



地平说

与普遍的误解相反，中世纪教会并没有教导地球是平的，而且我们有很多方法可以证明地球是球形的。

第三届地平说国际会议

我最近参加了在达拉斯举办的第三届中国国际地平说大会（FEIC）。我曾在博客上分享过我参加前两届（2017年和2018年）的经历。我曾担心我最近出版的《地平说的谬误：驳斥地平说》一书会不会成为讨论的话题，或者会影响我受到的欢迎。事实证明我的担心是多余的——我的书并没有被提及。我发现很少有地平说信徒读过我的书。这没关系。我在书中已经明确表示，我写这本书并非为了他们。我带了几本自己的书，准备送给那些我认为可能会读到并因此改变想法的人。我悄悄地送出了几本。

今年的会议与前两届有所不同。本次会议的主题是“在创造中寻找造物主”。和往年一样，会议中也有人声

称从圣经的角度探讨地平说，但今年其他演讲中引用或提及圣经经文的次数比以往更多。会议第二天，两位演讲者——贾里德·克雷斯特曼和内森·雷诺兹——并没有直接谈论地平说，而是强调了生活中真正重要的东西，或者至少是应该重要的东西。贾里德的演讲略带布道的意味。从听众的反应来看，大多数人似乎都表示赞同。甚至我也认同他的许多观点。例如，贾里德对比了黑暗王国和光明王国。光明王国就是上帝^{上帝}的王国。贾里德将地平说支持者们所相信的种种邪恶阴谋都归入了黑暗王国，但黑暗王国包含的内容远不止这些。贾里德最后问道：“你属于哪个国度？”他回答说，如果有一天你双手沾满基督的鲜血，站在上帝面前接受审判，那么一句“但我知道地球的形状！”是行不通的。我知道在第一届 FEIC 大会上，有人抱怨一位讲员的说教意味太浓，不太符合某些人的口味，所以我问了三届 FEIC 大会的主持人里克·胡默，今年他是否听到过对一些更直白的发言的抱怨。里克说他没有听到任何抱怨。

你属于哪个王国？

说到里克，会议第一晚，喜剧演员欧文·本杰明表演了一个多小时。我因为提前退休而没去。我听说，很多人对他的一些言论感到不满，甚至有人中途离场。第二天早上，里克在开场白中向观众道歉。里克过来

跟我谈了这件事。我告诉他，没必要道歉，因为我不在场，所以不会感到被冒犯。这次 FEIC 会议上，我和里克比以往几次有更多的时间交流。我们关系不错，他是个很讨人喜欢的人。信不信由你，我在 FEIC 会议上和里克以及其他一些人成了朋友。这说明即使意见不合，也可以保持友好。总的来说，FEIC 会议上的大多数人都对我很好。不过，也有一个例外，我稍后会提到。

大卫·马什

其中一场颇为有趣的演讲是英国人大卫·马什的《检验月球：地球是球体的谎言视角》。大卫花费大量时间观察月球，并拍摄了一些非常清晰的月球照片。这很不寻常，因为很少有地平论者这样做，他们通常完全依赖于其他地平论者的言论，而这些地平论者显然自己并没有花太多时间观察月球。因此，大卫驳斥了一些关于月球的常见地平论观点。例如，大卫认为我们无法在白天看到月亮时透过月亮看到蓝天。他也不相信星星能透过月亮看到，这一点[我之前也评论过](#)。[大卫还记录了由于月球距离的变化，在近地点月期间月球视大小的变化。他指出，地平论模型需要解释这种变化。](#)



+

图 1：月球在近地点（月球与地球距离最近）和远地点（月球与地球距离最远）的大小对比。左图拍摄于 1 月 19 日至 20 日的月全食期间，当时月球正值满月且接近近地点。右图拍摄于 9 月 13 日晚，当时月球正值满月且接近远地点。月球在近地点比远地点近约 14%，因此在近地点时月球看起来比远地点大 14%。

大卫甚至承认，对于一个地平说来说，恒星围绕赤道以南的南天极的每日运动是一个问题。他用自己的拍摄的星空延时视频来说明这一点。但大卫并没有质疑地球是否真的是平的，而是谈到恒星围绕两个磁极旋转，一个磁极靠近北极，另一个磁极靠近地平说模型的边缘，也就是南极冰墙附近。我实在无法理解这种说法。

