

大学理工科 英语水准测试

(统考、报考研究生必备)

毛志样 毛炼成编著

湖北科学技术出版社

DK-1-2

大学理工科英语水准测试

(统考：报考研究生必备)

编者：毛志祥 毛炼成

湖北科学技术出版社出版发行 新华书店湖北发行所经销

鄂州市第一印刷厂印刷

787×1092毫米 32开本 17·25印张 1插页 35万字

1988年3月第1版 1988年3月第1次印刷

ISBN 7-5352-0096-6 / H·0003

印数：1—7 500 定价：4.95元
(照排胶印)

前　　言

你要想知道自己是否有大学理工科英语水平吗？

你要想知道如何达到大学理工科英语水平吗？

本书（大学理工科英语水准测试）能为你创造条件解决问题。

本书与一般“水平测试”资料的区别，在于它不仅告诉读者一般水平测试的方式和应达到的难度水准，而且为读者提供由5000英语词汇（1985年大学理工科英语教学大纲规定）编成的、达到这一水平的具体攻坚材料，它分为两部分。第一部分为：词汇、语法、阅读测试及练习答案；第二部分为：5000基本词汇。这两部分相辅相成，互为一体，缺一不可。（请参阅“本书基本结构及其使用方法”）

本书要求读者在弄懂重要语汇的时，下功夫通读各条语言材料，力求能熟练掌握因为书中每个句子都分担着记忆5000词汇的任务。书中语言材料通俗易懂可供大、中学生及有志攀登大学理工科英语水准的同志攻读和钻研。对大学生统考、会考、报考研究生等均极帮助。

由于编者水平有限，缺点、错误在所难免，请读者批评指正。

毛志祥　毛炼成

1986年11月于华中工学院

本书基本结构及其使用方法

“大学理工科英语水准测试”是以1985年大学理工科英语教学大纲规定5000词汇为依据，在广泛搜集材料时，要求每个句子至少包含5000词汇中的一个，但在逐渐积累词汇例句过程中，不可避免地前面例句中出现过的词汇又会在以后的例句中不断重复出现，恰好这能使绝大多数词汇得到不同程度的复习和巩固。如众所知，学英语记单词是一个十分头痛的问题，尤其是要记住大纲所规定的5000词汇，更是非一朝一夕，任意拿一些材料看看读读就能奏效的。理工院校的学生课程众多，学习任务繁重，能用在学习外语的时间有限，如果不在学习材料上精心安排，做到有的放矢，弹无虚发，是很难在有限的时间内达到目的的。为此，本书在选择包含5000词汇的例句时，又采用以英语语法的形式出现，因为语法是学习英语的三大要素（语音、词汇、语法）之一，是非学不可的。但这并非是一般的语法书。一般的语法书，只考虑语法的特点，如语法的知识性和完整性，而不考虑例句中词汇的计划安排，所以本书要求读者在钻研语法时，尽可能要熟读语言材料，力求做到词汇（本书之“里”）、语法（本书之“表”）双丰收。鉴于本书读者大都有一定的语法基础，所以在编写语法时，只选择较为重要的语法现象（在某些方面仍比大纲要求为宽），扼要论述，力求少而精，重点突出。

以上谈了本书的“表”、“里”结合，有机安排，下面想就本书的“纵”、“横”加以说明。本书分词法、句法，在每一章

中大都有若干练习，其用意大致是：（一）复习本章中前面提到过的语法现象；（二）巩固和扩大词汇量（练习的例句与语法例句本质相同，其“表”是语法，其“里”是5000词汇的负载者）；（三）提供一般投考测试所使用的方法。最后的综合练习（模拟测试）更是直截了当地介绍了目前投考、会考、水平测试的常见方式（其中还附加了“短文阅读测试”），不过这些测试材料同样属于5000词汇的范畴，要掌握全部5000词汇，就得通读本书的全部内容，实际上这也是5000词汇的最低限度阅读量。当然，这里要附带说明的是，尚有少量属于5000词汇以外的词汇，这就作为额外收入了。再还有少数词只出现该词的其他形式，如动词，只出现其名词形式，副词只出现其形容词形式，或相反等等。

第二部分，常用5000词汇的作用，在于告诉读者，究竟是哪5000词汇？它们的读音如何？它既可作为第一部分（包括5000词汇的语法阅读测试）的附件，用以查考、正音，又可作为通读第一部分后的自我考查、朗读巩固、背诵记忆之用，就词汇而言，第一部分是“分散”，第二部分是“集中”，相辅相成，缺一不可。读者还可按日分配，背诵记忆。

