

Media coverage
was unanimous
in its acclaim⁷:

网罗词汇

大学英语六级词汇

主编：陈新仁 副主编：陶 恒

converge
unanimous
acclaim

CET6

网聚词汇的力量

Power to vocabulary

- 【经典文摘】 CET-6 目标词汇集中分布，纳入文中
- 【词文对碰】 强化目标词汇在段落或文章中的引申义
- 【词语聚焦】 多角度全面讲解目标词汇，提供强势例句
- 【真题点击】 以历年真题提高考生对词汇的关注度
- 【友情点评】 对考生易混淆的词汇进行分析讲解
- 【实战演练】 强化练习，帮助考生对词汇进行复习、检查和巩固
- 【指点迷津】 对词汇进行点评，使考生熟记词汇

... elected by a
_____ vote.
A. unanimous



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

网罗词汇

大学英语六级词汇

主 编 陈新仁

副主编 陶 恒

参 编 武选民 彭玉蔷 唐少华

朱晓宁 陈 静 李晓妹



机械工业出版社

本书严格按照最新的大学英语六级考试大纲所要求的词汇进行编写,以词汇为中心贯穿全书始终,分为人类与自然、医学与卫生、科学与发现、历史与文化、文学与生活 and 名人演讲录 6 大主题,内容涉及诸如生态战、临床营养学、老年痴呆、艾滋病、“挑战者号”、伊丽莎白、美国社会的变迁、读书等话题,以及马丁·路德·金、肯尼迪、华盛顿、丘吉尔等名人的演说词。全书覆盖了近 3000 多个需要掌握的词汇,对近 168 组词汇进行了辨析。并提炼出大学英语六级考试中的重点、难点和常考词汇,使考生深入了解词汇在考试中的具体运用,突出词汇的实用性,达到学以致用,帮助考生取得更好的成绩。

本书不仅适用于参加大学英语六级考试的考生,而且适用于全国英语等级考试 4~5 级的考生,以及想通过阅读学习词汇、掌握词汇用法的广大读者。

图书在版编目(CIP)数据

大学英语六级词汇/陈新仁主编. -北京:机械工业出版社,2006.2

(网罗词汇)

ISBN 7-111-18256-1

I. 大… II. 陈… III. 英语-词汇-高等学校-水平考试
-自学参考资料 IV. H313

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 157511 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑:唐绮峰 版式设计:俞小红

三河市宏达印刷有限公司印刷

2006 年 2 月第 1 版第 1 次印刷

787mm×1092mm 1/16·22 印张·678 千字

0001-5000 册

定价:32.00 元

凡购本图书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

本社购书热线电话:(010) 68326294

封面无防伪标均为盗版

丛书序

词汇学习是外语学习的重中之重。词汇掌握的数量太少或词汇掌握的程度太浅，都会直接影响到外语的熟练和准确运用。然而，词汇学习的零散性严重制约着词汇获得的效率。单纯背诵词汇手册又容易发生刚背完就忘的现象，其根本原因在于没有将词汇置于生动的语境之中进行复习。

英语学习者往往反映，从精读课文中学到的词汇更容易记牢，同时也能较好地运用。个中原因亦在于此。但是，由于课文学习的任务往往不仅局限于对词汇的学习，这就导致了学生从常规课堂中涉猎的词汇量非常有限。

为了弥补简单记诵和课文学习的缺陷，增加学生在生动的语境中接触和把握英语词汇的机会，我们编写了这套词汇学习用书。之所以为这套丛书取名为“网罗词汇”，是因为我们精选的课文就宛如一张张捕捉大批活鱼的网，而“鱼”无疑就是我们需要把握的词汇；另一方面，当词汇成为我们的胜利品后，就将为我们所用，服务于我们的交际目的。由于我们把目光锁定在词汇，因此，在相对较短的时间内，可以非常高效地掌握数量众多的词汇。

“网罗词汇”丛书共由四个分册组成，按照大学英语四级考试、大学英语六级考试、研究生入学考试和英语专业四级考试四个考试类别进行划分。每一分册以几个既定主题为线，覆盖若干与日常生活和学习息息相关的话题。具体如下：

《大学英语四级词汇》：包括文化教育、社会问题、自然生态、科学技术、思想观念、生活空间等主题，涉及诸如智商测试、社会保障、失业问题、专利、环境保护、人口全球化、素食主义等话题。全书覆盖了近 2,700 多个需要掌握的词汇，对近 500 组词汇进行了辨析。

《大学英语六级词汇》：包括人类与自然、医学与卫生、科学与发现、历史与文化、文学与生活、名人演讲录等主题，涉及生态战、临床营养学、老年痴呆、艾滋病、“挑战者号”、伊利莎白、美国社会的变迁、读书等话题，以及马丁·路德·金、肯尼迪、华盛顿、丘吉尔等名人的演说词。全书覆盖了近 3,000 多个需要掌握的词汇，对近 168 组词汇进行了辨析。

