

2022 TOEFL iBT 真題季報 II



2022 年 4 月

Listening

Lecture

- [生物學] 討論蝴蝶的兩個生長階段：毛毛蟲和成蟲，且產卵數量和繁殖地點方面受到環境的影響(氣溫、溼度等)
- [地質學] 討論三種類型的火山；火山活動因地質特徵不同(如形狀、大小、緯度等)噴發出的熱氣及岩漿量也各有不一
- [地質學] 討論構造板塊形成需要的時間長度；且詳細說明如何使用同位素來判斷板塊形成的時間
- [藝術與音樂] 討論贊助的概念；更多人演奏貝多芬的音樂導致鋼琴的修改及其進一步發展和公開表演

除每季更新的托福季報之外，菁英每月超高命中率的「托福點題班」或是官網上每月更新的托福考古題和機經都可以了解更詳盡的考題訊息：

https://www.language-center.com.tw/toefl_exam.html

本中心研究團隊為同學們整理出 2022 年第二季 4 月至 6 月的考試場次題目訊息，準備考試的同學可以由出現的「閱讀」和「聽力」主題分布來選擇接近的 TPO 做練習。尤其是學員系統內有「托福魔鬼訓練營」權限的同學們，更要把握線上練功的機會。「寫作」和「口說」的實際的真題則可以拿來做練習；寫作可藉由線上寫作批改系統，會有專業的托福老師做批改回饋建議唷！

以下為本季真題整理：

Reading

- [歷史學] 探討了義大利威尼斯的蓄水系統。威尼斯雖環水但可用水資源卻較稀少，大多家用汙水會流入運河及潟湖，造成水資源更缺乏。為解決這個問題，義大利使用井水、蓄水池，和其他零星手段作為對策。

- [天文學] 探討了生命在地球上起始；原始地球上合成了有機化合物。哈佛科學家進行了實驗，在這些實驗中，用合成的碳基生物模擬了早期地球的條件。另一種理論認為生命源自太空、星際物質並否定生命是從大地起源的，認為原始地球沒有構成生命的元素。

- [地質學] 講述了一個特殊的池塘只有在雪融化成水時才會暫時形成；一段時間後便會乾涸。池塘水中含有微生物，且會季節性地增殖。而落葉為池塘和生物提供養分，葉子在池塘內很容易分解，

從而將養分釋放到水中以支撐微生物。

北方漁民也利用這種營養豐富的池塘養魚，魚的品質良好。為了保護池塘，農民會控制並根據季節調降或提高池塘水位。

Speaking

Task 1

Some people think in order to be successful, one has to make enemies. Do you agree or disagree, and explain why.

有些人認為想成功就需先樹敵。你是否認同，為什麼？

Task 2

閱讀

大學學校與其讓學生在校園各處張貼海報，應該要集中把這些必需的宣傳、通知、文宣等發布在校園的電子佈告欄上。這讓所有學生除了可以更快得知重要消息，還能減少浪費紙張。

聽力

講者基於兩點反對這個提案。第一點，讓海報宣傳文宣等與學生接觸的越多，比起像電子佈告欄這種單一媒介更能讓學生們接觸資訊；並舉了圖書館看到海報刊登關於喜劇秀的例子。第二點，學生因為等待資訊上傳並顯示在電子佈告欄的時間太長，還是會到處貼海報。

Task 3

閱讀

主要敘述「開源發展」的概念。許多公司透過揭露自家商業機密，與其他公司合作解決產品製造過程中遇到的困難。

聽力

講者以一間汽車製造公司為例。起初，該公司需要一筆巨額資金來開發汽車電池。在他們與另一家擁有電池製造技術的公司合作後，成本降低了，兩家公司都獲得了利潤。

Task 4

這篇文章闡明了溫度調節如何為植物帶來好處。第一個好處是幫助植物應對寒冷的天氣。有一種植物曾經歷過這樣的環境，它即便在寒冷的春天也還是能保持花朵和葉子的溫度，而這個溫度可以融化雪。調節植物溫度的另一個好處是改善繁殖。另一種植物也被溫暖以吸引更多昆蟲進行授粉，因為授粉者會發

現溫暖的花朵是休息的好選擇，也順帶傳播花粉。

and music performance centers than to build recreational facilities (such as swimming pool and playground)

請問你是否認同以下敘述:政府比起新增如游

Writing

泳池和遊樂場等娛樂場所更應該著重在蓋藝

獨立寫作

廊和音樂演奏場所。

1. Do you agree or disagree with the following statement?

整合寫作

Getting advice from friends who are older than you is more valuable than getting that from your peers.

