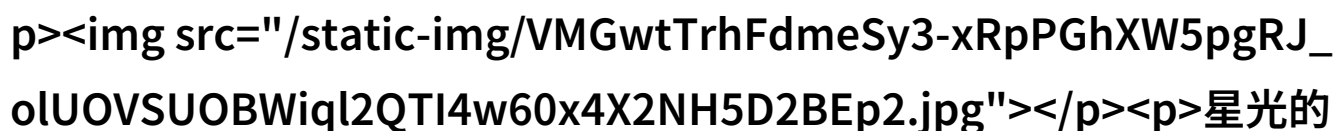
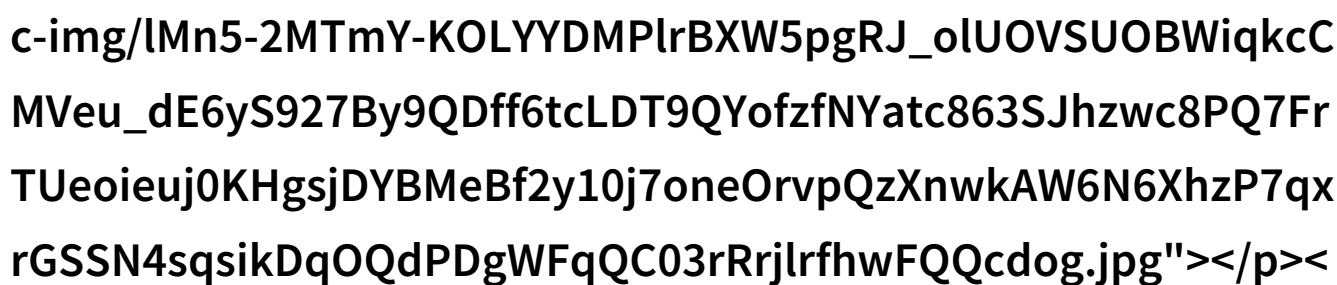


星光轻颤夜空中微妙的摇曳

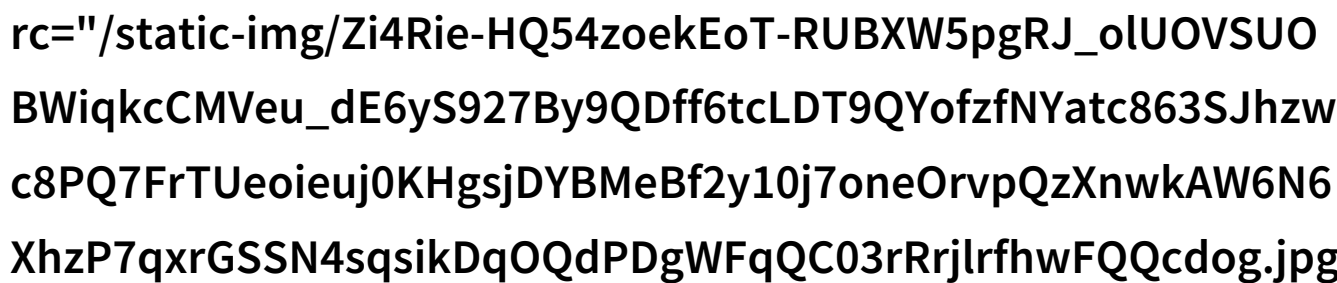
在无尽的宇宙中，星星轻颤时是我们对宇宙奥秘的一种探索。它不仅仅是一种自然现象，更是一个引人深思的话题。在这篇文章中，我们将从不同的角度来探讨“星光轻颤”的意义和背后的科学原理。