这是两段星轨延时视频。下面的视频是用我在美国肯塔基州北部（北半球）的家附近拍摄的照片制作的。请注意，星星似乎围绕着北极星（位于我家屋顶上方）附近的北天极逆时针旋转。视频时长为 60 分钟。上面的视频是用我在南非克鲁格国家公园（南半球）拍摄的照片制作的。请注意，星星似乎围绕着位于画面中心右侧树梢上方的南天极顺时针旋转。视频时长为 100 分钟。

看到一位地平说信徒公开承认某些地平说观点是错误的，真是令人耳目一新。我很好奇，有多少地平说信徒会相信他关于这些其他信徒普遍持有的错误观点。我也在想，这些问题最终是否会让大卫放弃地球是平的这个信念。

卡米·诺德尔和扎克·扎巴拉

卡米·诺德尔和扎克·扎巴拉做了一场题为“世界如何运转”的演讲。我原本很期待，希望他们能详细阐述一下地平说模型。可惜的是，演讲过程中出现了一些技术问题。即便抛开这些问题不谈，我也感到很失望。他们的演讲内容基本上只是罗列了一些物理原理，比如磁铁、电场和磁场、陀螺仪、透视、透镜、瑞利判据和楞次定律，并含糊其辞地解释了这些原理如何解决地平说模型的一些问题。但所有这些内容都没有串联起来，也没有得到连贯的解释。

不过，这次讲座我确实学到了一些东西。其中一个观点是，天体可能是投影，比如用微镜观察。我以前从没听说过微镜，所以回家后就订购了一个。微镜有一个封闭的抛物面反射器，顶部有一个小开口。当一个小物体放在反射器底部的中心位置，并以合适的角度观察时，物体的三维图像就会出现在开口上方。微镜的包装上声称它可以“生成三维全息图像”。这是不正确的。全息图是通过光干涉产生的，而微镜利用的是光的反射。尽管如此，这仍然是一个有趣的错觉。但是，如果没有任何合理的解释就认真地提出天体是错觉，那就太牵强附会了。而且，这样的提议应该会让大多数信奉地平说的基督徒感到不满，因为《圣经》记载上帝在第四天创造了天体。它并没有提到上帝在第四天制造天体幻象的事情。



+

图 2，从顶部（右图）和侧面（左图）观察的微镜。右图中，物体（一只玩具青蛙）位于微镜底部的真实位置。左图中，物体的影像会给人一种错觉，即青蛙似乎坐在微镜顶部。

鲍勃·诺德尔

我非常期待鲍勃·诺德尔的演讲，题为“我的天哪……这不可能！”，副标题是“揭示大小与距离的反比关系以及强度与距离的平方反比关系”。他首先讨论了太阳从越来越远的距离看起来会变得多么小、多么暗淡。他在幻灯片上展示了一些不同距离下的数据。虽然这些数据是正确的，但它们并不能支持鲍勃接下来的论断。例如，鲍勃指出，土星距离太阳十亿英里，接收到的光强度只有地球接收到的百分之一，而且在

土星上，太阳看起来只有地球上的十分之一大小。然后他问，我们能看到土星是否合理，并得出结论：不合理，因为土星太暗了。既然鲍勃没有提供任何计算来支持他的结论，那就让我来帮他计算一下吧。

鲍勃的说法是正确的，因为土星距离太阳的距离大约是地球的十倍，所以它接收到的太阳光大约只有地球的百分之一。月球与太阳的平均距离与地球相同，因此我们可以将土星的亮度与满月的亮度进行比较，以验证鲍勃的说法。土星的直径是月球直径的 33.5 倍，所以土星的接收面积是月球的 $(33.5)^2$ 倍。土星的反照率（反射率）是月球的 3.7 倍。由于土星距离太阳的距离大约是地球和月球距离太阳的十倍，而太阳距离地球的距离是月球的 400 倍，那么土星距离地球的距离是月球的 4000 倍。综合以上信息，土星的亮度应该比月球高出大约 1000 倍。

亮度与月亮相当。天文学家通常用星等来表示亮度。这种亮度差异相当于 13.96 星等。由于满月的平均星等为-12.7，因此简单计算出的土星星等为 1.26。这是一个一等星，从地球上很容易观测到，但它比观测到的土星平均视星等 0.46 略暗。然而，这个计算是基于土星距离地球最近的位置，而不是平均距离。在最远距离处，土星的观测视星等为 1.17（比我计算的值

亮 9%)。但是，我的计算只是一个估计值，并没有考虑土星环的影响。尽管存在这些局限性，但结果非常吻合，并且清楚地驳斥了鲍勃的无知观点，即如果传统的宇宙学是正确的，那么土星就不可见。

