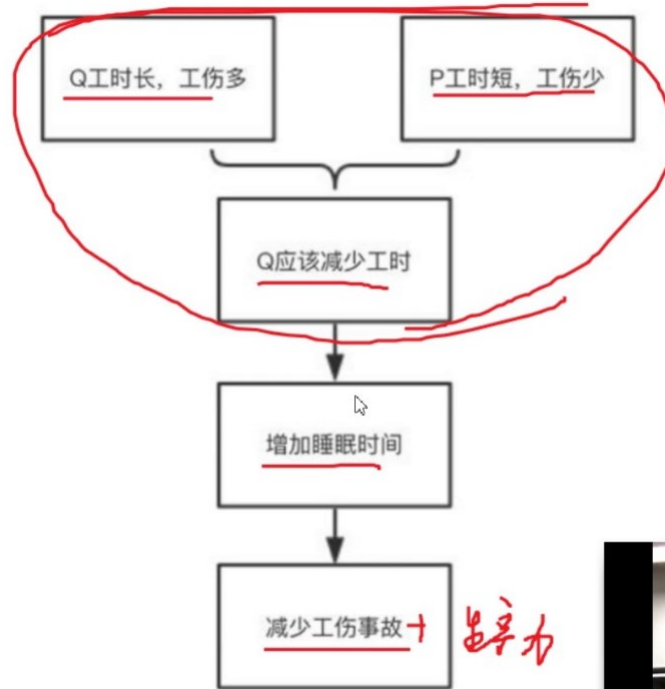
**样例：**

32: The following appeared in a memo from a vice president of Quiot Manufacturing.

"During the past year, Quiot Manufacturing had 30 percent more on-the-job accidents than at the nearby Panoply Industries plant, where the work shifts are one hour shorter than ours. Experts say that significant contributing factors in many on-the-job accidents are fatigue and sleep deprivation among workers. Therefore, to reduce the number of on-the-job accidents at Quiot and thereby increase productivity, we should shorten each of our three work shifts by one hour so that employees will get adequate amounts of sleep."

Write a response in which you examine the stated and/or unstated assumptions of the Argument. Be sure to explain how the Argument depends on these assumptions and what the implications are for the Argument if the assumptions prove unwarranted.





1. 工伤标准一样吗? 如果 P 很严格, B 宽松, 那么只是看起来更少。即使一样, 上报情况一样吗? 可能 P 瞒报了。
2. 工伤和工时一定有关吗? 有可能是安全设施不一样, 工种不一样。
3. 即使减少了工时, 睡眠时间也不一定增加。比如打游戏。
4. 即使睡眠时间增加了, 事故也不一定会减少。工作内容在将来可能会发生变化。

**进阶:** 首先看 **Argument** 刷题营, 总结所有的简洁提纲。如果时间不太够了或者不想研究黑皮书了。那么自己整理一张表, 根据题目重复的次数来排序。先从重复最多的开始 (60. 用油传统, **Consolidated Company** 那篇)。根据上述练习方式进行练习。依次往下写。AEQ 三种 **Direction** 几乎是相通的, 但 **explanation** 不一样, 有些问题是不能放到 **explanation** 里写的。如果重复题目中有 **explanation**, 一定要额外想一想简洁提纲, 有精力可以写一写, 但考虑到 **explanation** 本来数量就不多, 所以可以不用写英文全文。

### 上考场的能力:

1. 大部分题目简洁提纲比较熟悉, 可以不用把所有题目都看完, 因为上考场之后, 就算见过题目, 也很难记得清清楚楚自己的简洁提纲具体内容是啥, **但是留个印象是十分重要的!!! 知道大概有哪些问题可以写。** 所以只要锻炼出 3 分钟之内列出一个 **Argument** 简洁提纲的能力就可以了。

