

3号 自考
3号丛书

勤教·勤学·勤考

2005年

核心学案

自学考试新教材·公共课(二)

大学英语自学教程 (下册)

教材依据 / 高等教育出版社《大学英语自学教程(下册)》
组编 / 全国高等教育自学考试命题研究组
高远 / 主编



同步辅导同步过关



指定教材核心浓缩



预测试卷历年真题



航空工业出版社

00 710346



高等教育自学考试3导丛书

导数·导学·导考

重庆师大图书馆

核心学案

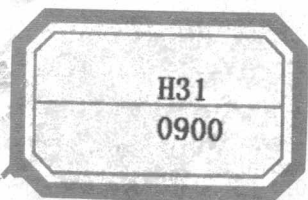
自学考试新教材

应对自考课程大规模修订后新教材内容

教材依据 / 高等教育出版社《大学英语自学教程(下册)》
组 编 / 全国高等教育自学考试命题研究组
主编 / 高远

大学英语自学教程(下册)

H31
0900



CS1026765

航空工业出版社

261

图书在版编目(CIP)数据

大学英语自学教程.下册/自学考试命题研究组,
《大学英语自学教程》编委会编. —北京:航空工业出
版社,2005.1

(自学考试新教材核心学案.公共课.第2辑)

ISBN 7-80183-528-X

I. 大... II. ①自...②大... III. 英语—高等教育
—自学考试—自学参考资料 IV. H31

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 129926 号

大学英语自学教程(下册)

Daxue Yingyu Zixue Jiaocheng (Xiace)

航空工业出版社出版发行

(北京市安定门外小关东里 14 号 100029)

发行部电话:010-84926529 010-64978486

三河市燕山印刷有限公司印刷

全国各地新华书店经售

2005 年 1 月第 1 版

2005 年 1 月第 1 次印刷

开本: 850 × 1168 1/32

印张: 70

字数: 2600 千字

(全 12 册) 定价: 168.00 元

简介



自強不息
厚德載物

张立勇 一个普通的农民孩子，清华大学打工8年，一直坚持刻苦自学，不仅80分以上通过四级、六级考试，托福考试630分，而且获得了北京大学本科文凭。2004年10月共青团中央向张立勇颁发了“中国青年学习成才奖”，他被誉为共青团中央树立的全国十大杰出学习青年之一。

张立勇的事迹被中央电视台“东方之子”“面对面”“新闻会客厅”等多个栏目采访报道，被北京电视台、中国教育电视台等电视媒体，新浪网、雅虎网等网络媒体，《人民日报》《中国青年报》《大学生》等报纸杂志，共100多家媒体采访报道，在社会上引起很大反响。被众多青年学子视为学习的榜样。

“因为我选择了这样一条自己的人生道路，所以我没有机会像大多数的学子那样，经历从学校到学校，顺利地接受高等教育的过程。我只能通过自学来圆我的大学梦。”

“我常常想，上帝会厚爱每一个人的，它会用不同的方式对你所付出的艰辛和努力给予补偿。但是，上帝只钟爱那些自助的人。如果你不努力，你不拼搏，所有的机会都会和你失之交臂。如果在这十年之中，我放弃了对人生理想和人生价值的追求，那么，当这一切机遇到来的时候，我又怎么可能把握住呢？”

“大家觉得我是一个榜样，但我个人并不这么想。社会把我放到这样的位置，充当这样的角色，能够影响一些人，这是最让我自豪的。”

----- 张立勇



★ 编委会 ★

导教 · 导学 · 导考



编委主任：程 琨 魏 莹



编委名单：（按姓氏笔画排列）

万 鹏 刘 斌 刘海飞 刘 涛

闫树茂 宋玉珍 张 沁 张远盛

肖 果 邵桂英 崔海燕 程 琨

董金波 董 蕾 蒋 怡 魏 莹



“其实人的智力相差并不悬殊,可毅力的差距却使每个人拥有各自不同的前途。尤其是对于参加自考的人来说,毅力是非常重要的,当然还需要有得当的学习方法。”

“有很多人抱怨自考难以通过,然而正是这种严格的管理制度保证了自考毕业生的质量,使自考生获得了社会的认可和一致的好评。”

——一名从自考获得本科学历后又考上硕士生直到博士生的成功者的自述

参加自学考试,除了需要具备以上成功者所提到的毅力和方法外,还应该了解自考的每门课程都采用我们通常所说的“过关”考试——只要通过课程的一次性考试,就可拿到课程的学分,通过某专业要求课程的全部考试,也就会顺利获得这个专业的自考毕业证。然而,一分之差也会导致参考课程过关失败,有些考生难免多次重考才能修完规定课程。因此,在本书的编写过程中,编委们反复研讨自学考试的特点,努力寻求帮助自考生的有效途径。本书是多位学者、专家,历时数年的产物,具有以下优点。



