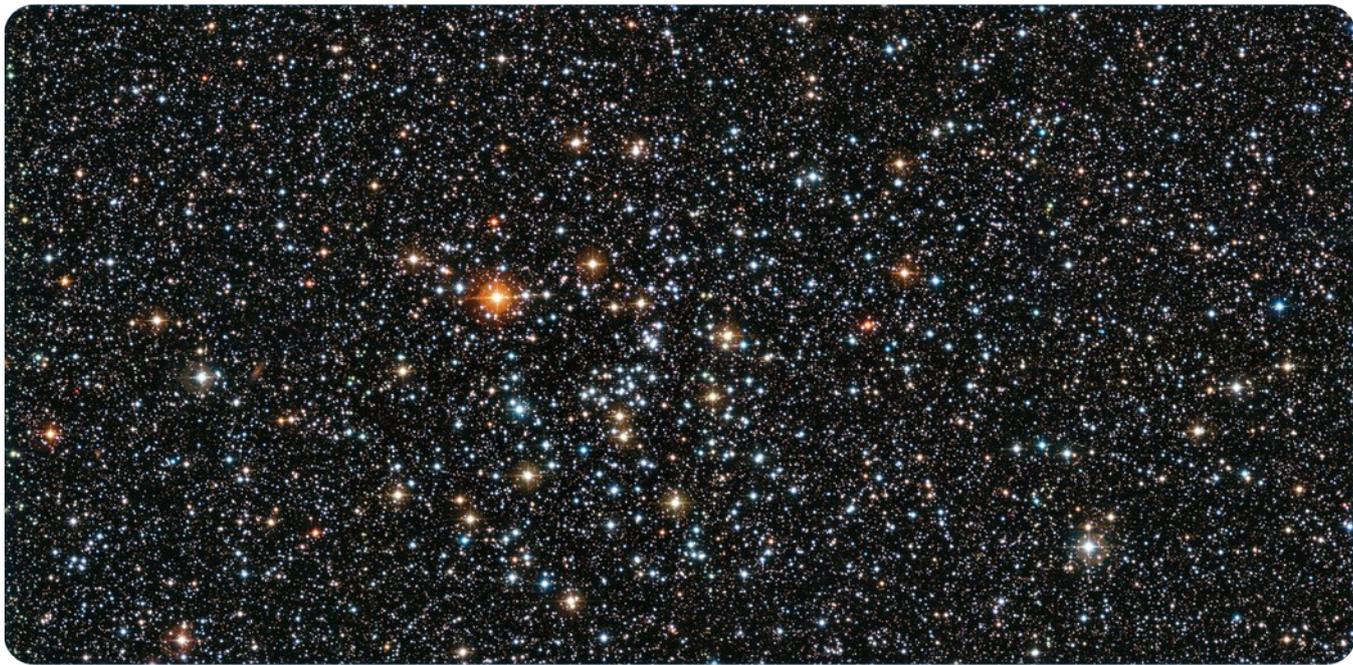




宇宙中的命名游戏



你有自己的宠物吗？它叫什么名字？（如果你没有宠物，就想象你有一只，那你打算给它取什么名字呢？）现在假设你的宠物生了十只幼崽，你给它们取什么名字呢？再假设每一只幼崽又生了十多只幼崽，你又给它们取什么名字呢？

如果这种情况继续下去，用不了多久，你就想不出什么名字来给它们命名了。那么，如果你试图给夜空中所有的宇宙奇迹命名呢？你真的需要无穷无尽的想象力才行，因为宇宙中的天体实在太多了。

夜空中只有几百个比较明亮的天体才有自己的名字，比如木星、参宿五以及仙女座，其他大多数天体只有一个由字母和数字组成的编号。比如，这张图片中的星团有一个不怎么出彩的名字IC4651。这有点像商品目录，字母就是商品代码，而数字就是页码。比如，图片中的这个星团就有一个不那么好听的名字IC4651。

这个星团最早被记录在星云星团索引目录（Index Catalogue）中，IC这个代号就是这样来的，代号之后的数字为我们指明了该星团在星表中的位置。举例来说，IC4651这个星团就位于星云星团索引目录的第4651个。这些名字也许一点都不吸引人，但是相比给数百万个天体都取一个特别的名字，这种方式还是简单多了！

很久以前，天文学家就在记录天体的名字、方位和特征。最早的星表是在四千年前由巴比伦人创制的！时至今日，天文学家依然在创建新的星表。2014年，天文学家为银河系中的8400多万颗恒星制作了一个目录！

COOL FACT

最有名的一个宇宙目录是梅西耶星表，如果你想知道这个星表中的110个美丽天体，你可以去玩一个游戏——梅西耶宾戈（lco.gt.net/messierbingo/）。

