

2024 TOEFL iBT 真題季報 I

【菁英研究團隊報導】2024/04/11

2024 年 1 月



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 2024 年第一季 1 月至 3 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：

Listening Lecture

- [地質學] 地震測量始於評估其造成的破壞程度。在測量地震時，一些要素如人口、建築物和植被等難以量化。後來加州理工學院的查爾斯·芮克特提出了一套標準，即芮氏規模，這種方法根據震波的強度來測量地震，規模從一至十級，每升高一級，表示震波強度是前一級的十倍。此外，還有另一種測量方法——地震矩震級，它提供了更為精確的地震強度測量。
- [人類學] 歐美克文明是墨西哥一個重要的古文明其歷史可以追溯到公元前 1500 年。這一文明對阿茲特克文明有深

遠的影響，顯示其強大的文化和政治力量。歐美克人精於使用蛇紋石，該材料在他們的建築、雕塑和工程中被廣泛運用。此獨特技藝展示了他們的藝術造詣，也反映了歐美克文明高度發展和創新能力。

- [天文學] 太陽活動和地球上的溫度差異息息相關，太陽會隨著年齡增長和變化體積，其發出的熱量強度也隨之改變，直接影響了地球的氣候。太陽黑子的存在進一步調節了太陽輻射，這種現象與地球溫度的變化有著密切的關聯。例如，太陽輻射的變化與入射角度的不同曾導致小冰河時期的出現。此外，太陽輻射在其他方面的影響也對地球環境和氣候產生了重大影響。

- [生物學] 將蜥腳類恐龍與水生動物聯繫起來的原因包括：牠們擁有笨重的身體，需要水的浮力來支撐；長尾巴有利於游泳；長脖子使牠們能夠在水中呼吸。然而，這些恐龍在水中會受到巨大壓力，而牠們擁有強壯的腿部，類似於犀牛和大象，這表明可能是陸生的。對於蜥腳類恐龍是否適應水生生活，學界仍存在不確定性，因為它們的頸部不易扭轉，且只能夠到達 2 到 3 尺高的樹葉。
- [氣象學] 甲烷是空氣中一種重要的溫室氣體，有許多產生的因素。首先，植物腐爛或分解時會釋放甲烷。其次，牛等家畜的消化過程也會排放甲烷。再者，人類活動，如農業耕作、工業製程以及汽車的廣泛使用，同樣對空氣中貢獻許多甲烷。這些活動大量增加大氣中甲烷含量，對環境和氣候變化造成了影響。

Reading

- [生理心理學] 鳥類和哺乳動物能夠通過新陳代謝保持體溫恆定，稱為恆溫動物。恆溫機制能讓牠們適應冷熱環境之間的變化，展現出極高的適應性，特別是鳥類能夠忍受比其他動物更高的環境溫度。鳥類羽毛的排列和結構在控制體溫中發揮著關鍵作用，幫助它們在不同氣候條件下保持體溫恆定。
- 有些人喜歡看刺激跟娛樂性強的電影，另外一些則喜歡看嚴肅、傳達重要意義或能吸取新知的電影。你更喜歡哪種電影，為什麼？
- An international corporation is planning to build a factory in your hometown. This factory will create many job opportunities while bringing much pollution to the place. Do you agree with or disagree with building this factory?

Speaking

Task 1

Some people prefer to watch films that are exciting and entertaining. Others

prefer to watch firms that are more serious and have an important message

or teach them something new. What kind of film do you prefer and why?