鲍勃可能会反驳说，从地球上看到，太阳的角直径只有地球观测到的十分之一。但这与土星接收到的太阳光量，或者我们观测土星光的清晰度无关。鲍勃一直试图将角直径和亮度随距离增加而减小的因素考虑在内，但这违反了能量守恒定律。鲍勃还声称，如果恒星距离地球数光年，它们就会暗淡到无法观测到。两年前，鲍勃在第一次 FEIC 会议上也提出了同样的观点。在我的第一次 FEIC 报告中，我用鲍勃提供的数据纠正了他的错误。在上次 FEIC 会议上，我和鲍勃进行了交谈，鲍勃告诉我他不同意我的观点，并表示会回应我的纠正。据我所知，他至今没有回应。

在去年的 FEIC 会议上，鲍勃试图推翻阿波罗登月计划。他利用距离的平方反比定律，计算了月球表面的亮度。当然，结果出乎意料地明亮耀眼。但对比阿波罗登月照片，月球表面的亮度远没有那么高。因此，鲍勃声称他利用 NASA 的照片驳斥了阿波罗登月计划。然而，鲍勃的计算存在错误，他假设从地球上看到的月球表面（总面积的一半）在月球上的任何位置都能被看到。这显然是错误的，因为从月球上只能看到月球表面的

一小部分。在我去年 FEIC 会议的报告中，[我对此进行了修正](#)，并指出了鲍勃的错误之处。今年鲍勃演讲前几天，我和他谈过，并向他提供了这些信息。显然，这并没有改变他的想法，因为他今年又重复了同样已被驳斥的结论。但观众们并不在意——他们的反应非常热烈。

内森·汤普森

在题为“地平说入门”的演讲中，内森·汤普森列举了他认为如果地球是自转球体就不可能出现的几个现象。当然，对于他提出的每一个不可能现象，其实都有相对简单的解释，但我怀疑在场的听众中很少有人知道这一点。例如，内森提出的一个不可能现象是 2017 年日全食的路径。他展示了日全食的路径，并指出其方向是从西向东。内森的逻辑是，由于传统宇宙学认为地球自西向东自转，导致天体在天空中自东向西运动，因此这种自西向东的路径是不可能的，从而推翻了传统宇宙学。然而，这种解释忽略了月球每月绕地球公转时自西向东的运动。但不要只听我的一面之词——你可以自己验证一下。连续几个晚上（或清晨）在同一时间观察月亮。你会发现，每天晚上，月亮的位置都比前一天晚上偏东。它需要一个月的时间才能回到出发点，并且会一直向东移动（“月”这个词来源于我们的英语单词“moon”）。

当发生日食时，月球会从地球和太阳之间向东移动；因此，它的影子也必须向东掠过地球。那么，月球影子掠过地球的速度是多少呢？月球的轨道半径约为 24 万英里。影子的速度等于月球轨道的周长除以朔望月的小时数（月球相对于太阳的公转周期为 29.5 天）。这大约是 2130 英里/小时。由于地球自转方向相同，月球影子相对于地球表面的速度等于月球影子的绝对速度减去地球的自转速度。地球的自转速度取决于纬度，在赤道附近速度最快，约为 1036 英里/小时。请注意，这大约是月球影子速度的一半，因此月球影子自西向东的运动将占主导地位。因此，月球阴影在地球上向东投射的最小速度也超过 1000 英里/小时，而且方向是向东。所以，内森的分析完全错误。

内森提出的另一个所谓“不可能”的论点是，如果我们绕着太阳公转，那么六个月后，我们会到达太阳的另一侧，因此我们晚上看到的星星应该会不一样。这没错。然而，内森接着声称我们看到的星星始终不变，这也不对。由于地球自转，星星在夜间会不断变化。但它们会在第二天晚上回到几乎相同的位置。我说“几乎”，是因为星星每天晚上回到它们原来的位置的时间都会提前大约四分钟。一个月后，星星回到相同位置的时间会提前两个小时。六个月后，星星回到相同位置的时间会再提前 12 个小时。因此，我们晚上看到

的星星会随着一年四季逐渐变化。这就是为什么我们需要使用季节性甚至月度星图的原因。关于内森在他的演讲中说的那些话，我还可以再说一些，但你应该明白我的意思了。正如我所说，对于他提出的每一个“不可能”的论点，都有相对简单的解释。