2. 25 分钟内能翻译完一篇中文范文 (黑皮书上的)。允许对照着中文直接翻译, 25 分钟内至少敲 500 字。考场上一紧张就是 30 分钟敲 500 字了。

### 考场答题步骤:

1. 看题目, 必须全看一遍。同时必须看 **Direction**, 千万别忘了。





2. 根据印象或者现场画逻辑图。
3. 找问题，列出简洁提纲。
4. 疯狂敲字直到时间结束。

注：

- 写英文全文的时候，如果遇到自己想不出来怎么写的英文，一定要标记，同时必须找一个虽然很蠢但能表达意思的表达写上去，不允许查字典。写完了之后再回头去找这个地方，用百度翻译查应该怎么写。
- 用百度翻译的时候，直接去找例句，看看例句里面怎么表达的。然而，我必须提出警告，很多例句来源于中国人写的英文论文（比如你可以从来源中发现 **wanfang** 等字眼），可能是错的。所以最稳妥的还是黑皮书和讲义范文，其次是那些来源于字典的例句。网络例句尽量少看。

没有反馈的写作练习，意义不大。

写完一定要自己（对照着范文）批改，或者找比你厉害的人批改。

## 4.5 Issue 备考指南

如果对写作分数要求不高，就直接放弃吧。只要不跑题，苟个 3 分就行了。

（连琦叔都喊太难了的东西，佛一佛算了。）

微臣给的 Issue 范文并不多，黑皮书上有 20 篇，但其中的大多数都完全没有参考价值，比如讨论 **as we acquire more knowledge, comprehensible, complex, mystery** 那一篇，根本不可能在考场上 30 分钟写这么一篇好文章的（事实上我根本没看懂这篇范文）。实际上比较有参考意义的几篇范文，是在 onepass 讲义上的最后，有几篇 onepass 课程上现场写作的 Issue 范文，那几篇是很有参考价值的，不但思路完全贴合课上教的写作方法，同时语言没有很太花里胡哨，是有模仿可行性和意义的。

如果要准备 Issue 的话，首先一定要听 onepass 课，琦叔会告诉你怎么写 Issue，扣题 + 扣 Direction。之后是 onepass 讲义上的那几篇 Issue 范文，同 Argument 一样，先自己写简洁提纲，再对照范文，最后修改自己的简洁提纲，写出一篇完整的英文作文（掐表 30 分钟），最后再对照范文进行修改。这个过程中一定要学会找同义重复，把它们都积累下来。

如果还有余力，就研读一下黑皮书上的范文。优先准备那些重复次数多的题目（在 onepass 讲义最后一页有 Issue 题目 3s 版本和分类），优先写好简洁提纲，其次是写英文全文并对照黑皮书范文。

**考场答题步骤：**

1. 看题目，必须全看一遍。同时必须看 Direction，千万别忘了
2. 2 分钟内想出论点。
3. 迅速想出例子，想不出来就胡编，用琦叔告诉你的虚拟例子，另外一定要贴合你的论证逻辑！千万不要一慌就忘了。
4. 疯狂敲字直到时间结束

致遠堂

## 第 5 章 Verbal 备考指南

### 5.1 考题介绍

考完作文之后，会做 5 个 section。要么是 VQVQV，要么是 QVQVQ，随机抽取。做完两个 section 之后可以休息 10 分钟，然后再接着做完剩下的 section。其中只有两个 V 和两个 Q 算分，剩下一个是加试。然而和 TOEFL 一样，我们不会知道哪个是加试。

Verbal 部分 30 分钟一个 section，包含 10 道填空和 10 道阅读。

填空题目有单空、双空、三空和六选二四种题型。六选二在任何一个 section 里都是 4 道。单空、双空、三空一共 6 道，不同 section 各题型数量不同。

阅读分短文章、中文章、长文章和逻辑单题四种文章。短文章后面跟 2 个题，中文章 3 个，长文章 4 个，逻辑单题 1 个。题目形式只有两种，一种是五选一，一种是多选，给 3 个选项，可能选 1 2 3 个。

同一 section 内每道题分值相同，即做对一道六选二（约 30s）和做对一道三空题（约 2min30s）得分相同；做对四道六选二（ $4*30s=2min$ ）与做对一篇长文章（一般 8.5min）得分也相同。多选题须全答对才能得分，如三空题对两个错一个就不得分。

GRE 是难度自适应考试。对于 Verbal 部分，第一个算分的 section，一定是 medium 难度，Verbal 部分一定含有长文章。第二个算分的 section 不含有长文章，换成了两个短文章。

