

# 我是谁？

## 生命诞生了人类

与布赖恩·斯威姆博士的访谈笔录

那么人类存在的真谛是什么，尤其是在进化的大背景下？我们就是这个生命历程。但是我们是一个独特的形体。我们是怎样的与众不同呢？

关于人类诞生之谜的一个最有穿透力的理论是与时间意识有关的。比如，我们与猩猩有许多类似之处。从基因方面讲，人类与猩猩有 **99%** 的相似之处。这个事实让人大为惊讶。酵母的形态差异比起人类与猩猩的差异更大。那么我们要怎么理解这样的事情？

---

“酵母的形态差异比起人类与猩猩的差异更大。”

---

有一个理论认为，控制发展速度的基因存在微妙的变异。人类的发展速度变慢。你如果现在让蝾螈的发展速度慢下来，它可能会处于其生命的早期阶段，也就是蝌蚪，对吗？

但是，你如果让哺乳动物的发展速度慢下来，有趣的是，你就会停留在好玩的阶段。每个哺乳动物都有一个玩的阶段。这个阶段没有固定的基因程序，因此很自由。这就是基因突变产生人类的发生理论。从生物学角度看，我们的发展速度慢下来，停留在自由和好奇的阶段。这也许是人类存在真谛的决定性特征。

我想，内涵极其丰富。这意味着，人类在真实深刻的层面不知该怎么做。意味着，我们不能依赖 **DNA** 来告诉我们该怎么做。

---

“生命有一刻诞生了生命体，该生命体好玩、好奇、纳闷、惊讶及着迷。”

---

实际发生的事情是早期的人们对生存深为迷恋，而不是被自己的 DNA 牵着鼻子走。如果森林发生大火，所有的动物都知道怎么做。那就是逃走。但对于人类，可能会有不同的做法。人对火可能会很着迷，就走向大火，而不是逃离火场。生命有一刻诞生了生命体，该生命体好玩、好奇、纳闷、惊讶及着迷。一切源于这种能力，让人惊讶万分。

因此人就是对感觉的加深。我们会对森林大火目瞪口呆。但也会对日落或日出产生同样的情感。在日落对其他动物产生任何的意义之后，我们会不停地思考日落。或者是死亡。或者是出生。宇宙的方方面面让我们惊讶万分。

人类群落的反应是发明一种方法，让人们共享这些深刻的体验。实现这个想法的方式就是语言。语言就是一种方式，能够将一个人的内心体验转移给另一个人——传输给另一个人。因此这些语言群落得到了发展，其意义与生命的起源一样的重要。因为现在学习能成为某个物种不断进化的组成部分。

---

“某种意义上说，我们是个体的人，但是我们的思想实际上是由二十万年的人类经验所创造并支持的。”

---

研究一下任何其他的物种。它们依赖自己的 DNA，或者依赖自己的所学。但对于人类，我们不仅依赖自己的 DNA 及所学，还依赖过去学到的东西。由于我们有了这种使用语言的能力，我们就能把学到的东西转化成有形的东西，经久不衰。这样我们所学到的东西成为人类群落永久的财富。

从这个意义上说，进化动力过程、变革及经验、个体体验都能成为一个物种的指南系统的组成部分。思考这个问题的一个方式是，人类不是个体的人。某种意义上说，我们是个体的人，但我们的思想实际上是由二十万年的人类经验所创造并支持的，而这种经验已经演变成为文化了。

我们依靠图书馆，现在依靠计算机芯片，集聚了庞大的知识体系。我们的进化过程创造了一种动物，能够从漫长的学习过程中获得借鉴。我们每个人的思想都是经过二十万年的锻造得来的。