

以「有限的」 測度「無限的」？

金繼宇

筆者前曾提及(註)，聖經中的事實與真理，不僅可以超越物理與化學等領域的科學結論，也可超越數學中的定理。最顯著的例子為神的「三位一體」與基督的「神人二性」。若用數學公式表達，「三位一體」為「 $1+1+1=1$ 」，基督的「神人二性」則為「 $1+1=1$ 」。

在以上的公式中，人性與神性都以「1」代表，其實更適當代表神的是「無窮大」(在數學中往往用側轉的8，在本文中則以Infinity的字首「I」來表示)，因為根據聖經，無論在空間、時間、智慧、能力哪一方面，神都是無窮大的(無所不在、永遠長存、無所不知、無所不能)。

若是如此，表示神三位一體的數學公式則為「 $I+I+I=I$ 」(無窮大+無窮大+無窮大=無窮大)；基督的神人二性則為「 $I+1=I$ 」。這二式在數學上是完全合理、無懈可擊的，也顯示「三位一體」與「神人二性」的概念是合乎理性的。換言之，「三位一體」與「神人二性」，是神乃無窮大的此一真理的「系」，即必然結果。有此認識後，聖經中許多難以理解之處，都迎刃而解了，包括神的「自有永有」，它雖似違背物質世界中的「因果律」，其實乃是神「永遠長存」的必然結果。

人之難以瞭解聖經，往往在於人之使用與生俱來「有限的」觀念來認知與衡量「無限的」神及其話語與作為，包括神蹟奇事。在數學上，任何有限

的數字，無論多大，若與無窮大相比，都等於零。同樣，任何有限的人，包括大宗家、大哲學家、大科學家，無論他們的智慧有多大，若只憑有限的自己測度無窮偉大的神與其作為，也是高不可及的。

因此，我們不如謙卑地聆聽神的啟示：

出三14：「神對摩西說，我是自有永有的。」

伯九10：「他行大事，不可測度；行奇事，不可勝數。」

伯四二1-3：「約伯回答耶和華說，我知道你萬事都能做，你的旨意不能攔阻。誰用無知的言語使你的旨意隱藏呢？你所說的，是我不明白的。這些事太奇妙，是我不知道的。」

詩三三10：「耶和華使列國的籌算歸於無有，使眾民的思念無有功效。耶和華的籌算永遠堅定，他心中的思念萬代長存。」

詩九十二：「諸山未曾生出，地與世界你未曾造成，從亙古到永遠，你是神。」

詩一零二25-27：「你起初立了地的根基。天也是你手所造的。天地都要滅沒，你卻要長存。天地都要如外衣漸漸舊了。你要將天地如裡衣更換，天地就改變了。惟有你永不改變。你的年數沒有窮盡。」

詩一一九89：「耶和華阿，你的話安定在天，直到永遠。」

詩一三九6：「這樣的知識奇妙，是我不能測的。

至高，是我不能及的。」

詩一四五3：「耶和華本為大，該受大讚美。其大無法測度。」

詩一四七5：「我們的主為大，最有能力。他的智慧，無法測度。」

賽四十四28：「永在的神耶和華，創造地極的主，並不疲乏，也不困倦。他的智慧無法測度。」

賽四四6：「萬軍之耶和華如此說，我是首先的，我是末後的，除我以外，再沒有真神。」

賽四六10：「我從起初指明末後的事，從古時言明未成的事，說，我的籌算必立定，凡我所喜悅

的，我必成就。」

啟二二13：「我是首先的，我是末後的，我是初，我是終。」

註：參〈科學與聖經〉一文，刊於《大使命雙月刊》2011年10月號，第94期，頁31、37。

（作者為美國康乃爾大學應用物理學博士，加州理工學院地震學博士後研究，曾在UCLA, USGS, NOAA, 東京大學等機構從事有關地震等地球物理研究數十年，並積極參與教會與機構事奉。）