

发现冥王星的人， 正飘向冥王星

冥王星所在的柯伊伯带，还是我们目前科学能力尚未探索到的模糊地带。

□记者 | 黄 祺

2006年，天文学界发生了一件大事，国际天文学联合会（IAU）正式将冥王星定义为“矮行星”，太阳系九大行星的说法被推翻，我们生活的太阳系，只剩下八大行星。

这个消息传向世界各地时，发现冥王星的那个人——克莱德·威廉·汤博，正飘向冥王星。2006年，美国航天局新视野号太空船开始了飞往冥王星的旅程，上面搭载着部分汤博的骨灰，这一年是汤博100岁的诞辰。

2015年7月14日，新视野号在距离冥王星寒冷表面7800英里（12550公里）的范围内飞掠。探测器第一次让人类近距离看到冥王星的面容，汤博也以特殊的方式完成了他与冥王星的亲密接触。

1930年2月18日，24岁的美国天文学家克莱德·威廉·汤博比对成对拍摄的星空照片时，发现在一张相隔6天拍摄的同一片星空位置的照片中，有一个微弱的亮点发生了位移。

这个亮点就是冥王星。经过反复的确认，汤博在1930年3月14日正式公布了冥王星的发现。

没上大学的小伙子发现冥王星

24岁就发现冥王星，称汤博为天才少年应该并不为过。

汤博1906年2月4日出生于美国伊利诺斯州，后来随父母迁居堪萨斯州。汤博的爸爸有一块农场，汤博小时候最喜欢夜晚躺在农场里看星星。有一年过生日，汤博的叔叔送给他一个天文望远镜，这让汤博打开了新世界的大门。

如果家境顺利，汤博一定会上大学深造天文学，但在他即将上大学那年，堪萨斯一场暴风雨摧毁了他家农场的作物，家庭破产，断送了他的求学之路。



莱德·威廉·汤博。

但汤博没有放弃对天文的热爱。商店里能够买到的望远镜已经不能满足汤博观测的需要，20岁那年，他开始着手自己制作望远镜。汤博把家中一台1910年出厂的别克汽车和其他农用机械拆开来，用各种零件组装望远镜，镜片是他自己手工磨出来的。

汤博自己制作的望远镜相当不错，他可以借助望远镜看得更远和更细，他还通过观测火星和木星绘制了图纸。据说他一生共制作了30台望远镜。

汤博把自己绘制的图寄给了美国当时最有名的天文台——洛威尔天文台，希望能够得到专业人士的点评。1894年建立的洛威尔天文台是一家由富豪商人自己出钱建立的私人机构，建立者洛威尔既是商人又是天文学家。

1929年，洛威尔天文台给汤博寄去一封邀请函，请他参与一个名为“Planet-X”的研究计划。“Planet-X”计划的目的是为了证明天王星的运动轨迹还存在其他星体的影响，并且找到这颗影响它的神秘行星。1781年人类发现天王星后，观察到天王星的运动轨迹和理论值存在偏差，于是推断还有其他星体的存在影响着天王星。1846年海王星被发现，但即便考虑海王星