

2017年 考研英语一阅读理解（四选一） 第2篇·26-30 题答案与解析

QUESTIONS & ANALYSIS • 阅读理解题和解析

阅读理解题和解析 · 26-30 题

本页 26-30 题的答案与逐题解析由懒笔记基于2017年 考研英语一阅读理解（四选一）原卷逐题核对整理。与试卷排版同一卷面：先是 Directions 与 6 段原文（段首标 P1-P6 段号、逐段附中文翻译）；之后 5 道题逐题排列，每题英文题干与选项后紧接本题解析——题干与选项中译、答案、题型判定、题干拆句、定位句中英对照与逐选项对错归因。

英语一真题(2017)

Section II Part A (2)

Directions:

Read the following four texts. Answer the questions after each text by choosing A, B, C or D. Mark your answers on the **ANSWER SHEET**. (40 points)

Text 2

P1 "The ancient Hawaiians were astronomers," wrote Queen Liliuokalani, Hawaii's last reigning monarch, in 1897. Star watchers were among the most esteemed members of Hawaiian society. Sadly, all is not well with astronomy in Hawaii today. Protests have erupted over construction of the Thirty Meter Telescope (TMT), a giant observatory that promises to revolutionize humanity's view of the cosmos.

1897年，夏威夷最后一位在位君主利留卡拉尼女王写道：“古代夏威夷人是天文学家。”观星者是夏威夷社会中最受尊敬的成员之一。遗憾的是，如今夏威夷的天文学并非一切安好。围绕三十米望远镜(TMT)的建设爆发了抗议活动，这是一座巨型天文台，有望彻底改变人类对宇宙的认识。

P2 At issue is the TMT's planned location on Mauna Kea, a dormant volcano worshiped by some Hawaiians as the piko, that connects the Hawaiian Islands to the heavens. But Mauna Kea is also home to some of the world's most powerful telescopes. Resting in the Pacific Ocean, Mauna Kea's peak rises above the bulk of our planet's dense atmosphere, where conditions allow telescopes to obtain images of unsurpassed clarity.

争议的焦点是TMT计划建设在莫纳克亚山的选址，这是一座休眠火山，被一些夏威夷人奉为piko，连接着夏威夷群岛与天堂。但莫纳克亚山也是世界上一些最强大望远镜的所在地。莫纳克亚山位于太平洋中，其峰顶高出地球大部分稠密大气层，那里的条件使望远镜能够获得无与伦比清晰度的图像。

P3 Opposition to telescopes on Mauna Kea is nothing new. A small but vocal group of Hawaiians and environmentalists have long viewed their presence as disrespect for sacred land and a painful reminder of the occupation of what was once a sovereign nation.

反对在莫纳克亚山上建造望远镜并非新鲜事。一小部分但声音响亮的夏威夷人和环保主义者长期以来一直将望远镜的存在视为对神圣土地的不敬，以及对曾经是主权国家被占领的痛苦回忆。

P4 Some blame for the current controversy belongs to astronomers. In their eagerness to build bigger telescopes, they forgot that science is not the only way of understanding the world. They did not always prioritize the protection of Mauna Kea's fragile ecosystems or its holiness to the island's inhabitants. Hawaiian culture is not a relic of the past; it is a living culture undergoing a renaissance today.

当前争议的部分责任在于天文学家。在急于建造更大望远镜的过程中,他们忘记了科学并非理解世界的唯一方式。他们并不总是优先保护莫纳克亚山脆弱的生态系统或其对岛屿居民的神圣性。夏威夷文化不是过去的遗迹,它是一种正在经历复兴的鲜活文化。

P5 Yet science has a cultural history, too, with roots going back to the dawn of civilization. The same curiosity to find what lies beyond the horizon that first brought early Polynesians to Hawaii's shores inspires astronomers today to explore the heavens. Calls to disassemble all telescopes on Mauna Kea or to ban future development there ignore the reality that astronomy and Hawaiian culture both seek to answer big questions about who we are, where we come from and where we are going. Perhaps that is why we explore the starry skies, as if answering a primal calling to know ourselves and our true ancestral homes.

