認識幽浮

飛碟探索季刊收藏版 第14集 1997年11月 何 頻 榮

一九四七年六月二十四日,美國企業家阿諾德在華盛頓州雷尼爾山上空,駕著自用飛機飛行。當時天氣晴朗,突然發現在北方有九個白色碟狀的不明飛行物體,連接成鎖鏈狀,其飛行高度約為三千六百公尺,由北往南飛。物體的直徑約有二十公尺,飛行時速高達二千七百公里,速度相當驚人。阿諾德說,他根本追不上,它們可能來自外太空。這些碟狀的不明飛行物體,阿諾德稱它們為「飛碟(flying saucer)」。這個消息發佈後,造成美國極大的轟動,因此訂每年的六月二十四日為飛碟紀念日。這些來路不明或其他未能確認的飛行物體,也就是不能用科學的方法或自然的現象來確認的,人們就稱為「幽浮(Unidentified Fly-ing Object, U F O)」。其實「飛碟」是指外星人駕駛的「宇宙航行器」,目前人類對外星人仍存懷疑態度,因此「幽浮」就包括「飛碟」,但是「飛碟」並不等於「幽浮」。

雖然在這個目擊幽浮事件以前,類似這種碟形飛行物,已有一些報導,只是未被重視。此事發生後,美國各地重視這種目擊事件,發現的報導不斷出來,因此空軍為調查事件真相,在一九四七年進行「藍皮書計畫(blue Book project)」,前後繼續二十二年,共調查一萬二千六百多個目擊事件,其中約六百件的報告無法使用科學的方法或自然現象來說明,也就是所謂幽浮事件,其餘均可用已知的物體或現象來解釋,譬如飛機、氣球、雲彩、流星、人造衛星、飛鳥、光線反射、雷球(ball lighting)和台灣民俗活動 — 天燈等等。由此可知幽浮目擊事件有百分之九十五可能是誤認,甚至偽造。

根據有關不明飛行物體的調查報告,飛碟出現的現象,由於飛碟種類的不同,可以歸納成六項不同的特性:

- 一、平均速度極快,來無影去無蹤或突然出現、突然消失。
- 二、產生電磁力可以打碎空氣,出現時能夠無聲、無阻礙地移動。
- 三、四周有強烈的電磁場,會使汽車熄火、羅盤亂跳、收音機播音中斷、電視受干擾以 及電力系統失靈等現象。
- 四、會產生各種紅、橙、黃、綠、紫等色的亮光變換。
- 五、沒有慣性反應,可以呈連續性任何角度的折線形前進或後退移動。
- 六、具有反重力,可以無動力狀態停留空中、或快速垂直上昇而消失。

藍皮書計畫的調查工作,將所有的資料和檔案分成機密等級,被送到美國國家檔案管理局儲存,機密性較低的案件已陸續被解密而公開,但是仍然有一些「絕對機密(top secret)」的檔案至今仍被隱藏著。根據藍皮書計畫提出的報告中,有數百件報告未被研究,並且許多正式報告未被納入,縱然被納入,對報告的處理也不恰當,甚至常被篡改。由此可知藍皮書計畫可能是美國空軍用來降低大眾的幽浮熱、甚至可能掩飾當局秘密研究飛碟的障眼法。

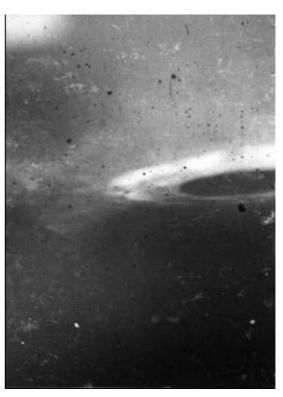
享譽全球的幽浮權威 — 海尼克博士,曾任白宮委員會幽浮聽證會與聯合國幽浮相關現象會議的發言人,一九四八年起為美國空軍幽浮研究顧問,審查所有幽浮及相似的第一手報告,他主張必要慎重對待幽浮事件,因此和空軍處得不好,軍方在一九八九年把藍皮書計畫放棄。本會常務理事傳鶴齡博士曾親訪海尼克博士,暢談幽浮。海氏再三強調,一些幽浮事件「有值得探索的地方(something there)」。

