

版权所有 侵权必究

黑博士品牌标志

BLACK DOCTOR © 黑博士考研信息工作室
WORKROOM BEIJING

黑博士考研



英语系列

新编硕士研究生入学考试

英语阅读理解

120 篇精选

● 组编 黑博士考研信息工作室
● 主编 中国人民大学 郭崇兴



最新阅读题型 + 难度略高考题 + 预测命题趋势

- 大胆预测最新考研阅读命题趋势
时效性强时代热点：互联网、世界经济、WTO
- 深度总结高分阅读之主流典型五大题型
高度概括介绍高分阅读理解之三大基础
- 阅读理解高分（32分+8分）30天快速突破
独家阅读高分总公式=词汇+训练+方法+技巧
- 特别推荐阅读高分整体解决方案
集中训练快速突破阅读40分奇迹
- 针对性精选考研阅读典型文章120篇

北京六大权威考研班郑重特别推荐

W 世界图书出版公司

黑博士考研英语系列

新编硕士研究生入学考试
英语阅读理解 120 篇精选
(中高级版)

组编 黑博士考研信息工作室
主编 中国人民大学 郭崇兴
编者 朱哲 司耀龙 李阳

世界图书出版公司
西安·北京·广州·上海

图书在版编目 (CIP) 数据

黑博士考研英语系列 / 黑博士考研工作室编
—西安：世界图书出版西安公司，2001.6
ISBN 7-5062-4862-X

I. 英… II. 黑… III. 英语—研究生—入学考试—自学参考资料 IV. H.31

中国版本图书馆 CIP 数据核定 (2001) 第 033586 号

黑博士考研英语系列 新编英语阅读理解 120 篇精选

郭 崇 兴 主 编

焦 輓 本 责任编辑

黑博士工作室 总策划

世界图书出版西安公司 出版发行

(西安市南大街 17 号 029-8480339 / 8470213 邮编：710001)

西安建筑科技大学印刷厂印刷

各地新华书店经销

开本：787×1092 (毫米) 1/16 印张：152 字数：3040 千字

2002 年 5 月第 2 版 2002 年 5 月第 1 次印刷

ISBN 7-5062-4862-X/H·292
Wx4862 全套 七册 (不含磁带) 定价：195.00 元

特别说明

本套丛书作者多数为中国人民大学、清华大学、北京大学、西安交通大学、复旦大学、同济大学、上海交通大学、南京大学、浙江大学、武汉大学、四川大学的中青年实力派考研辅导教师。本书在编写过程中有关部分参考了北京大学、清华大学、中国人民大学、北京导航考研班、北京领航考研班等全国著名大型权威考研辅导班所发的内部讲义、笔记和内部资料，并参阅了其中的部分精华内容。同时也参考了一些正式出版的相关精品资料。本套丛书著者均属“考研实力派”，深谙命题规律，教考经验独特，著作难度高于考题；本套丛书汇集著者多年考研辅导经验和考研辅导实践之最新成果，针对性强、信息量大、方向感强、预测命中率高！该套丛书自出版以来，以其出人意料的独特效果受到广大考生的热烈欢迎与强烈拥戴，产生强烈反响。在此对为我们提供资料和信息的辅导老师表示衷心的感谢。最后，诚祝考生复习顺利，考研成功！

黑马博士考研信息工作室
2002年6月于北京

2003 年考研高分经验五大核心内容

——来自北京大学、清华大学、中国人民大学八位 400 分以上的高分考生的声音

● 高分经验关键之一：高分复习方法

政治 A. 高分复习方法建议：①紧扣考点、重点、难点，明晰重点章节。多年经验表明，各科的重要考点一般占其大纲的 70% 左右；②依据考试大纲，把握每门课程的特点和考点；③把记忆和理解结合起来，把重点深入和全面复习结合起来；④总体要求是：掌握重点，全面复习，联系实际，学会运用。或者说，找考试点，懂考试点，记考试点，会考试点。

B. 核心注意事项：首先，高度重视教育部社政司指定的五本考研指定新教材（地方院校教材内容过于陈旧），尤其是《邓小平理论概论》、《毛泽东思想概论》和《当代世界经济与政治》；其次，紧扣教育部学生司《政治复习指导》和北京权威辅导班录音磁带；再次，注重分析问题和解决问题能力的培养；还有，注重强化三种题型：辨析题、论述题和材料题；最后，遵循“多看几遍的原则”，全面类辅导书至少过三遍，以两本权威辅导书为核心，其余资料作为辅助。总之，政治复习的最大特点是需多看几遍，不少于三遍！重在理解和记忆！政治复习前期需宏观把握，中期靠微观把握，后期靠押题、靠信息！！

