



外星生命

在圣经的世界观中，我们不认为存在外星生命。圣经告诉我们，地球的形成是为了供人居住，而其他天体的创造是为了指示季节、日子和年份。耶稣来到地球是为了拯救我们，而不是去另一个星球拯救另一个种族。

有人在吗？

许多人从小就被灌输这样的观念：生命在这个星球上自发产生，并进化成复杂的生物体。他们相信，既然地球能做到这一点，宇宙其他地方也一定能做到。有些人甚至认为，这些外星生命掌握着健康和永生的秘密。

在火星上寻找水——外星生命的关键？

那些认为少量水、合适的有机化合物和漫长的时间足以孕育生命的人，几乎总是对水的存在证据抱有极大的热情。《天体生物学》杂志提醒科学家们，水的存在，即使是液态水，也并不足以保证生命的生存。

圣经对外星人是怎么说的？

许多基督徒接受了外星生命存在的说法。但这种说法真的符合圣经吗？基督徒应当不断地用圣经来检验各种观点。

发现外星人头骨了吗？

“星童”是某些人用来指代畸形头骨的名称，他们声称这是外星人与人类的混血儿。然而，这些头骨异常虽然不符合任何特定的“命名”综合征，但却与患有遗传疾病的人类儿童所表现出的各种异常特征相符。

在所有潮湿的地方寻找生命

太空中的水

这是一个潮湿的太阳系。它也充满了生命吗？

“水啊，到处都是水，却找不到一滴水喝。”在塞缪尔·泰勒·柯勒律治的《古舟子咏》中，这句诗描绘了被困水手的困境，但他的描述也同样适用于宇宙。液态水（ H_2O ）可能是宇宙中含量第二高的化合物（含量最高的是硅酸盐，也就是大多数岩石的组成成分）。

水（ H_2O ）存在于低温恒星的大气层中，甚至存在于恒星之间原本空旷的空间中。在太阳系中，我们在行

星、许多行星的卫星（天文学家称之为天然卫星的绕天体运行的天体）、小行星和彗星上都能发现水的存在。长期以来，天文学家认为地球的卫星——月球——上没有水，但近年来，他们甚至在月壤中也发现了水的证据。

这种“到处都是水”的景象，或许源于创世记 第一章开头几节所描述的最初创造。第二节经文说，最初的创造 是由“空虚混沌”的水构成的。第二天，神用穹苍将水与地下的水隔开（创世记 1:6-8）。这穹苍很可能就是我们今天所说的大气层和太空。第四天，神创造了天体，并将它们放置在穹苍之中（创世记 1:14-19）。如果神是用上面的水创造了天体，那么天体周围充满水也就不足为奇了。

由于水被认为是生命必需的，世俗科学家将行星上发现水（ H_2O ）视为_{生命}可能存在于这些行星上的一个充满希望的迹象。但是，水就一定意味着生命的存在吗？

搜寻工作正在进行中

在太空中，水总是以固态或气态存在。为了探测水的存在，天文学家通常使用光谱仪将望远镜接收到的光分解成不同波长的光。原子和分子会在天文学家观测到的光谱范围内吸收或发射特定波长的光。每种元素

或化合物都会产生独特的光谱，因此天文学家可以识别元素和化合物，例如水（ H_2O ）。

科学家在火星和金星上都发现了水（ H_2O ）存在的证据，这两颗行星是太阳系中最像地球的行星。多年来，世俗天文学家一直抱有希望，认为生命可能存在于其中一颗行星上。然而，金星的温度过高，化学环境也过于恶劣，不适宜生命生存；而火星的温度则过低。火星稀薄寒冷的大气层中确实存在少量水蒸气，而且有强有力的证据表明火星土壤和岩石中存在冰。但火星上没有液态水，只有最乐观的世俗科学家才会认为那里可能存在生命。

太阳系外行星的大气层中含有水蒸气，但那里的环境并不适宜生命存在。近年来，科学家们对一些外行星的卫星产生了浓厚的兴趣。木卫二（欧罗巴）是木星的伽利略卫星之一，其表面由冰构成。欧罗巴表面的一些特征甚至与北冰洋的冰层非常相似。由于这些北极特征是由冰层下的水流形成的，许多科学家认为欧罗巴冰层下可能存在一片广阔的海洋。再比如土卫二（恩克拉多斯），土星的一颗卫星。卡西尼号探测器在绕土星运行期间拍摄到了恩克拉多斯上喷发的间歇泉，这表明其表面下很可能存在水。

水是生命的标志吗？

行星卫星表面以下的水温可能远低于生命存在的生物化学条件。此外，活细胞是利用能量生存的机器。在地球上，这种能量的来源是充足的阳光。但外行星的卫星距离太阳非常遥远，到达它们的阳光量大大减少。任何可能存在的液态水都位于这些天体表面以下很深的地方，阳光无法到达。

太空生命探索基于水是生命必需的认知，却忽略了生命存在所需的其他诸多因素。这就像认为汽车一定有螺栓，所以发现螺栓就等同于发现了汽车一样。

由于在太阳系内寻找生命的尝试似乎以失败告终，科学家们对在太阳系外寻找生命的兴趣日益浓厚。大约 25 年前，天文学家掌握的技术已经发展到可以开始发现系外行星——围绕其他恒星运行的行星——的程度。

如今，已知的系外行星数量超过 4000 颗。科学家们一致认为，大多数系外行星不适宜生命存在。然而，他们认为少数系外行星大小合适，并且与恒星的距离恰到好处（位于所谓的“宜居带”），因此其表面可能存在液态水。但迄今为止，他们的探索尚未取得任何进展。

水和上帝的话语

为什么对许多世俗科学家来说，寻找其他星球上的生命如此重要？这些科学家大多信奉自然主义，认为既

然没有造物主或超自然领域，那么自然界就是一切存在。因此，他们相信地球上的生命必然是通过自然方式产生的。许多世俗科学家坚持认为，既然地球上有生命，那么其他地方也必然存在生命，而且宇宙中可能非常丰富，尽管智慧生命可能相对罕见。

如果生命是地球独有的，那么地球就极其特殊。地球的独特性蕴含着有神论的含义，即地球是由造物主设计的。事实上，《[圣经](#)》暗示，至少人类生命，或许所有生命，都是地球独有的。上帝启示说，地球与宇宙其他地方不同，它的创造是为了供人居住（以赛亚书 45:18）。

创世记第一章记载，上帝创造了地上所有的生物。创世记 1:26-27 告诉我们，上帝按照自己的形象和样式创造了人，使他管理全地。上帝差遣他的独生子来到世上，道成肉身，死在十字架上，为我们带来救赎，使我们脱离罪恶。上帝的关注似乎都集中在人类以及我们在宇宙中的位置——地球上。

我们或许能在其他星球上发现浩瀚的海洋，却仍然找不到生命，因为水并非生命的源泉。生命只能源于生命本身，而非随机的化学反应。所有生物都起源于上帝在创世记中超自然的创造，祂设计地球时赋予了它恰到好处的水量，使各种生命得以繁衍生息，荣耀祂的造物主。

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。