《研究生入学考试英语词汇》：包括社会生活、文化教育、政治经济、科技空间、人与自然等主题，涉及婚姻、死亡、民间文化、文化适应、政治腐败、智能机器人、厄尔尼诺现象、动物研究等话题。全书覆盖了近 3,900 多个需要掌握的词汇，对近 300 多组词汇进行了辨析。

《专业英语四级词汇》：包括个人空间、人际交往、社会关注、科学探索、人文知识等主题，涉及购物、压力、肥胖、爱情、善与恶、关心老人、通婚、住房问题、市郊化、医学心理学、女权政治、移民等话题。全书覆盖了近 2,000 多个需要掌握的词汇，对近 355 组词汇进行了辨析。

在单元内容上，本丛书根据英语学习和测试的实际情况进行了精心的设计。每单元包括：

【经典文摘】犹如精心织制的网，所选文章语言标准、地道，趣味性强的，目标词汇集中分布，难度适中，能吸引读者的眼球，引起学习者的兴趣。

【词文对碰】给出“经典文摘”的中文版，尤其注意目标英文单词在汉语译文中的对应词汇，增强词汇信息输入强度，充分利用母语的积极影响。

【词语聚焦】从语音、词义、搭配、派生、同义词、反义词等角度全面讲解目标词汇，并给出例句。

【真题点击】展示目标词汇在历年英语分级考试中的测试情况，表明所选目标词汇的重要性。

【友情点评】给出真题测试的答案及简明扼要的解析。

【实战演练】根据各单元所讲解的目标词汇，设计了题量丰富、难度适中的选择题，帮助学习者对词汇进行复习、检查和巩固。

【指点迷津】对实战练习题给出答案和点评。

本丛书的特点主要包括以下几个方面：

- (1) 阅读文章短小精湛，知识性、可读性强。
- (2) 词汇密度高，有利于提高词汇学习效率。
- (3) 英汉对照，便于记忆。
- (4) 词汇讲解全方位、多角度，便于举一反三。
- (5) 贴近测试，练习丰富，便于巩固。
- (6) 借助索引，便于查询，可以充当工具书。

诚然，词汇的学习绝非一朝一夕之力。然而，如果学习材料选择得当，学习方法运用恰当，无疑可以取得事半功倍的效果。正是本着这样的理念，我们向读者奉献出这套英语词汇学习用书，并祝愿读者学习收获丰硕、学习过程轻松愉快！

由于时间和编者水平所限，本书中出现片面、错误、疏漏之处在所难免。我们衷心希望广大英语教师和读者不吝指正，以便在再版时予以修订，使本书渐臻成熟、完善。

编者

2005.12

目 录

Perface	从书序
Instruction Manual	使用说明

PART I 人类与自然 (Man and Nature)

Unit 1 New Discovery in Geology	2	地质新发现
Unit 2 Life in Biosphere 2	10	生活在生物圈 2 号
Unit 3 Eco-War	17	生态战
Unit 4 Camping	24	露营
Unit 5 Orchid	31	兰花
Unit 6 Salt	39	盐

PART II 医学与卫生 (Medicine and Health)

Unit 7 Clinical Nutrition	48	临床营养学
Unit 8 Malnutrition	56	营养不良
Unit 9 New Breakthrough of Alzheimer's Disease	64	治疗老年痴呆症的新突破
Unit 10 Modern Plague-AIDS	72	现代瘟疫——艾滋病

PART III 科学与发现 (Science and Discovery)

Unit 11 Quarrel Between Science and Soul	82	科学与灵魂之争
Unit 12 One Gizmo, One Chore	90	一种装置干一种活儿
Unit 13 Computer and Human Brains	98	计算机与大脑
Unit 14 What Does Irregular Verbs Tell Us?	106	不规则动词告诉我们什么?
Unit 15 Tragedy of "The Challenger" (I)	114	"挑战者号"的悲剧 (一)
Unit 16 Tragedy of "The Challenger" (II)	121	"挑战者号"的悲剧 (二)

PART IV 历史与文化 (History and Culture)

Unit 17 Queen Elizabeth	130	伊丽莎白女王
Unit 18 Houses in Colonial North America	138	北美殖民地的建筑
Unit 19 Entertainments of Early Americans	146	早期美国人的娱乐
Unit 20 Elementary Schools in Early American	154	早期的美国小学
Unit 21 Changes of American Society in the Nineteenth Century	162	19 世纪美国社会的变迁

PART V 文学与生活 (Literature and Life)

Unit 22 The American Academy and Institute of Arts and Letters	172	美国文学艺术学院
Unit 23 Hudson River School	180	哈得逊河流派
Unit 24 Oliver Goldsmith	188	奥利弗·哥尔德史密斯

Unit 25	About Reading Books	195	.....	关于读书
Unit 26	Of Studies	202	.....	论读书
Unit 27	Random Thoughts	210	.....	随感录
Unit 28	Street Haunting: A London Adventure	218	.....	逛街——伦敦探寻
Unit 29	Education: One of the Key Words of Our Time	225	.....	教育: 当代的关键词之一

PART VI 名人演讲录 (Addresses of Celebrities)