C. 高分考研 A 级资料：《政治考点·重点·难点复习指导及预测》（黑博士）+《政治复习指导》（学生司）+《政治全程内部讲稿》（黑博士/卢烈英）+《政治理论考试参考书》（考试中心）+北京考研班磁带+黑博士背诵版（A、B、C）+最后 30 天冲刺预测试卷（黑博士）+12 月中旬 3 套密押试卷。

英语 A. 高分复习方法建议：①熟悉测试考点、重点、难点是前提；②实施分项复习是条件；③扩大词汇量是基础；④阅读理解是关键；⑤听力和作文要重视；⑥综合复习是总揽；⑦模拟训练是总结。

B. 核心注意事项：首先，明晰英语各项复习重点、复习方向及复习方法；其次，英语复习需保持一定的难度；再次，英语词汇量需达到 7 000~10 000；还有，大量的阅读理解专项训练是十分重要的；最后，需大量的预测模拟套题训练（30 套左右预测试卷）。总之，英语需要分项复习，需要成套预测题！

C. 高分考研 A 级资料：《英语考点·重点·难点复习指导及预测》（郭崇兴）+《阅读理解 120 篇》（黑博士）+词汇（李养龙/谢振元）+《阅读理解 200/240 篇》（郝克琦/王监龙）+听力（郝克琦/江庆心/王监龙/索玉柱）+《最新英语知识运用》（黑博士/曹浩轩）+《高分作文 20 天突破》（袁锡兴/常虹）+《英译汉长难句突破》（黑博士）+磁带+最后 30 天冲刺预测试卷（黑博士/刘启升）+12 月中旬密押试卷。

数学 A. 高分复习方法建议：①紧扣考点、重点、难点，抓典型题，全力突破重点章节是前提。具备此前提可大大提高全面复习的速度和效率，增强复习的针对性，大量节约宝贵的复习时间。②把握重点，全面复习。首先要对概念、定理和公式进行系统复习，在此基础上对重点和难点部分作重点复习。③掌握基础，灵活运用。复习时要注意掌握基本概念、基本方法，要注意定理和公式成立的条件、应用范围及变形，在理解的基础上灵活运用。近几年来综合性试题越来越多，考生要特别注意。④熟悉试题类型，并做大量有一定难度的练习题。通过做高水准预测题或模拟题来发现自己的缺点和弱项，及时调整复习方向。黑博士预测试卷，含有重要内幕信息，往往能押中题目，应届考生应高度重视。

B. 核心注意事项：首先，抓住考点、重点、难点；其次，紧扣高应才、黄先开、李正元、范培华等名家所著考研辅导书；再次，突击重点章节，重点题型；最后，遵循题海战术，进行大量的预测题训练。总之，数学需要大量做题，其要诀就是做，做，做！切勿眼高手低，只看不做！

C. 高分考研 A 级资料：《数学考点·重点·难点复习指导及预测》（铁军）+《数学复习全程内部讲稿》（高应才）+《数学典型 1000 题精讲精练》（黑博士）+北京考研班 VCD 光盘+最后 30 天冲刺预测试卷（黑博士/铁军）+12 月中旬 3 套密押试卷。

● 高分经验关键之二：高分四轮复习方案

高分复习进展计划建议

预备复习阶段			
*3 月、4 月（启蒙期、关键期 I）	数 学(40%)	英 语(40%)	政 治(20%)
5 月、6 月（起步期）	数 学(40%)	英 语(40%)	政 治(20%)
正式复习阶段			
*7 月、8 月（关键期 II）	政 治(20%)	数 学(40%)	英 语(40%)
*9 月、10 月（关键期 III）	政 治(20%)	数 学(30%)	英 语(30%) 专业 1(10%) 专业 2(10%)
11、12、1 月（成长、整理期）	政 治(20%)	专业 1(20%)	专业 2(20%) 数 学(20%) 英 语(20%)

此表适合报考本专业的考生，跨专业考生可根据具体情况变动。此表还可时刻提醒你按时完成复习内容，不致由于内容准备不足或复习不完而导致考研失利。

考研四轮复习高分方案（往届考生 420 分高分经验，特别推荐）

进度阶段（轮）	月份安排	时间比例	主要目的和任务	主攻课程方向
第一轮	3~6月	10%	明确命题重点，针对命题规律	数、英、政
第二轮	4~9月	70%	重点深入复习，奠定高分基础	数、英、政
第三轮	9~11月	10%	重温重点难点，总结拔高整理	开始专业课
第四轮	11~1月	10%	最后强化冲刺，预测模拟押题	做题押题训练

