



嫦娥奔月究竟“奔的啥”？

最近，嫦娥四号探测器成功着陆在月球背面的新闻轰动了全球。众所周知，人类探月的征途早就起步且越来越快。那么，月球上到底有什么宝贝让人如此着迷？

在中国科学院国家天文台研究员郑永春看来，月球这地方之所以如此受青睐，主要是因为地段好。

月球是离地球最近的天体，“在月球上可以实现得天独厚

的对天观测、对地观测和对月观测。”郑永春解释道，月球上没有大气层，其背面没有无线电噪声干扰，在那里开展天文观测，可获得更暗弱的宇宙信息。同时，相对地球来说，月球的地质结构更稳定，有利于开展长期精密的天文观测。

全国空间探测技术首席传播专家庞之浩则表示，由于月球几乎没有大气和地质活动，岩石受到的

损坏不大，研究月球岩石相当于研究地球39亿—40亿年前的标本，可了解许多地球早期大气状态的信息，甚至有助于人们认识生命、地球、太阳系乃至整个宇宙起源和演化历史。

人类未来的目标是登陆火星，而火星距离地球最近也有5500万公里。郑永春表示，月球是非常理想的中转站，以及测试各种载人航

天技术的训练场。庞之浩补充道，据一份报告称，如果将月球作为载人前往火星的踏脚石，每年能够为其节省大约100亿美元的开支。

当然，月球上还拥有巨大的能源储备。庞之浩说，月球被称为21世纪的波斯湾，最主要的燃料是氦-3。据保守估计，月壤中有100万吨氦-3，用它发电可以满足地球1万年的能源需求。

圣诞树节后被送进动物园 小动物大快朵颐美滋滋

当地时间2019年1月4日，德国柏林，圣诞节过后，民众将家里的圣诞树送到了动物园给小动物当零食和玩具。



海豹岸边犯懒萌态百出 挥手致意“新年好呀”

当地时间1月2日，摄影师Lloyd Durham赴英国林肯郡低洼海滩Donna Nook，在海豹聚集地整整待了一天，捕捉到可爱的小家伙们打滚自嗨十分惹人喜爱的呆萌瞬间。其中一只小海豹趴在岸边，眼神直勾勾地盯着镜头，举起短小的鳍，仿佛在跟Lloyd说：“嗨，新年好呀！”



动物界的健身达人 “举铁”秀肌肉



新的一年开始了，单身的你快来向这些动物界的健身达人学习吧，你瞧它们已经早早开始塑形，为物色新的配偶而忙碌了！

在这些健身达人中，有大秀六块傲人腹肌的松鼠，有在水中参加拳击训练的阿拉斯加棕熊，有在马路中间做弓箭步拉伸的“路霸”大象，还有满身肌肉的长颈鹿、袋鼠和大白鲸等等，一个个身材傲人绝对妥妥的动物界“硬汉”。