一家跨國企業計畫在你的家鄉建廠，工廠將創造許多就業機會，同時也給當地帶來很多污染。你同不同意建造這家工廠？

Task 2-1

閱讀

建議在戶外開設免費瑜珈課，有兩項好處。

首先，在戶外做瑜珈學生能更好欣賞風景，

放鬆自己。此外，即使沒有專業教練，此課

程也能證明很有用，因為提議者有自己一套教學瑜珈的方式。

聽力

講者表示贊同，此課程能從圖書館和教室解

放學生，而且不需要經過培訓就能輕鬆接觸，對學生來說都是一種動力。

Task 2-2

閱讀

建議讓大學新生住校外，而不是學校宿舍。

這樣才能更好管理自己的新生活，同時也讓學校有更多空間建造教室。

聽力

講者表示不贊同，新生才剛開始沒有自己的社交圈，住宿舍能有室友陪伴，有助於拓展社交圈。此外，校內空間可能被用做其他用途，無法改建教室。

Task 3

閱讀

描述「阿利效應」，指的是一個物種的數量

下降到極低的水平，導致無法靠自身復育的

情況。

聽力

發言人以海膽為例，人類特別喜歡捕食海膽，

當成年海膽被大量捕食，未成年的海膽也會

被捕食，最終消失。

Task 4

閱讀

重點介紹動物巧妙的狩獵策略。由於捕獵過程需消耗大量能量，因此許多動物都以節省

能量方式充飢合維持生計。其中一種是設陷

阱，有些物種甚至有與生俱來的陷阱裝置，

像是蟻蛉。另一種省力方式是利用其他事物

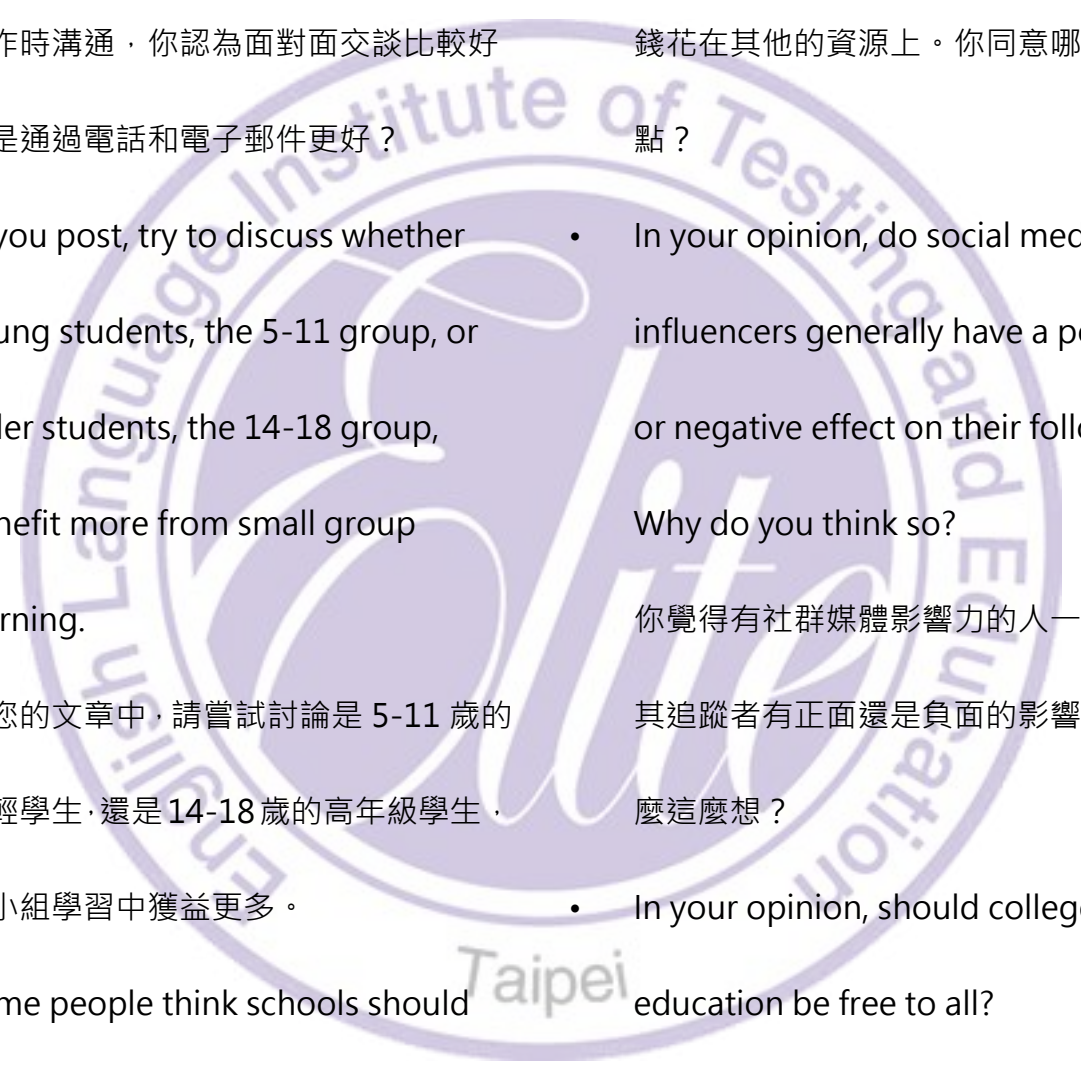
吸引潛在獵物，像是蒼鷺會投入植物的種子

來吸引魚上前覓食，吸引到後蒼鷺就能用爪

子輕鬆捕獵。

Writing

獨立寫作

- 
- When it comes to communication in work, do you think it is better to talk face to face or via making phone calls and email correspondence?
工作時溝通，你認為面對面交談比較好還是通過電話和電子郵件更好？
 - In your opinion, do social media influencers generally have a positive or negative effect on their followers? Why do you think so?
你覺得有社群媒體影響力的人一般會對其追蹤者有正面還是負面的影響？為什麼這麼想？
