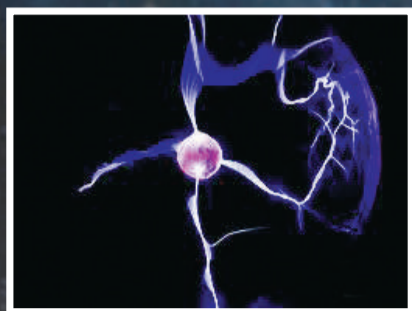


# 亦真亦幻

# UFO

## 星空下的「惡作劇」



▼澳洲天體物理學家斯蒂芬·休斯稱球狀閃電（見上圖）和其他大氣現象可以令人誤以為看到UFO



### 目擊事件大減

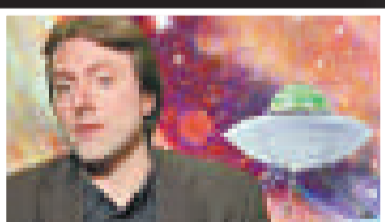
上世紀70年代末，可以說是UFO熱的高潮時期，當時不僅出現了大批有關外星人、天外來客內容的電視電影，而且UFO目擊事件也進入了高潮，僅英國就從1978年的435起增至1979年的750起。

1978年4月，英國皇家空軍對此前出現的17起外星物體目擊事件展開調查。1979年1月，英國上議院還就UFO展開了3個小時的討論，這也是英國議會唯一一次就此話題展開討論。當年4月，英國內政部分向所有警察局、消防隊發布指導意見，指導他們在發生「核衛星撞擊」事件時應該如何處理。

不過進入本世紀以來，英國所謂的UFO目擊事件趨於減少。從2001年到2007年，每年平均出現130起。這也說明隨着科學知識的普及以及人們對於外星生命認識的進一步深入，那種對於UFO的狂熱已經過去了。也就是從2007年開始，英國政府決定向公眾公開有關UFO目擊事件的機密文件。

英國國家檔案館UFO項目顧問、《UFO檔案》一書的作者大衛·克拉克（David Clarke）說，自從英國制定了「資訊自由法案」，就不斷有大量信件湧向英國國防部，要求查閱有關UFO的檔案材料。從這些信件你就可以看到，並不是專家才對UFO感興趣。從政府的最高層到普通百姓都在討論這種現象。大衛·克拉克說，「這也確實給我們提出了問題，就是將來萬一真的發生了這樣的事情，我們是否準備好了？」

(BBC)



大衛·克拉克和他的著作《UFO檔案》



說起UFO (unidentified flying object, 不明飛行物)，科普愛好者不免津津樂道。1970年代是UFO熱的高潮時期，當時出現了大批有關外星人、天外來客內容的電視電影和科普讀物，激發了地球人對於外太空以及外星生命的無盡想像。然而幾十年過去了，UFO是真是假，就連科學家也意見不一，眾說紛紛。今年3月3日，英國政府依據《資訊自由法案》，第五次解密了一批封塵近50年的UFO密件，其中除了千奇百怪的UFO目擊證明紀錄、故事、圖片等，一則關於假冒UFO的惡作劇，引起了世人關注。

根據英國國家檔案館3月3日解密的文件顯示：1967年的一個早晨，英格蘭南部的居民一覺醒來後發現，有6個發着刺耳聲音的小型UFO，正整齊地排列在位於謝佩島 (Sheppey) 和布里斯托海峽 (Bristol Channel) 間的大片空地上，難道是「外星人入侵」英國了？一時間，英國皇家空軍的電話被徹底打爆。英國軍方和國防部的參謀們都被這次所謂的「外星人入侵」而緊急調動起來。他們先派出一個拆彈部隊，炸掉了其中一個UFO；另一個小隊也被飛機空運到奧爾德馬斯頓 (Aldermaston) 東南方的村莊待命。然而事後發現，這6個「UFO」，是范堡羅科技學院 (Farnborough Technical College) 工程系的學生製造並且放置的小型飛行裝置，目的是參加一項慈善籌款競標。這場驚動了英國軍方和國防部情報機構的UFO事件，原來是一場鬧劇，並直到現在才正式公開。

### 神秘的莫臥兒項目

不管UFO是真是假，過去和現在確實有不少人將一些自然或人為現象誤認為是UFO。

2009年12月，挪威北部的居民目擊了一幕奇怪的燈展，有些人相信這就是UFO：它是一個巨型螺旋體，從中央發射出綠藍色的光束，以雨滴波紋的效果模式，照亮了天空。它看來像是宇宙中另一維空間的一個洞。但根據俄羅斯國防部後來的報告，證明這些光線是他們發射不久就失敗的布拉瓦導彈試驗所產生的神秘的螺旋體效應。

1940年代末至1950年代初，是美國新墨西哥州發現UFO和外星人的「美好時光」。當時美國空軍正在進行世界上最絕密的研究，稱為莫臥兒項目 (Project Mogul)，它涉及到把攜帶着浮動麥克風的氣球上升到高空，企圖檢測前蘇聯試驗原子彈所發生的聲波。此後美國空軍證實，1947年這些氣球中的一個，因在新墨西哥州羅斯威爾市墜毀所造成的碎片，而引起了當時著名的羅斯威爾UFO墜毀事件 (Roswell UFO Incident)。此假象直到1994年9月8日，才由美國空軍的一份報告推翻，稱當年在羅斯威爾發現的墜落物是外星人飛行器這一說法毫無根據，實際此事件和當時一項被視為高度機密的偵察蘇聯核試驗計劃有關。

