

# 哥德巴赫猜想及黎曼猜想的题解

李秀明

(重庆市专用汽车制造总厂, 重庆 400000)

**【摘要】**在胎盘式框架力学中, 哥德巴赫猜想, 黎曼猜想, 属于胎盘式框架力学中的量变力数学和跳跃式数学。

**【关键词】**哥德巴赫猜想; 黎曼猜想; 胎盘式框架力学

## 前言

在探讨这类数学过程中, 必须有新的思路, 新的思维, 新的数学公式、方法, 才能解开哥德巴赫猜想和黎曼猜想。

在胎盘式框架力学中, 在探讨物理学里的能量产生变化过程的量变力运动。在这个量变力运动过程中, 假设: 一切物质都没有质量与重量的前提下, 一切物质只剩下能量。我们所观察到的, 物质体只是一个个化学结构的能量级的能量体。在我们感知的物体有引力, 在化学环境下, 物质体表现出来的物理现象, 就是相互组合过程中, 产生的组合力。也就是在封闭式的层次空间中, 所有物质与层次空间, 产生的相互组合过程中, 形成的组合力。这种层次空间组合力, 被我们观察到了。如: 磁力是组合力中的一种组合力, 重力加速度, 物质有重量与质量等等。

在我们人类所处的封闭式生物圈, 封闭式层次空间中, 充满了各种化学能, 层次空间不同, 化学能的能量级不同。如: 鱼在水中游, 鱼在充满化学能的水中, 进行运动。人类在地壳上活动, 在充满了化学能的各种成分的空气中, 进行个体及群体的胎盘式框架结构的生命活动。地球上的水、空气、岩石等等, 与其它星体、星系上的水、空气、岩石等等, 所处的层次空间不同, 它们的能量级也不同。

在这里提出一个概念: 在化学环境中, 才能产生物理现象。物理学是化学中的一个分支, 它所表现出来的力学, 是化学反应中的能量及能量级, 产生变化的力学。

假定: 整个宇宙是零重量、零质量的, 一个充满了化学能的各种封闭式, 各种能量级别的层次空间。宇宙是一个化学结构的, 进行化学反应的宇宙天体。它们所有星系、星体, 都在宇宙的封闭式的各种能量级别的, 层次空间的化学能中, 进行化学组合,

进行化学反应的量变力(能量的数, 产生变化)运动。它们在各自所处的封闭式、能量级别的层次空中, 作相对应的能量级别的化学组合、演变。星系、星体、生物与它们所处的能量级层次空间, 相互产生组合力, 形成了每一个层次空间, 都有相对应的组合力, 能量级层次空间不同, 化学成分不同, 产生的组合力也不相同, 形成胎盘式框架结构不同。星系与星系之间, 星体与星体之间, 星系与星体之间, 不产生组合力, 互不产生干涉, 但它们要进行相互之间的, 层次空间的能量交换。

在这里提出一个概念: 宇宙的封闭式层次空间, 能量是波动守恒, 在一定范围内波动, 在这个区间范围内, 进行增加值和减少值的转换, 是以星系、星体组合过程中, 范围大小而波动。

## 论述

哥德巴赫猜想, 是胎盘式框架力学中的量变力学。假设: 当一个自然素数, 不管它的素数值大小, 与另一个素数质, 进行运算。假定: 它们都是一个个基本单位, 每一个基本单位包含了各种素数。在进行各种公式的运算后, 运算的结果、结论, 产生了一个新的为1个基本单位素数质。

在这里, 引进一个新概念: 在运算公式中, 划一个双划线, 双划线下是能量级运算, 与双划线上各种素数类, 各种数学公式运算, 不产生相互之间的运算, 双划线上运算双划线上结果、结论, 双划线下只运算能量级。

如果把地球生物圈的物质, 设定为A能量级。当2个素数群, 进行运算, 由一个素数群A1加上另一个素数群A1, 它们的能量级由A1变成A2能量级, 但它们还是地球生物圈的能量级A, 只是能量级转为A2。如果把地球生物圈的能量级与月球的能量级, 进行运算, 设定月亮为B的能量级, 它们运算的能量级为A1B1。宇宙其它层次空间的能量级, 以此类推。

$$\begin{array}{ccc}
 \text{任意自然素数 } r1 & & \text{任意自然素数 } r2 \\
 \text{=====} & + & \text{=====} \\
 \text{A1 能量级} & & \text{B1 能量级}
 \end{array}$$

在这个公式中，如果：500 克苹果加上 500 克桃子，它们的自然素数的合是 1000 克重，包含了苹果与桃子，不同的各种化学成分及营养。在它们双划线上的苹果桃子，各设定 500 克的自然素数为一个基本单位 1。双划线下苹果的能量级，设定为苹果的 A1 能量级，设定为桃子的 A2 能量级。运算结果称为：A1A2 能量级的，一个自然素数合数，为 1 的基本单位，自然素数集合数为 A2 能量级的基本单位 1。在这是不讲合数的数量是多少，重量是多少，而是认定为能量级 A2，1000 克重量基本素数，为 1 的基本单位。