 - Some people think schools should spend more money on teachers' salaries while others believe the money should be spent on additional resources. Which viewpoint do you agree with?
有些人認為學校應該把更多的錢花在教師的工資上，而另一些人則認為應該把錢花其他的資源上。你同意哪個觀點？
 - In your opinion, should college education be free to all?
你覺得大學教育是否應該開放全免？
 - In your post, try to discuss whether young students, the 5-11 group, or older students, the 14-18 group, benefit more from small group learning.
在您的文章中，請嘗試討論是 5-11 歲的年輕學生，還是 14-18 歲的高年級學生，從小組學習中獲益更多。
- 整合寫作**

題目：探討美國埋葬甲蟲數量減少的原因

閱讀

閱讀提出三個論點：

1. 導致甲蟲數量減少的原因之一是農藥的濫用。

2. 另一理論認為，甲蟲的數量減少是棲地破碎化。

3. 其他競爭者的存在導致美國埋葬甲蟲消失。

聽力

聽力提出三點反駁：

1. 該地區的農藥使用已有很長的歷史，而在其他使用大量化學品的地區，這些甲蟲的數量並沒有下降，因此，農藥並非原因。

2. 其他昆蟲同樣生活在破碎化的森林中，但它們的數量沒有下降。所以這不應該是原因。

3. 他認為美國埋葬甲蟲有敏銳的嗅覺，這

使它們能比大多數其他競爭者更容易找

到食物來源，所以競爭不是原因。

2024 年 2 月

Listening

Lecture

- [人類學] 土壤中存在的 DNA 不僅揭示了環境和植被的變遷，也提供了觀察古代文明發展和可能存在的遺跡的窗口。此外，這些土壤中的 DNA 還能讓人們窺見古代人類文明中疾病是如何傳播的。這項前所未有的突破，為我們所理解的古代世界帶來全新的視角。

- [地質學] 岩石侵蝕的定義涉及岩石如何被碎裂、分解或熔化。氧氣和水的存在對於岩石侵蝕至關重要。當岩石裂縫中的水分凍結時，會膨脹並造成岩石破裂。大氣中的氧氣與岩石中的礦物質發生反

應，加速了岩石的侵蝕。這些自然機制共同作用，塑造了地球表面的多樣地貌。

- [生物學] 抗生素的作用機制在於阻止細菌形成細胞壁。然而基因突變可能會干擾這些機制。酶、結構變化和分子泵都對抗生素起到抗藥性作用。科學家們採用基因工程技術來對抗這一問題，同時也在探索引入噬菌體的方法。