題目: 新一代日光燈是否不如傳統燈泡來得

有用和吸引人購買

請問你是否認同以下敘述:向比你年長的朋友

閱讀

尋求建議比起跟同年齡的朋友尋求建議來得

閱讀中提出的三個日光燈的缺點:

更有參考價值。

1. 價格更高

2. 製成材料對環境有害

2. Do you agree or disagree that with the following statement? It is more important for the government to spend money to build art museums

3. 光的顏色單一單調

聽力

聽力中提出三點反駁:

1. 日光燈即使價格較高，但更持久耐用
2. 傳統燈泡不僅汙染環境且更浪費能源
3. 日光燈已越來越新穎，已可以有各種顏色的色光

叫聲的行為。提到鳥類會模仿其他掠食者的叫聲來獨佔食物來源，且用實驗來證明鳥類這個行為的原因

- [生物學] 介紹生態中的外來入侵物種。且將生物鏈分為三類：棲息在該範圍內的本地物種、棲息在該範圍外的非本地物種、外來入侵物種。外來種會破壞生態，以入侵北美的斑馬貽貝為例，通過船舶排放的壓載水入侵而來。最後敘述斑馬貽貝入侵的影響和後果

2022 年 5 月

Listening

Lecture

- [生物學] 提及了使用藻類作為燃料可能性。介紹了一種催化劑和酵素。若要培養藻類需用更經濟的方式培養，讓藻類能更暴露在陽光下
- [生物學] 小冰河時期的花化石: 1. 可以在極端寒冷下生存。2. 得以生存下來的原因 3. 適應力強 4. 特殊的氣候條件如洋流的變化，以及隕石撞擊產生的塵埃雲讓植物較難行光合作用
- [生物學] 主要探討鳥類的模仿其他動物

Reading

- [生物學] 敘述古代控制害蟲的方式。一開始使用化學方式(如有毒物質硫磺)，但此方式會對其他生物也造成危害。而中國使用螞蟻，以蟲治蟲，但反而會造成外來種入侵的隱憂；也有其他地方也使用類似的以生物治生物的手段，但這些都會造成原生態破壞。並敘述各種治蟲

手段的壞處。

- [建築學] 介紹冰屋的建成，簡易描述一下冰屋的外觀、功能、原理，以及特定建造的季節，冰屋的構成一定要使用高密度的雪（才能把空氣困住，保暖效果增強），然後一定要是拱形（才能把結構張力減至最小），最後會在冰屋底下挖一條隧道，讓冷空氣向下沉
- [生物學] 敘述了鳥類演化的過程。透過一個發現的早期鳥類化石，發現翅膀上已有羽毛和爪子，具有現代鳥類的特色；但此時的鳥類還處在爬蟲與鳥類的中間過度，因此有兩種生物的特徵。爪子可以讓牠勾住並站在樹上；且這個早期鳥類以強大的肌肉來拍打翅膀。

Speaking

Task 1

Your university plans to restrict the use of the Internet to research only and to no longer allow access to personal e-mail and social media Web sites on library computers. Do you think this is a good idea? Explain why or why not.