●高分经验关键之三：靠自己独立自主复习，警惕辅导班的诱惑

在保证较高的复习效率的前提下，至少需要充足的 8~10 个月高强度的紧张的“独立自主式”复习备考时间，这是取得成功的坚实可靠的基础，此基础一定不能动摇。没有充足的复习时间，何谈考场取胜！根据多年的经验，往届考生不主张盲目上辅导班，而应是主要靠自己“独立自主地踏实复习”，所有知识一定要通过自己的独立思考来掌握，这样的复习才是最有效且持久可靠的。上辅导班从根本上来说并不会节约时间，反而会失去较多宝贵的独立自主复习时间，侵占其余四门课的有限复习时间。上辅导班必然会带来被动、费时、费钱、费力的副作用，更重要的是违背了主要靠自己“独立自主复习”的根本原则。往年有个奇特现象：哪门公共课上辅导班，哪门课成绩反而最低！其中原因值得应届考生深思。尤其是所谓的“基础班”、“提高班”更是可怕而温柔的陷阱，提醒应届考生应引起高度重视。一定要有不唯名、不唯势、不盲目跟风的独立自主精神，时刻保持清醒的头脑，坚持只唯实、唯己的精神，充分发挥自己的主观能动性和潜力，来优化、节约自己珍贵的有限复习时间。提醒应届考生及无考研经验的考生在自己的考研重大决策中，一定要虚心向专门提供考研咨询的专业机构（例如 21 世纪考研书店 <http://www.21ky.com>）全面咨询，这些专业性机构信息准确全面科学，对应届考生帮助极大。提醒应届考生一定高度重视！

●高分经验关键之四：高分战略安排（“五门功课战略法”）

考研复习高分五门功课时间分配方案

科目 方案	数学	英语	政治	专业基础课	专业课
I	30%	30%	30%	10%	10%
II	25%	25%	20%	15%	15%
III	20%~30%	20%~30%	15%	10%~15%	10%~15%

考研高分难度系数控制法·目标分数控制法·五门功课战略法

科 目 项目控制	数学	英语	政治	专业课 1	专业课 2
难度系数分配法	1.7	1.5	1	0.5(0.75)	0.5(0.75)
理想的目标分数区域（分）	65-75	65-75	80-85	80-90	80-90
单科不合格概率	30%	30%	20%	10%	10%

在每年的分数公布总表中，考生总分已过线，仅因一门课不合格而落榜的人不计其数。我们看到许多考生的某些单科成绩在 90 分以上，总分也已上线，但因某门单科成绩不合格而功败垂成，使一年的辛劳付诸东流。究其原因仅是没有采取五门功课均衡复习战略，加强了自己的特长科目而忽视了自己的弱项科目，使长腿更长而短腿更短所致。前车之鉴，后事之师，切望引起考生高度重视。

●高分经验关键之五：资料的选择和准确的信息（参见封四排行榜和“北京考研信息快报”）

总之，信息+方法+资料+时间+计划+均衡+信心+刻苦=成功的基础，只要你做到以上各个方面，我们坚信你已成功一半。诚祝复习顺利，考研成功！

TABLE OF CONTENTS

2003 年考研高分经验五大核心内容

—— 来自北京大学、清华大学、中国人民大学八位 400 分以上的高分考生的声音

阅读理解高分 (32 分 +8 分) 30 天快速突破	(1)
阅读理解高分总公式 = 词汇 + 训练 + 方法 + 技巧	(1)
最新阅读理解典型命题五大题型总览及权威解题技巧总纲	(10)
特别声明	(13)
Unit One	(14)
Notes to Unit One	(22)
Unit Two	(28)
Notes to Unit Two	(36)
Unit Three	(41)
Notes to Unit Three	(50)
Unit Four	(55)
Notes to Unit Four	(63)
Unit Five	(69)
Notes to Unit Five	(77)
Unit Six	(83)
Notes to Unit Six	(91)
Unit Seven	(97)
Notes to Unit Seven	(106)
Unit Eight	(111)
Notes to Unit Eight	(119)
Unit Nine	(124)
Notes to Unit Nine	(132)
Unit Ten	(137)
Notes to Unit Ten	(145)
Unit Eleven	(150)
Notes to Unit Eleven	(159)
Unit Twelve	(164)
Notes to Unit Twelve	(173)
Unit Thirteen	(178)
Notes to Unit Thirteen	(185)
Unit Fourteen	(189)