Unit 30	I Have a Dream (I)	234	.....	我有一个梦想 (一)
Unit 31	I Have a Dream (II)	242	.....	我有一个梦想 (二)
Unit 32	Excerpts of Inaugural Address of J. F. Kennedy	250	.....	肯尼迪就职演说节选
Unit 33	Inaugural Speech by Tung Chee-hwa (Abridged)	258	.....	香港特别行政区长官董建华就职演说 (节选)
Unit 34	George Washington's Address to His Troops	265	.....	乔治·华盛顿对部队的演说
Unit 35	George Washington's Farewell Address ..	273	.....	乔治·华盛顿告别演说
Unit 36	The Only Thing We Have to Fear Is Fear Itself	281	.....	我们惟一需要害怕的是害怕本身
Unit 37	Excerpts of Be Ye Men of Valour	289	.....	《同胞们, 作个有勇气的人吧!》节选
Unit 38	Excerpts of the Declaration of Independence	296	.....	《独立宣言》节选
Unit 39	Give Me Liberty or Give Me Death!	303	.....	不自由, 毋宁死!
Unit 40	Excerpts of Minister Winston Churchill's Broadcast on the Soviet-German War	311	.....	德国入侵俄国之际的广播演说节选
Index I	.....	317	.....	索引 I 字母顺序索引
Index II	.....	330	.....	索引 II 词语辨析索引

PART I

人类与自然

Unit 1 New Discovery in Geology

Section A

【经典文摘】

Life **originated**¹ in the early seas less than a billion years after the Earth was **formed**². Yet another three billion years were to pass before the first plants and animals appeared on the continents. Life's **transition**³ from the sea to the land was perhaps as much of an **evolutionary**⁴ challenge as was the genesis of life.

What forms of life were able to make such a **drastic**⁵ change in lifestyle? The traditional view of the first terrestrial organisms is based on megafossils—relatively large specimens of **essentially**⁶ whole plants and animals. Vascular plants, related to modern seed plants and ferns, left the first **comprehensive**⁷ megafossil record. Because of this, it has been commonly assumed that the **sequence**⁸ of terrestrialization reflected the evolution of modern terrestrial ecosystems. In this view, **primitive**⁹ vascular plants first colonized the **margins**¹⁰ of continental waters, followed by animals that **fed**¹¹ on the plants, and lastly by animals that **preyed**¹² on the plant-eaters. Moreover, the megafossils suggest that terrestrial life appeared and diversified explosively near the boundary between the Silurian and the Devonian periods, a little more than 400 million years ago.

Recently, however, paleontologists have been taking a closer look at the sediments below this Silurian-Devonian geological **boundary**¹³. It turns out that some fossils can be **extracted**¹⁴ from these sediments by putting the rocks in an acid bath. The technique has **uncovered**¹⁵ new evidence from sediments that were **deposited**¹⁶ near the shores of the ancient oceans—plant microfossils and microscopic pieces of small animals. In many instances the specimens are less than one-tenth of a millimeter in diameter. Although they were entombed in the rocks for hundreds of millions of years, many of the fossils consist of the organic **remains**¹⁷ of the organism.

These newly discovered fossils have not only revealed the existence of **previously**¹⁸ unknown organisms, but have also pushed back these dates for the **invasion**¹⁹ of land by multicellular organisms. Our views about the nature of the early plant and animal communities are now being **revised**²⁰. And with those revisions come new **speculations**²¹ about the first terrestrial life forms.

Section B

【词文对碰】

地质新发现

生命起源于地球形成后不到 10 亿年的早期海洋里。然而直到又过去了 30 亿年以后，最早的动植物才出现在大陆上。生命从海洋到陆地的过渡，可能是一个像生命起源那样的进化挑战。

什么形式的生命能够使生活方式有如此巨大的改变呢？关于最初陆地生物的传统观点是基于大型化石之上的，这些大型化石是整个动植物体的相对较大的标本。与现代种子植物和藤类植物相关的导管植物留下了最早的全面大型化石的记录。因为这个，所以普遍认为陆地生成的顺序反映了现代陆地生态系统的演化。从这种观点来看，原始的导管植物最先生长在大陆水域的边缘，然后是以这种植物为生的动物，最后是捕食这种食草动物的动物。而且这些大型化石还表明在接近志留纪和泥盆纪时期，即 4 亿多年以前，陆地生命爆炸性出现并变得多样化。

然而最近古生物学家又更仔细地观察了志留纪和泥盆纪地质层的边界下面的沉积物，结果是有些化石能够通过把岩石放在酸性液体中的办法从这些沉积物中提取出来。这一技术从在接近古海岸处沉积的沉积物中揭示了新证据——植物的微体化石相小动物的微小化石块。在很多情况下，这些标本在直径上小于 1/10 毫米。尽管已经被埋在岩石里有好几亿年了，这些化石很多都含有生物体的残骸。

这些新近发现的化石不仅揭示了以前不为人知的生物的存在，而且还将多细胞生物登陆的时间向后推移了。我们关于早期动植物群落本质的观点现在已被修订。而且随着这些修订又有了关于最初陆地生命形式的新的推测。