Reading

- [人類學] 統治者的無能表現在未能察覺自身缺陷，面對自然災害時，沒有採取具體對策，而是依賴宗教儀式。商業方面，一條連接其他城市的路線因暴雨而遭受破壞，導致與外界的聯繫中斷，物資供應停滯；還有一直處於乾旱。雖然缺乏直接證據證明這是城市衰落的原因，

但因為城市衰落與乾旱年份的吻合仍讓科學家們相信這一點。

- [人類學] 革命的展開始於農業改革，包括引入更先進的農具和開墾先前未耕種的貧瘠土地，實施了土地開發計劃。隨後，稅收改革通過降低關稅和貿易壁壘來刺激經濟。此外，發展了一個複雜的鐵路網絡，這不僅促進了地區間的貿易和人員流動，也為工業化和現代化奠定了基礎。
- [歷史學] 製鐘工藝原本是一項費時且昂貴的過程，主要服務於高端市場。Eli Terry 的鐘表帶來了革命性的變化，他的製鐘方法更快、成本更低、更加民主化，通過移除黃銅部件而改用木製部件，實現了大規模生產，讓中產階級家庭也能負擔得起。隨著架式鐘的創新，即使是體積更小、移動更方便的鐘表，也成功吸引了廣泛關注。

不過，這一成功也引來了競爭和仿冒問題，製鐘師們通過增加風格元素來應對問題，從而在市場上脫穎而出。

大學計劃在學校餐廳中安裝能夠讓學生更有效率、更智能地付款的設施。此外，學生還可以在學校餐廳以外的地方用餐。

Speaking

Task 1

Do you agree or disagree to the statement: school should close the computer lab because many students already carry their laptops to school?

你同不同意這個論點：學校應該關掉電腦教室因為很多學生都自己帶筆電到學校？

In your opinion, do you think more happiness comes from helping others or from helping oneself?

你認為幫助他人還是幫助自己能獲得更多快樂？

Task 2-1

閱讀

聽力

講者同意此提案，認為這個新政策對於學生而言是一個好消息，因為排隊買餐點很浪費時間，有了新的付款設施，學生的用餐時間將會變得更足夠。而且新政策將提供更多靈活性，讓學生在用餐時能更安心，或有更多空間與同學討論作業。

Task 2-2

閱讀

提到了最近的一個一學期交流項目；為了讓更多的學生參與其中，學校正在設計如何調整教學大綱並提供更多的資金。

聽力

講者對學校的熱情表示讚賞，如果教學大綱能夠更加靈活，學生們就能在四年內按時畢

業，同時從一學期交換生項目中受益。此外，額外的資金也是一個福音，因為海外的費用可能對學生造成阻力，所以提供的資金將提高交換學生的成功率跟順利度。

Task 3

閱讀

在自然界中，資源可能非常有限。因此，為了生存和繁衍，許多物種會想方設法重新開發同類以前使用過的資源。

聽力

發言人以寄居蟹為例，當寄居蟹長大並長到比它的殼大時，它就會脫掉殼，丟棄它，然後尋找另一個殼。這時，同一群落中的一只寄居蟹就會順手利用空殼。當新的寄居蟹長大後，又會重覆同樣的過程。

Task 4

重點介紹線性公園，這種相對較新的公園形式有兩種好處。第一個好處是可以利用有限的空間資源。發言人舉例說，馬薩諸塞州的

一個小鎮拆除了廢棄的鐵路，將那改造成了公園，並在鐵軌兩旁種植了樹木。發言人還指出，另一個好處是提供了兩個地方之間的聯系。波士頓的線性公園就是最好的例子，

它連接了兩個相鄰的城市，讓兩個城市的市民都能參與有益健康的活動。

Writing

學術討論

- In the class, does lecture prove a more effective way of conducting the class, or should students be involved in discussions?