对于 Verbal，第一个 section 对 13 个及以上，则第二个 section 进入 hard 模式，分数区间 150-170；对 8-12 个，进入 medium 模式，分数区间 140-160；对 0-7 个，进入 easy 模式，分数区间 130-150。对进入 hard 模式来讲，错 16 个（两个 section 总共）大约 155，错 12 个大约 160，错 6 个大约 165，170 最多允许错 3 个。以上分数仅供参考，与实际情况不一定相符。

### 5.2 备考概述

语文部分是准备花时间最多的。填空纯考单词（填空中的逻辑相比于阅读实在是简单很多），阅读考除了单词之外的所有能力，如长难句，遗忘速率，逻辑能力。即使不背 3000，只要阅读能力足够强，读懂是没有问题的。然而达到这个“只要”比背 3000 难多了。

六选二是找同义词，只要能找到同义词，不是瞎子，就能做对，是纯考单词的题目。剩下的三种题目不但需要认识单词和同反义词，而且需要有一定的逻辑辨别能力。用微臣的填空方法也可以机械化般的解决填空，但是如果不背单词谁都救不了。

逻辑单题是极难的，一般来讲都直接放弃（选 B）。其他三种文章区别仅在于文章长短和

题目个数。然而由于长文章太长 (450 词), 可能读完一遍就忘了文章在讲什么, 所以想做对也比较难。对于分数要求不高的同学, 长文章一般直接选 4 个 B, 重心在做对短文章和中文文章。但如果想进入 hard 模式, 长文章是必须要认真做的。

**敲黑板!! 一定要掌握微臣的阅读方法论!! 读文献和英文文章利器!!**  
**基础打得越牢固, 后期越轻松, 对英语水平提升越大, 分数越高。**

总体来说, 对中国考生, 填空还是比阅读要简单的。在考试中填空的正确率一般也比阅读高。

## 5.3 打基础指南

### 5.3.1 单词

#### 材料

**必修材料:** 救命 800, 大 3000, 24 套 (橘皮书)。

**选修材料:** 助记精炼, 短语搭配 (小红书)。excel 词表, 背单词软件 (Anki, Quizlet, 再要你命 3000 小程序等)

单词是基础, 千万不要妄想着不背单词考好 gre。如果有这样的错误想法请赶紧收回。

GRE 填空的单词包括: 四六级词汇 + 托福词汇 + gre 词汇 (大 3000)。

**对单词的掌握程度:**

普通 (150+): 1s 以内反应出中文。

良好 (158+): 0.5s 以内反应出英文关键词。

优秀 (165+): 0.1s 以内反应, 并 0.5s 内联想到一个同义词和一个反义词。

**单词学习顺序:** 救命 800 (四六级-托福-gre) -大 3000

**单词学习原则:**

1.GRE 考试只需要你做到**认识单词**, 看到它知道它什么意思 (中文或者英文), 知道同近义词, 知道考法是什么, 不需要你对着中文去想英文什么意思 (GRE 作文也不需要你用 GRE 词汇去写)。所以不要做反向练习 (写出中文默写英文), 更不需要你会读, 甚至你都不需要记住怎么拼写。

有的人可能会说, 以后这些单词也有用啊, 现在多背背以后用得上。我只想说, 你考完 GRE 不出 10 天就会忘记一大半单词, 自己看着办。

2. 如果不知道背一遍是什么概念, 我在此做一个统一, 背一遍的意思是: 捂住单词的中文意思, 看到英文去想中文意思, 能想起来就算过。

**举个例子：**（大 3000 里）我以一个 Unit（10 个单词）为单位进行背诵，先看一遍这个 List 的所有单词，然后捂住中文，逐个单词去想中文意思，想不出来就勾画一下。背完这个 List 之后，再回去背错词，再捂住，想中文意思。直到本 Unit 所有单词，捂住就能想到中文意思位置。然后就进入下一个 List。这就算背了一遍。