然而,科学也有其文化历史,其根源可以追溯到文明的黎明。最初将早期波利尼西亚人带到夏威夷海岸的那种探寻地平线之外的好奇心,如今也激励着天文学家探索天空。呼吁拆除莫纳克亚山上的所有望远镜或禁止未来在那里开发的主张忽视了这样一个现实:天文学和夏威夷文化都在寻求回答关于我们是谁、我们从哪里来以及我们将去往何处的重大问题。也许这就是为什么我们探索星空,仿佛在回应一种认识我们自己和我们真正祖先家园的原始召唤。

P6 The astronomy community is making compromises to change its use of Mauna Kea. The TMT site was chosen to minimize the telescope's visibility around the island and to avoid archaeological and environmental impact. To limit the number of telescopes on Mauna Kea, old ones will be removed at the end of their lifetimes and their sites returned to a natural state. There is no reason why everyone cannot be welcomed on Mauna Kea to embrace their cultural heritage and to study the stars.

天文学界正在做出妥协以改变其对莫纳克亚山的使用。TMT选址是为了最大限度地减少望远镜在岛屿周围的可见度,并避免考古和环境影响。为了限制莫纳克亚山上望远镜的数量,旧望远镜将在其使用寿命结束时被移除,其所在地将恢复为自然状态。没有理由不能欢迎每个人来到莫纳克亚山拥抱他们的文化遗产并研究星空。

题目与逐题解析

26. Queen Liliuokalani's remark in Paragraph 1 indicates_____

- [A] her conservative view on the historical role of astronomy.
- [B] the importance of astronomy in ancient Hawaiian society.
- [C] the regrettable decline of astronomy in ancient times.
- [D] her appreciation of star watchers' feats in her time.

第一段中Liliuokalani女王的话表明_____

- A) 她对天文学历史作用持保守看法
- B) 天文学在古代夏威夷社会中的重要性
- C) 天文学在古代令人遗憾的衰落
- D) 她对其时代观星者功绩的赞赏

【答案】 B (细节题)

【判型】 indicates 要求把 Queen Liliuokalani 那句话的客观含义说清楚，而非延伸推断，属于细节理解。

【拆句】 Queen Liliuokalani's remark in Paragraph 1 indicates 是一个待补全的主谓结构：主语 Queen Liliuokalani's remark，谓语 indicates 后接选项作宾语。句式平铺直叙，无陷阱。

【定位】 "The ancient Hawaiians were astronomers," wrote Queen Liliuokalani, Hawaii's last reigning monarch, in 1897. Star watchers were among the most esteemed members of Hawaiian society.

"古代夏威夷人是天文学家，"夏威夷最后一位在位君主 Liliuokalani 女王在 1897 年这样写道。观星者属于夏威夷社会中最受尊崇的成员之列。

【选项】 A) 无中生有

原文女王只是赞美古夏威夷人是天文学家，没有任何评价她个人对天文学历史角色"保守与否"的信息。

B) ✓ 正确

Star watchers were among the most esteemed members of Hawaiian society. ↔

the importance of astronomy in ancient Hawaiian society.

The ancient Hawaiians ↔ ancient Hawaiian society

预判结论"古夏威夷社会高度重视天文"和 the importance of astronomy in ancient Hawaiian society. 在主语、谓语、范围上一一对应，无多余成分，是定位句的标准同义改写。

C) 偷换概念（时间维度）

原文将"衰落"明确放在今天——Sadly, all is not well with astronomy in Hawaii today.; 选项却把衰落安到 in ancient times 古代，把时间从"今天"偷换成"古代"。

D) 偷换概念（时间+对象）

in her time 把对象限定到女王自己的时代，而原文女王引用的是 The ancient Hawaiians 古代夏威夷人；同时她并未表达对"她那个时代"观星者的 appreciation。

27. Mauna Kea is deemed as an ideal astronomical site due to_____

- [A] its geographical features.
- [B] its protective surroundings.
- [C] its religious implications.
- [D] its existing infrastructure.

