

2019年12月·第1套 英语六级阅读理解（四选一） 第2篇·51-55 题 答案与解析

QUESTIONS & ANALYSIS · 阅读理解题和解析

阅读理解题和解析 · 51-55 题

本页 51-55 题的答案与逐题解析由懒笔记基于2019年12月·第1套 英语六级阅读理解（四选一）原卷逐题核对整理。与试卷排版同一卷面：先是 Directions 与 7 段原文（段首标 P1-P7 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。

真题卷第1套(2019-12) · 六级

Part III Section C (2)

Directions: There are 2 passages in this section. Each passage is followed by some questions or unfinished statements. For each of them there are four choices marked A), B), C) and D). You should decide on the best choice and mark the corresponding letter on **Answer Sheet 2** with a single line through the centre.

Passage Two

Questions 51 to 55 are based on the following passage.

P1 Here's how the Pacific Northwest is preparing for "The Big One". It's the mother of all disaster drills for what could be the worst disaster in American history. California has spent years preparing for "The Big One"—the inevitable earthquake that will undoubtedly unleash all kinds of havoc along the famous San Andreas fault(断层). But what if the fault that runs along the Pacific Northwest delivers a gigantic earthquake of its own? If the people of the Cascadia region have anything to do with it, they won't be caught unawares.

以下是太平洋西北地区为“大地震”所做的准备。这是针对美国历史上可能发生的最严重灾难而进行的最大规模灾难演习。加利福尼亚州已经花费数年时间为“大地震”做准备——这场不可避免的地震无疑将沿着著名的圣安德烈亚斯断层释放各种破坏。但如果沿太平洋西北地区延伸的断层也引发一场巨大地震呢？如果 Cascadia 地区的人们能够有所作为，他们就不会措手不及。

P2 The region is engaged in a multi-day earthquake-and-tsunami(海啸) drill involving around 20,000 people. The Cascadia Rising drill gives area residents and emergency responders a chance to practice what to do in case of a 9.0 magnitude earthquake and tsunami along one of the nation's dangerous—and underestimated—faults.

该地区正在进行一场为期多天的地震和海啸演习，约有20000人参与。Cascadia Rising演习为该地区居民和应急响应人员提供了一个机会，让他们练习在发生9.0级地震和海啸时该如何应对，这些灾害可能沿着美国最危险且被低估的断层之一发生。

P3 The Cascadia Earthquake Zone is big enough to compete with San Andreas (it's been called the most dangerous fault in America), but it's much lesser known than its California cousin. Nearly 700 miles long, the earthquake zone is located by the North American Plate off the coast of Pacific British Columbia, Washington, Oregon and Northern California.

Cascadia地震带的规模足以与圣安德烈亚斯断层相匹敌(它被称为美国最危险的断层),但它远不如其加利福尼亚同类断层那样为人所知。这个地震带长近700英里,位于太平洋不列颠哥伦比亚省、华盛顿州、俄勒冈州和北加利福尼亚海岸外的北美板块附近。

P4 Cascadia is what's known as a "megathrust" fault. Megathrusts are created in earthquake zones—land plate boundaries where two plates converge. In the areas where one plate is beneath another, stress builds up over time. During a megathrust event, all of that stress releases and some of the world's most powerful earthquakes occur. Remember the 9.1 earthquake and tsunami in the Indian Ocean off Sumatra in 2004? It was caused by a megathrust event as the India plate moved beneath the Burma micro-plate.

Cascadia是所谓的"巨型逆冲"断层。巨型逆冲断层形成于地震带——即两个板块汇聚的陆地板块边界。在一个板块位于另一个板块下方的区域,压力会随着时间的推移而积累。在巨型逆冲事件中,所有这些压力都会释放,世界上一些最强烈的地震由此发生。还记得2004年苏门答腊附近印度洋发生的9.1级地震和海啸吗?它是由印度板块移动到缅甸微板块下方而引发的巨型逆冲事件造成的。

P5 The last time a major earthquake occurred along the Cascadia fault was in 1700, so officials worry that another event could occur any time. To prevent that event from becoming a catastrophe, first responders will join members of the public in rehearsals that involve communication, evacuation, search and rescue, and other scenarios.