**入门：**背单词初期，一定要找到适合自己的方式。

**一方面是载体，**不管是背书，用单词软件，用 Excel 词表，这些都可以。

**背书：**最全面（中英文意思、例句、同反义词一应俱全），最自由（可以很方便的勾画）的方式。缺点是翻错词不方便。

**软件：**充分利用时间，爬楼梯、走路、排队打饭、课间休息，什么时间都可以用来背单词，然而最致命的一点是，复习单词的频率很难与自己的需求匹配，容易产生看了 N 遍仍然记不住的结果。

**词表：**最大优势在于回顾错词极其方便，直接按错误次数筛选即可。缺点在于救命 800 和短语搭配没有现成词表，只能自己做。此外，词表上没有同反义词，只能记住中文和英文意思。

**另一方面是背单词频率，**在保证短期大量重复三个原则的前提下，要找到适合自己的，能记住错误词汇（那种背了 100 遍都记不住的单词）的方式。

**短期：**用最快的时间攻克单词难关，不然很快就会失去热情。这条同样适用于整个 GRE 备考，你的整个学习生涯甚至整个人生。

**大量：**一天背 10 个单词，坚持 3 年，你能背 10000 个单词，然而不可能坚持三年的。建议每天最少400个。前期会很痛苦，到了后期就基本上纯复习，很轻松，甚至一天看 1000 个都不觉得累。

**重复：**不要妄想只看一遍单词书，琦叔名言：5 遍以内纯裸考。同时琦叔的要求是50 遍大 3000 再上考场。

前几遍可以只记中文意思。但中文意思牢固之后就必须背过英文关键词（英文解释中的加粗部分）。英文关键词熟练之后必须记住同反义词。毕竟托福阅读词汇题和 GRE 填空考的就是同反义词！

**中期：**背完救命 800 中的 46 级和托福词汇之后，可以直接用小站托福的阅读部分，单刷词汇题，可以巩固并加深同义词印象。这个阶段已经完全能够秒做 TF 词汇题。

如果这个时候背大 3000 或者救命 800 中 GRE 部分背不下去了，可以用助记精炼帮助自己。不想用助记精炼的可以开始做 24 套。做每一套之前，先背前面的词汇表，背过之后再 做，要计时 20 分钟，错误的题目要记录下来（建议用 excel 记录题号，回头方便翻阅）。六选二中出现的同义词（会在橘皮书里的解析上写）必须背过，题目中出现的其他不认识的单词也建议背过。20 分钟内错 2 个以内算合格。不要质疑这一点。只要单词认识，24 套可以秒做而且绝对不会错（不信后期你回来做做看是不是 10 分钟全对）。不合格就说明你单词没背好。

1

<sup>1</sup>24 套有些题和橘皮书解析中有错误，如果碰到想不懂的题目，就不必太纠结，放过他。24 套的目的在于

**后期：**后期仍然要保持每天翻单词的习惯。微臣老师的经验是 48 小时不翻，就会马上忘掉。后期单词记得熟练，相对也容易。同时已经做过不少题目，也大概清楚了 3000 里哪些是高频词汇，哪些是几乎不会考的词汇。复习的时候可以有所侧重。对于那些在题目中见都没见过的（前提是你要做一定数量的题目），可以不用记得那么牢。

### 5.3.2 长难句

材料

**材料：**黄皮书，长难句精讲视频。

跳过这一步的人都会回来的。

GRE 的填空和阅读的题源，都是 The Economists 或 Times 之类的杂志或者 paper 里的内容，但是经过了修改，而且这些长难句，是信息密度极大的，经过人为缩短和省略的句子，是不正常的“畸形”的句子，一个神志清醒的母语者绝对不会这么写的句子，比正常英文文章都复杂，更何况是托福的句子结构，简直弱爆了。因此大黄必读。

在看书之前，先看琦叔讲的使用说明的视频。整套书就这个最值钱。

地址：<https://www.wanmen.org/courses/586d23485f07127674135d39/lectures/586d23535f07127674158c9a>

大黄中 300 个句子，读的时候遵循以下步骤：

1. 看英文句子，尝试直接翻译。
2. 找出解析所提到的，同时自己也经常看不懂的结构（如宾语倒装，大多数初学者都跪了）。
3. 对照下面的句子分析，如果自己一开始的理解和解析差的有点大，记录下这个句子，回头要复习。

