

「伯利恆之星」的祕密

撰文／黃一農

21世紀首個聖誕節剛剛過去，歡慶佳節之餘，你可有想過耶穌到底生在哪一年、聖誕樹頂的「伯利恆之星」又是何種天象？讓我們來一探究竟吧。

公元六世紀，羅馬學者愛西古斯仔細判讀當時官方和教會文獻後，把耶穌誕生日期定為公元前1年12月25日，並選六天之後的元旦為公元起始點。但其實西方早期的紀年相當混亂，愛西古斯根本無法確定耶穌的出生年月日，他選擇12月25日的理由，只不過是因為這天恰好是那個時代的冬至罷了。

其實耶穌應不晚於公元前2年出生。據說公元前2年是羅馬建城750週年，以及亞古士督即位25週年紀念。當年亞古士督被尊為國父，百姓奉令必須回到原籍報戶口，並宣誓效忠。此一過程對幅員廣闊的羅馬帝國而言，想必費時經年。即將生產的馬利亞與丈夫約瑟在這一情形下返回家鄉伯利恆，並生下耶穌。

耶穌誕生時，有幾個博士在東方看到一顆「猶太人之王」的星，特別前來耶路撒冷拜見。博士前往附近的伯利恆尋找時，先前看見的那顆星，忽然又出現在前方，引領他們來到耶穌降生處，這顆星就是所謂的「伯利恆之星」。

如果《新約聖經》中的「伯利恆之星」是真實天象的描述，那麼我們就必須提出一科學的解釋。歷來許多學者大都假設博士前後所見是同一顆星，並提出彗星、超新星或新星等假說。但筆者在此大膽提出一個新的假設：博士在東方和在伯利恆所見之星，並非同

一顆，它們分別是中國天文學家在公元前5年和前4年所觀測到的彗星。據《漢書》記載：

- (1) 漢哀帝建平二年二月，彗星出牽牛七十餘日。
——〈天文志〉
- (2) 漢哀帝建平三年三月己酉，有星孛于河鼓。——〈哀帝本紀〉



「孛」指無尾彗星，「彗」則指有尾的彗星，(1)、(2)分別說明了公元前5年3月9日至4月6日、公元前4年4月24日，天空曾出現彗星。

博士在東方所見的異星，應是漢哀帝建平二年二月出現在牽牛附近。當年2月間，在日出前一小時，牽牛均可於東南至南方的地平線上約30~40度處見到。由於這顆彗星只能夠以肉

眼見到約70餘日，所以當博士抵達耶路撒冷時，希律王並無緣親自察看，只得召見博士加以訊問。

博士後來所見的，則是漢朝建平三年三月出現在河鼓的另一顆彗星。由於博士從耶路撒冷赴伯利恆的途中，以為重見異星，故「伯利恆之星」的初見位置，很可能就在河鼓與牽牛交界之處，以致讓博士以為這就是一年前所見的同一顆星。

在這個新的假說之下，耶穌的誕生應在公元前5年，而博士在東方和伯利恆所見之星，相隔約13個月，其實是兩顆不同的彗星。這個新假說，也正可合理解釋希律王為何要下令殺害當地所有兩歲之內的嬰兒。

黃一農，清華大學歷史研究所教授，清韻園網站負責人。(作者 E-mail: yluang@hist.nthu.edu.tw)