上一次沿Cascadia断层发生重大地震是在1700年,因此官员们担心另一次地震事件可能随时发生。为了防止该事件演变成灾难,急救人员将与公众成员一起参加演习,演习内容包括通信、疏散、搜救和其他场景。

P6 Thousands of casualties are expected if a 9.0 earthquake were to occur. First, the earthquake would shake metropolitan areas including Seattle and Portland. This could trigger a tsunami that would create havoc along the coast. Not all casualties can necessarily be prevented—but by coordinating across local, state, and even national borders, officials hope that the worst-case scenario can be averted. On the exercise's website, officials explain that the report they prepare during this rehearsal will inform disaster management for years to come.

如果发生9.0级地震,预计将有数千人伤亡。首先,地震会震动包括西雅图和波特兰在内的大都市区。这可能引发海啸,在沿海地区造成严重破坏。并非所有伤亡都能够避免——但通过跨地方、州乃至国家边界的协调,官员们希望能够避免最坏的情况发生。在演习网站上,官员们解释说,他们在此次演习期间准备的报告将为未来多年的灾害管理提供信息。

P7 For hundreds of thousands of Cascadia residents, "The Big One" isn't a question of if, only when. And it's never too early to get ready for the inevitable.

对于数十万Cascadia居民来说,"大地震"不是会不会发生的问题,而只是何时发生的问题。为不可避免的事情做好准备永远不会太早。

题目与逐题解析

51. What does "The Big One" refer to?
- A) A gigantic geological fault.
 - B) A large-scale exercise to prepare for disasters.
 - C) A massive natural catastrophe.
 - D) A huge tsunami on the Caledonia coast.

"The Big One"指的是什么？

- A) 一条巨大的地质断层。 B) 一次为灾难做准备的大规模演习。 C) 一场大规模的自然灾难。
D) Caledonia海岸的一次巨大海啸。

【答案】 **C** (细节题)

【判型】 What does "The Big One" refer to? 问的是一个具体称呼的所指，答案就在原文释义里。

【拆句】 句式 What does "The Big One" refer to? 为简单 wh- 疑问句，主语 "The Big One" 借助助动词 does 倒装，refer to 是动词短语；结构平铺直叙，无陷阱。

【定位】 Here's how the Pacific Northwest is preparing for "The Big One". It's the mother of all disaster drills for what could be the worst disaster in American history.

下面是太平洋西北部如何为 "The Big One" 做准备。这是为可能成为美国历史上最严重灾难的一场"灾难演练之母"。

【选项】 A) **偷换概念**

选项把 "The Big One" 偷换为 A gigantic geological fault；原文虽提到 San Andreas / Cascadia 断层，但 "The Big One" 指的是断层引发的灾难，而非断层本身。

B) **偷换概念**

A large-scale exercise to prepare for disasters 描述的是 disaster drills 这件事，而 "The Big One" 指的是"将要应对的灾难"，两者是"演练 vs. 演练所应对的灾难"，正好被偷换。

C) **✓ 正确**

the worst disaster in American history ↔ **A massive natural catastrophe**

预判结论是"最严重的自然灾害"，四个选项中只有 A massive natural catastrophe 与之同义对应，其他三项指向断层、演练或海啸（地点错），均偏离释义。

D) **无中生有**

原文反复出现的是 Cascadia，从未出现 Caledonia；选项 A huge tsunami on the Caledonia coast 用形近词制造混淆，同时把灾难范围缩小为"海啸"，缩窄并改地名。

52. What is the purpose of the Cascadia Rising drill?

- A) To prepare people for a major earthquake and tsunami.
- B) To increase residents' awareness of imminent disasters.
- C) To teach people how to adapt to post-disaster life.
- D) To cope with the aftermath of a possible earthquake.

