



查尔斯·梅西耶的宇宙宝石收藏品



宇宙是我们能够触摸感知、探查测量到的一切事物的总和。它包含数以亿计的奇妙天体，包括行星、尘埃云、星系和类似图中所示的星系团。

幸运的是，这样的宇宙宝石，以及其他很多宇宙宝石，只要用一个小型望远镜就可以在夜晚看见。很难想象，18世纪的天文学家在天文观测时总是想避开这些宝石！

查尔斯·梅西耶梦想着出名，为了实现这个愿望，他必须发现一颗彗星。（那个时代让其他天文学家记住你的最简单方式就是发现一颗彗星）。

不幸的是，当查尔斯·梅西耶通过望远镜观察夜空时，他总是看到一些模糊的天体，当时天文学家已经知道这些天体的存在（它们不是彗星）。为了节约时间搜索真正的彗星，他决定每次发现这种不会在天空中移动的天体就记录下来（彗星会在天空中移动）。

等到他完成这件事之后，查尔斯意外创造了一个包含110个美丽天体的目录，其中有气体星云、星团以及庞大的星系。有趣的是，尽管他一生中发现了13颗彗星，查尔斯·梅西耶却是因为这个目录而闻名！

这张引人入胜的照片拍摄的是编号梅西耶47的星团。这个星团是由一些明亮的年轻蓝星及数颗醒目的红巨星构成的。

COOL FACT

如果你想学习更多有关梅西耶星表中有趣天体的知识，你可以在网站 lcogt.net/messierbingo/ 上玩一个名为梅西耶宾戈（Messier Bingo）的游戏。