在胎盘式框架力学中，能量级组合力学的数学公式：

吸收——组合——抛出垃圾——组合成一个新的能量级基本单位，填充在胎盘式框架结构的各个区间、区域中。

在计算过程中，基本数分为有效数和无效（垃圾）数。如：2 个 500 的自然数相加，其中一个 500 的自然数中，有 200 的数为有效营养数，另一个 500 的数，有效营养数是 300，它们的有效营养合数公式：

$$\begin{array}{c}
 500 \\
 \text{=====} \\
 \text{A1A2}
 \end{array}$$

其它无效数被组合成各种垃圾数，被人体框架结构，抛出人体框架结构。组合成的各种 A3 和 A4 等等能量级杂数，被排出该规范组合力场，而被其它组合力场，当成营养物质吸收、组合、填充在自己组合力场的各个层次。如：胰岛素，被脾当作垃圾，排出脾的框架组合力场。在组合过程中，如果：有效数设为 199、198 等等自然素数，但它们的能量级相同为 A1、A2 级。形成了基本单位的差异，就是这种基本单位的差异，在填充过程中，有的填充在边沿层次，有的填充在核心部位。

### 总结

在我们观察宇宙空间，它是一个巨大的，各种封闭式层次空间，由各种能量级组合成的化学天体，不是暗物质，而是化学能的能量级化学空间，充满了各种能量级的化学能。在胎盘式框架力学中，假定：整个宇宙的质量、重量为零。发现一个有趣的现象，在地球生物圈外，其它层次空间，不存在万有引力，不存在重力加速度，不存在相互作用力，不存在惯性运动。在胎盘式的框架力学中，只有能

量级的量变力数学，地球围绕太阳轴心，作正零与负零的绕轴运动的。它是胎盘式框架力学中的零量数学等等，我们进入了一个从来没有的数学领域。在胎盘式框架力学中，人类所处的地球层次空间，是化学能式的层次空间，形成的各种物理现象，是在这个化学环境中，形成的该层次空间的现代物理学。这个层次空间与人类、动植物、细菌、水、空气、岩石、矿藏等，它们能量级相同。它们共同参与了该层次空间的，相同能量级的吸收、组合、填充各个物种自己的框架结构，形成了该层次空间的组合力。层次空间的不同、化学能成分不同、能量变化不同，产生的层次空间组合力也不同。在层次空间组合力中，任何物质都参与了，该层次空间的组合力运动，形成了各种层次空间组合力，每个层次空间组合力，对其它层次空间不产生组合力。如：月亮只对它在地球外层次空间里，产生相同能量级吸收、组合、填充，进行自己的自转和公转，对地球不产生层次空间组合力，也就是万有引力。

在我们的观察中，层次空间组合力的大小，决定了各类物体的质量、重量。层次空间不同，使人类感知了，物体的质量、重量不同，在宇宙中，它们都是零重量零质量。八大行星所处在太阳恒星的各个层次空间中，形成了八大行星的各种化学结构的不同。它们在自己所处的层次空间中，进行相同能量级别的吸收、组合、填充、释放能量，产生自转与公转的量变力运动。太阳恒星为什么不爆炸，它的胎盘式框架结构，形成了吸收、组合、抛出杂质、填充、释放能量，而产生量变力运动，形成自转与公转，带着八大行星围绕银河系公转。太阳恒星的黒子就是组合过程中，抛出不符合太阳恒星的能量级的杂质。光、量子等在宇宙中运动，不是直线运动，不是光速不变运动。它们在宇宙中，有一定曲率的、有一定速率范围内的运动。它们在运动全过程中，不断地吸收相对应，自己胎盘式框架结构的能量级别的能量，不断地组合符合自己框架结构的基本单位，抛出不需要的杂质，把符合自己框架结构的基本单位，填充在由释放能量而死亡的基本单位，在层次空间里留下的空间，进行空缺填充。光、量子在释放能量过程中，每一次吸收、组合的基本单位能量约有不同，使光、量子等的释放能量数量不同，形成了光、量子等，在宇宙中运动，是一定曲率和速率的变动。光、量子等不是光速不变，而是有曲率直线和速率运动的光速变化运动。人类已观察到光经过一些恒星，产生了弯曲。在胎盘式框架组合力场层次中，在我们感知的重量与质量，是层次组

合力场中,所有物体、物质(如:岩石、水、动植物、空气等),共同参与了该组合力场的组合力运动。形成了层次组合力场中的力,进行量变力运动、做功,形成了地球的自转和公转运动。牛顿的万有引力,是层次空间所有物体、物质,共同进行组合而产生的层次组合力。层次空间不同,在该层次空间的物体、物质,产生的共同组合力也不同,形成了物体的零重量零质量的特性。惯性运动就是能量级的能量产生了变化,而产生的量变力运动。地球的公转与自转,就是这种量变力运动。