如能认真攻读，“表、里”、“纵、横”兼顾，无疑就能在某些方面达到大学理工科学生的英语水准，这对他们的各类考试无疑会提供有利的条件。

目 录

第一部 词汇、语法、 阅读测试

(一) 词 法

第一章 名 词	1
1) 名词的格.....	1
2) 名词的作用.....	4
练习一.....	7
练习二.....	7
练习三.....	8
第二章 冠 词	10
1) 定冠词 the 的用法	10
2) 不定冠词 a (an) 的用法.....	17
3) 不用冠词的场合.....	18
练习一.....	25
练习二.....	26
练习三.....	27
第三章 代 词	29
1) 人称代词的用法.....	29

2) 物主代词的用法	30
3) 反身代词的用法	32
4) 相互代词的用法	34
5) 指示代词的用法	35
6) 疑问代词的用法	39
7) 关系代词的用法	39
8) 连接代词的用法	41
9) 不定代词的用法	41
10) 复合不定代词的用法	46
练习一	47
练习二	48
练习三	49
第四章 形容词	50
1) 形容词的用法	50
2) 形容词的状语	53
3) 形容词的原级比较	55
4) 形容词的比较级比较	56
5) 形容词的最高级比较	57
练习一	58
练习二	59
练习三	59
第五章 数 词	61
1) 基数词的用法	61
2) 凡单个基数词加“-s”则用作复数名词	63
3) 序数词的用法	64
4) 分数、小数、百分数的用例	66
练习一	67

练习二	68
第六章 动词	70
1) 连系动词的用法	70
2) 助动词的用法	72
3) 情态动词的用法	74
4) 现在一般时的用法	76
5) 过去一般时的用法	82
6) 将来一般时的用法	85
7) 现在进行时的用法	88
8) 过去进行时的用法	90
9) 现在完成时的用法	91
10) 过去完成时的用法	94
11) 被动语态的用法	96
12) 语气的表示法	104
13) 动词不定式的用法	108
14) 动名词的用法	118
15) 分词的用法	123
16) 独立分词结构的两种形式	130
练习一	131
练习二	132
练习三	133
练习四	134
练习五	135
第七章 副词	138
1) 副词的用法	138
2) 副词的三级	145
练习	147

第八章 介词	149
1) 介词短语的用法	149
2) 常用介词的用法	159
(1) about	159
(2) at	160
(3) by	161
(4) for	163
(5) from	165
(6) in	167
(7) into	170
(8) of	172
(9) on	175
(10) through	178
(11) to	179
(12) with	182
(13) without	185
3) between 与 among 的区别	186
练习	187
第九章 连词	193
1) 并列连词的分类及用法	193
2) 主从连词的分类及用法	200
练习	200

(二) 句 法

第十章 句子成分	202
1) 主语表示法	202
2) 谓语表示法	209

3) 表语表示法	216
4) 宾语的表示法	219
5) 补足语表示法	226
6) 定语的表示法	229
7) 同位语的表示法	234
8) 状语	237
A. 状语的分类	237
B. 状语的表示法	242
9) 插入句	246
练习	246
第十一章 句子的种类	248
1) 五种基本句型	248
2) 陈述句	255
3) 疑问句	258
4) 祈使句	262
5) 感叹句	264
6) “ there+be+主语 ” 结构	264
7) 句子的强调、倒装和省略	265
第十二章 句子的类型	269
1) 简单句的类型	269
2) 并列复合句的类型	276
3) 主从复合句分类	280
(1) 主语从句	280
(2) 表语从句	281
(3) 宾语从句	281
(4) 定语从句	287
(5) 同位语从句	293

(6) 状语从句	294
a) 时间状语从句	294
b) 地点状语从句	304
c) 条件状语从句	304
d) 原因状语从句	310
e) 结果状语从句	311
f) 目的状语从句	311
g) 比较状语从句	312
h) 方式状语从句	312
i) 让步状语从句	313
(7) 几个从句的主从复合句	314
综合练习(模拟测试)	315

(三) 练习答案

第一章 名词练习答案	330
练习一	330
练习二	331
练习三	331
第二章 冠词练习答案	332
练习一	332
练习二	332
练习三	333
第三章 代词练习答案	333
练习一	333
练习二	334
练习三	335
第四章 形容词练习答案	335

练习一	335
练习二	336
练习三	336
第五章 数词练习答案	336
练习一	336
练习二	337
第六章 动词练习答案	338
练习一	338
练习二	339
练习三	339
练习四	340
练习五	341
第七章 副词练习答案	342
第八章 介词练习答案	343
第九章 连词的练习答案	345
第十章 句子成分练习答案	346
综合练习答案	347