Mauna Kea被视为理想的天文观测地点是由于_____

A) 其地理特征 B) 其防护性周边环境 C) 其宗教意涵 D) 其现有的基础设施

【答案】 A （细节题）

【判型】 due to 要求从原文找出 Mauna Kea 被视为理想台址的客观原因，是原文已写明的事实。

【拆句】 Mauna Kea is deemed as an ideal astronomical site due to____ 是"被动 + due to"结构。is deemed as = 被认为是；due to 引出原因，后接选项作介宾。无生僻结构。

【定位】 Resting in the Pacific Ocean, Mauna Kea's peak rises above the bulk of our planet's dense atmosphere, where conditions allow telescopes to obtain images of unsurpassed clarity.

Mauna Kea 坐落于太平洋之中，其山顶高出地球大部分稠密大气层之上，那里的环境条件使望远镜能够获得无与伦比的清晰图像。

【选项】 A) ✓ 正确

Resting in the Pacific Ocean, Mauna Kea's peak rises above the bulk of our planet's dense atmosphere

↔ **its geographical features.**

预判"山高超出稠密大气、成像清晰"全部落在"地理"维度，its geographical features. 恰好以一个上位词概括，无超额、无遗漏。

B) 无中生有

原文谈的是"高出大气层"，从未提到 Mauna Kea 周边有什么 protective surroundings. 保护性环境；这一概念在原文找不到任何对应。

C) 答非所问

its religious implications. 对应的是 a dormant volcano worshiped by some Hawaiians as the piko, that connects the Hawaiian Islands to the heavens.——这是 Mauna Kea 的宗教意义，与"为何是理想天文台址"完全是两条线，回答的不是 Q27 问的问题。

D) 强加因果（因果颠倒）

原文是说"因为条件好，所以放了世界上最强大的望远镜"——望远镜是"好台址"的结果；选项却把"已有的基础设施 its existing infrastructure." 反过来当成它成为理想台址的原因。

28. The construction of the TMT is opposed by some locals partly because_____

- [A] it may risk ruining their intellectual life.
- [B] it reminds them of a humiliating history.
- [C] their culture will lose a chance of revival.
- [D] they fear losing control of Mauna Kea.

TMT的建设遭到一些当地人反对,部分原因是_____

- A) 它可能有损害他们精神生活的风险
- B) 它使他们想起一段屈辱的历史
- C) 他们的文化将失去复兴的机会
- D) 他们担心失去对Mauna Kea的控制

【答案】 B (细节题)

【判型】 partly because 要求从原文找出反对者给出的某一条具体理由，原文必有明文支持。

【拆句】 The construction of the TMT is opposed by some locals partly because_____ 是被动句 + 原因状语从句。主干 The construction ... is opposed by some locals, partly because 引出选项作原因从句。结构清晰。

【定位】 A small but vocal group of Hawaiians and environmentalists have long viewed their presence as disrespect for sacred land and a painful reminder of the occupation of what was once a sovereign nation.

一小批但很有声量的夏威夷人与环保人士长期以来都把这些望远镜的存在视为对圣地的不敬，并且是一种令人痛苦的提醒：提醒人们这片土地曾经是一个被吞并的主权国家。

【选项】 A) **无中生有**

原文谈的是对圣地的不敬与历史伤痛，从未提到 intellectual life 智识生活会被毁；这一概念毫无原文对应。

B) **✓ 正确**

a painful reminder of the occupation of what was once a sovereign nation. ↔

it reminds them of a humiliating history.

