



火星上的生命

在我们最近的天体邻居——红色星球火星——多岩石、类似沙漠的表面上，是否可能存在生命？

火星新生命测试

科学日报：“**火星生命‘妊娠测试’成功发射**”

火星怀孕了吗？本周，“搜寻地外生命”（SETI）项目反复遇到这个问题。上周五，一项名为“生命标记芯片”（LMC）的实验成功发射，该实验被非正式地称为火星“验孕棒”。LMC 联盟成员卡内基研究所（其新闻稿改编自联盟成员克兰菲尔德大学的新闻稿）发布了一份新闻稿，讲述了他们的观点：

事实上，该项目的当前阶段（以及周五发布会的成果）与我们自身更贴近。

这项新方法基于与妊娠测试试剂盒类似的技术。所谓的免疫分析法被应用于[...]实验中，

该实验有望检测火星环境中痕量的生物标志物。生物标志物是分子指纹，可以指示火星上目前是否存在生命，或者曾经是否存在生命。

在火星土壤中制备价值数百万美元（我们推测）的相当于验孕棒的测试，这听起来太荒谬了，我们不禁怀疑他们是不是认真的！

事实上，该项目的当前阶段（以及周五发射的结果）与我们息息相关。目前，目标是测试“LMC 技术中使用的关键分子成分是否能够经受住太空的严酷环境”。

该联盟由来自德国、荷兰、英国和美国的机构组成，其最终目标是将 LMC 实验纳入欧洲航天局的 ExoMars 火星探测车任务，该任务计划于 2013 年发射。莱斯特大学的项目负责人马克·西姆斯博士将该任务描述为“我们最终目标的重要一步，即把 LMC 实验送上火星表面，并用它来寻找生命存在的证据。”

这项任务至少还要五年多才能实现，而且大麦哲伦星云实验也可能不会包含在内。但我们不妨大胆预测一下：如果大麦哲伦星云组件抵达火星并进行实验，科学家们不会发现任何生命存在的证据*——但是，即便如此，他们仍然会找到一些让他们抱有希望的东西，引发媒体热议，并至少在未来十年里继续激发人们对火星生命可能性的热情。

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。