在課堂上，是講課還是讓學生討論更有效率？

- It is no longer useful to spend many years pursuing a traditional, specialized university degree in a single field, such as communications or economics. Instead, it makes more

sense for most people to complete

several shorter

certification/certificate programs

and earn certificates. Do you agree

or disagree with this viewpoint?

花多年時間攻讀傳統專業的大學，像是

大傳跟經濟，已經沒什麼用了。相反的，

完成較短的認證跟獲得證書更有意義。

你同不同意這個觀點？

整合寫作

題目:探討將犀牛遷移到波札那共和國的

計畫

閱讀

閱讀提出三個論點：

1. 遷移計畫有缺陷，遷移過程跟遷移後犀

牛死亡率會上升 5%。

2. 雄性犀牛 12 歲之後才性成熟，雌性犀牛

可能會跟他們的後代分離。

3. 該計畫可能無法解決偷獵問題，遷移後

最大的關注點。

聽力

聽力提出三點反駁：

- 死亡率相對低於盜獵造成的死亡率。
- 不同年齡段的雄性犀牛將留在非洲以穩定生育率，而且該計畫不會使雌性犀牛與幼崽分離。
- 波札那將成為重新安置的犀牛的天堂，因為那裡有一支武器化的部隊來防止偷獵，而土地廣闊犀牛很難成為目標。

2024 年 3 月

Listening

Lecture

- [生物學] 透過向同伴發出危險信號，動物採取多種策略來避免成為捕食者的獵

物。例如，斑馬會散開，以分散捕食者的注意力，從而保護整個群體。另一策略是聚集成大量群體，利用數量的優勢來降低被捕食的風險。然而，這種通過增加群體大小來提高生存率的理論，目前還缺乏確切的證據支持。

- [藝術] 介紹了一位受藝術和繪畫影響深遠的英國小說家，他在作品中融入了對細節的精緻呈現。這位作者致力於在小說中實踐現實主義，儘管他的解釋方式有時會受到質疑。他的寫作透過繪畫般的細膩筆觸，讓讀者能夠深切感受到故事中的場景和人物。這種對現實主義的追求，展現了他如何透過文學來反映生活的真實面貌。
- [美國研究] 探討聯邦法律與州法律的差異時，以能源開發為例來具體說明這些法律間的不同。聯邦法律可能制定了一套全國性的能源政策和標準，而各州則

根據本地的需求和環境條件，實施更為具體或更嚴格的規定。英國也面臨著類似的問題，儘管其法律體系與美國有所不同，但在處理全國性政策與地方需求之間的衝突時，同樣存在挑戰。

Reading

- [生物學] 越來越多的地區海獺的數量正在下降，這一現象導致了海帶持續減少，海帶對於維持海洋生態平衡至關重要。海獺數量減少的原因包括污染、捕食者食性的改變，以及人類的捕魚活動。為了恢復海獺的數量，已經實行了多項努力，有保護區的設立、捕魚限制和海獺重建計劃。這些措施不僅有助於海獺的數量回升，也促使海帶林得以恢復，進一步恢復了海洋生態系的健康。

- [人類學] 首先介紹加拿大的多塞特部落，然後轉向另一個部落——圖勒。這兩個部落在工具使用、狩獵策略及人口數量上存在顯著差異。討論多塞特部落消失的原因時，主要指向氣候變暖。此外，還有理論推測多塞特可能被圖勒部落吸收或摧毀。儘管缺乏直接證據證明這些結論，但兩個部落之間仍然存在某種聯繫。

- [歐洲研究] 鐵路的建設引發了一系列產業鏈向後聯動效應，包括原材料供應、煤礦開採和鋼鐵精煉。同時，紡織業也受益於這一發展，從顏料供應到機械製造都得到了推動。隨著鐵路的崛起，傳統的水路運輸逐漸式微，加速了貨物運輸和工業化進程。

• Speaking

Task 1

Do you agree or disagree to the statement: taking too many photographs will prevent people from participating in the parties with friends or family?