Section C

【词语聚焦】

1. originate [ə'ridʒineɪt]

[释义] vt. 引起，发明，发起，创办 vi. 起源，发生

[搭配] originate from / in sth. 发源于，发生于

[联想] originative adj. 有创作力的，有发明之才能的

origin *n.* 起源, 由来, 起因; 出身, 血统

original *adj.* 最初的, 原始的; 独创的, 新颖的 *n.* 原物, 原作

originality *n.* 独创性, 新颖, 别致

aboriginal *adj.* 土著的 *n.* 土著居民

[例句] This TV series originated in a short story.
这部电视连续剧源于一部短篇小说。

2. form [fɔ:m]

[释义] *n.* 形状, 形态, 外形, 表格, 形式 *v.* 形成, 构成, 排列, (使) 组成

[搭配] in / out of form 情况良好/不好

[联想] formal *adj.* 外形的; 正式的, 合礼仪的 *n.* 正式的社交活动

reform *n. & v.* 改革

formation *n.* 形成

[例句] In the early morning light we could just make out the dark forms of the mountains.
在晨曦中, 我们只能分辨出群山的轮廓。

3. transit ['trænsɪt]

[释义] *n.* 经过, 通行; 搬运, 运输, 运输线; 转变 *v.* 横越, 通过, 经过

[搭配] transit visa 过境签证

[联想] transitional *adj.* 变迁的, 过渡期的

transition *n.* 转变, 转换, 跃迁, 过渡, 变调

[例句] The goods were damaged in transit.
货物在运输中受损。

4. evolution [i:ve'lʊ:ʃən]

[释义] *n.* 进展, 发展, 演变, 进化

[搭配] the evolution of a plant from a seed 由种子发育成植物的过程

[联想] evolve *v.* (使) 发展, (使) 进展, (使) 进化

evolutionary *adj.* 进化的

revolution *n.* 革命

dissolution *n.* 分解, 解散

[辨析] **evolve, develop, advance, progress**

evolve 进化, 指生物从低级到高级的漫长演化; develop 发展; advance 和 progress 都可指前进或进步, 有时可换用, advance 的字面和比喻意义都包含前进、行进距离和速度, progress 的含义包括进度、进展、发展、增长等。

[例句] Many scientists do not accept the traditional ideas of evolution.
许多科学家都不赞同传统的进化论。

5. drastic ['dræstɪk]

[释义] *adj.* 激烈的, (药性等) 猛烈的

[搭配] drastic change 激烈的变化

[联想] drastically *adv.* 激烈地, 彻底地

[例句] The members of the Shanghai Cooperation Organization are determined to take drastic measures to combat terrorism.
上海合作组织的成员国决心采取果断措施打击恐怖主义。

6. essential [i'senʃəl]

[释义] *adj.* 本质的, 实质的, 基本的, 提炼的, 精华的 *n.* 本质, 实质, 要素, 要点

[搭配] be essential to 对……是基本的, 很重要

[联想] essentials *n.* 要点, 要素

essence *n.* 基本, 本质; 香精

inessential *adj.* 无关紧要的

[例句] It's essential that these application forms be sent back as early as possible.
这些申请表必须尽快交回。

7. comprehensive [kəm'prɪ'hensɪv]

[释义] *adj.* 全面的, 广泛的, 能充分理解的, 包容的

[搭配] a comprehensive explanation 详尽的解说

[联想] comprehensively *adv.* 全面地, 广泛地

comprehend *v.* 理解

comprehension *n.* 理解

[例句] Although the professor gave a comprehensive explanation on how the black holes come into being, I still got confused.

虽然教授对黑洞的形成作了详尽的解说, 但我还是弄不清楚是怎么回事。

8. sequence ['si:kwens]

[释义] *n.* 次序, 顺序, 序列

[搭配] in sequence 依次, 逐一

[联想] consequence *n.* 结果, [逻辑] 推理, 推论, 因果关系

sequent *adj.* 接续而来的

sequential *adj.* 连续的, 相续的, 有继的, 有顺序的, 结果的

[辨析] **sequence, series, succession, continuity**

series 指一连串东西彼此之间有共同的关系, 有独立的个性, 又构成一个整体; **sequence** 指先后衔接顺序, 强调事情发生的先后逻辑顺序; **succession** 强调一个接一个无间断; **continuity** 指连续性, 连贯性。

[例句] The teacher asked us to discuss the events in historical sequence.

老师要求我们按历史顺序讨论事件。

9. primitive ['prɪmɪv]

[释义] *adj.* 原始的, 远古的; 粗糙的, 简单的

[搭配] primitive civilization 原始文明

[联想] prime *adj.* 主要的, 最初的, 第一流的

[例句] Primitive man made himself primitive tools from sharp stones and animal bones.