Cascadia Rising演习的目的是什么？

- A) 让人们为重大地震和海啸做好准备。 B) 提高居民对即将发生的灾难的意识。
- C) 教会人们如何适应灾后生活。 D) 应对可能发生的地震的后续影响。

【答案】 A (细节题)

【判型】 What is the purpose of the Cascadia Rising drill? 直接询问某个具体演练的目的，答案应在原文显式给出。

【拆句】 句式 What is the purpose of the Cascadia Rising drill? 为 What + be + 主语的简单疑问句，主语是 the purpose of the Cascadia Rising drill，结构清晰、无歧义。

【定位】 The Cascadia Rising drill gives area residents and emergency responders a chance to practice what to do in case of a 9.0 magnitude earthquake and tsunami along one of the nation's dangerous—and underestimated—faults.

Cascadia Rising 演练让本地居民与应急响应人员有机会演练：当沿一条全国最危险且被低估的断层发生 9.0 级地震和海啸时该怎么办。

【选项】 A) ✓ 正确

practice what to do in case of a 9.0 magnitude earthquake and tsunami ↔

To prepare people for a major earthquake and tsunami

预判核心是“为地震和海啸做准备”，四项里只有 A 同时含 prepare、earthquake、tsunami 三要素，且对象 people 与原文听众范围吻合；其他三项要么换动作、要么换对象、要么换时机。

B) 偷换概念

To increase residents' awareness of imminent disasters 把 practice 偷换为 increase...awareness；原文目的是“练习如何应对”这一动作，而非“提升意识”这一心理状态；且 imminent 在原文无依据。

C) 偷换概念

To teach people how to adapt to post-disaster life 谈灾后生活适应，与原文 in case of...earthquake and tsunami 谈的灾时应对完全错位；演练发生在灾前，目标动作是灾时反应，不是灾后适应。

D) 以偏概全

To cope with the aftermath of a possible earthquake 中 aftermath (后果/余波) 指事后处理，与原文“事中应对”错位；且漏掉了 tsunami 这一并列灾种，缩小了演练范围。

53. What happens in case of a megathrust earthquake according to the passage?

- A) Two plates merge into one.
- B) A variety of forces converge.
- C) Boundaries blur between plates.
- D) Enormous stress is released.

根据文章,发生特大逆冲型地震时会出现什么情况?

- A) 两个板块合并为一个。 B) 各种力量汇聚在一起。 C) 板块之间的边界变得模糊。
- D) 巨大的应力被释放出来。

【答案】 D (细节题)

【判型】 What happens in case of a megathrust earthquake according to the passage? 加了 according to the passage 直接指明答案在原文有据可查。

【拆句】 句式 What happens in case of a megathrust earthquake according to the passage? 主干 What happens, in case of a megathrust earthquake 是表条件的介词短语, according to the passage 是范围状语; in case of 这里相当于 "在...情况下", 与 if 同义, 需要识破熟词僻义。

【定位】 During a megathrust event, all of that stress releases and some of the world's most powerful earthquakes occur.

在一次巨型逆冲 (megathrust) 事件中, 所有累积的应力一次释放, 世界上一些最强的地震就此发生。

【选项】 A) 过度推断

Two plates merge into one 把原文 two plates converge 拔高为 merge into one (合并成一块), 但 converge 只是 "在边界处相遇", 并未真合并; 且原文 one plate is beneath another 明示一块在另一块下方, 并非融合。

B) 张冠李戴

A variety of forces converge 把原文唯一的主体 stress 替换成 forces, 并把 converge 错位安到 forces 头上; 原文 converge 描述的是 plates 而非 forces, stress 才是被释放的对象。

C) 无中生有

Boundaries blur between plates 描述的是 "板块边界变模糊", 原文 land plate boundaries where two plates converge 只说 "板块边界处两板块汇聚", 并未提到边界变模糊, 属凭空造词。

D) ✓ 正确

all of that stress releases ↔ **Enormous stress is released**

四个选项中只有 D 同时含 stress 与 released 两个核心元素, 正好对应原文 all of that stress releases; 其余三项要么改主语 (plates/forces/boundaries), 要么改动词 (merge/converge/blur), 都没击中过程动作核心。

54. What do the officials hope to achieve through the drills?

- A) Coordinating various disaster-relief efforts.
- B) Reducing casualties in the event of a disaster.
- C) Minimizing property loss caused by disaster.
- D) Establishing disaster and emergency management.

