



地球

地球是独一无二的，还是只是宇宙中众多类似的宜居行星之一？

物理学创造地球

最初只有物理定律（才怪！）。

- CNN：“科学与宗教：为什么存在而非不存在”

直言不讳的“反神论者”劳伦斯·克劳斯上周日做客 CNN 的《信仰面孔》节目，解释宇宙如何从无到有地诞生。当时身在伦敦的克劳斯接受采访，宣传他的新书《无中生有的宇宙：为何存在而非虚无》。许多读者感到失望，因为 CNN 最初邀请的创造论天文学家丹尼·福克纳博士并未出现在节目中。CNN 在周六晚些时候报道称，由于 Skype 出现故障，不得不取消了此次访谈。

克劳斯说他更喜欢一个没有上帝的宇宙。因此，他想颂扬物理定律如何解释宇宙大爆炸的发生，而无需任何“超自然因素”。

通俗地说，大爆炸模型认为，宇宙之初“虚无”并未发生爆炸。那些了解质量守恒定律和能量守恒定律的人 would 认为，这一事件违背了宇宙的基本规律。克劳斯在他的书中解释了他认为大爆炸如何在不违反这一定律的情况下发生。

根据丹尼·福克纳博士的说法，

劳伦斯·克劳斯的新书《无中生有的宇宙》文笔流畅，是探讨宇宙起源于无造物主这一主题的最佳著作之一。他的论点并非新颖，此前已有学者提出过类似的论证。即便在那些大多认同克劳斯观点的人群中，这一论断也颇具推测性和争议性。

在采访中，克劳斯显得信心十足，但他使用了不少谨慎的词语，例如“可能”、“或许”、“大概”、“有可能”和“可以”。事实上，他的书中充斥着这类词汇，表明他所言带有推测性质。然而，许多读者和听众可能会忽略这些谨慎的措辞，最终认为克劳斯已经证明了上帝不存在。

克劳斯批评神创论者假定上帝参与了我们的起源，而不是寻求其他解释。但克劳斯自己也做出了一些假设。福克纳博士解释说：

其他物理学家认为克劳斯的论点有争议，因为它有点不成熟，依赖于关于量子力学和宇宙学的一些假设。

克劳斯还有些自负地断言，他不像那些相信[创造论](#)的人那样在提出问题之前就预设答案，甚至称那些相信创造论的人懒惰。

克劳斯显然做出了一些假设，例如他无神论的倾向，尽管在直接回答一个问题时，他对此有所改口，坚称自己更倾向于反神论。他说没有证据证明上帝的存在，但他没有解释他会接受什么样的证据。

他会考虑与上帝对话之人的证词吗？《圣经》创世记的作者摩西就曾如此宣称，我猜想克劳斯轻蔑地称他们为“铁器时代的农民”时，指的就是这个。然而，摩西生活在青铜时代，而非铁器时代。他也不是农民，因为他出身于法老的宫廷，接受了当时最好的教育。

那么，物理定律究竟是如何解释宇宙从无到有产生的呢？大爆炸宇宙学家需要一种“负能量”来平衡宇宙中巨大的能量，而这股能量据称是由大爆炸产生的。在物理学中，我们通常将引力势能赋予负值。一些物理学家提出，我们不断膨胀的宇宙或许能够产生所需的负能量。福克纳博士解释说：

这是克劳斯等人提出的逃生舱口，即宇宙中的能量总和恰好为零，因此宇宙的出现方式并没有违反能量守恒定律。

当然，这一切都没有得到证实，克劳斯也承认这一点，尽管许多读他的书或看采访的人可能会忽略这一点。

但物理定律究竟从何而来，这个问题依然存在。克劳斯所能给出的最佳解释是，这些定律与宇宙一同诞生，因此宇宙以一种自洽的方式凭空出现。这就是克劳斯在采访中提到的“终极免费午餐”的含义。

因此，克劳斯断言——完全没有任何证据——物理定律和其他一切事物一样都是自我产生的。这种论证是循环论证。

大爆炸宇宙学家无法证实他们在无法检验、无法观测、永远无法重现的过去所作出的断言。然而，克劳斯却将这些断言奉为主臬，仿佛它们是真正的发现，因为这些断言让他更加确信自己无视造物主上帝存在的可能性。

然而，神的话语告诉我们，人们压制造物主存在的真理，自欺欺人。（参见[罗马书 1:18-22](#)。）物理定律本身也无法解释它们的存在。一个井然有序的宇宙不可能凭空产生。正是神在创造宇宙时所建立的一致性，才使得物理定律如此可靠地运作。克劳斯所谓的“终极免费午餐”并非真正免费。他所依赖的“逃生舱”或许在理论上可行，但神不会为之动容。神说，那些看见祂的创造却拒绝承认祂存在的人“无可推诿”（[罗马书 1:20](#)）。神对他们的智力评价是：“自称为聪明，反成了愚拙”（[罗马书 1:22](#)）。

读完这篇文章，你心里是否有一些触动？有没有一些新的想法，或者值得你认真思考的问题？或许，你也开始重新思考自己的信仰和人生的方向。

如果你愿意，现在就可以向上帝祷告，打开心门，成为祂的儿女。祷告不需要华丽的言辞，只要一颗真诚的心。你可以这样祷告：

天父上帝，今天我来到你面前，愿意立定心志，宣告我相信耶稣基督是我的救主，是我生命的主。我愿意离开过去那些不讨你喜悦的生活方式，求你赦免我的过犯。靠着你的恩典，帮助我学习顺服你、爱人如己，活出你所赐的新生命。求圣灵每天引导我、扶持我，使我一生荣耀你的名。奉主耶稣基督的名祷告，阿们。

如果你已经做了这个祷告，愿你知道，你并不孤单。信仰的道路需要陪伴和成长。鼓励你在自己居住的地方，寻找一间合适的教会，与弟兄姐妹一同聚会、学习和成长。

如果你有任何疑问，或在信仰上需要帮助，欢迎随时写信与我们联系。我们愿意倾听，也愿意与你一同前行。