原始人用尖石块和兽骨自己制作原始工具。

10. margin ['mɑ:dʒɪn]

[释义] *n.* 页边的空白, (湖、池等的) 边缘, 极限; 利润, 差数, (时间、金额等的) 富余 *vt.* 加边于, 加旁注于

[搭配] on the margin of the lake 在湖边

[联想] marginal *adj.* 记在页边的; 边缘的, 边际的

[例句] Someone had scribbled some notes in the margin of the book.

有人在页边空白用草书注释。

11. feed [fi:d]

[释义] *n.* 饲养, 饲料, (动物或婴儿的) 一餐 *vt.* 喂养, 饲养, 放牧; 靠……为生; 供给原料 *vi.* 吃东西, 流入

[搭配] feed on 以……为食, 以……为能源

be fed up with 厌烦, 不满

feed to 以……喂

feed up 供给……食物

[联想] feeder *n.* 饲养员, 奶瓶, 进料器, 支流

[例句] The baby can't feed itself yet.

婴儿还不会吃东西。

12. prey [preɪ]

[释义] *n.* 被掠食者, 牺牲者, 掠食 *vi.* 捕食, 掠夺, 折磨

[搭配] prey on. 捕食, 掠夺

[联想] pray *v.* 祈祷, 恳求, 请

[例句] The lion stalked its prey through the long grass.

那狮子在很深的草丛里潜步靠近猎物。

13. boundary ['baundəri]

[释义] *n.* 边界, 分界线

[搭配] boundary disputes 边界争端

[联想] bound *n.* 跃进, 跳; 范围, 限度 *adj.* 正要启程的, 开往……去的; 被束缚的, 装订的 *v.* 跳跃; 限制[辨析] **boundary, border, borderline, frontier**

boundary 指公认的、标明的地区或国家之间的界限; border 指不明确的界限或地区, 或地区、国家接壤的一片区域; borderline 指国境线; frontier 指一国的边境或边疆, 不是国家之间的边界。

[例句] This river forms the boundary between the two countries.
这条河成了那两个国家之间的国界。

14. extract [iks'trækt]

[释义] *n.* 精, 汁, 榨出物; 摘录, 选粹 *vt.* 拔出, 榨取; 摘录, 析取; 吸取

[搭配] extract ...from... 从……拔出, 榨取

[联想] extraction *n.* 抽出, 取出; 抽出物, 摘要abstract *n.* 摘要 *adj.* 抽象的contract *n.* 合同retract *v.* 收回, 取消, 缩回[例句] The oil is extracted from the seeds of certain plants.
油是从某些植物的种子里榨出来的。

15. uncover [ʌn'kʌvə]

[释义] *vt.* 揭开, 揭露; 使暴露 *v.* 揭示

[搭配] uncover a political plot 揭露一项阴谋

[联想] discover *vt.* 发现, 发觉 *v.* 发现recover *vt.* 重新获得, 恢复, 使改过 *vi.* 痊愈, 复原, 胜诉[例句] By a sudden movement we uncovered the enemy's right flank.
我们采取突然的行动袭击了敌人的右翼。

16. deposit [di'pɒzɪt]

[释义] *n.* 堆积物, 沉淀物; 存款, 押金, 保证金; 存放物 *vt.* 存放, 堆积 *vi.* 沉淀

[搭配] deposit money in a bank 在银行存钱

[联想] deposition *n.* 沉积作用, 沉积物; 革职, 免职depositor *n.* 寄托者, 存款人depository *n.* 存放处[例句] It's up to you to pay back all deposit.
所有押金都该由你去退还。

17. remain [ri'mein]

[释义] *vi.* 保持, 逗留, 剩余, 残存

[搭配] remain alive 依然活着

[联想] remaining *vi.* 保持, 逗留, 剩余, 残存remainder *n.* 残余, 剩余物, 其他的人, [数] 余数 *v.* 廉价出售 *adj.* 剩余的, 出售剩书的remains *n.* 残余, 遗迹, 遗体retain *vt.* 保持, 保留[例句] The cause of dinosaur's becoming extinct remains a mystery.
恐龙灭绝的原因仍然是个谜。

18. previous [pri:vjəs]

[释义] *adj.* 在前的, 早先的 *adv.* 在……以前

[搭配] previous to 在……以前

[联想] preliminary *adj.* 预备的, 初步的[例句] Previous to coming here, I worked in Paris.
来此之前, 我在巴黎工作。

19. invade [in'veid]

[释义] vt. 侵略, 侵袭; 拥挤

[搭配] a mind invaded by worry and anxiety 心中充满忧虑和焦急

[联想] invader n. 侵略者
invasion n. 入侵

[辨析] invasion, intrusion, incursion, raid

invasion 指武装侵略他国领土, 一般以征服和掠夺为目的; incursion 较正式, 入侵为闪电式的突然袭击, 引申为突然骚扰, 但未必有敌意或侵害性; incursion 闯入, 侵扰, 未经许可进入; raid 指迅速侵入或抢劫。

[例句] Hitler invaded Poland in 1939.
希特勒于 1939 年入侵波兰。

20. revise [ri'vaiz]

