

2017年6月·第2套 英语六级完形填空（选词填空）·26-35 题答案与解析

BLANKS & ANALYSIS · 选词填空题和解析

选词填空题和解析 · 26-35 题

本页 26-35 题的正确答案词与逐空解析由懒笔记按2017年6月·第2套 英语六级完形填空（选词填空）原卷词库逐空核对整理。与试卷排版同一卷面：Directions、3 段带空短文（每段之后紧随中文翻译）与 15 词共享词库连续排印；卷面下方逐空紧跟解析——该空词性、原文定位句、正确词与锁定依据，以及同词性被淘汰竞争词的逐个归因。

真题卷第2套(2017-06) · 六级

Part III Section A

Directions: In this section, there is a passage with ten blanks. You are required to select one word for each blank from a list of choices given in a word bank following the passage. Read the passage through carefully before making your choices. Each choice in the bank is identified by a letter. Please mark the corresponding letter for each item on **Answer Sheet 2** with a single line through the centre. You may not use any of the words in the bank more than once.

Half of your brain stays alert and prepared for danger when you sleep in a new place, a study has revealed. This phenomenon is often 26 to as the "first-night-effect". Researchers from Brown University found that a network in the left hemisphere of the brain "remained more active" than the network in the right side of the brain. Playing sounds into the right ears (stimulating the left hemisphere) of 27 was more likely to wake them up than if the noises were played into their left ear.

一项研究显示，当你在一个新地方睡觉时，你的半个大脑会保持警觉并为危险做好准备。这种现象通常被称为“第一夜效应”。Brown University的研究人员发现，大脑左半球的一个网络比右半球的网络“保持更活跃”。向志愿者的右耳播放声音（刺激左半球）比向他们的左耳播放噪音更有可能唤醒他们。

It was 28 observed that the left side of the brain was more active during deep sleep. When the researchers repeated the laboratory experiment on the second and third nights they found the left hemisphere could not be stimulated in the same way during deep sleep. The researchers explained that the study demonstrated when we are in a 29 environment the brain partly remains alert so that humans can defend themselves against any 30 danger.

研究人员特别观察到，在深度睡眠期间，大脑左侧更加活跃。当研究人员在第二晚和第三晚重复实验室实验时，他们发现在深度睡眠期间左半球无法以同样的方式被刺激。研究人员解释说，该研究表明当我们处于一个陌生环境中时，大脑会部分保持警觉，以便人类能够保护自己免受任何潜在危险。

The researchers believe this is the first time that the "first-night-effect" of different brain states has been 31 in humans. It isn't, however, the first time it has ever been seen. Some animal 32 also display this phenomenon. For example, dolphins, as well as other 33 animals, shut down one hemisphere of the brain when they go to sleep. A previous study noted that dolphins always 34 control their breathing. Without keeping the brain active while sleeping, they would probably drown. But,

as the human study suggests, another reason for dolphins keeping their eyes open during sleep is that they can look out for 35 while asleep. It also keeps their physiological processes working.

研究人员认为这是首次在人类身上识别出不同大脑状态的"第一夜效应"。然而,这并不是第一次观察到这种现象。一些动物物种也表现出这种现象。例如,海豚以及其他海洋动物在入睡时会关闭大脑的一个半球。先前的一项研究指出,海豚总是有意识地控制它们的呼吸。如果在睡眠时不保持大脑活跃,它们可能会溺水。但是,正如人类研究表明的那样,海豚在睡眠时睁着眼睛的另一个原因是它们可以在睡觉时警惕捕食者。这也使它们的生理过程保持运作。

- | | |
|-----------------|-----------------|
| A) classified | I) potential |
| B) consciously | J) predators |
| C) dramatically | K) referred |
| D) exotic | L) species |
| E) identified | M) specifically |
| F) inherent | N) varieties |
| G) marine | O) volunteers |
| H) novel | |

26. This phenomenon is often (26) to as the "first-night-effect".

【答案】 **K) referred** (动词)

【词性槽】 be to as 固定结构, 填动词过去分词

【依据】 refer to A as B = 把 A 称作 B, 被动即 be referred to as

句意是“这种现象常被称为‘首夜效应’”, 正是固定搭配 is often (26) to as the "first-night-effect" 的填法; refer 与 to as 是死搭。

【竞争词】 A) classified classify 接 as 而非 to as, 搭配不成立

classify A as B (把 A 归类为 B) 中间没有 to, 原句明摆着是 to as, 硬填 classified 会多出一个介词 to, 搭配崩盘。