在胎盘式框架组合力场层次中,人类的认知大自然的的过程中,有些认知是有问题的。如:重量与质量、重量加速度、光速不变、万有引力、相对论、进化论等等。在我们感知的重量与质量,在胎盘式框架力学中,是层次组合力场中,所有物体、物质(如:岩石、水、动植物、空气等),共同参与了该组合力场的组合力运动,形成了该层次组合力场中的组合力,封闭式的层次空间不同,它们的组合力不同。牛顿的万有引力,是层次空间所有物体、物质,共同进行组合而产生的层次组合力。封闭式层次空间能量级不同,层次空间的物体、物质,产生的共同组合力也不同。在不同的封闭式层次空间中,假定:重量与质量为零,它们只是一个个不同框架的,化学结构的能量级物质、天体。在这种设定下,能量重量与质量、重量加速度、光速不变、万有引力、相对论、进化论、光速不变、光速的直线运动等等,在不同的封闭式层次空间中,它们是有问题的。物质和星体、星系,不停地吸收能量,组合能量,组成的一个个基本单位,填充在自己的框架结构中,使能量产生了变化,而形成了量变力运动。太阳恒星的燃烧不停,而不灭绝、没有爆炸没有毁灭。太阳恒星自转与公转,地球的公转与自转,就是这种量变力运动,产生的结果。八大行星围绕太阳恒星公转,与它们所处的层次空间不同,能量级不同、化学能不同、组合力不同,形成的化学框架不同,形成了八大行星的化学成分不同,八大行星的层次空间组合力不同,产生的自转和公转速率也不相同。星体每一个自转、公转周期,因层次空间能量级不同,化学能不同,吸收、组合能量及能量级约有差异,填充在各自框架结构中,而产生的量变力不同,形成公转、自转的曲率、速度不同。

爱因斯坦的相对论,就是单一隧道理论。在同一隧道中,才会产生相对论。不同的隧道,我们是感知不到其它隧道的物体、物质运动的。在不同的封闭式层次空间,假定:任何物质都没有重量与质量,

它们都是化学能中的化学物体。相对论在其它封闭式的层次空间中不成立。

哥德巴赫猜想是胎盘式框架力学中,自然素数由2个或多个自然素数,重新组合后,形成一个新的重组自然素数,这个重组的自然素数为1的基本单位。

在哥德巴赫猜想中,进行能量级运算,双划线上的各种自然素数运算,不管它是2个自然数相加,或是多个自然素数群,进行运算的结果,这个结论、结果是一个A1A2能量级的,一个基本单位。它们双划线上自然素数、自然素数群与双划线下能量级,是不能运算的。双划线上运算,只能运算双划线上。双划线下只能运算双划线下,各自得出结论,形成一个A2能量级基本素数,组合成的合数为A2能量级的,1的素数群基本单位。

在探讨黎曼猜想中,如果我们把思维方式改一下。如果我们把正圆形、椭圆形、偏圆形等,把它们封闭式的环,在任意一点切断,平铺在平面上,我们会发现,它们都有一个特点,它们都变成了一个有着不同曲率的直线。我们观察太阳系的八大行星,每一个行星,都是由无穷大向无穷小转换,又从无穷小向无穷大转换。它们形成了无穷小与无穷大的封闭式的环。

在黎曼猜想中,人类的思维,是有一些问题的。如果人类的思维:把无穷小与无穷大,设想为一个封闭的环,在这个封闭式的环中,无穷小向无穷大转换过程中,进行转换。我们可以设定一个无穷小,向无穷大的转换区域。无穷大向无穷小进行转换,也有一个转换区域。设定这个转换值。在胎盘式框架力学中,黎曼猜想,就是无穷小与无穷大的封闭环上,进行运算过程中,形成了跳跃函数。如:无穷大向无穷小跳跃,我们把他的猜想范围扩大,由无穷大数向无穷小数,进行演算,由无穷大.....6、4、2、0、二分之一、四分之一,直到极小数的运算。黎曼猜想有偶数无穷大运算,也有极小数的运算,而且还有奇数值的运算。如:7、5、3、一分之一、三分之一等的运算。它们在运算过程中,都有相对应的能量级,双划线上和双划线下是不能运算的。黎曼猜想是胎盘式框架力学中,是星体在相同能量级的层次空间中,运动产生的跳跃式函数合数,也叫跳跃函数。

#### 参考文献:

- [1] 杨吉会,林立军.黎曼猜想浅谈[J].科技信息(学术版),2007(27):110-112.
- [2] 王凌.歌德巴赫猜想[J].数学大世界(小学中高年级辅导版),2004(7).