Notes to Unit Fourteen	(196)
Unit Fifteen	(200)
Notes to Unit Fifteen	(208)
Unit Sixteen	(212)
Notes to Unit Sixteen	(219)
Unit Seventeen	(223)
Notes to Unit Seventeen	(231)
Unit Eighteen	(236)
Notes to Unit Eighteen	(244)
Unit Nineteen	(249)
Notes to Unit Nineteen	(257)
Unit Twenty	(261)
Notes to Unit Twenty	(269)
Unit Twenty-one	(274)
Notes to Unit Twenty-one	(281)
Unit Twenty-two	(285)
Notes to Unit Twenty-two	(292)
Unit Twenty-three	(296)
Notes to Unit Twenty-three	(303)
Unit Twenty-four	(308)
Notes to Unit Twenty-four	(315)
Unit Twenty-five	(320)
Notes to Unit Twenty-five	(327)
Unit Twenty-six	(331)
Notes to Unit Twenty-six	(339)
Unit Twenty-seven	(343)
Notes to Unit Twenty-seven	(352)
Unit Twenty-eight	(356)
Notes to Unit Twenty-eight	(364)
Unit Twenty-nine	(368)
Notes to Unit Twenty-nine	(375)
Unit Thirty	(379)
Notes to Unit Thirty	(387)
Unit Thirty-one	(391)
Notes to Unit Thirty-one	(399)
Unit Thirty-two	(403)

Notes to Unit Thirty-two	(413)
Unit Thirty-three	(418)
Notes to Unit Thirty-three	(425)
Unit Thirty-four	(429)
Notes to Unit Thirty-four	(436)
Unit Thirty-five	(440)
Notes to Unit Thirty-five	(447)
Unit Thirty-six	(451)
Notes to Unit Thirty-six	(458)
Unit Thirty-seven	(461)
Notes to Unit Thirty-seven	(469)
Unit Thirty-eight	(473)
Notes to Unit Thirty-eight	(480)
Unit Thirty-nine	(485)
Notes to Unit Thirty-nine	(493)
Unit Forty	(497)
Notes to Unit Forty	(505)
Unit Forty-one	(510)
Notes to Unit Forty-one	(518)
Unit Forty-two	(523)
Notes to Unit Forty-two	(531)
Unit Forty-three	(536)
Notes to Unit Forty-three	(543)
Unit Forty-four	(547)
Notes to Unit Forty-four	(555)
Unit Forty-five	(559)
Notes to Unit Forty-five	(567)
Unit Forty-six	(572)
Notes to Unit Forty-six	(580)
Unit Forty-seven	(584)
Notes to Unit Forty-seven	(592)
特别声明	(597)
北京考研班畅销精品排行榜	(598)
黑博士考研精品系列 20 经典	(599)
2003 年考研权威精品资料排行榜 (根据最新统计数据)	(600)

阅读理解高分 (32 分 +8 分)

30 天快速突破

黑博士考研信息工作室
Black Doctor Workroom Beijing

阅读理解高分总公式 = 词汇 + 训练 + 方法 + 技巧

- 词汇：是基础，7000~10000 单词量，阅读高分之前提
- ※※ ● 训练：强化突破，精读文章 300 篇，潇洒高分之关键
- 方法：纲举目张，高分捷径，事半功倍，快速入题
- ※ ● 技巧：阅读高分关键 (32 分 +8 分)，特别推荐，高度重视

阅读是通过书面形式以达到语言交际目的的一种积极交际活动。读者为了获取所需要的信息，就要采用各种阅读技巧对所读材料进行判断、推理，找出作者所要表达的观点和信息，掌握文章的中心思想并了解作者对事物的态度等。因此，阅读理解能力是对语言能力综合运用的一种检验。真正意义上的阅读理解能力取决于阅读的速度和阅读的准确性，这是其快速提高的两大关键。阅读能力主要包括以下几个方面：

1. 语言能力：词汇是基础，7000~10000 单词量，阅读高分之前提

语言能力是指语言、语法、词汇知识及运用这些知识理解和生成正确句子或话语的能力。具备扎实的语言能力是具备较强的阅读能力的前提，没有这个前提，阅读能力将无从谈起，因为任何一篇阅读文章，都集语法、词汇、结构等方面的知识为一体，缺少任何一方面的知识无疑都会增加阅读理解的难度。如：

例 1

Because the supply of natural gas was plentiful in comparison to other choices like coal and fuel oil, and because it burns cleaner, many people changed their heating systems to natural gas, thereby creating shortages.

- People prefer gas because _____.
- A. it was natural.
 - B. there are no other alternatives.
 - C. the other fuels were dirtier and less plentiful.
 - D. there is, even today, a plentiful supply of it.