E) identified identify 也接 as, 不接 to as

be identified as 表示“被认定为”, 同样没有中间的 to; 和句中 to as 框架不吻合, 结构上直接出局。

27. Playing sounds into the right ears (stimulating the left hemisphere) of __(27)__ was more likely to wake them up

【答案】 **O) volunteers** (名词)

【词性槽】 of 后接复数名词作所有者

【依据】 实验受试者 = **volunteers**, 最贴“被研究的人”

本段讲布朗大学的研究, 给右耳播声音观察是否唤醒, 符合学术实验中“志愿者/受试者”的常用表述, 与 Researchers from Brown University found 的实验语境一致。

【竞争词】 J) predators “捕食者”与实验对象身份不符

predators 是“掠食动物”, 本段没有捕食情节, 且把声音放进捕食者耳朵也不构成实验逻辑。

L) species “物种”是抽象类属, 不与个体被试对应

species 表“物种”这个分类层级, 不会被“给右耳播放声音”这种个体操作直接作用, 语境不匹配。

N) varieties “种类/品种”过于抽象且不指人

varieties 多指品种/类型, 既不指代实验中的人, 也不与具体的“right ears”自然搭配。

28. It was __(28)__ observed that the left side of the brain was more active during deep sleep.

【答案】 **M) specifically** (副词)

【词性槽】 It was __ observed, 副词修饰动词 observed

【依据】 **specifically** = 具体地说, 引出对前句的具体说明

上一段刚说 a network in the left hemisphere of the brain "remained more active", 本句给出更细的实验观察“左脑在深度睡眠时更活跃”, 正是“具体而言/特别地观察到”的连接关系。

【竞争词】 c) dramatically “戏剧性地观察到”修饰对象错位

dramatically 描述变化幅度 (dramatically increase/change), 不修饰 observe 这种中性动作; 硬填会让“观察”这个动作带上不合理的戏剧色彩。

29. when we are in a __(29)__ environment the brain partly remains alert

【答案】 **H) novel** 形容词

【词性槽】 a __ environment, 冠词与名词之间填形容词

【依据】 **novel = new/unfamiliar, 与开篇 a new place 同义改写**

全文开头 Half of your brain stays alert and prepared for danger when you sleep in a new place, 本句正是对它的概括复述, novel environment 即“陌生新环境”, 是 new place 的同义改写, 命中六级最爱考的“同义替换”。

【竞争词】 **D) exotic “异国情调的环境”范围太窄、色彩偏旅游**

exotic 偏“异域风情”, 本文讲的是任何陌生新环境 (甚至同城新酒店), 并非异国, 与 a new place 不等价。

F) inherent “固有的环境”语义不通

inherent 修饰抽象属性 (risk/quality), 不修饰 environment; inherent environment 不成话。

【易错】 最具迷惑性的错误词是 **D)** —— novel 与 exotic 都含“非本地/不熟悉”味。in a __(29)__ environment 处考生易选 exotic; 防坑: 盯开篇 a new place 的同义改写——“新的”用 novel, 不一定异国情调。

30. so that humans can defend themselves against any __(30)__ danger.

【答案】 **I) potential** 形容词

【词性槽】 any __ danger, 限定词 + 名词之间是形容词

【依据】 **potential danger = 潜在危险, 是固定搭配**

“防御任何潜在危险”是英语里的死搭配; 与上句 the brain partly remains alert 警觉防御的逻辑相符——警觉是为了应对“尚未发生但可能出现”的威胁。

【竞争词】 **D) exotic “异国危险”与睡眠警觉语境无关**

exotic danger 不是常规搭配, 也与“在新住所半边大脑警觉”这种泛化场景不匹配。

F) inherent “固有危险”指向“事物本身自带”, 与本文“外来威胁”逻辑反

inherent danger 强调“内在固有”的危险 (如行业风险), 而本文讲的是**陌生环境里可能出现的外部威胁**, 方向不符。

31. this is the first time that the "first-night-effect" of different brain states has been __ (31) __ in humans.