雖然飛碟的名稱是從美國產生的,但是美國官方至今仍然否定飛碟的存在。其實美國有幾個秘密的基地,例如在拉斯維加斯北方的51區,在專門研究有關幽浮的特殊科技,該區經常可以看到不明的飛行物發生的現象。尤其近年發展成功的隱形飛機,其科技已經超越正常軍機發展的領域,這些科技可能來自飛碟的研究成果,因為有些飛碟就有這種隱形的特性。

不過有些國家,譬如巴西、波多黎各、格瑞那達等中南美洲的國家,都握有足夠的證據,已確認有飛碟的存在。蘇俄在未開放以前是不能公開談論幽浮的,開放後已引起研究熱潮,並且有太空人說出經常在大空和外星人接觸的經驗。其他各國經常有幽浮目擊的報導,例如歐洲的阿爾卑斯山區屢有發現不明飛行物體、百慕達三角的機艦失蹤事件及英國發現的不明現象 — 麥田圈等,都可能與幽浮有關。

若要談及幽浮發現的歷史,全世界最早的 正式紀錄是我國西元前一九一四年夏朝廑帝:

「十日並出」,記載在《古今圖書集成》。 古代神話「后羿射日」就是根據這則記載演變 而來的。這裡的「十日」,並非神話所說的十 個太陽,根據飛碟學的看法,應該是十個像太 陽那麼大而會發光的飛行物體一起出現。其後 在夏帝桀及商帝辛時,同樣有「三日並出」及 「二日並出」的記載;在西漢昭帝時,記載「有 流星大如月, 眾星皆隨西行 | 等等, 這些日、 月及星等,顯然就是現代人有所知悉的「幽 浮」。迄今,我國正史中的幽浮紀錄約有一千 件。另有一些坊間流通的書畫,也有這類記載, 就如清末民初上海「申報」出版的畫刊《點石 齋畫報》,有一則「赤餤騰空」,記述某晚在 南京(金陵)天空出現一團火球,圖文並茂。因 此若要研究幽浮史,應從我國正史中的史籍開 始。



1967年6月28日蔡章鴻所拍攝幽浮照片

台灣的第一張幽浮照片,是在1967年六月廿八日晚八時二十五分,由蔡章鴻(蔡章獻台長的胞弟)在台北圓山天文台,利用天文望遠鏡拍攝的幽浮照片,當時僅拍攝到三分之二的影像,於1996年才被公佈。

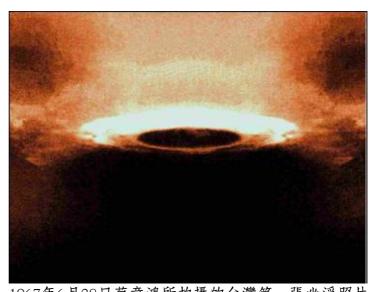
因年久已生黑斑,經電腦的處理後,呈現完整的幽浮照片,可以明顯的看出幽浮呈碟 狀圓盤,下盤部分呈深黑色,是不發光的,故幽浮下方的天空呈一片漆黑,幽浮的其他部 分則呈慘白色,顯示均是發光態,在幽浮的上方空間呈灰白色,可見光度很強。由這張照

片證實當時台北市許多市民的目擊報告,發現幽浮發射強烈的橘紅色光線,遠距離看起來成雪茄形。這個發光的不明飛行物體,以其外形、構造、顏色、發光等的特性,可以確認是超越人類所認知科學範圍的幽浮。

另外南美那斯卡的大型地面 畫像與圖形、埃及金字塔、復活 節島大石像及馬雅文化的金字塔 等種種神秘遺蹟,都可能是外星 人遺留的。並且在聖經舊約和佛 教原始經典裡可以用現代人的看 法,體會到一些是幽浮的記載,可 知外星人的飛碟,從古至今經常在 地球出現。最近美國航空暨太空總 署宣佈:從一枚一萬六千年前墜落 地球的火星隕石上,發現卅億年前 火星上可能有類似細菌的單細胞 生物存在的證據。另外天文學家也 在其他不同的星系至少發現三個 以上的行星存在,因此宇宙是否有 高智慧的外星人存在?我們可以 從兩方面來探討:

一、科學家的估計:

一九六 () 年俄國莫斯科大學 天文學教授偉利安那寧諾曾說 過,整個宇宙約有一億座以上的星 球住著有智慧理性的生命體。美國 的天文學家德雷克研究出有名的



1967年6月28日蔡章鴻所拍攝的台灣第一張幽浮照片



德雷克方程式,推算出本銀河系有智慧生命的星球總數目約有三十萬至百萬個存在,又根據美國著名的康乃爾大學太空生物學家沙岡博士的估算,本銀河系內,應有一百萬個類似地球文明的星球存在。

二、宇宙歷史的探索:

宇宙從大霹靂誕生開始,至今約有一百五十億年歷史,而地球僅於四十六億年前生成, 人類約在十萬年前才為地球的主人,其有智慧的文明史僅數千年而已,與宇宙年齡比較, 就如電光石火般的短暫而已。依據宇宙的年齡來看,當然會有其他星球,居住著文明遠超 越我們的宇宙智慧人。

既然本銀河系存在這麼多有類似地球文明的星球,按理當然會有智慧高於我們的外星人存在,問題是這些外星人是否有可能駕駛飛碟到達地球呢?從天文學的角度來看,大陽系除了地球外,沒有其他星球有高智慧生命的跡象。最接近我們大陽系的恆星——半人馬座的比鄰星,與地球的距離有 4.3光年,依照大空火箭的航行速度,也需要四萬年才能到達。在我們的知識範疇內,宇宙中其他恆星系的星球,難有外星人駕駛飛碟到達地球。

美國科學界從五0年代起就進行「外星智慧搜尋計畫(SETI)」,利用超大型無線電波望遠鏡,例如在波多黎各有三0五公尺直徑的天線,接收外太空的電波,但是迄今仍然未接到任何外太空來的智慧訊號。在目前的宇宙時空架構和科學知纖範疇內,無法解釋來去無蹤的飛碟,以及提供一種強而有力的飛碟理論,因此至今科學界一提到飛碟就要發問:「它們是在那裡的?」這是目前幽浮研究者最感頭痛的問題。

為解決這個問題幽浮專家從 時間和空間研究:

一、時間的問題:



波多黎各直徑305M世界最大無線電望眼鏡

到光速時,其質量m會變成無限大,則根據物理學: f = m a ,所需加於物體的無限大力 f ,在理論上而言,是無法產生的,因此這種時間延遲效應的現象並不會這麼顯著,況且 從靜止加速至接近光速,或由接近光速減速至靜止,均需有相當的時間和距離,不可能一蹴即成。至於所謂經時光隧道回到從前、蟲洞、超光速等,產生的時光倒流現象,會發生「弒父的謬論」,即回到父親未成年的時期,倘若將父親殺死,那麼由父母所生的自己是 否還能於現在繼續生存的問題;違背物理學公理 — 「困果律(causality)」,因此不能成立。

二、空間的問題:

現代的物理學,有一些科學家認為宇宙的空間,或許不是我們所認知的三度空間而已 (時間固定為一次元、三度空間就是三次元空間,合稱四次元時空)。目前的這些物理理論, 還有好幾個正在研究的理論,它的空間都超過三次元。例如「玻色子弦論」的時空有二十 六次元、「超重力理論」有十一次元的時空及「雙克氏理論」有五次元的時空。

另外一個叫做「超弦理論」,其立論基礎在宇宙的時空架構是九次元空間和一次元時間,合稱十次元時空,是目前最受科學家矚目的一個理論。

超弦理論是根據「弦論」和「超對稱性」兩個理論結合的一種最新的物理理論。根據「弦論」的立論基礎在宇宙的時空架構是九度空間加一度時間的十度時空。由於十度時空的宇宙以目前我們的認知程度還不能接受,科學家將十度時空的架構分成我們生活其中的四度時空和其他小到基本粒子那麼小的六度空間,當然我們看不到,因此人類的所有知識全部被侷限在四度時空的範圍內,以致無法突破科學的瓶頸,甚為可惜。