伏击

但内森还没完。我之前写过，在地球平说大会上，地平说信徒们对我总体上还算友好，但也有一个例外。会议的最后一晚，我正沿着走廊慢慢走着，看着摊位，这时内森从我身后走过来。他一只手搭在我的肩膀上，另一只手拿着手机录像。然后，他开始大声地问我一些居高临下、充满挑衅意味的问题，比如在地球平说大会上看到地球模型被推翻是什么感觉，以及我为什么要撒谎说地球不是球形。内森以这种游击战术而闻名。他不是来寻求答案的，而是想看看我的反应，好让他把这些反应放到网上。我立刻意识到，无论我说什么，都会被内森编辑后放到网上，再添油加醋地表达他自己的观点，所以我什么也没说。我面带微笑地继续往前走。我甚至还笑了几声，因为内森实在太过分了。这事儿还挺滑稽的。我走到我预定的座位，准备参加闭幕式。坐下后，内森继续对我进行猛烈抨击。他说我在对孩子们撒谎，还根据《[马太福音](#)》18章6节，说我应该自杀。他似乎要得出结论时，我终于开

口问内森，他录音前是否征得过我的同意。他回答说没有，然后立刻反问我，在对孩子们撒谎之前，我有没有征得过他的同意。有些人不明白我为什么一直尽量无视内森。

此后，这段“采访”出现了各种版本，并被内森和其他地平说信徒进行了大量的编辑和评论。其中一个我忽略的问题似乎最引人注目：“那么，没有容器，气体压力是怎么产生的？”视频的这一部分已经流传到地平说网站上，所以自 FEIC 以来，我被问过好几次这个问题。因此，我在这里花时间回答一下。

太空真空

首先，关于内森的问题，我先介绍一下背景。地平说支持者常用的一个论点是，在传统的宇宙学理论中，太空真空与地球大气压力并存。地平说支持者认为这是不可能的，因此传统的宇宙学理论一定是错误的。他们坚持认为，如果没有容器，真空旁边不可能存在气压。自从 FEIC（地球科学与工程国际会议）以来，越来越多的地平说支持者要求我举一个例子，哪怕只有一个例子，来说明在没有容器支撑的情况下，是否存在高压。为什么突然涌现出这么多针对我的论点呢？我唯一能想到的解释是，至少有一位地平说支持者读了我的书，发现我没有讨论过这个论点。如果地平说支持者把时间花在讨论我书中没有提及的内容，而不

是讨论我讨论过的内容上，那就说明我的反驳虽然可能不够全面，但仍然非常有力。

当我遇到地平说信徒提出这个问题时，我通常会问他们几个问题，以评估他们对气体性质的了解程度。但我从未真正了解过他们，这表明地平说信徒对这类问题几乎一无所知。地平说信徒似乎对气体和真空存在一些误解。首先，什么是真空？大多数词典的定义类似于“完全没有物质的空间”。但如果真空的定义是这样，那么就不存在真空，因为宇宙中不存在完全没有物质的地方。任何有学识的人都不会声称空间完全没有物质，所以按照这个定义，空间不可能是真空。在物理学中，我们经常处理理想化的情况，如果这是真空的定义，那么真空当然是理想化的。那么，从实际角度来看，真空究竟是什么？真空是压力较低的区域。

真空的例子有很多。吸管吸气就能产生真空。内燃机产生的真空可以用来驱动各种设备。化油器就是这类设备的最佳例子。我曾经拥有两辆老式汽车，它们都利用真空来驱动雨刮器。许多汽车的暖气和空调管道系统也使用真空泵，而真空泵则利用发动机产生的真空来工作。这些真空与“太空真空”有什么区别呢？太空真空要硬得多，也就是说，它的压力远小于其他真空。但请不要误解：虽然太空真空很弱，但它确实

存在压力。太空真空与其他真空之间并没有本质区别——仅仅是程度不同而已。

这就引出了我向地平说信徒提出的第二个问题：是什么机制促使高压气体向低压气体（真空）移动？我交谈过的地平说信徒也无法回答这个问题。他们似乎认为真空具有某种神奇的性质，能把所有东西都吸向它。在这一点上，我不能过多地责怪地平说信徒，因为这是一种常见的误解。但真空并不会吸东西。压力是单位面积上的力。如果相邻区域之间存在压力差异，那么作用在该面积上的力等于压力与面积的乘积。正是这种力推动空气或其他流体从高压区域流向低压区域。因此，这种力*推动*流体从高压流向低压；它不会*将*流体从高压拉向低压。一个很好的例子就是用吸管吸饮料。吸吸管的上端会在那里形成真空。瓶子或杯子中饮料所受到的较高气压会产生一种力，推动饮料沿着吸管向上流动。