掌握核心内容,了解命题动态,注重知识系统化

了解命题精神,是自学考试的核心,是达到专业标准的关键。自学考试的课程命题以课程自学考试大纲为依据,以最新指定教材为范围。本书紧紧贴住每一门课程的考试大纲和指定教材,用【考纲要求提示】、【知识结构图示】、【核心内容速记】、【同步精华题解】、【典型例题解析】等多个栏目解剖教材内容,是一套脉络清晰的速成讲义,可以使考生在厚厚的教材中抓住重点,对教材的系统学习有极强的指导作用。同时,对于临考考生,它又可以成为离开教材仍能独立使用的贴身笔记。《核心学案》摒弃了一些辅导书的题海战术,引导考生重视教材的学习。那么怎样去自学才能弄懂教材并将厚书读“薄”呢?抓住重点才是关键。《核心学案》用清晰的思路,帮助考生将教材知识系统化,使考生在答卷时知识系统、逻辑清晰、胸有成竹。



依据权威资料,重视最新信息,紧跟时代脉搏

参加高等教育自学考试的考生,常常会感到市面上的辅导资料甚至教材都有



滞后性。全国高教自考办也认可这一事实,并采取了一些有效措施,比如在发布考试大纲和指定教材的基础上又组编了《全国高等教育自学考试活页丛书》等补充学习材料,并明文规定增补内容纳入统一命题范围,要占卷面5~10分。同时高教自考办还加快了教材的修订频率。面对这种情况,原有的一些辅导资料的严重滞后和内容缺陷也是必然的。本套《核心学案》则高度重视这一现象,在依据考试大纲和指定教材时,选用高教自考办的最新修订本(2004年起自考课程已在做大规模修订),并将活页丛书等内容融会贯通其中,有的科目还特意增加了【最新内容补充】以引起考生重视。另外,本套书还吸收了许多自考强化班的授课精华,目的是帮助考生了解最新考试动态。我们还将开通网上自考辅导随时更新有关内容和提供特色售后服务,欢迎点击 www.study-book.com.cn。

三

做到讲练结合,力求精讲精练,提高辅导命中率

本套书配有【同步精华题解】和综合演练题,是在对大纲、教材归纳总结后选编的一些经典同步练习题。这些练习题的题型与考试题型完全一致,使考生能够迅速掌握答题方法与同步要点。另外,本书的编者还依据各科内容,遴选考点,在对历年实考真题做详细分析的基础上精编了《命题预测试卷》。这些试卷不仅题型题量完全与真考试卷保持一致,而且力求覆盖考试大纲的各科重点。考生如果在学习《核心学案》的基础上再认真研习《命题预测试卷》,既可熟悉题型、了解试卷难易度,又可将其作为自测、练习之用,找出差距,查漏补缺。因此,在《核心学案》的首印首发优惠活动中,为了帮助考生用好的学习方法提高应试过关率,我们特意将《命题预测试卷》作为《核心学案》的赠品送给每个考生。这样,本书即成为真正具有命中率的辅导用书。

总之,面对数千万的自考考生,我们是抱着高度的责任感来完成这项使命的。我们的目的是:减轻考生的学习负担;我们口号是:用最短的时间使考生自考过关!因为工作量的巨大和考期的压力,也许我们遗留了某些不足,欢迎读者批评指正。来函可致: reader@study-book.com.cn,我们将高度重视,以求完善。



Unit 1

Text A What Is a Decision? (1)

Text B Secrets of Success at an Interview (6)



Unit 2

Text A Black Holes (13)

Text B Worlds within Worlds (17)



Unit 3

Text A Euthanasia: For and Against (22)

Text B Advantage Unfair (27)



Unit 4

Text A Slavery on Our Doorstep (32)

Text B Return of The Chain Gang (36)



Unit 5

Text A The New Music (40)

Text B Different Types of Composers (44)



Unit 6

Text A Improving Industrial Efficiency through Robotics (50)

Text B Predicting Earthquakes (54)



Unit 7

Text A Leisure and Leadership (59)

Text B The Time Message (64)



Unit 8

Text A Jet Lag: Prevention and Cure (70)

Text B Controlling Your Concentration (75)



Unit 9

Text A Aging in European Countries (80)