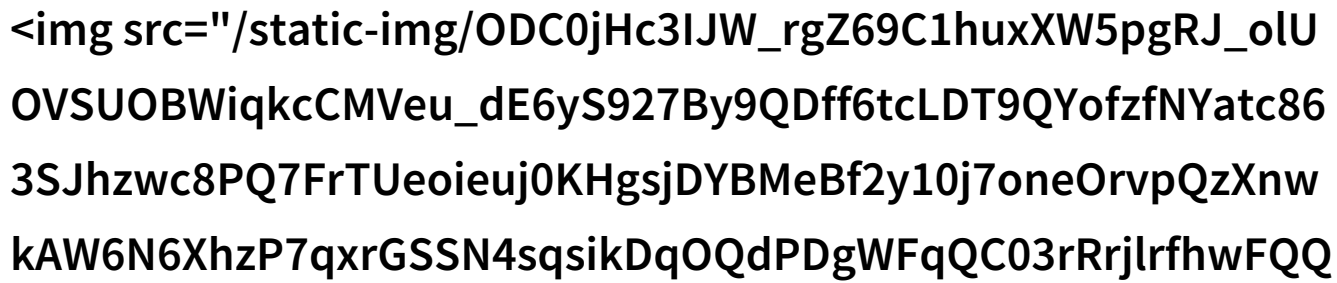
星光的微妙变化在夜空中，恒星会因为太阳、行星等天体的引力而发生微小的位置移动，这些小幅度的改变有时候可以被观察到。这些微妙变化反映了宇宙中的复杂关系和动态平衡。



天文观测中的挑战为了捕捉到这些细微的情绪，我们需要使用高精度的天文仪器才能检测出它们。这样的观测对于了解恒星系统、寻找外层空间生命甚至是测试广义相对论都至关重要。

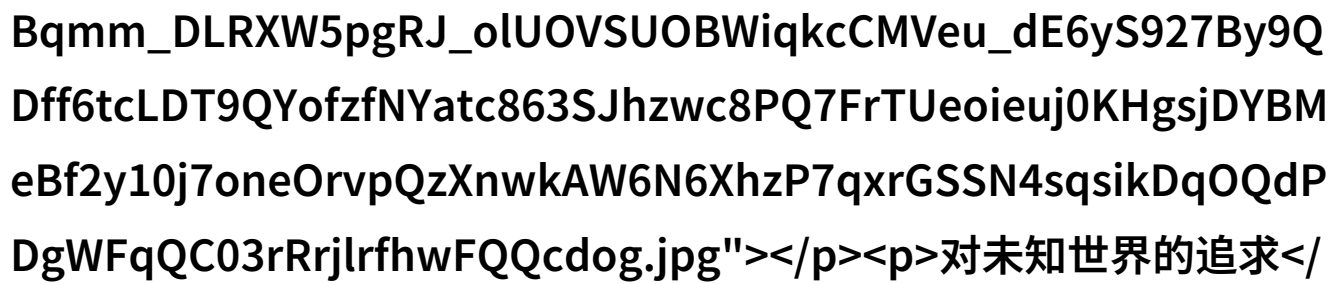


宇宙演化与时间尺度随着时间推移，恒星之间距离会逐渐变大，因为整个宇宙正在扩张。这意味着即使最接近的地球附近恒星也可能因为这种轻颤而变得看起来更远，更难以被发现。



科学研究与技术进步通过不断地观测和

分析，我们能够更好地理解这些微小振荡背后的物理过程，并利用这些知识开发新的技术，比如更加精确的地球导航系统或是对遥远恒星进行深入研究的手段。



对未知世界的追求
每一次发现新的事实都会激发人们对于未知世界更多的问题和想法。就像每一个闪烁着独立生命的小灯一样，它们共同构成了一个浩瀚无垠的大海，而人类则是航向这个海洋的小舟，不断前行，无畏探索。

人类智慧与情感联系
当我们凝视那些静谧但又活跃于夜幕下的繁多之点时，那些似乎是在为我们讲述故事，而我们的内心正是在倾听。那份连结自然之美与人类情感共鸣，是一种超越语言界限的情感交流，使得这一现象成为连接我们的灵魂的一个桥梁。

[下载本文pdf文件](/pdf/626474-星光轻颤夜空中微妙的摇曳.pdf)