大黄看一遍基本就差不多了，这只是个基础，真正提升读句子能力的是做阅读。

如果看完一遍还是读不懂很多阅读句子，那就回来再看一遍，如果这时候发现很多大黄中的句子还是读不懂，说明回来看对了。

完成了以上两个步骤，就终于有了做 verbal 题目的资格，指的是不会被虐的想跳楼。

这就是为什么说 GRE 是一个极难的考试。ETS 默认 GRE 考生已经有等同于母语者的英语水平，所以 GRE 需要打的基础实在是太多了，对于那些四六级和托福都飘过的考生更是如此，欠的债全都要还，一个都别想跑。

---

巩固单词意思和考法，而不是教你怎么做填空。

## 5.4 填空备考指南

### 材料

**必修材料：**方法论视频，金皮书，填空 1200。1200 题各期课程。

**选修材料：**36 套

先做有解析的题目！不要盲目刷题！错题一定要看解析，一定要弄懂错题。

**入门：**不看琦叔方法论视频的人都后悔了。万门大学上有，小程序里也有（在 36 套那部分）。

**中期：**感觉 1200 题吃力的同学，可以先做 36 套过渡一下。要求仍然是倒计时 20 分钟，错题必须记录，考前至少翻看一遍，选项中出现的近义词必须记住（蓝皮书解析中会提到），其他题目中出现的不认识的单词建议也记住。**20 分钟错 6 个以内算合格。不合格就过几天再做一遍。**做到每套全对或者错 2 个以内，就不必再继续刷 36 套了。中间如果感觉备考时间紧张，也可以退出直接做 1200 题。

**后期：**先做金皮书，掐时间做，如果可能的话，尽量一次把一种题型的全做了（大量）。当然也要掐时间。金皮书的题目都是 1200 中最高频最经典的题目，不一定最难，但一定最有价值。因此这部分一定要好好做。**考前至少翻 2 遍。**

之后再**做 1200 题**。先做有解析的题目！不要盲目刷题！这个阶段就要逐渐扔掉纸质的拐杖，不要去标记方程等号画强词等等，而要在脑子里去画，毕竟真正考试是没法勾画的。建议用**电脑 pdf 做**，答案记在纸上或者直接画在 pdf 上。一个 section 10 分钟，必须倒计时。错题必须记录，考前至少翻看一遍。六选二中出现的同义词（在讲解视频里会标出）必须记住，其他题目中出现的不认识的单词建议也记住。

**出窍期：**做填空已经不需要标记方程等号画强词了。琦叔名言：学方法的目的就是不用方法，画强词的最终目的就是让你不需要标记等号画强词，而是看一遍就直接知道要选什么，形成肌肉记忆。

目前我知道的 1200 题中讲过的有：

Section1-60：1100 题 AB 班 2017 年 11 月

Section41-53：各期填空 onepass 课程（可能后期的课程会更换）

Section64-83：填空 1100 题 2018 年 8 月

Section111-120：填空 1200 题 2018 年 10 月（这 10 个 section 比之前的都要难不少，我推测这些都是 hard 模式的，所以可以留着先不做，等冲刺阶段再做。）

注：金皮书的 200 题和 1200 题 Section1-20 不一样。

**上考场的能力：**

1. 10 分钟完成一个 section。六选二 30s，单空题 45s，双空题 1-1.5min，三空题 2min 左右。

2. 三空题懵逼能不慌，能镇定地先选三个答案并跳过。

3. 1200 题的正确率：80% 能保证 160+，60% 能保证 155+。

### 考场上答题步骤：

平时怎么做的就怎么做，千万别遇到一道题不会做就慌了死磕。

## 5.5 阅读备考指南

### 材料

**必修材料：**方法论视频，阅读 onepass 讲义，50 篇讲义（这是一个叫“阅读 200 篇”的课程里面讲的 50 篇），阅读 200 篇（这是真正 200 篇阅读题目的材料），金皮书。阅读 onepass 课程，阅读 200 篇课程。

