Atitit 社科 天文学 大事记

天文学 发展 星星

1616年2月，罗马教廷宣布哥白尼的《天体运行论》为禁书，

当伽利略把望远镜对准木星时，他都不知道这个观察将彻底改变他以后的人生。连续多个夜晚的追踪观测后，最终他确信，有四颗小星星围绕着木星转动。伽利略把他的天文观测成果以及望远镜的原理写成了《星迹信使》，结果在整个欧洲引起了巨大的轰动。

　　伽利略用他自制的望远镜观察月亮，发现月球上有许多山岭和火山口；对准木星，发现木星有卫星；对准太阳，发现了黑子，还从黑子判定太阳也在转动。伽利略创制的天文望远镜，后被称为伽利略望远镜。木星的四颗卫星也叫伽利略卫星。