[释义] vt. 修订, 校订, 修正, 修改

[搭配] the revised edition 修订本

[联想] revision n. 修订, 修改, 修正, 修订本
revisionism n. 修正主义
devise vt. 设计, 发明, 图谋, 作出(计划), 想出(办法), 遗赠给 n. 遗赠

[辨析] alter, modify, revise

alter 指细节的, 外表的, 非本质的变化; modify 指有局限性的改变, 指物时, 程度大于 alter, 用于人时, 指把态度、行为略加修饰; revise 指对书籍等的修订, 修改。

[例句] I can see I'll have to revise my ideas about Tom—he's really quite clever after all.
看来我得修正我对汤姆的看法了——他其实是非常聪明的。

21. speculate ['spekju.leit]

[释义] vi. 推测, 思索; 做投机买卖

[搭配] speculate on / about 推测, 推断
speculate in 投机

[联想] speculation n. 思索, 做投机买卖
speculative adj. 投机的
speculator n. 投机者

[例句] The detective story is boring, because you can speculate about the ending when you start reading.
这个侦探故事很没意思, 因为刚开始读时你就能推断出它的结局。

Section D

【真题点击】

- The design of this auditorium shows a great deal of _____. We have never seen such a building before. (2003-6)
A. orientation B. originality C. illusion D. invention
- Retirement is obviously a very complex _____ period; and the earlier you start planning for it, the better. (2003-6)
A. transformation B. transmission C. transaction D. transition
- The politician says he will _____ the welfare of the people. (1997-1)
A. prey on B. take on C. get at D. see to
- Sadly, the Giant Panda is one of the many species now in danger of _____. (2000-1)
A. extinction B. migration C. destruction D. extraction
- He developed a _____ attitude after years of frustration in his career. (2002-6)
A. sneaking B. disgusted C. drastic D. cynical

Section E

【友情点评】

- B.** 译文: 这座礼堂的设计非常具有独创性, 我们以前从来没见过这样的建筑。
A. orientation 定向, 方向; B. originality 独创性, 新颖, 别致; C. illusion 幻想; D. invention 发明, 创造。
- D.** 译文: 退休显然是非常复杂的过渡阶段, 越早计划越好。

- A. transformation 变化, 转化; B. transmission 播送, 传输; C. transaction 办理, 处理, 交易; D. transition 转变, 过渡。
3. D. 译文: 那位政治家说他 will 关注人民的福利。
A. prey on 捕食, 掠夺; B. take on 呈现, 承担, 流行; C. get at 到达, 够到; D. see to 对……负责, 确保。
4. A. 译文: 令人悲哀的是, 大熊猫是现在众多濒临灭绝的物种之一。
A. extinction 灭绝, 消灭; B. migration 移民; C. destruction 破坏, 毁灭; D. extraction 提取, 抽出。
5. D. 译文: 多年来事业上的受挫使他变得愤世嫉俗。
A. sneaking 偷偷摸摸的, 卑鄙的; B. disgusted 恶心的, 厌烦的; C. drastic 激烈的, 猛烈的; D. cynical 愤世嫉俗的。

Section F

【实战演练】

- The person who _____ this type of research deserves our praise.
A. originated B. manufactured C. generated D. estimated
- In _____, the house is like the letter "S".
A. form B. figure C. shape D. pattern
- The letter he sent to his girl friend got lost in _____ and it didn't reach her until 50 years later.
A. transistor B. transition C. transit D. transom
- Research on insects suggests that bacteria play a vital part in animal _____.
A. innovation B. discovery C. invention D. evolution
- The approaching missiles may drop at any minute. He is liable to do something _____ in order to survive.
A. sharp B. drastic C. dramatic D. excessive
- Food, clothing, shelter and transportation are _____ to life.
A. absolute B. special C. moderate D. essential
- The government gave a very _____ explanation of its plans for industrial development.
A. extensive B. widespread C. universal D. comprehensive
- In _____ times human beings did not travel for pleasure but to find a more favorable climate.
A. prime B. primitive C. primary D. preliminary
- Professor Baker is used to writing his corrections in the _____ of his students' papers.
A. vacant B. bare C. margin D. top
- Negotiations about fixing the _____ between the two countries are still going on.
A. border B. boundary C. edge D. frontier
- She read me a few parts _____ from her own novel and asked me to make comments on them.
A. extracted B. abstracted C. contracted D. subtracted
- I left a 10,000-yuan _____ toward the purchase of a sail.
A. deposit B. depot C. deputy D. deposition
- Some people viewed the findings with caution, noting that a cause-and-effect relationship between passive smoking and cancer remains _____.
A. to be shown B. to have shown C. to have been shown D. being shown
- Enough materials should be collected _____ to writing.
A. former B. previous C. primitive D. primary
- These microorganisms can easily _____ diseased tissue.
A. invalid B. invade C. mingle D. permeate
- Our original forecast of this year's profits has been _____ upwards.
A. revolted B. revised C. revived D. revoked
- We don't know all the circumstances, so it is pointless to _____ on what happened.
A. infer B. speculate C. imply D. focus
- Gullible people like him are easy _____ for clever salesmen.
A. destination B. object C. company D. prey
- This country has had a _____ of brilliant statesmen in this century.
A. sequence B. series C. succession D. continuity