"屈辱历史的痛苦提醒"与 it reminds them of a humiliating history. 三要素（主语 it=TMT 在地存在、谓语 remind、对象 humiliating history）——对应。

C) **与原文相反**

P4 原文是 Hawaiian culture is not a relic of the past; it is a living culture undergoing a renaissance today., 明确说夏威夷文化"正在复兴", 选项却反过来说将"失去复兴机会", 方向恰好相反。

D) **无中生有**

原文只说望远镜的存在令人想起被吞并的过去，并没有说当地人"害怕失去对 Mauna Kea 的控制权"; fear losing control 在原文找不到任何对应。

29. It can be inferred from Paragraph 5 that progress in today's astronomy_____

- [A] is fulfilling the dreams of ancient Hawaiians.
- [B] helps spread Hawaiian culture across the world.
- [C] may uncover the origin of Hawaiian culture.
- [D] will eventually soften Hawaiians' hostility.

从第五段可以推断出当今天文学的进步_____

- A) 正在实现古代夏威夷人的梦想
- B) 有助于向全世界传播夏威夷文化
- C) 可能揭示夏威夷文化的起源
- D) 最终将缓和夏威夷人的敌意

【答案】 A (推断题)

【判型】 It can be inferred from Paragraph 5 明确要求推断，答案在原文不会有原句，只能由定位句做"一步"延伸。

【拆句】 It can be inferred from Paragraph 5 that progress in today's astronomy_____ 是 "It + 被动 + that 从句" 形式主语句。it 形式主语，真正主语是 that 从句；从句主语是 progress in today's astronomy，谓语接选项。结构常见、无陷阱。

【定位】 The same curiosity to find what lies beyond the horizon that first brought early Polynesians to Hawaii's shores inspires astronomers today to explore the heavens.

当年驱使早期波利尼西亚人来到夏威夷海岸、想看看地平线外有什么的那同一种好奇心，如今也激励着天文学家去探索星空。

【选项】 A) ✓ 正确

The same curiosity to find what lies beyond the horizon that first brought early Polynesians to Hawaii's shores inspires astronomers today to explore the heavens.

↔ is fulfilling the dreams of ancient Hawaiians.

astronomers today to explore the heavens ↔ progress in today's astronomy

从"两代探索者动机同源"到"今天的天文进步是在实现古夏威夷人的探索梦想"只走一步推论；选项 A 既未超出 P5 范围，也没引入 P6 的妥协议程，是干净的一步延伸。

B) 无中生有

P5 全段从未谈天文学进步对夏威夷文化的对外"传播"作用，spread Hawaiian culture across the world 在原文完全无据。

C) 过度推断

原文说天文与夏威夷文化都"追问 who/where 这类大问题"，但并没有说天文学的进步将"揭示夏威夷文化的起源"；从"共同提问"跨到"揭示起源"是越界推断。

D) 无中生有（跨段越界）

"软化敌意"对应的是 P6 妥协措施可能带来的结果，但题干 Paragraph 5 明确要求只看 P5；且原文从未说"天文进步"本身会软化夏威夷人的敌意。

30. The author's attitude toward choosing Mauna Kea as the TMT site is one of ____

- [A] severe criticism.
- [B] passive acceptance.
- [C] slight hesitancy.
- [D] full approval.

作者对选择Mauna Kea作为TMT选址的态度是____

A) 严厉批评 B) 被动接受 C) 略有犹豫 D) 完全赞成

【答案】 D (态度题)

【判型】 attitude 是态度题的标准信号词，答案是表态极性词（赞成/反对/中立/担忧等）。

【拆句】 The author's attitude toward choosing Mauna Kea as the TMT site is one of ____: 主语 The author's attitude, 介词短语 toward choosing Mauna Kea as the TMT site 是定语修饰 attitude, 系表结构 is one of ____ 接选项作表语。注意 toward 后的动名词 choosing 不是真正的谓语。

【选项】 A) 与原文相反 (评价对象偷换)