显然，压差越大，趋向于平衡压差的力就越大。这就是为什么在静态情况下，压差通常需要一个容器来容纳。想想高压气瓶的厚壁。如果瓶壁被破坏，高压气体就会迅速从破损处膨胀出来。但这并非什么神奇的现象；一切都符合我们对气体行为的认知。驱动气体向外运动的力等于压差与破损面积的乘积。这就引出了地平说支持者提出的问题：在没有容器的情况下，

大气中的气体压力如何能与真空的太空环境并存？为了证明他们的观点，他们要求举例说明，在没有屏障或容器的情况下，高压气体如何能与真空（低压）环境并存。

在空中任意选择两个位置，使一个位置正好在另一个位置的正上方，你就会得到一个真空（低压）与高压共存的例子，两者之间没有任何屏障或容器将它们隔开。

这个问题的答案就在大气层本身。几乎每个人都知道，气压会随着海拔升高而降低。例如，派克峰顶（海拔 14100 英尺）的气压约为海平面气压的 60%。任何驾车穿越山区的人都能证实这一点。我们耳朵会因为海拔升高或降低时气压的变化而感到不适。只要有气压计，任何人都可以自己验证这一点，并获得量化结果。我们说大气中存在气压梯度。这个梯度是平滑的，也就是说它不会出现突变。因此，当我打字的时候，我头部周围的气压比我脚部周围的气压略低。随便选择空中两个正上方的位置，你就会发现一个真空（低压）和一个高压并存的例子，它们之间没有任何屏障或容器阻隔。因此，我已经回应了地平说信徒提出的举例说明的挑战，尽管我预计很少有地平说信徒会承认这一点。如果他们不能或不愿理解这一点，那并非我的错。

局势的严重性

我通常会问地平说信徒，既然大气中存在这种气压不平衡，为什么没有空气从地面向上涌动来平衡高空较低的气压呢？我从未听过地平说信徒回答这个问题，尽管答案显而易见。如果气压差导致空气受到向上的力，使其向上运动，但空气却没有向上运动，那么必然存在某种向下的平衡力。这种向下的力是什么呢？糟糕，这又引出了那个可怕的“重力”字眼——地平说信徒坚称重力不存在。但我怀疑地平说信徒并非真的不相信重力。他们只是有点含糊其辞。我认为他们的意思是他们否定了牛顿万有引力定律。这与我们通常所说的*重力——物体向下运动的趋势——截然不同。物体向下运动是一个可观察的事实，而且它们通常以 9.8 米/秒² 的加速度向下运动。*鉴于这一观测事实，在地平说的世界里，应该没有任何因素能够排除某种向下的力抵消高空低压造成的向上力的可能性。他们甚至可以用其他词语来指代这种力，而不是引力。但我发现，地平说信徒们会竭尽全力地抗拒这种说法。

这为什么重要？这正是最初“地平说”问题的答案：地球大气层如何能与“太空真空”并存？答案很简单：没有人会这么认为。记住，随着海拔升高，气压会降低。在 10 万英尺（20 英里）的高度，气压只有海平面气压的 1%。这远低于“太空真空”的高度。即使远

高于 20 英里的太空气压为零，20 英里高度与“太空真空”之间的气压差也只有地面与 20 英里高度之间气压差的百分之一。然而，地面的空气并不会上升来平衡这个气压差。那么，为什么 20 英里高度上微弱的气压会上升去平衡更高高度上的零气压呢？这根本说不通。只有当人们相信“太空真空”拥有某种其他真空环境所不具备的神奇力量时，才会认为这里存在问题。合理的解释是，大气压力会随着海拔升高而缓慢降低，最终与太空中极低（但并非为零）的压力相融合。在大气层的每个高度，压力梯度产生的向上力都与向下的力（无论你怎么称呼它）达到平衡。顺便一提，我们将这种压力向上力与重力向下力之间的平衡称为流体静力平衡。

此外，请注意，高海拔地区气压较低是一个观测事实，它并不取决于地球的形状，也不取决于地球上是否存在穹顶。如果这个假想的穹顶高度超过 20 英里（大多数地平说信徒估计的高度远高于此），那么穹顶下方、空气上方就会存在一个真空。但这怎么可能呢？真空和气压怎么可能同时存在于一个内部没有隔板的容器中呢？因此，球形地球模型所面临的这个问题，在地平说模型中同样存在。