**选修材料：**阅读白皮书。

### 先做有解析的题目！不要盲目刷题！

**入门：**首先先过一遍万门大学或小程序里的方法论视频（阅读白皮书）。遇到讲文章的时候，对应白皮书的篇目先做一遍，然后再看解析，初步掌握各种句间关系和阅读方法。之后可以用这些方法先做做金皮书。一定要掐时间做。

**中期：**阅读 onepass 课程。我觉的这个不听 onepass 真的不行。Onepass 里会系统地讲阅读三大原则，3s 版本，句间关系和同义改写。此外，阅读里最重要的部分是做题技巧，比如主旨题看到 reconcile 秒排除。这个大叔会在讲文章的时候穿插讲述，所以还是听听吧。先自己做题，一定要掐时间倒计时。然后对答案，然后打开 onepass 听大叔讲，错题要记录，阅读错题可以不看（虽然建议回看），但同一个错题不要再犯同样的错误。

**后期：**50 篇讲义，方法同上。做完 50 篇之后，可以做做 200 篇的题（虽然没有讲解）。阅读在于多看多做多练，所以多看看文章，尤其是长文章（必须掐时间!!!），还是很有好处的。对于长文章不行的同学，200 篇里有大量长文章可供练习。如果实在搞不懂题目怎么做出来的，就放过吧，能读懂文章就可以了。（或者你可以问我）

**洞虚期：**逻辑单题训练营（2018 年 11 月，方法论 +40 道题目练习，或者万门大学上有方法论部分）。我强烈建议所有人都去听听逻辑单题训练营，对整个逻辑思考能力有很大提升，对阅读和写作都很有帮助。但是逻辑单题是真的难做。我后期阅读正确率 80%，逻辑单题正确率不到 50%。讲义上的那些逻辑单题真的值得做很多遍。

**如果你想考 160+，长文章必须好好做。想考 165+，逻辑单题必须好好做。就不要逃避了。**

### 上考场的能力：

1. 短/中/长文章能在 3/5/8 分钟内完成，正确率 75%/66%/50% 以上。
2. 读不懂文章能保持镇定不慌，能淡定地从头再读一遍。
3. 看到逻辑单题能一秒辨认出来并选 B 跳过。如果有时间的话就回来看看。

### 考场答题步骤：

平时怎么做题就怎么做。重要的是不要慌。



## 第 6 章 数学备考指南

---

### 6.1 考题介绍

官方给出的四类题型是 Arithmetic (算术) Algebra (代数) Geometry (几何) Data Analysis (数据分析)，但用通俗的话来讲，只有三类题：代数、几何、图表题。代数部分有比较两个值的大小，解方程，计算等题型，会考一元二次方程和同余；几何部分有算面积，算角度等题型，会考正弦/余弦定理；图表部分的题型和小学数学的统计题差不多，会考标准差，极差，正态分布，百分位图等。题目难度不超过初中数学和小学奥数，都比较简单，但是会有很多坑，比如画两条“看起来”平行的直线，但没告诉你是平行，那么如果你用了同位角相等性质就会出错。

评分标准：如果错的题太简单，错一个就 168，如果错的是难题，最多错 2 个仍然是 170。

### 6.2 备考概述

对于西交大的工科生来讲，数学是可以裸考拿满分的。因此这一部分不是备考的重心。

### 6.3 备考指南

建议看看数学 onepass 部分的知识点浏览，主要是记住英文（如 mode 是众数），别不认识就尴尬了。看完知识点回顾之后，就做 500 题。先把精选 200 做了，尤其是陷阱与技巧那部分！之后后面真题 170 随便做做就行了。考前 5 天开始准备即可。

致遠學院 致遠



## 第7章 个人经历分享

### 7.1 考试概况

成绩：162+170+4.5。

题目情况：Q 加试。Issue 是 beginner 和 expert 那篇，Argument 是 BF 两家公司防腐能力的那篇。Verbal 碰到了 2-3 道填空原题，阅读文章碰到 2 篇几乎一样的文章，但题目和做过的不一样。

成绩诊断：V 部分中 medium 部分阅读错 4 个，填空错了 3 个（正好对了 13 个，差点没进 Hard）。Hard 部分阅读没错，填空错了 4 个。总共错了 11 个，162 分。Q 全对。AW 部分没有成绩诊断，自己估计 Argument 5 分（所有点都写到，语言差），Issue 4 分（写了两个大主旨段，语言差）。