官员们希望通过演习实现什么目标？

- A) 协调各种救灾工作。 B) 减少灾难发生时的人员伤亡。 C) 最大限度地减少灾难造成的财产损失。
D) 建立灾难和应急管理机制。

【答案】 B (细节题)

【判型】 What do the officials hope to achieve through the drills? 是对原文具体表态句的事实复述，答案在原文官员发声句里。

【拆句】 句式 What do the officials hope to achieve through the drills? 主干 the officials hope to achieve what, 疑问词 what 前置；through the drills 是表方式的介词短语，明确限定“借助演练”这个手段。

【定位】 Not all casualties can necessarily be prevented—but by coordinating across local, state, and even national borders, officials hope that the worst-case scenario can be averted.

并非所有伤亡都能被避免——但通过在地方、州乃至跨国层面进行协调，官员们希望能避免最坏的情况发生。

【选项】 A) 偷换概念

Coordinating various disaster-relief efforts 把原文 by coordinating across local, state, and even national borders 即"协调"这一手段当作目标——但原文用 by 引出协调，是手段；用 hope that 引出 averted，才是目标。

B) ✓ 正确

Not all casualties can necessarily be prevented ↔

Reducing casualties in the event of a disaster

the worst-case scenario can be averted ↔ in the event of a disaster

预判核心是"在灾难发生时减少伤亡"，四项中只有 B 同时含 reduce / casualties / disaster 三要素；A 强调过程而非结果，C 替换为财产损失（原文未提），D 是建立体系（拔高）。

C) 无中生有

Minimizing property loss caused by disaster 把原文 casualties（伤亡）替换为 property loss（财产损失），但全文从未谈财产损失，只谈人员伤亡（Thousands of casualties）。

D) 过度推断

Establishing disaster and emergency management 是说要"建立"灾害与应急管理体系——原文 the report they prepare during this rehearsal will inform disaster management for years to come 只说报告将"为未来的应急管理提供参考（inform）"，并未说要从零建立；inform ≠ establish。

55. What does the author say about "The Big One"?

- A) Whether it will occur remains to be seen.
- B) How it will arrive is too early to predict.
- C) Its occurrence is just a matter of time.
- D) It keeps haunting Cascadia residents.

作者关于"The Big One"说了什么？

- A) 它是否会发生还有待观察。
- B) 它将如何到来现在预测还为时过早。
- C) 它的发生只是时间问题。
- D) 它一直困扰着Cascadia的居民。

【答案】 C （细节题）

【判型】 What does the author say about "The Big One"? 问的是作者明示态度，原文末段有直接陈述，无须推断。

【拆句】 句式 What does the author say about "The Big One"? 简单 wh- 疑问句，say about X 表"就 X 谈了什么"；介词 about 引出谈论对象，结构无陷阱。

【定位】 For hundreds of thousands of Cascadia residents, "The Big One" isn't a question of if, only when.

对成千上万 Cascadia 居民来说，"The Big One" 不是"会不会发生"的问题，而只是"何时发生"的问题。

【选项】 A) 与原文相反

Whether it will occur remains to be seen 等于说 "是否发生还说不准", 正好是原文 isn't a question of if 所明确否定的态度——原文恰恰认为 "if" 已不是问题。

B) 偷换概念

How it will arrive is too early to predict 把焦点换成"如何到来", 并断言"现在预测还太早"。原文谈的是"何时 (when)"且明确说一定会来, 并没说 how; 且末段最后一句 it's never too early to get ready for the inevitable 反对 too early 这一立场。

C) ✓ 正确

isn't a question of if, only when ↔ **Its occurrence is just a matter of time**

预判核心是"必然发生, 只是时间问题", 四项中只有 C 同时含"occurrence (必然性默认)"与"matter of time (时间问题)"两要素; 其他三项把"是否"或"如何"留作未解, 与原文断言相反。