你同不同意這個論點：一直在拍照會妨礙人們參與朋友或家人的聚會？

Do you think people should read the news to know what is happening around the world even if it may have nothing to do with their personal lives?

你認為即便與自己的生活無關，人們也該看新聞以了解世界各地發生的事嗎？

Task 2-1

閱讀

圖書館專門為研究生設立私人區域，該區域不僅有獨立學習桌椅，還有儲物櫃給他們放東西。

聽力

講者給予正向回應，因為研究生要專注於學業，需要更多空間專注研究和學習，不受干擾。且需要看大量參考資料，儲物櫃就省掉很多麻煩。

Task 2-2

閱讀

學院是否應該在周末舉辦藝術工作坊，這種活動對非藝術類專業的學生和藝術類專業的學生都有好處。有機會學習更多藝術知識而不用擔心被退學，且有更多機會從不同維度練習製作藝術作品。

聽力

講者不同意，他說已經有類似的藝術相關課程是不分等級的。此外，這種做法對藝術專

業的學生也沒有好處，因為工作坊的創作作業需要很長時間才能完成，他們不得不花更多時間在課堂上做雕塑作品。

Task 3

閱讀

人們的記憶可能無法反映現實中發生的真實情況。心理學家認為，這種不一致性在很大程度上與人們傾向於只根據事件的高潮和結尾來定義發生的事情或事件有關。

聽力

演講者用自己的例子來證明了這種理論。據這位發言者說，他曾有過在一個小島上度過整整一周的經歷；最初幾天，由於持續降雨，他只能待在住的地方。隨著天色放晴，他的海島之旅突然達到了巔峰，看到了鯨魚，而一周結束時的歡送會則讓他與新朋友結下了深厚的友誼。

Task 4

介紹了動物用毛髮保護自己的方法。主講人介紹，有些物種的毛發更鋒利、更堅韌，可以製成武器。例如，狼蛛就用這種鋒利的毛來攻擊和保護自己。另一方面，有些動物會

豎起鬃毛，或者把毛豎起來，讓自己看起來更大、更有威懾力。這種現象在狼身上也可以看到，牠豎起毛髮，證明自己的防禦能力很強。

Writing

獨立寫作

- In your post, I want you to discuss whether government should support public libraries.

在你的文章中，我要你討論政府是否應該支持公共圖書館。

- Some educators think by focusing mainly on foundational knowledge in subjects like reading, math, and science, schools are not fully preparing students for success in the workplace. They argue soft skills and non-academic skills such as being empathetic or having a strong work

ethic should be part of the curriculum so as to cultivate such skills. Do you agree or disagree?

一些教育工作者認為，學校專注在閱讀、

數學和科學等學科的基礎知識上，並沒有為學生在工作場所取得成功做好充分

準備。他們認為，為了培養學生的軟實力和非學術性技能，如具有同理心或職業道德，應將其作為課程的一部分。您同意還是不同意？

- On the discussion board, I want you to exchange ideas about what schools can do to make the transition to a new school easier for teenagers.

在討論板上，我希望大家討論學校該如何做才能讓轉學的青少年更容易適應。

整合寫作

題目：草原犬鼠是否該受到保護

閱讀提出三個論點：

1. 草原土撥鼠可能會與牛爭奪資源和食物，
認為牠們的存在會對當地的農業發展造成負面影響。
2. 草原犬可能會通過其攜帶的跳蚤向人類
傳播瘟疫。
3. 與拯救生物鏈頂端的動物不同，拯救草原
犬對生態系統毫無益處。

聽力提出三點反駁：

1. 草原犬不再以草為食，牠們會使土壤皺褶，
實際上會促進草的生長。
2. 人類感染這種瘟疫的機率非常低，科羅拉
多州僅有零星病例報告。
3. 這些動物仍然可以為生態系統做出巨大
貢獻，因為牠們可以作為蛇的食物，而牠
們的洞穴也可以為蛇提供庇護所。