FEIC 讨论后

在 FEIC 之后与一些地平说信徒进行线上讨论时，我发现他们对这些问题存在一些误解，这些误解进一步加深了他们的认知。一些地平说信徒在讨论气体时读到，气体压力是由气体分子与容器壁碰撞产生的。他们由此得出结论：没有容器，压力就不可能存在。因此，他们推断，既然存在气压，就必然存在一个容器来提供这种压力。当然，他们进一步推断，这个容器一定是位于平坦地球顶部的穹顶。地平说信徒似乎没有意识到，如果他们对压力的理解是正确的，那么压力只存在于容器壁上，容器内气体的其他任何地方都没有压力。因此，他们的解释完全无法解释地球表面附近的气压。正确的答案是，气体分子相互碰撞，正是这些碰撞产生了气体内部的压力。由于气体内部的压力是由气体分子间的相互碰撞产生的，因此并不一定需要容器来提供压力。所以，正如我上面所描述的，存在一种无需容器的气体。

关于这场持续不断的讨论，一些地平说信徒最近开始声称，物理学家现在根本不认为引力是一种力。这消息对我认识的所有物理学家来说都是闻所未闻。当然，这对我来说也是个新闻（是的，除了是天文学家，我也是物理学家）。这到底是怎么回事？在牛顿理论中，引力是一种作用于真空的力。物理学家称之为“超距作用”。引力是如何做到这一点的呢？牛顿理论对此

无法解释。一个世纪前，阿尔伯特·爱因斯坦发表了他的广义相对论（GR）。广义相对论试图解释引力的超距作用。根据广义相对论，物质的存在会使四维时空弯曲。物体沿着被称为测地线的路径在时空中运动。当物体遇到其他质量引起的时空弯曲时，它们的测地线就会偏离原本的直线路径。正是这种偏离，让我们感知到引力产生的加速度。如果只从这个角度看待世界，那么在某种意义上，人们可以说引力不是一种力。这促使一些著名物理学家发表了类似的言论。而这些言论正是地平说支持者们津津乐道的。问题在于，这些物理学家在其他语境下也发表过类似的言论，明确指出引力是一种力。他们前后矛盾吗？并非如此。在物理学中，通常存在不止一种看待问题的方式。在广义相对论框架下，人们不必将引力视为一种力，但这并不意味着引力不是一种力。正如研读圣经一样，正确讨论物理学有时也需要结合语境。地平说支持者们误解了他们所读到的内容。引力是一种力。

物理学家称引力为基本力。基本力共有四种，分别是电磁力、弱核力和强核力。一些资料显示，基本力只有三种，电磁力和弱核力在四十年前就已经被统一到一个理论中。人们希望所有基本力最终都能被整合到一个简洁优雅的理论中。强核力、弱核力和电磁力的统一将被称为大统一理论。引力似乎是最难与其他基

本力统一的力。这个难以捉摸的未来理论被称为万物理论。在量子力学中，基本力被认为是由神秘的交换粒子传递的。三种基本力的交换粒子已被发现，但引力子——这种传递引力的假想交换粒子——仍然难以捉摸。这其中有其原因：根据推断，引力子的性质远远超出了我们目前的实验能力。我曾与一位地平论者讨论过这个问题，他坚持认为，既然我们还没有发现引力子，那么它就一定不存在。但我提醒他，没有证据并不代表它不存在。我还问他，如果明天就发现了引力子，他会改变想法吗？不太可能，因为地平论者经常声称，我们对世界的传统认知中的许多数据都是捏造的。那么，引力子又有什么不同呢？

结论

我会参加在美国举办的第四届 FEIC 吗？目前还不确定明年是否还会举办 FEIC。达拉斯会议结束后不久，FEIC 组织者[罗比·戴维森宣布](#)他将不再负责组织这些活动，并且正在寻找接班人。我还会继续研究和撰写关于地平说运动的文章多久呢？我的书对此进行了非常详尽的论述，尽管我并没有讨论地平说的所有论点。我非常怀疑自己是否会再写一本关于这个主题的书。相反，我会继续在我的博客以及“创世记解答”网站的其他平台上发表对地平说运动的回应。正如我在书中明确指出的，我写这本书的目的并非为了说服地平

说信徒他们错了。我写这本书是为了回答人们关于地平说的疑问。地平说信徒并不寻求答案，因为他们认为自己已经掌握了答案。

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。