作者全文没有任何"严厉批评"选址的句子; P4 的批评对象是"科学家此前的态度"而非"选址行为", severe criticism. 在评价对象和情感强度上都错。

B) 偷换概念 (情感强度)

"被动接受"暗含"心里不情愿、形势所迫"; 但 P6 用 There is no reason why everyone cannot be welcomed 是主动、热烈的认可, 与 passive acceptance. 的被动感矛盾。

C) 偷换概念 (情感强度)

"略带犹豫"要求文中有保留性副词或转折让步; P6 末句是无保留的双重否定, 没有任何 slight hesitancy. 的标记。

D) ✓ 正确

There is no reason why everyone cannot be welcomed on Mauna Kea to embrace their cultural heritage and to study the stars.

↔ full approval.

Calls to disassemble all telescopes on Mauna Kea or to ban future development there ignore the reality

↔ full approval.

P5 否定极端反对 + P6 双重否定肯定共存——两处都把极性推到"支持"且无保留, 因此 full approval. 中的 full (完全) 正好对位。

SENTENCE INSIGHTS • 句子精讲

6 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。

Sadly, all is not well with astronomy in Hawaii today.

第1段, 第3句

覆盖主语、谓语 (系动词)、表语、状语四种成分; "all" 作主语、"not well" 作表语、"with" 介词短语作状语都是常考点; 但成分种类较少, 缺少宾语、定语等其他核心成分, 训练覆盖面有限。

Resting in the Pacific Ocean, Mauna Kea's peak rises above the bulk of our planet's dense atmosphere, where conditions allow telescopes to obtain images of unsurpassed clarity.

第2段，第3句

覆盖主语、谓语、地点状语、方式状语、定语从句等多种成分,尤其句首分词短语作状语和定语从句中的复合宾语结构(allow sb to do)都是重要考点,适合训练状语识别和从句内部成分划分能力。

They did not always prioritize the protection of Mauna Kea's fragile ecosystems or its holiness to the island's inhabitants.

第4段，第3句

简单句中的并列宾语结构在四六级和考研阅读中较为常见，尤其是由 "or" 连接的两个名词短语作宾语。句中介词短语修饰和所有格使用也是典型用法。但缺少从句等更高频的复杂句式，典型性中等偏上。

Yet science has a cultural history, too, with roots going back to the dawn of civilization.

第5段，第1句

简单句搭配后置定语修饰宾语的结构在四六级和考研阅读中非常常见,尤其是 'with + 名词 + 分词' 这一独立主格类似结构,掌握后可大量复用。

Perhaps that is why we explore the starry skies, as if answering a primal calling to know ourselves and our true ancestral homes.

第5段，第4句

"主系表 + 表语从句" 和 "as if" 引导的虚拟语气状语从句都是四六级和考研阅读中的高频句式。表语从句用 "why" 引导说明原因，状语从句用省略形式，这些都是真题中反复出现的典型结构。掌握本句的分析方法可以直接迁移到大量类似句子。

There is no reason why everyone cannot be welcomed on Mauna Kea to embrace their cultural heritage and to study the stars.

第6段，第4句

覆盖存在句主语识别(易与There混淆)、情态被动谓语、关系副词why引导的定语从句、地点状语和并列目的状语等多个常见考点,成分种类较丰富,存在句主语和定语从句边界是两个值得练习的易错点。