大學決定限制圖書館的網路，學生只能連網作為研究及學術用途，不得作私人用途(包含收發 email 和上社群網站)。請闡述你認為是
否是個好主意。

Task 2

閱讀

大學學校與其讓學生在校園各處張貼海報，應該要集中把這些必需的宣傳、通知、文宣等發布在校園的電子佈告欄上。這讓所有學

生除了可以更快得知重要消息，還能減少浪費紙張。

聽力

講者基於兩點反對這個提案。第一點，讓海報宣傳文宣等與學生接觸的越多，比起像電子佈告欄這種單一媒介更能讓學生們接觸資訊；並舉了圖書館看到海報刊登關於喜劇秀的例子。第二點，學生因為等待資訊上傳並顯示在電子佈告欄的時間太長，還是會到處貼海報。

Task 3

閱讀

介紹動物的「磁感應」機能，這個是一種可以不依靠是學及聽覺的特殊感應能力。是一種可以讓動物感知磁場並可用來定向測量的一種身體機制。

聽力

為了闡述此概念，講者以裸鼯鼠為例。裸鼯鼠天生沒有視覺並棲息在地下隧道中，這種與生俱來能力讓牠們可以得知自己的方向並引導他們在錯綜複雜的洞穴隧道中移動。

Task 4

這裡介紹了什麼是帶狀公園。這種相對新型的公園有兩種優點，第一種是能夠將有限的空間物盡其用。講者舉例，在美國麻州一個城鎮中有一段廢棄鐵路被拆除後沿著軌道種植樹木並成為公園。另一種是作為兩地的連結。一座在波士頓的帶狀公園連接了兩個相鄰的城市並讓兩地的居民能夠一同進行活動。

Writing

獨立寫作

3. Many people maintain that economic development should be slowed down so as not to harm the environment. Do you agree or disagree?

請闡述你是否同意以下觀點。許多人認為應該要減緩經濟發展以保護生態環境。

4. Do you agree or disagree with the following statement: primary schools should spend more time on teaching young students (5-11 years old) technology (like computer) than teaching music and art.

比起教授小學生們學習人文藝術學科，是否更應該要花更多時間教授他們學習科技知識。

整合寫作

題目：討論的是吸血烏賊是否為了生存而捕食「海洋雪」。

閱讀

閱讀中提出的三個否定論點：

4. 海洋雪的棲息地在深海，氧氣稀薄不足以維持吸血烏賊生存
5. 來自掠食者的威脅；當吸血烏賊捕獵時，它們會伸出手臂，因而引起捕食者的注意
6. 另一種烏賊不以海洋雪為食，以此類推，同種的吸血烏賊不太可能以海洋雪為食

聽力

聽力中提出三點支持：

4. 只有需要追捕獵物的生物才會需要大量的氧氣，但吸血烏賊不須捕獵獵物所以不需太多氧氣來生存

5. 深海相當黑暗，不太可能暴露烏賊本身，但牠們可能會通過突然發出強光作為防禦來趕走掠食者

6. 如果牠們的同種不吃海洋雪，吸血烏賊會發現自身可以很容易捕食到海洋雪

2022年6月

Listening

Lecture

- [生物學] 區分鹿角 (antler) 與 (牛、羊等頭上的) 角 (horn) 的不同之處。兩者有相似的作用，例如避免其他物種的獵殺以及吸引配偶。後續提及一些物種當作例子

- [生物學] 開頭指出肌肉疲勞的原因是乳酸堆積，接著提出兩種理論推翻前面所

說：1) 極限理論指出，肌肉承受超出負荷的範圍時，便會感到疲勞 2) 中央統治理論指出，為預防過度使用身體，大腦會傳遞訊息提醒要讓肌肉休息，此時肌肉會感到疲勞

- [藝術與音樂] 聚焦在整體音樂史，指出不同時期的音樂傳達出不同的感覺與目的。以巴洛克音樂為例，此時期的音樂結構縝密，速度與節奏的變化單純。也提到戲劇，當時的戲劇會結合音樂來提升吸引力

- [歷史學] 探討廣播節目帶來的影響，其對於文化的影響尤其顯著。人們從廣播節目獲取資訊，廣播節目也促進文化繁榮

Reading

- [昆蟲學] 解釋「螫/刺」這種生物機制的起源。最原始的功能是排卵，接著演化

成又尖又細的樣子，用來抵禦敵人的攻擊。後來甚至能注入毒液到獵捕者的體內，最後演變成可以儲存毒液的囊狀物

環境；或是利用相反策略，用鮮豔的翅膀顏色告訴獵捕者牠有毒或不好吃，也可能展開翅膀或收起翅膀來融入環境

- [人類學] 介紹生活在加拿大北極圈的原住民，包括因紐特人和愛斯基摩人。因紐特人是第一個可以適應極冷氣候的文明，他們建造冰屋、獵捕魚類及海豹。不過受到全球暖化的影響，居住在北極圈的原住民被迫調整生活方式，他們要想辦法避免冰屋融化，還有發展水產養殖來增加食物來源

