

## 关于科学和科学家

皮尤研究中心（面向公众和媒体）：“公众赞扬科学；科学家指责公众和媒体” 美国人如何看待科学？他们如何看待科学家？科学家又如何看待科学？皮尤研究中心的一项研究或许能给出答案。

这项研究整合了三项调查的结果，揭示了公众和专业人士对科学（包括科学家、美国科学等）的态度，其中一些结果既在意料之中，也出人意料。主要发现包括：

*虽然 87% 的科学家认为“人类和其他生物是由于自然过程而进化的”，但只有 32% 的公众认同这种观点。*

- 美国公众普遍认为（84%）科学对社会产生了“总体积极”的影响。只有 6% 的人认为科学产生了“总体消极”的影响。相应地，70% 的人认为科学家对社会福祉做出了“巨大”贡献。略少一些的人（60%）认为政府资助科学研究“至关重要”。
- 公众对美国科学成就的看法远比科学家自身更为负面。仅有 17% 的公众认为美国的科学成就是“世界最佳”，而持此观点的科学家比例高达 49%。此外，31% 的公众认为美国的科学成就处于平均水平或低于平均水平，而持此观点的科学家比例仅为 6%。同时，认为科学/

医学/技术是美国过去 50 年最伟大成就的公众比例也从 1999 年的 47% 下降至 27%。

- 科学家的政治观点与公众并不一致。大多数科学家自认为是民主党人和自由派，只有 6% 和 9% 的科学家分别认为自己是共和党人和保守派。这与公众的看法截然不同：64% 的公众认为科学家整体上既不属于自由派也不属于保守派。此外，在普通公众中，自认为是共和党人在调查问卷附带的科学知识测试中的得分高于自认为是民主党人的人。
- 科学家的宗教信仰与公众截然不同。83% 的公众相信上帝，而科学家中只有 33% 的人相信。只有 17% 的公众认为自己是无神论者、不可知论者或“没有特定信仰”，而科学家中这一比例高达 48%。有趣的是，在科学家群体中，年轻的科学家比年长的科学家“更有可能表示他们相信上帝”（18 至 34 岁科学家中这一比例为 42%；而 65 岁及以上科学家中这一比例则稳步下降至 28%）。同样有趣的是，化学家比其他任何科学领域的科学家都更有可能相信上帝（41%，比所有其他受访领域高出约 10 个百分点）。

调查中也涉及到了起源之争（这并不令人意外）。87% 的科学家认为“人类和其他生物的进化是自然过程的结果”，但只有 32% 的公众认同这一观点。（另有 10% 的科学家认为人类和其他生物是在“至高无上的存在”

的指引下逐渐进化的，而只有 22% 的公众赞同这一说法。）在关于全球变暖和胚胎干细胞研究的问题上，专业人士和公众的看法也存在类似的分歧，尽管该研究并未指出，后者更多地与道德价值观有关，而非科学事实。

这项研究的一个缺陷在于一项调查问卷，该问卷要求公众在“人类和其他生物是随着时间推移而进化而来”（无论是自然过程还是神圣指引）的观点，还是“它们自古以来就以现在的形式存在”的观点之间做出选择。这显然是一种不加了解的尝试，旨在将进化论者和创造论者泾渭分明地区分开来。然而，我们作为一个创造论事工的信徒，应该注意到，我们可能对前者回答“是”，对后者回答“否”！如果将“进化”简单地定义为种群基因型或表型特征随时间推移而发生的变化（例如，通过观察到的自然选择过程），我们同意这种定义。另一方面，几乎没有现代创造论科学家认为今天的生物与被造之物完全相同。因此，我们对该问卷结果的准确性持怀疑态度。

尽管如此，该研究得出结论，无论是神创论者还是进化论者（以及其他辩论双方），总体上都对科学持积极态度。在这一点上，我们表示赞同；“创世记解答”（Answers in Genesis）网站及其支持者都热爱严谨的、以观察为基础的科学，这有助于我们更好地了解

世界并开发新技术。虽然我们认为是达尔文**进化论**是伪科学，但这并不影响我们对优秀科学的理解或赞赏。

宗教与科学并非必然对立。相反，二者都包含形而上学的要素，正是这些要素促使它们彼此互动。许多专业科学家（但**并非所有**科学家）在宗教和科学领域都持有形而上学的信念，这些信念促使他们接受自然进化论作为所有生物多样性的唯一起源。我们不认同这些信念，也不认同进化论能够解释生命的起源和历史。

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

賜的新生命。求圣灵每天引导我、扶持我，使我一生榮耀你的名。奉主耶穌基督的名禱告，阿們。

如果你已經做了這個禱告，願你知道，你並不孤單。信仰的道路需要陪伴和成長。鼓勵你在自己居住的地方，尋找一間合適的教會，與弟兄姐妹一同聚會、學習和成長。

如果你有任何疑問，或在信仰上需要幫助，歡迎隨時寫信與我們聯繫。我們願意傾聽，也願意與你一同前行。