本篇出现的 71 个考研英语一真题高频词

下列单词既在本篇真题中出现，又是 **考研英语一** 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。

telescope

B2

n. 望远镜

本篇8次 · 真题 9 句

site

A2

n. 地点

本篇4次 · 真题 45 句

view

A2

n. 观点，看法

本篇3次 · 真题 91 句

cultural

B1

adj. 文化的

本篇2次 · 真题 32 句

explore

B1

v. 探索

本篇2次 · 真题 28 句

construction

B1

n. 建造

本篇2次 · 真题 24 句

author

A2

n. 作者

本篇1次 · 真题 209 句

issue

B1

n. 问题

本篇1次 · 真题 89 句

community

B1

n. 社区

本篇1次 · 真题 71 句

local

A2

adj. 当地的

本篇1次 · 真题 65 句

risk

A2

n. 风险

本篇1次 · 真题 62 句

decline

B2

v. 下降

本篇1次 · 真题 56 句

impact

B2

n. 影响

本篇1次 · 真题 53 句

intellectual

C1

adj. 智力的

本篇1次 · 真题 47 句

image A2

n. 形象, 印象

本篇1次 · 真题 45 句

limit B1

n. 限度

本篇1次 · 真题 42 句

current B1

adj. 现在的

本篇1次 · 真题 41 句

seek B1

v. 寻找

本篇1次 · 真题 40 句

nation B1

n. 国家

本篇1次 · 真题 39 句

protection B1

n. 保护

本篇1次 · 真题 39 句

due B1

adj. 预期的

本篇1次 · 真题 31 句

importance B1

n. 重要性

本篇1次 · 真题 31 句

reality B1

n. 现实

本篇1次 · 真题 31 句

feature B1

n. 特征

本篇1次 · 真题 30 句

humanity B2

n. 人类 (总称)