Speaking

Task 1

Some people prefer to watch news everyday, while others prefer to watch news once in a while. Which do you prefer and why?

有些人喜歡每天看新聞，有些人偶爾才看一次新聞。你偏好前者還是後者，原因為何？

- [人類學] 比較中國與古希臘羅馬製造的絲綢。古羅馬的蠶是野生的，吃的食物較多元，因此產出的絲品質較差，不易著色；而中國的蠶是人工飼養，只吃桑

Task 2

葉，產出的絲品質較好

閱讀

- [生物學] 說明蝴蝶躲避獵捕的方式。蝴蝶的獵捕者通常是視力極好的鳥類，為躲避獵捕者，蝴蝶利用翅膀的圖樣融入

學校針對新生訓練推出新政策，新政策預計舉辦數個新生訓練活動，而不像以前只有一個活動。新政策賦予新生更多彈性，可以自

由選擇要參加哪一場，同時因為參與者的數

量分散，新生之間的距離更加接近

聽力

講者支持這個政策。她先以自身經驗為例，

去年的新生訓練跟她的家庭旅遊撞期，意味

著她必須更改行程或有所取捨。而新政策讓

學生更有彈性地安排行程，不必為新生訓練

而犧牲其他活動。另外，她提到某位朋友舉

辦小型新生訓練的經驗，證明小團體活動有

助於建立更密切的關係

Task 3

閱讀

介紹「反向教導」的概念，這個詞是指在一

個協作企畫中，年長者可以協助年輕者，或

是年輕者協助年長者，利用彼此的技能來彌

補不足的部分

聽力

為了闡述此概念，講者以他的朋友當作例子。

講者的朋友是一位學識淵博的教授，他對於

修訂學生的研究報告很在行。另一方面，因

為學生的電腦素養較強，他們負責透過網路

來蒐集資料。有了「反向教導」這一概念，

雙方都能獲得好處

Task 4

探討鳥類對付強風的兩種方法。第一個方法

是改變翅膀的姿勢，這個方法可以在「擅長

翱翔的鳥類」中看到。像是老鷹遇到強風時，

牠們懂得展翅乘氣流而飛；如果在飛行中遇

到太強的風，牠們則會把翅膀收起來一秒。

另一個方法是像蜂鳥這種「擅長盤旋的鳥類」

會使用的，遇到強風時，牠們會來回拍打翅

膀來穩定身體，這樣在吸食花蜜的時候才不

會被風吹走

閱讀

閱讀提出三個懷疑面具真實性的論點：

Writing

獨立寫作

1. 發現黃金面具的考古學家施里曼有偽造

文物的名聲

Do you agree or disagree with the following statement? The government should make it possible for all children to attend preschool (early childhood education programs for three-year-old, for example) at no cost to children's families.

2. 黃金面具與在其它古墓發現的面具看起來不太一樣

來不太一樣

3. 施里曼找到黃金面具後，馬上關閉考古現場，違背傳統考古習俗

場，違背傳統考古習俗

請闡述你是否同意以下觀點：政府應該讓所有小孩都能免費上幼兒園（例如提供給三歲兒童的學齡前教育）。

聽力

聽力提出三點反駁：

1. 面具上的細節非常精美，不可能是假的，

而且希臘政府有指派一支團隊調查面具

的真實性

2. 黃金面具與在同個古墓中發現的另一頂

面具，有著相似的特徵

整合寫作

題目：黃金面具 (Golden Mask) 的真實性

3. 比起文化價值，施里曼更在乎物品的實際

價值，因為已經沒有其它值錢的物品，他

才關閉考古現場