【答案】 **E) identified** (动词)

【词性槽】 has been __ in humans, 被动完成时缺过去分词

【依据】 **identify = 识别/发现/确认，与“首次在人体被发现”最贴**

句意为“这是‘首夜效应’的不同脑状态首次在人体身上被**识别/发现**”，identify 含“辨识出（某现象的存在）”，正与 the first time 的“首次发现”呼应；与上文 The researchers believe this is the first time 形成“首次识别”的语义链。

【竞争词】 **A) classified classify = 归类，但本句不在“分类”而在“发现”**

classified 强调“将.....归入某一类别”，需要有明确的类别体系；而原文说的是“首次在人身上**观察/确认**这一现象”，并非给它做分类，方向偏。

【易错】 最具迷惑性的错误词是 **A)** —— classified 与 identified 都是动词分词、都沾“认定”。考生容易在 has been __ (31) __ in humans. 选 classified；防坑：问自己“原文是在做分类，还是在做发现/识别？”——本句是“首次在人身上发现”，identify 才对位。

32. Some animal __ (32) __ also display this phenomenon.

【答案】 **L) species** (名词)

【词性槽】 Some animal __ also display, 名词作主语中心词

【依据】 **animal species = 动物物种，是固定搭配**

animal species 是英语里描述“动物物种”的标准说法，且 species 单复同形，正好对应 display 这个复数谓语；与下文 For example, dolphins, as well as other __ (33) __ animals 举例呼应——“某些动物物种也表现出该现象，例如海豚”。

【竞争词】 **N) varieties varieties 多指“品种/花色”，不指动物分类层级**

animal varieties 不是科学语境里的标准表述（varieties 常用于产品、花卉品种）；说“动物物种”地道的搭配是 species，varieties 显得不专业。

33. dolphins, as well as other __(33)__ animals, shut down one hemisphere of the brain

【答案】 **G) marine** (形容词)

【词性槽】 other __ animals, 形容词修饰名词作前置定语

【依据】 **marine animals = 海洋动物，与海豚同类**

海豚 dolphins 属于海洋哺乳动物，“以及其他海洋动物”最自然，与上下文 dolphins, as well as other __(33)__ animals 的并列结构吻合。

【竞争词】 **D) exotic “异国情调的动物”与生物学语境违和**

exotic animals 强调“外来/罕见的”，是旅游/宠物语境用语，与本段“海豚等海洋动物的睡眠机制”的科学话题不合。

F) inherent “固有的动物”语义不通

inherent 修饰抽象属性（如 inherent risk/right），不修饰生物个体；inherent animals 不成话。

34. dolphins always __(34)__ control their breathing

【答案】 **B) consciously** (副词)

【词性槽】 always 与 control 之间，副词修饰动词

【依据】 **“有意识地控制呼吸”才解释“不主动就会淹死”**

后句 Without keeping the brain active while sleeping, they would probably drown. 表明海豚必须**有意识地**控制呼吸，否则会淹死；consciously 与“保持大脑活跃”因果相连。

【竞争词】 **C) dramatically “戏剧性地控制呼吸”语义荒诞**

dramatically 描述程度变化幅度大，用于 increase/change 这类动词，搭配 control 不通，与“否则会淹死”的逻辑链也无关。

M) specifically “特别地控制呼吸”指向不明

specifically 用于“具体地说/特指”，强调精确指代，无法解释为何不睡觉就淹死，语义指向跑偏。

35. they can look out for __(35)__ while asleep

【答案】 **J) predators** (名词)

【词性槽】 look out for ____, 介词后接名词

【依据】 “留心提防捕食者”才与“保持警觉/防御危险”同向

全文主线就是 the brain partly remains alert so that humans can defend themselves against any __(30)__ danger, 海豚保持警觉的对象正是 predators 捕食者, 语义闭环。

【竞争词】 L) species “留心物种”语义空泛, 无危险所指

species 是“物种”这种中性分类词, 不带威胁色彩, 与 look out for (提防) 情感方向不匹配。

N) varieties “留心品种”不构成提防对象

varieties 同样中性偏抽象, 无法承担“被防”的语义角色。

WORD BANK • 词库分类表

15 个候选词 · 词性与词义

选词填空文后的共享词库共 **15** 个词 (A–O), 为 10 个空各选一个、每词最多用一次。
下面给出每个词的词性与中文词义; 标注「用于第 N 空」的 10 个为答案, 其余 5 个为干扰词。

A) **classified** (动词) (形容词)

分类 (过去式/过去分词), 归类的

干扰词 • 未选用

B) **consciously** (副词)

有意识地, 主动地

用于第 34 空

C) **dramatically** (副词)

戏剧性地, 显著地

干扰词 • 未选用

D) **exotic** (形容词)

异国情调的, 外来的

干扰词 • 未选用

E) **identified** (动词) (形容词)

识别、确认 (过去式/过去分词)

用于第 31 空

F) **inherent** (形容词)