Text B Children's Self-esteem (84)



Unit 10

Text A The Campaign for Election (91)

Text B The American Two-party System (95)



Unit 11

Text A Sacrificed to Science? (100)

Text B Let's Stop Keeping Pets (105)



Unit 12

Text A Let Your Mind Wander (112)

Text B To Sleep, Perchance to Dream (118)



Unit 13

Text A Work, Labor, and Play (125)

Text B The Workman's Compensation (130)



Unit 14

Text A The Teacher's Last Shocking Lesson (139)

Text B The Seeds of Wrath (144)



Unit 15

Text A The Computer and The Poet (152)

Text B Changes to Come in U. S. Education (157)



综合演练题 (167)



综合演练题参考答案 (175)



Unit 1

Text A What Is a Decision?



课文导读

什么是决策？决策是如何制定的？本文论述了管理者进行决策的一般步骤：首先，决策者必须了解可供选择的可能性，然后再确定最优的方案；要求决策者在权衡利弊的基础上，确定目标的次序性和重要性；同时，作者还强调，一个决策者在做出决策之前，必须有所预见。



词汇详注与记忆技巧

1. accomplish[ə'kɒmplɪʃ] *vt.* 完成(任务等)

【考点提示】accomplish 通常接 task, aim, journey, voyage 等名词，有时兼有“达成(效果)”之意

【经典例句】The explorers accomplished the voyage in five weeks.

探险队在五周内完成了航程。

I accomplished two hours' work before dinner.

我在吃饭前完成了两小时的工作。

You should accomplish the task within the allotted time.

你们必须在规定时间内完成这项任务。

2. predict[pri'dikt] *vt./vi.* 预言；预示

【记忆技巧】pre-(前缀，表“先于……”) + dict

【考点提示】常与 that 连用，表示“预言；预测；预示”

【经典例句】She predicted that he would marry a doctor.

她预言他将娶一位医生。

3. accompany[ə'kɒmpəni] *vt.* ①伴随，陪同；②为……伴奏

【记忆技巧】ac-(到) + company (陪伴)

【考点提示】accompany 指“与人结伴，做伴”，常含有彼此之间关系平等之意。



【经典例句】The minister was accompanied by his secretary to the hospital.

部长由他的秘书陪同到医院去。

4. **simplify**['simplifai] *vt.* 简化

【记忆技巧】simpli (简单) + fy (做,使)

【经典例句】The English in this story has been simplified to make it easier to understand. 这个故事里的英语被简写后,更容易理解。

5. **attain**[ə'tein] *vt.* 达到;完成

【记忆技巧】相关词:accomplish; achieve; arrive

【考点提示】常与 to 连用,表示“到达;达到”

【经典例句】Leo Ioacoco attained the position of President of the Ford Motors. 李雅科卡终于当上了福特汽车公司的总裁。

6. **optimal**['optiməl] *a.* 最适宜的;最理想的

【记忆技巧】optim [um] (最佳) + -al

【考点提示】time optimal 时间最优的,快速的

【经典例句】The sailors are waiting for optimal weather conditions before taking off. 船员们正在等待出航的最佳天气条件。

7. **argue**['ɑ:ɡju:] *vt./vi.* 争辩,争论,辩论

【记忆技巧】相关词:debate; dispute

【考点提示】argue against 反驳,显示出与……相反的结论,证明……是站不住脚的;argue down 驳倒;argue sb. down 驳倒某人;argue for 赞成,为……而力争

【经典例句】I argued with her for a long time, but she refused to listen to the reason. 我和她辩论了好久,但她拒听理由。

They tried to argue him into joining them. 他们试图说服他参加。

8. **scheme**[ski:m] *n.* ①把……编入预算;②安排,预定计划;方案

vt./vi. 计划;策划

【记忆技巧】相关词:intrigue; plan; plot

【考点提示】常加 for, to 表示策划,图谋,如 scheme for power 阴谋夺权

【经典例句】For months they had schemed to overthrow the government.

他们一连好几个月都在谋划推翻政府。

He planned to steal the money, but his schemes were discovered.

他打算去偷那笔钱,但他的诡计被揭穿了。



难句详解

1. A decision is a choice made from among alternative courses of action that are a-

available.

【译文】决策是从多个可供选择的方案中做出可行性选择。

【解析】本句中“courses of action”是固定搭配,意为“行动步骤;办事程序;做事方案”。that从句为定语从句,修饰 courses,介词短语 among... available 作 from 的宾语,例如:

They were mostly elected from among the workers. 他们大多数是从工人中选出来的。

He took his watch from under the pillow. 他从枕头下把表拿了出来。

We didn't meet until after the show. 我们直到演出后才见面。

2. Almost everything a manager does involves decisions, indeed, some suggest that the management process is decision making.

