

評論

上帝粒子與夜明珠

The God Particle and The Legendary Pearl

2012年7月4日，歐洲核子研究組織（CERN）宣布，已找到希格斯玻色子（Higgs Boson）。希格斯玻色子，又被稱為「上帝粒子」（The God Particle）。科學家認為希格斯玻色子，是一種帶質量的次原子粒子，在一個宇宙大爆炸後產生、但肉眼無法看見的區域存在，並散布宇宙中。它被認為是宇宙中所有基本粒子的質量之源，使得物質得以形成、凝聚、演化。

科學家一直都想了解物質的質量從何而來，以及為何一些物質如光線不含質量。1964年，英國物理學家希格斯（Peter Higgs）提出這樣的理論：「假設有一種神秘粒子，賦予萬物質量、令各式粒子能夠凝聚起來。」因為這個理論，現代粒子物理學的「標準模型」理論，才得以自圓其說。

希格斯玻色子為何又稱為「上帝粒子」？原因是因為它「無處不在、極之強大、但難以尋獲」。現代科學家花了近半世紀的時間，以及無數的金錢和人力做實驗，始終無法證實它的存在，直到現在。

這種粒子要如何尋找呢？歐洲核子研究組織（CERN）利用大型強子對撞機（LHC），將粒子對撞，然後短暫產生相當於太陽10萬倍的溫度，模擬140億年前宇宙大爆炸情況，然後篩選次原子粒子殘骸，分析當中數據。

這個發現，使得全球物理界沸騰了。然而，曾為物理學者的我，卻認為這個發現是必然的。因為我知道，人們所看見的，都是他所相信的。

《列子》〈黃帝篇〉中有一個故事：春秋戰國時代，晉國有一位范子華，他很喜歡招賢納士，門下有很多門客。

而晉國城郊有位名叫「商丘開」的窮苦老人，有一次他聽到范家門客閒聊吹牛說：「范子華可以使死人變活，活人變死，窮人變富，富人變窮」。他便去投靠范子華。

商丘開看起來很笨拙，到范家後，遭到其它門客的嘲笑和戲弄。有一天，幾個門客把商丘開帶到一個很高的建築上，一個帶頭的人說：「如果有人自願從這裏跳下去，而毫髮無傷的話，我就給他一百兩黃金。」商丘開信以為真，便跳下高臺，結果，竟然沒有受傷。大家都以為是他運氣好。

有一天，眾人又把他帶到一條大河邊，並告訴他說：「這條河裏面有一顆夜明珠，是無價之寶，如果有人跳下去就會得到這顆寶貝。」商丘開聽到後就跳進河裡，出來時手裏果真拿著一顆閃亮的夜明珠。

所有人都驚呆了，認為這個老頭子是有真本事的，只是故意裝笨。後來，范子華知道了他，就把他列為上賓。

有一天范子華家的倉庫起了大火，范子華說：「如果有人能從大火裏搶救出財寶，救出來的都歸他有。」商丘開一聽，就衝進大火中，來來回回地往外搬東西，最後連一點點傷都沒有受著。所有人都傻眼了，認為他是一個有特異能力的得道之人。於是大家都急著要拜他為師，求他傳道。

他說：「我沒有得道啊！我以為你們說的都是真的，沒有半點懷疑，我只怕自己誠心不夠，沒有想到自己的身體，也沒有想什麼財寶，只是專心一致的去做。現在知道你們是騙我的，我真是嚇得直發抖啊！」

同樣的道理，科學家們相信有上帝粒子，所以，他們就會找到它。

你相信黃金有價值，它就會昂貴無比；你相信人可以飛上天，人們就會造出飛機；你相信世界有上帝，就會遇到上帝的神跡；你相信自己有美好的未來，就一定會有美好的未來。相信，是累世而成的。你所看到的世界所有的事物，就像商丘開找到的夜明珠一樣——相信，就會看到。就如蓮花生大士在《無染覺性直觀解脫之道》中開示：「每當內在的心境有所改變，感受到的外境也隨之變遷，因此，你所感受到的一切，也只是心性的流露。這樣，六道眾生都是依照自己的業報而認取外境的。」

你相信了什麼，你就看到了什麼。

然而，人們有些相信為什麼不能實現呢？因為人們的心並不純一，意識和潛意識常常會互相矛盾，而對人的命運產生影響。例如：人們意識上喜歡富有，但潛意識裡卻瞧不起有錢人，認為有錢是罪惡的；縱然他一直很努力地想辦法賺錢，結果卻是始終無法賺到錢。

若人們的相信不純一的時候，他的相信就不能實現。

那麼，我們要怎樣才能使心念純一呢？佛法的禪定般若蜜就是在修心念的純一。只有當心念純一了，力量才會出來，才會成功。

梁乃崇
圓覺文教基金會
台北，台灣
〈蘇莉華 整理〉