## 天文专家解读为何未来五年都没有“年三十”

很多人发现，自2025年起连续五年的除夕都是腊月二十九。“年三十”为何消失了？中国科学院紫金山天文台科普主管王科超1月16日在接受采访表示：“这是由我国传统历法的规则所决定的。”

王科超解释说，中国农历月份的安排与月相相关，当月球和太阳的地心视黄经相等，叫作“朔”。这时从地球上看，两者的位置几乎重合。从一个“朔”到下一个“朔”，之间的间隔就是农历的一个月。

如何知道一个月有多少天？王科超介绍，农历的月被称为“朔望月”，平均29.53天。所以农历月份分大月和小月，大月定为30天，小月定为29天，平均下来一个月的天数就跟“朔望月”的29.53天比较接近了。

“由于月份的起始是根据月相这样的天象来安排的，具体到哪年有‘年三十’，哪年没有，这完全取决于实际的天象。但是不管是否有‘年三十’，作为传统节日的除夕一直都在。”王科超表示，按长时间的统计结果来看，有“年三十”的比例大约是50%，出现连续五年没有“年三十”的情况也是正常的现象，不妨碍大家过一个和美幸福的春节。