【译文】几乎管理者做的所有事情都涉及到决策问题。实际上,有人认为管理过程就是决策过程。

【解析】a manager does 为省略了关系代词 that 的定语从句,修饰 everything (注意:everything 后面的定语从句不能由 which 引导)。some 表示“一些人”,因此,后面的谓语动词 suggest 用的是复数形式。suggest 在此表示“认为”,不是“建议”,因此,后面的宾语不用 should 加动词原形的虚拟语气形式。

3. Often managers must make a best guess at what the future will be and try to leave as little as possible to chance, but since uncertainty is always there, risk accompanies decisions.

【译文】通常管理者必须对未来的情况做出最佳预测,从而使偶然性尽可能少地发生。但是由于不确定性总是存在,所以决策常伴随着风险。

【解析】what the future will be 为 at 的宾语,as little as possible 作 leave 的宾语,since 引导原因状语从句。

to leave... to chance 凭运气,听任命运的安排。如:

We must double-check everything and leave nothing to chance.

我们必须反复检查一切,不让任何意外发生。

4. Called suboptimization, this is a trade-off that increases the advantages to one unit or function but decreases the advantages to another unit or function.

【译文】所谓的局部最优化,这种权衡增加了对一个单位或一项职能的好处,却减少了对其他单位或职能的好处。

【解析】called suboptimization 为过去分词短语做伴随状语,说明谓语动词发生的情况或背景。that 引导定语从句(一直到句末),修饰 trade-off。

trade-off n. 权衡。如:



There is a trade-off between doing the job accurately and doing it quickly.
在准确和迅速地完成任务之间有个平衡的问题。



课文翻译

什么是决策

①决策是从多个可供选择的方案中做出可行性选择。它的目的是为了建立并达到组织的目标和目的。决策的原因是因为存在问题,目标或目的有误,或有某种东西妨碍着它们的实现。

因此,决策的过程对于管理至关重要。②几乎管理者做的所有事情都涉及到决策问题。实际上,有人认为管理过程就是决策过程。虽然管理者不能预测未来,但他们的许多决策还是要求他们考虑到未来可能的情况,③通常管理者必须对未来的情况做出最佳预测,从而使偶然性尽可能少地发生。但是由于不确定性总是存在,所以决策常伴随着风险。有时候不良决策的后果很轻,有时却非常严重。

选择就是从可供选择的事物中进行取舍。没有选择,就不会有决策。决策是选择的过程,许多决策的选择范围很广。例如,为了实现得到大学学位的决策,一名学生可以从许多不同的课程中选择。对于管理者来说,每次决策都受到政策、程序、法律及惯例等因素的制约。这些制约存在于组织的各个层次中。

可供选择的事物是指可从中进行选择的可能的行为过程。如果没有可供选择的事物,就不能做出决策。如果找不到可供选择的事物,通常意味着对这个问题还没有作周密的考察。例如,管理者在试用二者择一的方式来处理问题,这是他们简化复杂问题的方式。但这种简化的倾向使得他们难以看到其他可供选择的方法。

在管理层次上,决策包括识别并限定可供选择的事物,其范围从极其有限到实际上无限多种选择。

决策者必须有办法决定在若干种可供选择的事物中哪种是最优的,也就是哪种最有助于完成组织目标。组织目标是组织所追求达到的事件的目的或状态。因为个体(或组织)关于如何达到目的常有不同的观点,哪种是最优的选择可能要看是谁做出决策。通常,一个组织中的各部门或单位做出决策对他们个体来说是有益的,但对更大的组织来说则不是最适宜的。④所谓的局部最优化,这种权衡增加了对一个单位或一项职能的好处,却减少了对其他单位或职能的好处。例如,销售经理可能为了增加广告预算提出有效的理由。可在更大的方案中,提高研究经费以改进产品可能对整体组织更有益处。

因为组织希望同时达到许多目标,这些权衡就会发生。其中一些目标较其他目标更重要,但其顺序和重要程度因人和部门而异。不同的管理者对同一问题的解释有所不同。当面对同一件日常事例时,销售经理倾向于去看销售环节的问题,生产经理则看生产环节的问题等。

在某种程度上,多种目标的先后顺序和重要性也取决于决策人的价值观。这些价值观具有个人色彩,因为价值的可变性和复杂性,即使对决策者个人而言,也很难理解。在许多交易情形下,不同的人关于风险和盈利的可接受程度的价值观念带来对决策正确性的不同意见。