尽管这段阅读材料没有任何冷僻的生词，也没有过于复杂的句法结构，但如果考生不

能很好地掌握本句的句子结构、词汇和词型，如句中 in comparison to（同……相比较），thereby（因此）及 plentiful（充足的）等，就难以准确理解本句的意思。本句题后的阅读理解题目问的是人们更喜欢天然气的原因是什么。由句意得知，由于天然气供应较其他可供选择的煤和燃油充足，加之烧天然气较为清洁，许多人已换用天然气加热系统，从而造成天然气供应短缺。由此可见，本题正确答案为 C，因为其他燃料较脏，且供应不足。由此可见，不具备扎实的语言能力，要想准确理解原文，无疑是非常困难的。

要提高语言能力，很重要的一个方面就是扩大词汇量。而扩大词汇量不是要求考生无限度地去背记新的单词，这也不现实。扩大词汇量要求考生在掌握了研究生英语教学大纲规定的词汇的基础上，尽可能多记一些词汇，尤其注意牢记词的多义性及学会词的用法。因为一词多类，一词多义及一词在不同场合下的不同应用是英语的一个重要特点。牢记一词多类，一词多义及词的正确用法本身是扩大词汇量很重要的一个方面。

2. 扩大知识面：强化训练，精读文章 300 篇，潇洒高分之关键

从(1997~2002 年)近六年来硕士研究生入学英语考试试题中，我们发现，阅读理解所选文章的题材很广泛，从自然科学、人文科学、社会科学以及政治、经济、法律、史地等等，包罗万象。这就给考生提出了一个很尖锐的问题即扩大知识面。尤其是当一个考生掌握了一定的语法知识和词汇知识，如果知识面很窄，有时仍然难以理解原文。

例如：

In NYSE, approximately 200 members function as floor brokers. Popularly known as \$2 brokers because at one time that was their commission for handling a 100-share transaction, these members help commission brokers by executing the latter's buy-and-sell orders, when trading activity is high. Another 100 or so members are registered traders or registered competitive market makers who buy and sell for their own account, hoping to profit from their speculations. Their transactions must meet exchange requirements and allegedly increase the market's liquidity.

这是一段关于美国纽约证券交易所的经纪人工作情况的阅读材料，很多考生对这段文字难以理解。尤其是 broker, share 等词到底指什么，考生不知道。broker 是指证券交易所中代他人进行证券或股票买卖而取得佣金的人。floor brokers 指现场经纪人，share 指股份公司用来表示股份的证券即股票。这段短文的大意是：大约有 200 名成员充当着现场经纪人的角色。这些经纪人常被人们称之为两美元经纪人，因为以前，这些人每进行一笔 100 股的交易，即可获得两美元的佣金。交易活动较多时，这些成员协助佣金经纪人执行买卖订单。另外约有 100 名成员为注册交易人或称竞争性市场中注册开票人，他们为自己的公司进行股票买卖，以期从投机活动中获利。他们的交易活动必须遵守交易所的规章制度，而且据说能增加市场的流动性。由于很多考生不了解 NYSE 是美国纽约证券交易所(New York Stock Exchange) 的英文首字母缩写，加之缺少证券交易方面的背景知识，读完这段材料后往往一知半解，如坠云雾。这类例子说明，扩大知识面对提高阅读理解能力至关重要。

3. 学会使用正确的阅读方法：纲举目张，高分捷径，事半功倍，快速入题

掌握正确的阅读方法是提高阅读理解能力的重要途径。尤其在做阅读理解题时，考生

要根据文章的难易程度和自己对文章的理解程度采用不同的阅读方法。如对简单易懂的文章可以先细致地阅读全文，然后回答问题；对难度适宜的文章，可先读全文，浏览所有试题，再仔细地阅读全文后回答问题；对比较难懂，生词较多，内容不熟悉的文章，就要先看试题，然后再看文章，带着问题去找答案，这样可以对与问题高度相关的内容多看、细看；对与问题无关的内容粗看、略看。这样，既可提高阅读速度，又能提高答题的准确率。阅读中常用的阅读方法主要有以下几种：

1) 略读法 (skimming)

略读指快速阅读全文，它不同于查读，细读等，不要求读者全面而透彻地了解文章的全部内容，也不必过于注意文章的细节，只要求了解大意，找出全文的主题思想。了解大意，找主题思想的关键就是以最快的速度浏览文章每段的段落大意，学会找段落主题句（即概括全段中心思想的句子），然后把各段落主题句的意思综合起来，文章的主题思想就显而易见了。主题句的位置一般在段首，但也有在段中或段尾的情况。这主要取决于文章属于演绎性还是归纳性的，前者的主题句多在段首，而后的主题句则常在段尾。阅读时，首先要学会识别主题句。而找主题句就要运用略读这一技巧。

略读时，要特别注意关键词，即句中的实词及承上启下、表示因果关系的词语。略读速度的快慢很难确切要求，但一般说来，是正常阅读速度的两倍。非英语专业研究生英语（第一外语）教学大纲（试行稿）明确规定：硕士研究生在阅读难度一般、生词不超过总词量 2% 的一般性材料时，速度要达到每分钟 100—120 词，读后能理解文章的中心思想和主要内容。