固有的, 内在的

干扰词 • 未选用

G) **marine** (形容词) (名词)

海洋的; 海军陆战队员

用于第 33 空

H) **novel** (形容词) (名词)

新奇的、陌生的; 小说

用于第 29 空

I) **potential** 形容词 名词

潜在的；潜力

用于第 30 空

J) **predators** 名词

捕食者，掠食动物（复数）

用于第 35 空

K) **referred** 动词

提及、称作（过去式/过去分词，常与 to as 搭配）

用于第 26 空

L) **species** 名词

物种（单复同形）

用于第 32 空

M) **specifically** 副词

具体地，特别地

用于第 28 空

N) **varieties** 名词

种类、品种（复数）

干扰词 · 未选用

O) **volunteers** 名词

志愿者（复数）

用于第 27 空

全文主旨

陌生环境睡觉时大脑半边警觉的“首夜效应”

全文围绕一项脑科学研究：在陌生环境入睡时，大脑左半球比右半球更警觉，以便防范潜在危险，这就是所谓的“first-night-effect”。开篇即定调——Half of your brain stays alert and prepared for danger when you sleep in a new place，随后用实验和海豚类比展开。

DISTRACTORS · 干扰词复盘

这 5 个词始终没被任何空选用

词库 15 词里有 5 个是命题人埋的干扰词——它们词性看着也对、词义也沾点边，却不该填进任何一个空。下面逐个剖析它们最像哪个空的答案、为什么是陷阱。

A) **classified** 最像 31 题——但搭“归类”而非“发现”

has been __(31)__ in humans. 这里若粗看“分类/认定”似乎都行，但句子要表达的是“首次在人体身上被识别”，不是“被归类”；识破点：是否真有“类别体系”可归。

C) **dramatically** 最像 28 题——但与 observed 搭不上

It was __(28)__ observed 处考生易被 dramatically 的“显著地”迷惑而误选；识破点：dramatically 修饰幅度变化 (increase/change)，observe 不是程度变化动词。

D) **exotic** 最像 29/33 题的形容词位

在 in a __(29)__ environment 和 other __(33)__ animals 两处都因“形容词位+看着也沾边”而具迷惑性；识破点：exotic 偏“异国情调”，与本文“新住所/海洋生物”都不对路。

F) **inherent** 最像 30 题——但方向反

any __(30)__ danger 处 inherent 看上去也搭名词，但其义为“事物固有的”，本文讲的是“外部潜在的”威胁，逻辑反向；识破点：inherent 与 potential 的“内在 vs 可能”差别。

N) **varieties** 最像 32 题的 animal __ 位

Some animal __(32)__ 处 varieties 也是复数名词、词性也对，但 animal varieties 不是科普文里的标准搭配；识破点：动物分类用 species，品种用 varieties。

SENTENCE INSIGHTS · 句子精讲

3 句真题句逐层精讲

下列真题句各有独立的句子解析页——中文翻译、结构树逐层拆解、成分与时态、考点讲解与真题高频词。点击句子进入完整解析。

When the researchers repeated the laboratory experiment on the second and third nights they found the left hemisphere could not be stimulated in the same way during deep sleep.

第2段，第2句

本句结构是四六级和考研真题中的高频句式：时间状语从句 + 主句 + 宾语从句的组合，且宾语从句省略引导词 that、内含情态动词被动语态，这些都是真题常见考点。学生掌握后可广泛迁移到类似的科技文献或实验报告类阅读材料

The researchers explained that the study demonstrated when we are in a novel environment the brain partly remains alert so that humans can defend themselves against any potential danger.

第2段，第3句

宾语从句嵌套、状语从句修饰主干、引导词省略、时间状语从句位于主干之前等结构在四六级和考研英语阅读中非常常见，是典型的学术说明句式，掌握后可大量复用。

But, as the human study suggests, another reason for dolphins keeping their eyes open during sleep is that they can look out for predators while asleep.