超弦理論另有一個特性就是超對稱性,依據這個特性,九次元空間應是整體對稱的,對每一維空間而言,均具有同等權值的對稱性。故宇宙應仍以等權的九次元空間存在,即宇宙至今仍然維持完整的十次元時空架構。我們所知道的宇宙是三次元空間加上一次元時間,合稱四次元時空的架構。假使我們以生活於其間的三次元空間訂為一重宇宙的空間,九次元空間可以分成三個三次元空間,而時間不會各自分段,把時間當成事件前後的同一共通性的計量標準,因此大宇宙的十次元時空就有三重宇宙的時空架構。如果以這種三重宇宙的時空架構,來探討一些目前科學上沒有辨法解釋的問題,例如太陽微中子失蹤、宇宙伽瑪爆射線的來源、宇宙有十倍以上觀測不到的黑暗物質等問題,當然飛碟的來處可以解釋為在其他重宇宙空間的黑暗星球,即我們用望遠鏡觀測不到的超三度空間的星球,其星球上的外星人駕駛飛碟,偶而飛入我們的空間到達地球。

根據世界各地人們的目擊報告,所繪製的形狀,經統計研究顯示,外星人的形貌依身高大小由三公尺至50公分分為:巨人、高個子、普通身長者、矮人及侏儒五種、另有不同的外貌分出:全身披毛的矮人、綠色皮膚的人和全身長毛的巨人三種,共有八大類,再細分有近百種不同的形貌。

一九七 0 年在巴西聖保羅舉行的中南美洲宇宙現象研究會議中,專家所發表的飛碟型態有十三大類:雞蛋型、球型、碟型、圓圈型、雪茄型、茶杯型、飛枴型、土星型、半圓型、陀螺型、圓頂型、橢圓型和鐵餅型(圖見本會《飛碟探索雜誌》第13期第八頁),再細分為一三二種。這些飛碟中,有超大型的太空母船,來回於其星球和地球之間,因為降落地球後不易升空,所以到達地球上空時,放出小型飛碟,達成任務後,隨即收回小型飛碟返航。

既然有這麼多外星人和飛碟的種類,可知外星人不僅來自一個或少數的星球,而是來自許多不同的星球。倘若外星人自古以來一直居住在地球,以其高超的智慧和科技文明, 時至今日,如不是已統治全世界,至少是世界上最強盛的國家。然而事實並非如此,由於 太空運輸不易,外星人到達地球的人數不多。又以科學觀點而言,由於生物生存環境的因 素,如重力大小、空氣成分、氣溫高低、食物供給、病菌抵抗力等等,外星人與地球的差 異有些可能很大,因此無法長期居住,在他們的身體還沒受到傷害前,必須離開,因此僅能留下遺跡和事蹟。

外星人駕駛飛碟到達地球的目的為何?目前有六種說法:

- 一、促進文明:外星人暗中導引人類朝向發展更文明的未來及推展宇宙文化,例如埃及、馬雅等古文明,可能是外星人遺留的文明。近年來應用第四類接觸,也就是經由靈媒傳達一些外星來的新思潮,被稱為新紀元(new age)思想。
- 二、地球尋根:外星人曾是地球人,在生活環境變異不能適應時離開,遺留許多輝煌的古文明遺蹟,例如埃及、馬雅的金字塔、南美的那斯卡地面巨大圖形等,現在想再回到地球探訪那些古文明的遺蹟。
- 三、觀光旅行:外星人生活水平極高,科技相當發達,可以到宇宙各處旅遊,當然會 到達宇宙中這一顆美麗而適合生物生存的藍色行星——地球。
- 四,監視警戒:人類經常好戰,因此外星人監視人類使用毀滅性核子武器,並防止產生公害,導致地球滅亡及影響到宇宙的和平,例如中共發射導彈對台灣恐嚇期間,在台灣多次發現幽浮目睹事件。
- 五、調查資源:外星人曾殺害許多牲畜,甚至誘拐人類作醫學試驗,也長期探勘地球 的各項資源,經常採取植物、岩石及水樣,以尋求其行星上所缺乏的資訊或資源。

六、侵略征服:地球是宇宙中極珍貴的行星,在外星人因自然環境無法繼續居住原星 球或人口過度膨脹需要外移時,可能以地球為移居的目標。因此秘密偵察地球上的軍事機 密、地理環境及人文資料等,為將來武力侵略征服地球做計畫。

上述六種說法,眾就紛紜,以科學觀點而言,外星人花費龐大資源,航行遙遠的距離到達地球,來者不善,必有其目的,很可能侵略征服地球當做殖民地,甚至消滅人類後當做移居地。人類必須提高警覺,防止外星人的侵犯。