本篇1次 · 真题 29 句

exist A2

v. 存在;实际上有

本篇1次 · 真题 28 句

giant B1

adj. 巨大的

本篇1次 · 真题 28 句

criticism B2

n. 批评

本篇1次 · 真题 27 句

historical B2

adj. 历史的

本篇1次 · 真题 26 句

ban B2

v. 禁止

本篇1次 · 真题 25 句

remove A2

v. 移开

本篇1次·真题 25 句

environmental B1

adj. 环境的

本篇1次·真题 23 句

indicate B2

v. 表明

本篇1次·真题 23 句

infrastructure C1

n. 基础设施

本篇1次·真题 23 句

ignore B1

v. 忽视;不理睬

本篇1次·真题 22 句

powerful B1

adj. 强大的

本篇1次·真题 22 句

obtain B2

v. 获得

本篇1次·真题 21 句

eventually B1

adv. 最终

本篇1次·真题 20 句

ideal B2

adj. 理想的

本篇1次·真题 20 句

origin B2

n. 起源

本篇1次·真题 20 句

presence B2

n. 在场

本篇1次·真题 19 句

blame B1

v. 责备

本篇1次·真题 17 句

severe B2

adj. 严重的

本篇1次·真题 17 句

cannot A1

aux. 不能

本篇1次·真题 16 句

conservative B2

adj. 保守的

本篇1次·真题 16 句

curiosity B2

n. 好奇心

本篇1次·真题 16 句

religious B1

adj. 宗教的

本篇1次·真题15句

root A2

n. 根

本篇1次·真题15句

implication C1

n. 可能的影响或结果

本篇1次·真题13句

oppose B2

v. 反对

本篇1次·真题13句

partly B1

adv. 部分地

本篇1次·真题13句

fulfill B2

v. 履行、执行（承诺、义务、职责等）

本篇1次·真题12句

peak B1

n. 山峰

本篇1次·真题12句

approval B2

n. 赞成

本篇1次·真题11句

controversy C1

n. 争议

本篇1次·真题11句

embrace B2

v. 拥抱

本篇1次·真题11句

inspire B2

v. 激励

本篇1次·真题11句

opposition B2

n. 反对

本篇1次·真题11句

painful B1

adj. 疼痛的

本篇1次·真题11句

revival C1

n. 复兴

本篇1次·真题11句

remind A2

v. 提醒

本篇1次·真题10句

belong A2

v. 属于（某人）

本篇1次·真题9句

compromise

B2

n. 妥协

本篇1次 · 真题 9 句

location

B1

n. 地点, 位置

本篇1次 · 真题 9 句

remark

B1

n. 评论

本篇1次 · 真题 9 句

reminder

B1

n. 提醒物

本篇1次 · 真题 9 句

appreciation

B2

n. 感激

本篇1次 · 真题 8 句

atmosphere

B2

n. 气氛

本篇1次 · 真题 8 句

environmentalist

B2

n. 环保主义者

本篇1次 · 真题 8 句

prioritize

B2

v. 优先处理

本篇1次 · 真题 8 句

ruin

B2

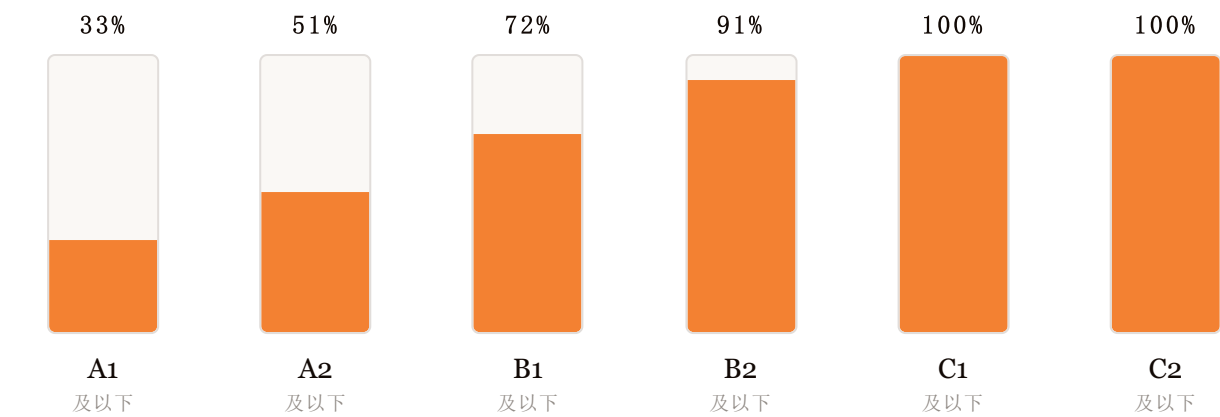
v. 毁坏

本篇1次 · 真题 8 句

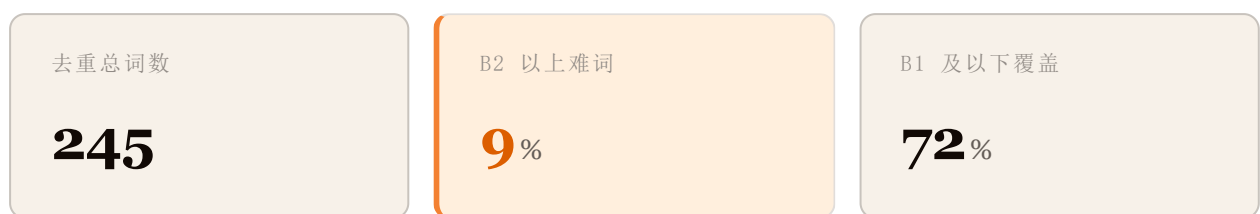
VOCABULARY · 词汇难度分布

全文 245 词按 CEFR 难度累积覆盖

全文去重后共 **245** 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 21 个 · 约 9%。



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 245 个 · 末柱为 100%



考研英语一 2017年 · 全卷构成

Section I	完形填空（四选一）	题目解析 →
Section II Part A (1)	阅读理解（四选一）	题目解析 →
Section II Part A (2)	阅读理解（四选一）	本题
Section II Part A (3)	阅读理解（四选一）	题目解析 →
Section II Part A (4)	阅读理解（四选一）	题目解析 →
Section II Part B	段落排序	题目解析 →
Section II Part C	英译汉（划线句子翻译）	题目解析 →
Section III Part A	写作	题目解析 →
Section III Part B	写作	题目解析 →