人们经常假设一项决策是孤立的现象。但从系统的观点看,问题有多种原因,决策有预期和非预期的结果。一个组织是一个正在发展中的实体,现在的决策可能给将来带来深远的影响。因而,干练的管理者都会看到当前决策对未来的影响。



课后练习答案

Exercises for the Text

I. 阅读理解

1. d 2. c 3. c 4. d 5. d

II. 从课文中找出下列词语的同义词

1. alternative 2. fundamental 3. accompany 4. implement
5. precedent 6. attain 7. objectives 8. vary
9. multiple 10. isolate

III. 词义搭配

1. c 2. d 3. i 4. j 5. g 6. e 7. h
8. a 9. f 10. b

IV. 完形填空

our, helped, from, front, to, passed, it, same

V. 汉译英

- Decision makers should be able to make the best guess at what the future will be.
- Some people believe that everything managers do involves decision making.
- If there are no correct alternatives, there are no correct decisions to be made.

4. Since different people have different ideas about the same problem, so the approaches to it vary from person to person.

5. Decision makers usually hold the key to the business development of the company.

Vocabulary Exercises

I. 用所给单词的适当形式填空

1. a. be organized b. organizational c. organization
2. a. simple b. simplified c. simply d. simplification
3. a. profit b. profitable c. profitability
4. a. intention b. intended c. unintended

II. 用下列单词的适当形式填空

1. precedent 2. skilled 3. achievement 4. implement
5. optimal 6. goal 7. accomplish 8. accompanies
9. tendency 10. ongoing

III. 汉译英

1. His friend accompanied him to a concert.
2. He has argued her out of her decision.
3. He owed his success in part to luck.
4. According to his suggestion, the procedure have been greatly simplified.
5. The broadcasting station predicts that it will turn cold tomorrow.
6. Motion is defined as a change in position or place.

Text B Secrets of Success at an Interview



课文导读

自信以及充分的准备是取得面试成功的两大秘诀。文章从申请、赴约、答问、谈吐、着装、礼节等方面具体地谈论了面试中应注意的事项及技巧,相信会对您有所启发。



词汇详注与记忆技巧

1. **personality** [ˌpɜːsəˈnælɪti] *n.* 个性;人格;品格
【记忆技巧】person(人) + -ality(名词后缀,表性质)

【考点提示】a strong personality 坚强的个性; personality cult 个人崇拜

【经典例句】The boy is developing a fine personality.

这孩子正在发展自己完美的品格。

2. **correspondence** [ˌkɒrɪˈspɒndəns] *n.* ①符合,一致; ②通信

【考点提示】the correspondence between one's words and actions 言行一致;

hold / keep up / correspondence with sb. 与某人(保持)通信(联系)

【经典例句】There isn't much correspondence between their views and ours.

他们和我们的见解不很一致。

The correspondence dropped after the enemy's air raid.

敌人空袭后通信中断了。

3. **conservative** [kənˈsə:vətɪv] *a.* ①保存的,防腐的; ②保守的,守旧的

【记忆技巧】conserv[e] (保存,保守) + -ative (……的)

【考点提示】a conservative dark suit 一套老式黑西服; a conservative estimate 保守的估计

【经典例句】The researchers made a conservative guess at the population of Tokyo. 研究人员对东京的人口作了一项保守的估计。

4. **intimidate** [ɪnˈtɪmɪdeɪt] *vt.* 恐吓,恫吓

【记忆技巧】使害怕: in-在内 + timidus 害怕

【考点提示】intimidate sb. into doing sth. 胁迫某人做某事

【经典例句】He said he would never be intimidated by big names and authorities. 他说他决不会被名人和权威所吓倒。

5. **clutch** [klʌtʃ] *vt. / vi.* 抓住,握紧

【记忆技巧】相关词: adhere; cling; grasp; hold; stick

【考点提示】常与 at 连用,表示“试图抓住”

【经典例句】He clutched at the branch but could not reach it.

他想抓住那根树枝,但是够不着。



难句详解

1. Anything that you find out about the prospective employer can be used to your advantage during the interview to show that you have bothered to master some facts about the people who you hope to work for.

【译文】你所了解到的有关未来雇主的任何信息都会在面试中对你有利,它表明你曾费心去了解你希望为之工作的人的有关事情。

【解析】that you find out... employer 为定语从句修饰主语 anything; to show that... work for 为不定式作目的状语。who you hope to work for 是 people 的