### 飛機留下凝結尾跡

人類想像中的UFO來自外太空，因此天空中任何有趣的痕跡都可能引起一片嘩然。

最近的一則故事就發生在2010年11月8日。當天大多數美國人早晨一醒來就聽到一則新聞報道，說是有枚神秘的導彈在加利福尼亞海岸發射升空。其所留下的神秘奇怪的凝結尾跡被人拍下放到網上，頓時吸引了無數看客。當時沒有人能最後說，這是什麼？因為國防部的官員報告稱近期沒有安排導彈發射，北美防空聯合司令部與美國北方司令部也沒有檢測到國外的有關活動，美國宇航局更沒有明確在這個地區有什麼商業性的空間發射。經過徹底調查以後，許多專家認為人們在天空中所看到的線條是一個運行着的米爾噴氣飛機留下的軌跡，它偶然發生，卻比平常有較長的流連時間。凝結尾跡在日落和日出時，會顯得非常生動，這種情況並不少見；而一個意外的位置所顯露出來的現象將產生與UFO或實驗用軍事飛機類似的低沉聲音。

### 誤當金星和氣球是UFO

金星也常常被誤認為是UFO。對於地球上的觀眾，金星是太陽系顯示明亮光線的第三個行星，它高高懸掛在天空中，似乎它是除了太陽以外緩慢懸浮在暮色蒼茫中的一枝獨秀。因為金星的運行軌道在地球的裡面，從我們的觀點來看，金星總是在太陽的任何一個方向上衝了出來，

因此人們往往把它錯認為是一個移動的UFO。

而氫氣球的驅動，有時也會造成一個並非人為的惡作劇。2010年10月13日，紐約曼哈頓的切爾西街的幾百個人看到了來自天空的一簇銀色、閃耀的光，從上向下閃閃發光。自然地，人們馬上聯想到UFO，儘管他們的描述相差很大：有人報告說，他們看到的是一個很大的、充滿光亮緩慢移動的物體；也有人說，他們看到了差不多是近乎半打的發光實體。

經過當局調查，原來那些奇怪和閃耀的燈光，是距離曼哈頓約15英里的威徹斯特縣芒特弗農的邁爾斯通中學給一個教師舉行訂婚派對上，所飄移出來的12個氫氣球。

### 球狀閃電亦是「罪魁禍首」

2010年10月，莫斯科陰天天空的巨大光環連續鏡頭被人放到視頻網站上。視頻具有可以用來謠傳UFO所需要的一切。它總是有條不紊。在某一刻，一個模糊、形狀尖尖的目標似乎要匆忙地離開，在視頻的背景裡，甚至還有一個驚慌的講俄語的聲音。

頭腦冷靜的氣象學家很快說：這只是一種光的幻覺，起因於陽光擊中了一朵雲彩，剛好以一種合適的方式被風或飛機駛過。最有可能的是所謂沖孔雲 (hole punch cloud)。這些雲層發生在卷雲或卷層雲，它們通常包含着冰晶和過冷的水滴——溫度低於凍結溫度卻依然能保持着其液體的狀態。把雲層聚合在一起的物理性質是很微妙的，當它們受到擾動的時候——噴氣式飛機、風，甚至是雲種散播效應——水滴就可能立即凍結或蒸發，如果是後者就會形成洞眼。而這個洞眼正好符合人類對UFO的幻想。

神秘的UFO情景還可能與閃電密切有關。澳洲天體物理學家斯蒂芬·休斯 (Stephen Hughes) 稱球狀閃電和其他大氣現象可以解釋人們看到一些不明飛行物 (UFO) 現象。休斯曾在2006年仔細研究了一個非常罕見的現象，當時他在布里斯班觀測到大量的流星。這些流星出現的同時，有人看到一個亮綠色的物體在附近的山頂上滾過。休斯由此提出一個理論，把這個物體與火球聯繫在一起。他推測這個物體實際上是球狀閃電。他認為這些火球中的一個可能瞬間造成了高層大氣與地面之間的回路，形成了出現在山頂的球狀閃電。

休斯說，這種不尋常的現象如果發生在晴朗的夜晚，會使人覺得看到了UFO活動。

他告訴BBC新聞：「你會發現，當我們把令人費解的大氣現象——可能是放電的現象，與人的心理以及渴望看到罕見現象等聯繫在一起考慮，就可以解釋許多UFO現象。」

(美國科學網站：Life's Little Mysteries、《紐約時報》、BBC)



2009年挪威居民目擊巨型螺旋體光，以為是UFO，後來證實是俄羅斯導彈試驗失敗後產生的神秘效應



▶丘吉爾曾力阻公開UFO密件

### 憂摧毀人類信仰

### 邱吉爾禁UFO報道

據英國媒體報道，為防造成大規模恐慌，英國戰時首相溫斯頓·邱吉爾曾經禁止一個所謂的UFO事件達50年。這個秘密是在英國去年8月解密公開的18份UFO絕密檔案中披露的。一名曾是邱吉爾私人保鏢的孫子在1999年給英國國防部寫信，告訴他們關於這次所謂的UFO事件。

根據這份檔案，當年他的祖父無意中聽到邱吉爾與美國艾森豪威爾將軍談論這次事件。邱吉爾收到的報告中說，一架航空偵察機完成任務後，從不列顛海灣穿過返回的時候發現被一架UFO所遮蔽。機組人員報告說他們拍攝了這個物體的照片，在離開之前，UFO曾在飛行器周圍「寂靜的盤旋」。邱吉爾聞之驚訝：「這一事件應立即保密，因為它會在平民大眾中造成大規模恐慌，摧毀人的宗教信仰。」他並與艾森豪威爾商議過如何對待UFO問題。

(英國獨立電視新聞公司網站：<http://news.itn.co.uk>)



UFO及外星人是真是假，至今連科學家都意見不一，眾說紛紛