20. This moving belt _____ the machine with raw materials.
 A. gives B. feeds C. carries D. transports
21. The police have _____ a plot against the President.
 A. undermined B. underlined C. underlied D. uncovered

Section G

【指点迷津】

1. A. 译文：开创这项研究的人值得我们赞扬。
 A. originate 起源，发生； B. manufacture 批量生产； C. generate 产生，引起； D. estimate 估计，估价。
2. A. 译文：这间房子大体上成“S”型。
 A. form 侧重与内容相对的形式； B. figure 指体形或人影； C. shape 强调物的具体外形； D. pattern 指方式，样式，图案。
3. C. 译文：他寄给女朋友的信在运输途中丢失了，过了 50 年才到她的手上。
 A. transistor 晶体管，半导体； B. transition 过渡，转变； C. transit 运输，运送； D. transom (门窗的) 横挡。
4. D. 译文：研究表明在昆虫的进化过程中细菌起着重要的作用。
 A. innovation 革新； B. discovery 发现； C. invention 发明； D. evolution 进化。
5. B. 译文：飞近的导弹随时有可能落下，为了活命，他可能会做出某些过激的事情。
 A. sharp 急剧的，巨变的； B. drastic 激进的，严厉的； C. dramatic 戏剧性的； D. excessive 过多的。
6. D. 译文：衣食住行是生活中必不可少的。
 A. absolute 绝对的，完全的； B. special 专门的，特殊的； C. moderate 中等的，适度的； D. essential 必不可少的。
7. D. 译文：政府就其工业发展作了详尽的解说。
 A. extensive 广泛的，广阔的； B. widespread 分布或散布广的； C. universal 通用的，万能的； D. comprehensive 广泛的，综合的。
8. B. 译文：在原始社会，人们旅行不是为了玩乐而是为了寻找更合适的气候。
 A. prime 主要的，最佳的，最重要的； B. primitive 原始的，早期的，简单的； C. primary 基本的，第一的； D. preliminary 预备的，初步的。
9. C. 译文：贝克教授习惯把他更正的东西写在学生试卷的空白上。
 A. vacant 未被占用的，空的； B. bare 赤裸的； C. margin 页边空白； D. top 顶部、上部。
10. B. 译文：两国间关于边界划分的谈判仍在继续。
 A. border 边境地区； B. boundary 边界，尤指自然形成的天然“边界线”； C. edge 指很窄的“边缘”，如刀刃或沿边的一些地区； D. frontier 属于本国一侧的“边缘地”。
11. A. 译文：她从自己的新小说中抽出几段念给我听，要我说说我的看法。
 A. extract 抽出，抽取，榨出； B. abstract (从矿物中) 抽取，提炼； C. contract 收缩； D. subtract 减去，减掉。
12. A. 译文：为了买一台赛欧车，我留下了 10,000 元人民币的定金。
 A. deposit 押金，定金； B. depot 仓库，栈房； C. deputy 代理人； D. deposition 证词，证言。
13. A. 译文：有些人认为被动吸烟与癌症之间的因果关系尚待证实，因此，对这些结果持谨慎态度。
 A. remain 后跟不定式，表示“尚待，有待做某事”； B. remain 后跟形容词、分词时，表示“继续(保持某种状态)”； C 项和 D 项均不对。
14. B. 译文：写作之前要收集足够的材料。
 A. former 以前的，在前的； B. previous 先前的，previous to...在……之前； C. primitive 原始的，早期的； D. primary 最初的，首要的。
15. B. 译文：这些微生物会很容易地侵入有病的组织。
 A. invalid 形容词，无效的，残疾的； B. invade 侵入； C. mingle 混合，混入； D. permeate 渗入，渗透，弥漫。
16. B. 译文：我们对本年度利润的原先估计现在已作了向上调整的修正。
 A. revolt 背叛； B. revise 修正，改变； C. revive 复活，使苏醒； D. revoke 废止，取消。

17. B. 译文：我们并不了解所有的背景情况，因而在此前提下推测所发生的事没有意义。
A. infer (根据某事) 推断，推定；B. speculate 推测，推断；C. imply 暗示，暗指；D. focus 使聚焦，使集中。
18. D. 译文：像他那样容易上当的人很可能成为狡猾商人的牺牲品。
A. destination 终点，目的地；B. object 目的，物体，目标；C. company 同伴，朋友；D. prey 被捕食的动物，捕获物。
19. B. 译文：本世纪这个国家出现了一系列卓越的政治家。
A. sequence 指先后衔接顺序，强调事情发生的先后逻辑顺序；B. series 指一连串东西彼此之间有共同的关系，有独立的个性，又构成一个整体；C. succession 强调一个接一个无间断；D. continuity 指连续性，连贯性。
20. B. 译文：转动的皮带将原料输送到机器里。
feed with 供给原料，其他三词与 with 不搭配。
21. D. 译文：警方揭露了一起针对总统的阴谋。
A. undermine 暗中破坏；B. underline 在……划线；C. underlie 位于……之下，成为……的基础；D. uncover 揭露。