第二部分 5000基本词汇

第一部分 词汇、语法、 阅读测试

(一) 词 法

第一章 名 词

1) 名词的格

英语名词有三个格，即主格、宾格和所有格。

a) 主格作主语和表语：

1. This milk is free from germs.

这种牛奶是消过毒的。

2. His speech glittered with wit.

他的演说情趣横生。

3. An education enriches your mind.

教育可以充实你的头脑。

4. The experiment disappointed their hopes.

实验使他们的希望落空。

5. Efficiency is the dominant idea in many
businesses.

在许多业务中效率是有力的观念。

6. Teaching is my occupation.

教书是我的职业。

7. Success crowned our efforts.

我们的努力终于获得了最后的成功。

8. He is a classical composer in our country.
他是我国第一流的作曲家。
9. English is a composite of many languages.
英语是混合多种语言而成的。
10. His laziness has caused his displacement from office.
他的懒惰造成他被免职。
- b) 宾格作动词宾语和介词宾语:
1. He will revise his opinion.
他将改变意见。
 2. I've got a prick in my finger.
我手指上刺了一个刺。
 3. There is a steep hill near our school.
我们学校附近有座陡峭的山。
 4. The real power resides in the people.
真正的力量存在于人民中。
 5. The matter caused her much sorrow.
这件事使她很伤心。
 6. Please put your signature to the letter.
请在信件上签名。
 7. I've passed the final examination to my satisfaction.
我满意地通过了期终考试。
 8. She fell and scraped her knee on the sidewalk.
她在人行道上摔了一跤，把膝盖擦伤了。
 9. An expert will evaluate the old furniture in this house.
一位专家将评估这所房子里的旧家具。

一个内行人将来估计这屋内的旧家具价格。

10. We can often tell the meaning of a word from its context.

由上下文，我们可以知道一个字的意思。

c) 所有格作定语：

1. A person's lungs are duplicate.

人有双肺。

2. The doctor's fee is \$5.00 a visit.

这医生的出诊费每次五元。

3. We shall prove worthy of the Party's trust.

我们将不辜负党对我们的信任。

4. He logged the ship's speed at 10 knots.

他于航海日志中记下船速每小时10海里。

5. The butcher's knife cut cleanly through the meat.

屠夫的刀俐落地切肉。

6. A dentist inspects the children's teeth twice a year.

一位牙科医生每年给孩子们检查两次牙齿

7. A man is liable for his wife's debts in this country.

在这个国家一个男人应为其妻的债务负责。

8. The ship's engines even at full speed cause very little vibration.

这船的发动机甚至在全速时也不致引起许多振动。

9. We have made use, in statics of Newton's first law of motion.

我们在静力学中已应用过牛顿运动第一定律。

10. The general's staff planned a campaign to capture the enemy's most important city.

那将军的参谋人员计划了一次战役以占领敌人最重要的城市。

2) 名词的作用

名词可用作句中的主语、表语、宾语（动词宾语和介词宾语）、定语、状语、补足语（宾语补足语和主语补足语）、同位语及呼语等。如：

1. Carpenters are a craft.

木工们是同行。（主、表）

2. Her sister is a typist.

她的妹妹是个打字员。（主、表）

3. This is a graphite electrode.

这是石墨电极。（定、表）

4. This is the new potato princess.

这是新选出的马铃薯公主。（定、表）

5. The apples were regular monsters.

那些苹果巨大非常。（主、表）

6. He tensed his muscles for the leap.

他拉紧了他的肌肉(用足了劲)准备跳跃。(动宾, 介宾)

7. Our teacher always speaks to us softly.

我们老师对我们讲话总是很温和。（主）

8. Our instructor in English is an Italian.

我们的英语教员是意大利人。（主、介宾、表）

9. My friend is a constant user of the telephone.

我的朋友是电话的常用户。（主、表、介宾）

10. He is a supreme commander in this country.

他就是这个国家的最高统帅。（表、介宾）

11. Her whole story was a tissue of lies.

她的整个故事是一套谎话。（主、表、介宾）

12. He supplements his regular meals by eating between meals.

他在两餐之间吃点东西来补充他正餐。（动宾、介宾）

13. There is a book minus its cover on the desk.

书桌上有一本没有封皮的书。（主、介宾、介宾）

14. He survived his wife for many years.

他在他妻子死后还活很多年。（动宾、介宾）

15. Mr Wang, my friend, is a rocket specialist.

我的朋友王先生是一位火箭专家。（同位语、定、表）

16. A swollen cheek spoiled the symmetry of his face.

一边肿的面颊破坏了他面部的对称。（主、动宾、介宾）

17. Computers are sometimes called electronic brains, or thinking machines.

电子计算机有时称为电脑，即会思维的机器。（主、主补、同位语）

18. There are two important systems: degrees Fahrenheit(°F) and degrees Centigrade(°C).

温度有两种重要的单位制：华氏 (°F) 和摄氏 (°C)。

（主、同位语）

19. In the world there are three kingdoms: the animal, the plant, and the mineral.