D) 无中生有

It keeps haunting Cascadia residents 用 haunt (萦绕、纠缠不去) 描写居民的心理被困扰, 原文只是冷静陈述 "对居民而言这是个迟早问题", 并没说居民被困扰, 属心理状态的无中生有。

SENTENCE INSIGHTS • 句子精讲

4 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。

California has spent years preparing for "The Big One"—the inevitable earthquake that will undoubtedly unleash all kinds of havoc along the famous San Andreas fault(断层).

第1段, 第3句

现在完成时+现在分词短语作状语的结构, 以及限制性定语从句修饰名词, 都是四六级和考研英语中的常见句式。破折号引出同位语的用法也频繁出现在学术和新闻语体中。这种"主句+定语从句"的复合句模式是考试高频结构, 学生掌握后可广泛应用于阅读理解和写作中。

The Cascadia Earthquake Zone is big enough to compete with San Andreas (it's been called the most dangerous fault in America), but it's much lesser known than its California cousin.

第3段，第1句

本句展示了常见的并列转折句式,用"but"连接两个对比性陈述,这是四六级和考研阅读中的高频句式。两个主系表结构配合比较级和比较状语的用法也较为典型。但句式相对基础,没有包含定语从句、状语从句等更高频的复杂结构,代表性中等。

Not all casualties can necessarily be prevented—but by coordinating across local, state, and even national borders, officials hope that the worst-case scenario can be averted.

第6段，第4句

本句展现了考试常见的并列主句加宾语从句结构,且两个主句均使用情态动词的被动语态,这种 "not all... but..." 的对比结构以及 "hope that" 引导宾语从句的模式在四六级和考研阅读中频繁出现,具有很高的典型性和复用价值。

And it's never too early to get ready for the inevitable.

第7段，第2句

"it is + 形容词 + to do"是四六级和考研阅读中的高频句型,常用于表达观点、评价或建议。掌握此结构后可大量迁移到写作和阅读理解中,具有较高的实用性和典型性。

HIGH-FREQUENCY · 真题高频词

本篇出现的 50 个英语六级真题高频词

下列单词既在本篇真题中出现,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。

earthquake

B1

n. 地震

本篇14次 · 真题 15 句

disaster

B1

n. 灾难

本篇8次 · 真题 35 句

fault B1

n. 过错

本篇7次 · 真题 26 句

event A2

n. 事件

本篇5次 · 真题 99 句

occur B1

v. 发生, 出现

本篇5次 · 真题 62 句

drill B1

n. 钻头

本篇5次 · 真题 9 句

resident B2

n. 居民

本篇4次 · 真题 50 句

official B1

adj. 官方的

本篇4次 · 真题 37 句

stress B1

n. 压力

本篇3次 · 真题 126 句

zone B1

n. 区域

本篇3次 · 真题 19 句

would A1

aux. (will 的过去式) 将要, 会

本篇2次 · 真题 568 句

major B1

adj. 主要的

本篇2次 · 真题 108 句

case A2

n. 情况

本篇2次 · 真题 97 句

involve B1

v. 包含

本篇2次 · 真题 82 句

region B1

n. 地区

本篇2次 · 真题 78 句

management B1

n. 管理

本篇2次 · 真题 63 句

release B1

v. 释放

本篇2次 · 真题 38 句

inevitable B2

adj. 必然发生的

本篇2次 · 真题 19 句

emergency B1

n. 紧急情况, 突发事件

本篇2次·真题 17 句

scenario B2

n. 可能发生的情况

本篇2次·真题 16 句

catastrophe C1

n. 灾难

本篇2次·真题 13 句

boundary B2

n. 边界

本篇2次·真题 12 句

coordinate B2

v. 协调

本篇2次·真题 9 句

author A2

n. 作者

本篇1次·真题 264 句

local A2

adj. 当地的

本篇1次·真题 143 句

reduce B1

v. 减少, 降低 (数量、大小、程度等)

