



一位微生物学家为什么相信上帝

杨凤玲是台湾台北中央研究院的资深研究助理，她撰写的论文发表在一些科学期刊上。以往她相信进化论，但她现在不再相信这个学说了。杨凤玲接受了本刊的专访，谈到科学和自己的信仰。

可以说说你的成长背景吗？

我的父母很穷，妈妈没读过书。我们住在台北市附近，过去这片地区常常被水淹。我们家靠养猪种菜为生。父母教我做人要勤奋，也要乐于助人。

你们一家有没有宗教信仰？

我们一家信道教，拜天公，但我们对天公其实一无所知。我一直很想知道，为什么人

要受苦？为什么人会那么自私？我看过一些道教和佛教的书籍，也读过东西方历史，还去过几个教会，但始终找不到答案。

为什么你喜欢研究科学？

我喜欢数学，也觉得物理法则和化学定律很奇妙。从浩瀚的宇宙到渺小的微生物，每一样东西的结构都受某些定律所支配，我很想了解这些定律。

为什么你以前相信进化论呢？

因为从初中到大学，我只听到生命是进化而来的，从没有听过别的说法。后来，我研究的是生命科学，而做这方面研究的人大都相信进化论，我也不例外。

你为什么会开始读圣经呢？

1996年，我到德国读博士。第二年，我遇到一个叫西蒙娜的女士，她是个耶和華见证人。西蒙娜用圣经解答了我的问题，还告诉我圣经能让人知道人生有什么意义，这引起了我的兴趣。于是，我每天4点半就起床，读一个

我问自己：“这些精密的蛋白质分子聚合体是怎么来的呢？”

小时圣经，然后去散步，沉思读过的经文。我用了一年就把圣经从头到尾读了一遍。圣经的预言准确应验，令我十分惊叹，于是开始相信圣经是来自上帝的。

后来，你对生命起源的看法有什么改变？

上世纪90年代末，我开始认真思考这个问题。当时，分子生物学家渐渐看出，细胞的结构、特性，以及与其他物质之间的化学反应，都比以往所想的复杂得多。科学家早就知道，活细胞中的蛋白质是最复杂的分子，但后来才发现，这些蛋白质分子会在细胞内组合成一些非常精密、互相作用协调的分子聚合体。组成一个分子聚合体的蛋白质分子，有时超过50个。就连最简单的细胞，也需要不同的分子聚合体组合起来才能运作。这些生物分子聚合体有的负责产生能量，有的负责复制信息，也有的负责控制其他分子进出细胞膜。

这让你得出什么结论？

我问自己：“这些精密的蛋白质分子聚合体是怎么来的呢？”由于发现细胞复杂得超乎想像，当时有好些科学家也提出了类似的疑问。美国一位生化系教授写了一本书，他认为活细胞中的分子聚合体如此复杂，绝不可能是碰巧产生的。我同意他的观点。我认为，生命必定是被创造出来的。

你为什么决定成为耶和华见证人呢？

西蒙娜虽然身体不好，住的地方离我大约60公里(37英里)，但还是每星期都来教我圣经，这让我很感动。我听到在纳粹统治德国期间，有些耶和华见证人为了保持政治中立而被关进集中营。他们的勇气深深打动了

我。耶和华见证人这么爱上帝，我也很想成为他们的一分子。

相信上帝后，你有什么改变呢？

同事们说，我比以前开朗了。由于出身贫寒，我一向很自卑，不会告诉人自己在哪里长大，也很少跟人提起自己的父母。但我从圣经学到，在上帝眼中，一个人的社会地位并不重要。耶稣小的时候，家里不是也很穷吗？现在，我不但照顾父母，也很喜欢介绍他们给我的朋友。■

我研究的是生命科学，
而做这方面研究的人大都
相信进化论，我也不例外