# 宇宙会是怎么：科学家称宇宙是一个有机活体

来源：网络 作者：青苔石径 更新时间：2025-01-04

*我们人类如何识别今天所生活的时代?难道生命真的需要氧气和水?或者可能地外生物的生存需要依赖其他的元素。如果这是一个可以接受的理论，那宇宙会是怎么?宇宙是一个巨大的有机体吗?　　　宇宙　　这当然是可能的，在“宇宙层面”上，生命可能存在的概...*

　　我们人类如何识别今天所生活的时代?难道生命真的需要氧气和水?或者可能地外生物的生存需要依赖其他的元素。如果这是一个可以接受的理论，那宇宙会是怎么?宇宙是一个巨大的有机体吗?

　　宇宙

　　这当然是可能的，在“宇宙层面”上，生命可能存在的概率较大。什么使我们不同于石头?一些科学家已经考虑了“生命真正的含义”，还有一些人认为生命是比以前所想象的更为复杂的东西。是否有可能整个宇宙是一个活的有机体，而我们在里面能够生活?

　　经过约40亿年，我们发现我们与其他动物，如大象，鲸鱼和其他800万种真核物种共享这个星球。显然，我们星球上的所有生物都以某种方式相互关联着，这表明我们都是一个生物体的一部分。

　　第一个认为宇宙是一个机体的人是希腊哲学家Anaxagoras，但是宇宙作为一种活的有机体的想法主要是由柏拉图提出的。

　　根据“有机体”的观点，构成宇宙、星系、黑洞、类星体、恒星、星云、行星、包括我们人类，应该被认为是一个活的巨人的组织，是宇宙身体的一部分。

　　大脑细胞和宇宙

　　生物体的特征是出生，生长，繁殖和死亡，但根据研究人员这些方面和宇宙极为相似。宇宙被认为是在扩张，这意味着增长，在未来，宇宙也会像其他生物体一样可能会结束。宇宙是否会复制?多元宇宙是否存在?是否有可能“多元世界”的存在证明有巨大的生物--宇宙，居住在一个无法想象的地方?如果是这样，我们的宇宙是否有可能有它的“家庭”吗?

　　物理学家Lee Smolin，圆周理论物理研究所的创始人，我们的宇宙已经创造了拥有“很多孩子的家庭”，隐藏的宇宙超越黑洞的黑暗视野。

　　“自然规律被完美的调整，使宇宙能够生存，”Lee Smolin说，“想象一下，如果这些规律略有改变会发生什么。宇宙不会那么“热情好客”，为什么宇宙是如此可以接受“生物”仍是一个谜。”

　　宇宙

　　Lee Smolin在寻找一种可观察的解释，然而并没有能在物理学中找到，而是在生物进化理论中找到了解释。Smolin说：“自然选择解释了缓慢发展的生命的复杂结构。”是否有可能我们的宇宙是宇宙版生物进化的结果?

　　许多人认为，我们的宇宙是被精心设计的，设计出以适应人类生活的环境。

　　因此，我们的宇宙是什么?它有祖先吗?时间的概念是怎样的?它适用于现实中宇宙的“进化”吗?

　　Lee Smolin认为，答案在于不可穿透的黑洞的中心，在那里已知的物理定律不复存在。理论物理学家认为，当一颗恒星爆炸，留下一个黑洞空间，而一个新宇宙就在那时诞生。

　　宇宙

　　根据Lee Smolin的解释，我们的宇宙属于不断增长的巨型宇宙树的一个分支。宇宙作为生物，它们能够通过黑洞产生后代。他甚至发现了发现了宇宙和生物树之间的神秘类比。

　　Lee Smolin认为，黑洞的形成，需要很大的恒星，还有大量的冷气体和尘埃云。使这些物质可以转化为一氧化碳，需要碳和氧，这两者对于生命的形成是必不可少的。这两个要素在宇宙中大规模存在，宇宙中生命的存在，只是它自己的生育繁殖的副作用。

　　如果Smolin是对的，我们今天所知道和理解的物理定律经过精心设计，以保持宇宙的生育力。基于同样的规则，在地球上，生命在碳、氧和化学的基础上能茁壮成长。

　　免责声明：以上内容源自网络，版权归原作者所有，如有侵犯您的原创版权请告知，我们将尽快删除相关内容。

本文档由028GTXX.CN范文网提供，海量范文请访问 https://www.028gtxx.cn