第3段，第7句

本句展现的结构在考试真题中具有高度代表性：主系表加表语从句是常考句型，主句中插入状语从句的打断式结构也频繁出现，表语从句内嵌套状语从句以及状语从句的省略现象都是典型考点。掌握本句的分析方法可以直接迁移到大量同类型长难句，实用价值很高。

HIGH-FREQUENCY · 真题高频词

本篇出现的 25 个英语六级真题高频词

下列单词既在本篇英文短文中出现，又是 **英语六级** 历年真题的高频词（在该考试真题中出现的句子数均不少于 8）。每个词标注本篇 出现次数与该考试真题句频，点击可查看该词的释义、音标、词形与真题例句。

researcher B2

n. 研究人员

本篇4次 · 真题 363 句

hemisphere C1

n. 半球（地球的一半）

本篇4次 · 真题 18 句

dolphin A2

n. 海豚

本篇3次 · 真题 41 句

network B1

n. 网络

本篇2次 · 真题 53 句

phenomenon B2

n. 现象

本篇2次 · 真题 28 句

alert B2

adj. 警觉的

本篇2次 · 真题 16 句

stimulate B2

v. 刺激

本篇2次·真题 16 句

would A1

aux. (will 的过去式) 将要, 会

本篇1次·真题 568 句

likely A2

adj. 很可能的

本篇1次·真题 228 句

species B2

n. 物种

本篇1次·真题 136 句

process B1

n. 过程

本篇1次·真题 126 句

potential B2

adj. 潜在的

本篇1次·真题 92 句

identify B1

v. 识别

本篇1次·真题 75 句

reveal B2

v. 揭示

本篇1次·真题 54 句

observe B2

v. 观察; 注意到

本篇1次·真题 48 句

demonstrate B2

v. 证明

本篇1次·真题 45 句

previous B1

adj. 先前的

本篇1次·真题 44 句

novel B1

n. 小说

本篇1次·真题 43 句

marine B2

adj. 海洋的

本篇1次·真题 41 句

prepared A2

adj. 准备好的

本篇1次·真题 23 句

display B1

v. 展示

本篇1次·真题 22 句

partly B1

adv. 部分地

本篇1次·真题 18 句

specifically

B2

adv. 明确地

本篇1次 · 真题 18 句

predator

B2

n. 捕食性动物，食肉动物

本篇1次 · 真题 14 句

defend

B1

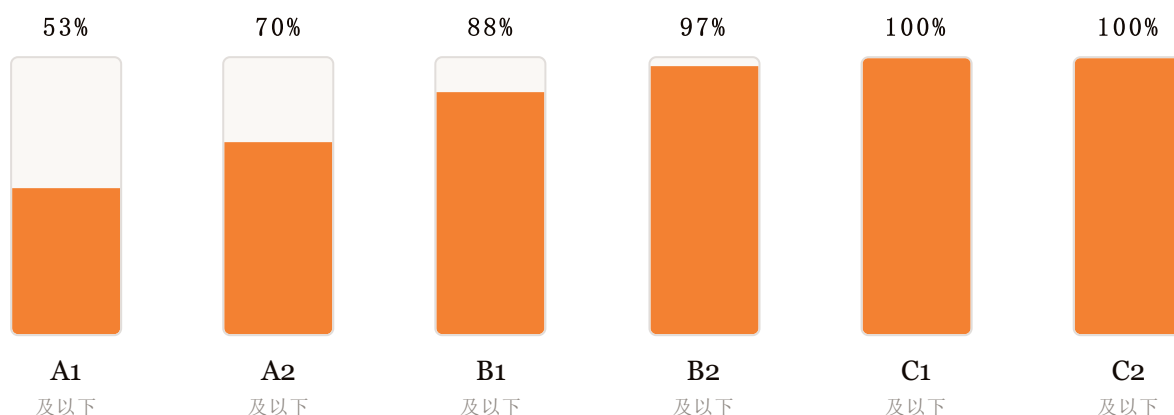
v. 保护

本篇1次 · 真题 8 句

VOCABULARY · 词汇难度分布

全文 105 词按 CEFR 难度累积覆盖

带空短文去重后共 **105** 个单词，按欧框 CEFR 等级统计。每根柱表示「该等级及以下」的累积占比（CDF），最右一柱为 100%。B2 以上（C1/C2）为高阶词，本篇共 3 个 · 约 3%。



每柱为「按 CEFR 等级及以下」的累积覆盖率（CDF）· 数据为全文去重词 105 个 · 末柱为 100%

去重总词数

105

B2 以上难词

3%

B1 及以下覆盖

88%

英语六级 2017年6月·第2套 · 全卷构成

Part I	写作	题目解析 →
Part II	听力	题目解析 →
Part III Section A	完形填空（选词填空）	本题
Part III Section B	长篇阅读（信息匹配）	题目解析 →
Part III Section C (1)	阅读理解（四选一）	题目解析 →
Part III Section C (2)	阅读理解（四选一）	题目解析 →
Part IV	汉译英（段落翻译）	题目解析 →