Unit 2 Life in Biosphere 2

Section A

【经典文摘】

In September last year, four men and four women entered Biosphere 2 to begin a two-year period in a world within a world, an ecological bubble in the Arizona desert. **Constructed**¹ inside a **virtually**² airtight structure of glass and steel, Biosphere 2 was billed as the largest self-sustaining closed ecosystem, an adventurous **bid**³ to learn more about the workings of the Earth's environment and a **prototype**⁴ for human colonies in space. Media **coverage**⁵ was **unanimous**⁶ in its **acclaim**⁷: "The most exciting scientific project to be undertaken in the United States since President Kennedy launched us towards the moon," **trumpeted**⁸ *Discover* magazine.

A portion of the biosphere's 1.2 hectares is set aside intensive agriculture. The humans must grow to eat, and keep chickens, pigs and goats for meat and milk. The waste is **recycled**⁹ to grow more. The rest of the space is set aside for five wilderness **habitats**¹⁰. Rainforest, savannah, desert, marsh, and ocean run into another beneath a single sky. Some 4,000 species of plants, animals and insects jostle to find their niches in the system.

The complexity of the **venture**¹¹ is **perceived**¹² as both a strength and a weakness. For studying the stability and **interaction**¹³ of ecosystems and the **dynamics**¹⁴ of how carbon is recycled through vegetation, the atmosphere and the ocean, Biosphere is the most complete experimental modal. Yet, complain some observers, it is too complete, too complex. If ecologists cannot understand simple systems, they ask, how can they be expected to come to **grips**¹⁵ with the complexities of Biosphere 2?

Bodkin and his colleagues recently began **collaborating**¹⁶ with SBV. "Our goal is to be able to forecast carbon dioxide levels inside to within 20 per cent," he says. Data on carbon in the atmosphere, vegetation and the ocean are collected by biospherians or automatic monitors. Gradually a model of carbon cycling will be built up and constantly tested against observations. If it works, it will be the first such match between system and model.

Overall, many researchers agreed that Biosphere 2 represents **valid**¹⁷ science. But all of them stress its promise and worry that it might not be fulfilled. They also **lament**¹⁸ that they or their colleagues were not brought in at an earlier stage of planning. The fact that the Scientific Advisory Committee has only recently been charged with drawing up a **coherent**¹⁹ program of scientific objectives indicates that science has been neglected. "It's fair to say that, so far, the research has been ad hoc," says Lovejoy.

Section B

【词文对碰】

生活在生物圈 2 号

去年九月,四男四女走进生物圈 2 号,在一个世界中的世界里,即在亚利桑那沙漠中一个封闭的生态环境里,开始过上了两年与世隔绝的生活。生物圈 2 号是建在一个用玻璃和钢建成的几乎完全封闭的结构里,号称最大的自给的封闭生态系统。这是试图让人们更多地了解关于地球环境活动情况的一次大胆试验,是人类移居太空的一个原型。《发现》杂志鼓吹说,新闻报道一致欢呼:“这是从肯尼迪总统把我们送上月球以来,美国所进行的一个最激动人心的科学项目。”

生物圈 2 号占地面积 1.2 公顷,其中一部分用于精耕细作。生活在里面的人必须靠种田吃饭,靠养鸡、猪、羊吃肉喝奶。废物回收后再用于种植。其余的地方用作 5 种荒野栖息地:雨林、热带草原、沙漠、沼泽和海洋,它们在一个天空下彼此紧挨着,大约有 4,000 种植物、动物和昆虫在这个系统里,各自去寻找安身之处。

科学家发现,这项试验的复杂性既有长处,也有短处。对于研究生态系统的稳定性和相互作用,研究如何通过种植物、大气和海洋回收碳的机制,生物圈 2 号是最完整的实验模型了。但是,有些观察家抱怨说,它太完整、太复杂了。他们问道,如果生态学家不能理解简单的系统,那么怎能指望他们去把握生物圈 2 号的种种复杂性呢?

博德金和他的同事们最近开始同空间生物圈风险公司合作。他说:“我们的目的是能够预报里面的二氧化碳水平,误差在百分之二十以内”。在大气、植物和海洋中碳的数据,将由生物圈人或自动监测器收集。逐渐地就会建成一个碳循环模型,它可以不断通过观察来加以检验。如果这起作用的话,那么它将是在系统和模型之间首次这样的匹配。

总而言之,许多研究人员一致认为,生物圈 2 号体现了真正的科学。但是他们全都强调它的前途,担心它也许完不成任务。他们还痛惜,在计划的更早阶段,没有把他们或他们的同事们吸收进去。最近才由科学顾问委员会负责制订了一个条理清楚的科学目标计划,这一事实说明科学被忽视了。洛夫乔伊说:“公正地说,到目前为止,这项研究一直是一种权宜之计。”