2) 查读法 (scanning)

查读不同于略读，略读是为了了解文章的大意，而查读则是为了找出能回答问题或与问题有关的句子或词组，换言之，查读是为寻找某一特定的或具体的信息而进行的阅读。其速度较之略读更快。查读一般应遵循下述步骤：

- (1) 确定目标信息，如数据、日期、地点或人名等；
- (2) 决定目标信息可能出现的形式以及何处可以找到目标信息。注意力要集中在与问题密切相关的词组或语句上，对联系不大或无关的词组或语句应一掠而过；
- (3) 尽可能迅速地移动目光，直到找到目标信息。然后仔细阅读；
- (4) 一旦找到目标信息，应立即停止阅读。

以上步骤在应试中主要用于回答与中心思想相关的细节问题。只有掌握了这种技巧，答题时才能既迅速又准确。

3) 研读法 (scouring)

研读即精读或细读，旨在彻底理解文章涉及的全部细节以及文章作者写作的意图与观点。这种阅读方法较之前两种阅读法在测试中用得较少。因为精读需要充足的时间，而考试中的阅读则强调速度，但这种方法能提高答题的准确率。如何解决速度与准确率在应试中的矛盾？我们将在解题技巧一节中再作详细阐述。

4. 阅读的关键技巧：阅读高分关键 (32 分 +8 分)，特别推荐，敬请高度重视

采用正确的阅读方法并辅之以实用阅读技巧既能够提高阅读与获取信息的速度，又能够提高做题的准确率。下面介绍一些基本的阅读技巧。

1) 意群阅读法 (Reading in Thought Groups)

意群通常是指意义上和语法结构上联系较为密切的一组词。这一组词包括一些关键词和非关键词，其中关键词提供关键信息，而非关键词则用于表达辅助信息。一般而言，在一个意群之内停顿是不允许的，否则会影响意思的表达或理解。因此，以意群为单位阅读不仅能够提高阅读速度，而且能够克服阅读时逐字阅读的不良习惯，从而有助于快速而准确地理解文章大意，获取重要信息。如：

例 1 Environmental pollution is the unfavorable alteration of our surroundings, wholly or largely as a by-product of man's actions through direct or indirect effects of changes in energy patterns, radiation levels, chemical and physical constitution, and abundance of organisms.

例 2 Since the Second War, and particularly during the last few years, a rapidly growing amount of effort has been devoted to the use of high-power rockets to carry instruments up to great heights above the earth, to launch artificial satellites and deep space probes.

以上两句以意群为单位阅读应作如下停顿：

例 1 Environmental pollution // is the unfavorable alteration of our surroundings, // wholly or largely as a by-product of man's actions // through direct or indirect effects of changes // in energy patterns, // radiation levels, // chemical and physical constitution, // and abundance of organisms. //

例 2 Since the Second War, // and particularly during the last few years, // a rapidly growing amount of effort // has been devoted to // the use of high-power rockets // to carry instruments up to great heights above the earth, // to launch artificial satellites and deep space probes. //

2) 扩大视距法 (Broadening Eye Span)

扩大视距法同意群阅读法有些许相似之处。两者都把一个句子分成若干部分，即几个意群。在阅读过程中，扩大视距法更着重强调读者在用眼睛注视文字获得信息的同时，大脑将所注视的文字符号转换成词义，或推断出信息的含义。通常情况下，阅读能力强的读者会把一行文字分成 3—4 的注视点。相比之下，视距越宽，阅读速度越快。反之，视距越窄，阅读速度越慢。由此可见，扩大视距是提高阅读速度的有效方法之一，也是所有考生应该着重掌握的阅读技巧。

请比较下面两种读法：

Without written language, we would be completely shut off from the great minds of the past,

and it would be quite impossible for us to undertake such a study, since we would have no means of knowing anything about the language of the people who lived in this country five hundred or a thousand years ago, and still less should we be in a position to relate that language to the tongues spoken in other countries.

Without written language, // we would be completely shut off from the great minds of the past, // and it would be quite impossible for us to undertake such a study, // since we would have no means of knowing anything about the language of the people // who lived in this country five hundred or a thousand years ago, // and still less should we be in a position // to relate that language to the tongues // spoken in other countries.