本篇1次·真题 138 句

according B1

prep. 根据

本篇1次·真题 96 句

nation B1

n. 国家

本篇1次·真题 76 句

engage B2

v. 参与; 从事

本篇1次·真题 68 句

variety B1

n. 多样化

本篇1次·真题 66 句

various B1

adj. 各种各样的

本篇1次·真题 63 句

loss B1

n. 丧失

本篇1次·真题 56 句

powerful B1

adj. 强大的

本篇1次·真题 50 句

adapt B2

v. 适应, 适合 (新环境、新情况)

本篇1次·真题 44 句

establish B2

v. 建立, 创立 (组织、机构、关系等)

本篇1次 · 真题 42 句

deliver B1

v. 递送, 运送 (货物、信件等)

本篇1次 · 真题 37 句

compete B1

v. 竞争

本篇1次 · 真题 36 句

awareness B2

n. 意识

本篇1次 · 真题 33 句

massive B2

adj. 巨大的, 大量的

本篇1次 · 真题 31 句

necessarily B2

adv. 必然地

本篇1次 · 真题 30 句

property B1

n. 财产

本篇1次 · 真题 28 句

trigger B2

v. 引发

本篇1次 · 真题 20 句

cope B2

v. 应对

本篇1次 · 真题 18 句

underestimate B2

v. 低估

本篇1次 · 真题 18 句

enormous B1

adj. 巨大的

本篇1次 · 真题 17 句

locate B1

v. 找到/找出...的位置

本篇1次 · 真题 16 句

minimize B2

v. 使减少到最低限度

本篇1次 · 真题 15 句

inform B1

v. 告知, 通知 (正式地告诉某人某事)

本篇1次 · 真题 14 句

rescue B1

v. 营救, 救援

本篇1次 · 真题 10 句

border B1

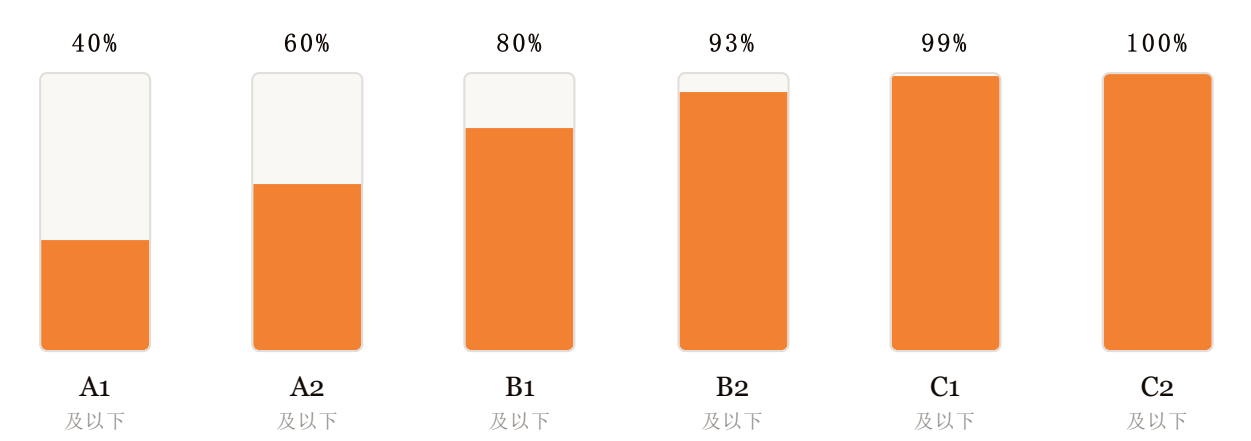
n. 边界

本篇1次 · 真题 8 句

VOCABULARY · 词汇难度分布

全文 184 词按 CEFR 难度累积覆盖

全文去重后共 **184** 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 12 个·约 7%。



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 184 个·末柱为 100%



英语六级 2019年12月·第1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）	题目解析 →
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）	本题
Part IV	汉译英（段落翻译）	题目解析 →