### 7.2 备考经历

AW：我花了很大功夫。Argument 刷完了 90% 的题目，简洁提纲写了大概 80%，英文全篇大约写了 20 篇。Issue 刷了 10 几道黑皮书和微臣讲过的题目，英文全篇写了不到 10 篇。我主要优势是打字快，所以考场上碰到那篇比较好写的，Issue 就敲了 500 多。

V：我前期背单词用的是 anki，后来背书，再到后来用 excel 词表，发现词表最适合我。我背单词其实很不扎实，就背了 15 遍左右，而且只记住了中文意思，英文意思基本没记。但我对高频单词的考法非常熟练，这主要归功于**认真研读填空题目的解析和做 24 套**。3000 里面还有六七百个词我不认识，中文都想不出来意思，但这并不影响考 162，那些单词，我做的题目中只见过 1 次甚至一次都没见过。

长难句使用大黄的方法才读通的，看完大黄再做阅读确实会舒服一些，但之后做阅读题还是比较吃力，阅读能力的提升是一个很缓慢的过程，大家也要有耐心，坚持读下去。

填空方面，我 24 套做了 3 遍，36 套只做了前 18 个 exercise。金皮书做了 1 遍，1200 题里面只做了 41-53，64-83，111-120。相比较于很多考生，我做的题真的很少。一般的考生都是 1200 题刷了至少 1 遍的。然而考 162 的人比例并不大。所以我一再强调，先做有解析的题目，弄懂比做要重要的多。填空我的正确率一般在 80% 左右，111-120 这部分只有 65%。

阅读方面，白皮书只做了 7 篇，50 篇讲义做完了，200 篇做了前 60。我做的阅读题更少，但从一开始我做阅读正确率就能达到 80% 左右。因此我强调大黄一定要看。

Verbal 方面总结，我属于阅读比填空强的类型。单词背的很不熟练，填空完全是靠阅读的方法苟出来的。

Q: 数学我只看了 onepass 里面刘新言老师的知识点回顾。之后做了 500 题讲义中的精选 200 题和真 170 中的前 50, 剩下的题目懒得做了。我认为最关键的点是要读懂题目 + 细心! 细心! 细心!

## 7.3 建议

在备考过程中, 大家要牢记“常听常熟, 常记常新”的道理。这一点体现在做题上就是经典的题目要多做, 不厌其烦地做烂, 比如 24 套。体现在听课上就是, 那些简单的课, 如长难句/阅读/填空方法论视频, 不要嫌简单就不看。此外如果你经济条件允许, 微臣的课你都听听, 即使是上过一遍 onepass, 再上一遍也没有什么不好的。

我也要额外强调一下安神班, 尽管你可能会觉得安神班就是打广告用的, 讲的东西肯定都会, 但我仍然建议每期都听, 反正 9.9 也不贵, 而且还讲本月高频题目, 作文那部分就是疯狂给你灌输必须要牢记的点。那些爆品福利课更要好好听。直播听课不仅仅是互动方便, 有不会的可以马上问老师, 更重要的是老师重复的给你讲一些关键点, 你会记得很牢固。此外, 直播听课也能提高学习效率, 毕竟如果看录屏可能就快放甚至随便跳了, 你可能会错失一些穿插讲解的小技巧。当然, 如果你没有那么多时间, 就算了。

我认为 GRE 里最有价值的东西是微臣的阅读方法和英文写作技巧, 这是不止能提高 GRE 成绩的东西, 更是能帮助我们克服学术障碍中的英文部分的利器。

最后再说一句, 微臣家方法是互通的, 学了 GRE 可以吊打托福, 除了听力 (和口语) 全都免考, 考试如同 van ♂ 优戏。因此也强烈建议你们托福也用微臣的方法, 不但简单, 而且快速有效。我考完 GRE 第二天就考托福, 阅读和写作一篇没练, 纯裸考, 听力按照琦叔的方法听了 TPO54-44, 口语按照戈老师的方法练了 TPO54-47 的综合, 练了 30 道独立真题, 前后花在托福上的时间很少, 最后成绩 30+29+23+27。这个故事告诉我们口语不免考。

简单说三点: 听力千万别记笔记, 在脑子里要分层; 口语在准备的时候就直接说, 不要补笔记; 综合写作直接抄听力和阅读原文, 不用瞎拽自己的语言。

了解更多详情可以听听托福的各个 onepass 课。