通过比较，我们不难发现，第一种读法显然不好，它把每个单词作为视点，没有注视跨度，速度必然很慢。第二种方法较好，阅读速度快，因为读者把这句话分成几个注视点，眼睛落在视点上，同时扫描视点两边的单词，注视跨度较大，节省了时间。从内容理解的角度来看，第二种方法也较第一种方法优越。因为前一种方法把一个表达完整意义的句子肢解成一个个孤立的单词，而逐字阅读势必分散读者的注意力，使所读的内容理解与记忆不连贯，在做题时也会给准确快速的选择造成困难。综上所述，扩大视距法有助于提高阅读理解能力，而且这种阅读技巧完全可以通过大量的实践训练而熟练掌握。

3) 信号词辨认法

信号词在一篇文章中实际上起着承接语的作用，即承上启下，承前启后。它不仅可以帮助读者弄清楚上下文之间及各语句之间的关系，从而迅速捕捉文章所提供的信息，同时还可以帮助读者决定下文阅读的速度。比如信号词是 moreover, in addition 这类表示更多同类性质的词，就说明下文不会有新的内容，考生可以加快阅读速度。如果信号词是 however, nevertheless 这类的转折词，读者就能得知后面的内容与前文的内容有所不同，因而要放慢阅读速度，以便更好地理解新出现的信息。由此可见，辨认和利用信号词来进行猜测、判断和推理是阅读中非常重要的一种技巧，考生一旦掌握这种技巧，必能大大提高阅读速度及理解的准确率。信号词可分为以下几类：

(1) 暗示同类性质的词

这类信号词主要有：and, more, also, likewise, moreover, furthermore, in addition, what is more, for instance, for example 等。这些信号词告诉读者，下文是对前文阐述的信息进一步补充说明，一般不会有新的内容或不会出现新的观点，所以读者不必放慢阅读速度。

例 1 The demand for energy has expanded so rapidly that our ability to meet our own needs has been outstripped. **In addition**, recent realization of the health hazards inherent in the air pollution created by burning coal has resulted in greater demand for clearer—burning oil. **And so**, we have turned to foreign sources to supply that oil.

第一句的意思是：对能源的需求已迅速扩大，我们已无法满足自己的需求。信号词 in addition 和 and so 后面的内容是对前面内容的补充，没有新的内容，因此，阅读时不必减速。

例 2 The atomic number states the number of protons (therefore, electrons) in an atom of that element. **For example**, the atomic number of Carbon is 6; this means that there are six positively charged protons in the nucleus, and six negatively charged electrons whirling around.

例 2 同例 1 一样，前句的意思是：原子数表示该元素的原子中的质子数（因此也是电子数）。例如，碳的原子数是 6，这就是说，原子核中有 6 个带正电荷的质子和 6 个围绕其旋转的带负电荷的电子。信号词 **For example** 后面的内容仍是对前面内容的举例补充。

(2) 表示转折意义的词

这类的信号词有：but, however, yet, nevertheless, although, despite, in spite of, otherwise 等。这些信号词往往告诉读者，下面有新的内容和观点，读者应特别注意下面的内容。

例 1 Some people believe that a child's organs of speech are more flexible than an adult's. This explanation, however, does not really hold water. Children do not learn sounds correctly at once, but make countless mistakes. Their flexibility of the tongue and lips is acquired later, and with no more difficulty.

本段的主要意思是：有人认为儿童的发音器官比成人灵活，然而这种解释确实没有任何依据。因为儿童学会正确发育并不是一蹴而就的，而会犯无数错误。他们的舌头和嘴唇的灵活性，是后来才获得的，并非轻而易举就能获得。信号词 **however** 预示作者并不同意前文所述观点。在这种情况下，考生更应注意信号词后面的内容，同时，阅读速度也要相应地减慢。

例 2 In some cultures, such as Canadian, it is natural to remain at about arm's when having a social, one-on-one conversation with another person, **yet** in certain cultures in the Middle East, it is more comfortable to get as close as a few inches when having the same type of conversation.

和例 1 一样，在阅读本句时，考生应更注意信号词 **yet** 后面的内容，它表明后面的内容将与前面的内容完全不同。

(3) 表示先后顺序的词

这类信号词主要是表示事情的先后顺序，使文章层次分明。这类的信号词有：first, firstly, second, secondly, third, and so on, then, after, before, next, afterward, finally 等。

例如：

How does it happen that children learn their mother tongue so well? The real answer in my opinion lies partly in the child himself, partly in the behavior of the people around him. **In the first place**, the time of learning the mother tongue is the most favorable of all, namely the first years of life. **Then** the child has, as it were, private lessons all the year round, while an adult

language student has each week a limited number of hours which he generally shares with others. **Finally**, though a child's "teachers" may not have been trained in language teaching, their relations with him are always close and personal.

这是一段论述为什么儿童能在较短的时间内把母语学得很好的短文。作者通过 In the first place, Then, Finally, 三个信号词把其中的原因以及句子与句子之间的逻辑关系交待得清清楚楚。

(4) 表示因果关系的词

这类信号词有: because, for, for this reason, since, as, thus, therefore, accordingly, consequently 等。

例 1 Modern means of communication are so rapid that a buyer can discover what price a seller is asking, and can accept it if he wishes, although he may be thousands of miles away. **Consequently**, the market for anything is, potentially, the whole world.

在这段短文中, 信号词 consequently 把上下文之间的因果关系写得十分清楚。前面讲到“现代通讯手段非常迅捷, 尽管买主有可能远在千里之外, 也能得知卖主的要价, 如果愿意, 就可以买下”。其结果显而易见, “因此, 从潜在意义上来说, 任何东西的市场, 都是整个世界。”

例 2 The modern marketing concept subscribes to the notion that production can be economically justified only by consumption. In other words, goods should be produced only if they can be sold. **Therefore**, the producer should consider who is going to buy the product—or what the market for the product is—before production begins.

本段前半部分讲道:“现代营销主张这样的观念: 从经济的角度来说, 生产是否合算只能由消费情况来证明, 换言之, 只有能销售出去的产品才应该生产。”信号词 therefore 告诉读者, 正因为如此, “早在生产活动开始之前, 生产厂家就要考虑谁是产品的买主, 或产品的市场在何处”。两个句子之间的因果关系非常清楚。

(5) 表示结论的词

这类信号词有: as a result, in short, in conclusion, in a word, in brief, so, therefore 等。这类词的出现告诉读者, 后面的内容讲的是对前面内容的概括性总结, 这对做有关作者的态度或观点的选择题至关重要, 考生应给予足够的重视。

例 1 A modern computer can think, remember, learn by experience and respond to stimuli. Its thinking is still simple; it is not very creative; but it is evolving at a lightening pace. As the computer gets more and more complex, the line between human brain and the brain of a computer may become finally blurred. **In conclusion**, according to current trends, in another two decades or so, computers will become an emergent form of life, competitive with man.

例 2 As is often the case, 100 scientists of not very different disciplines operating, so to speak, under the same roof, make much more and faster progress than the same 100 people working separately and in isolation. **Therefore**, it is perceived as essential to create an appropriate “melting pot” for their research and development.

4) 猜词法 (Guessing Meanings for Words)

猜词法是进行快速有效的阅读中不可缺少的一种方法。它可以帮助读者克服离开辞典就无法进行阅读的不良习惯。读者词汇量的大小是相对而言的，考试中或多或少总会遇到一些生词，这在测试中是允许的。这些生词大体可分为两类：一是这些词的意义不会过于妨碍对文章内容的理解；一是考生可根据上下文或必要的构词法知识猜测出这些词的意义。猜词法是帮助读者及考生理解生词的有效方法。猜词法有以下几种：

(1) 根据构词法知识猜测词义

英语中很多单词是由词干加前缀、后缀组成的。只要读者掌握了构词法和一定数量的前后缀，阅读时便可猜出许多单词的词义。如：incompassionately 一词，它的词干是 compassion (“同情，怜悯”的意思) 加后缀-ate 就由动词变形容词 (有同情心的，怜悯的)，再加后缀-ly 就变成了副词，加前缀 in- 就变成 incompassionately (“没有同情心”的意思)。在构词法中，一般来说，前缀改变词意，后缀改变词性。

例如：

The simultaneous de-massification of production, distribution and communication revolutionizes the economy and shifts it from homogeneity toward extreme heterogeneity.

Homogeneity 和 heterogeneity 都是由词干 geneous 加上前缀 homo- 和 hetero- 变来的。homo- 是“同样的，一样的”的意思。而 hetero 是“其他的，多种多样”的意思。这两个形容词又同时从 homogeneous (匀质的) 和 heterogeneous (不同质的) 的-ous 词尾改成-ity 的名词词尾。根据构词法，我们就能猜出 homogeneity 是“单一化”的意思，而 heterogeneity 是“多样化”的意思。即使考生没有构词法的知识。从上下文的意思和逻辑推理，也应该能猜出它们的词义。因为文中讲到“生产分配及流通的同时，小批量化给经济带来了革命，并且使它从生产的单一化向极端的多样化转变。”文中第一行的 demassification 也是一个很好的例子。这词从 massify 派生而来，massify (大批量) 加-cation 后缀由名词变成动词“大批量”。加前缀 de- 改变了词意，变成“小批量”。

还有由两个或更多的词构成的词叫做合成词。合成词在英语中比较活跃，而且数量很大。遇到合成词时，可以把合成词分成小的单位，根据每部分的词义综合起来便可得到这个合成词的词意。

例如：

audiovisual

audio + visual (直观的)

praise-worthy

praise + worthy (值得表扬的)

thought-provoking

thought + provoking (发人深思的)