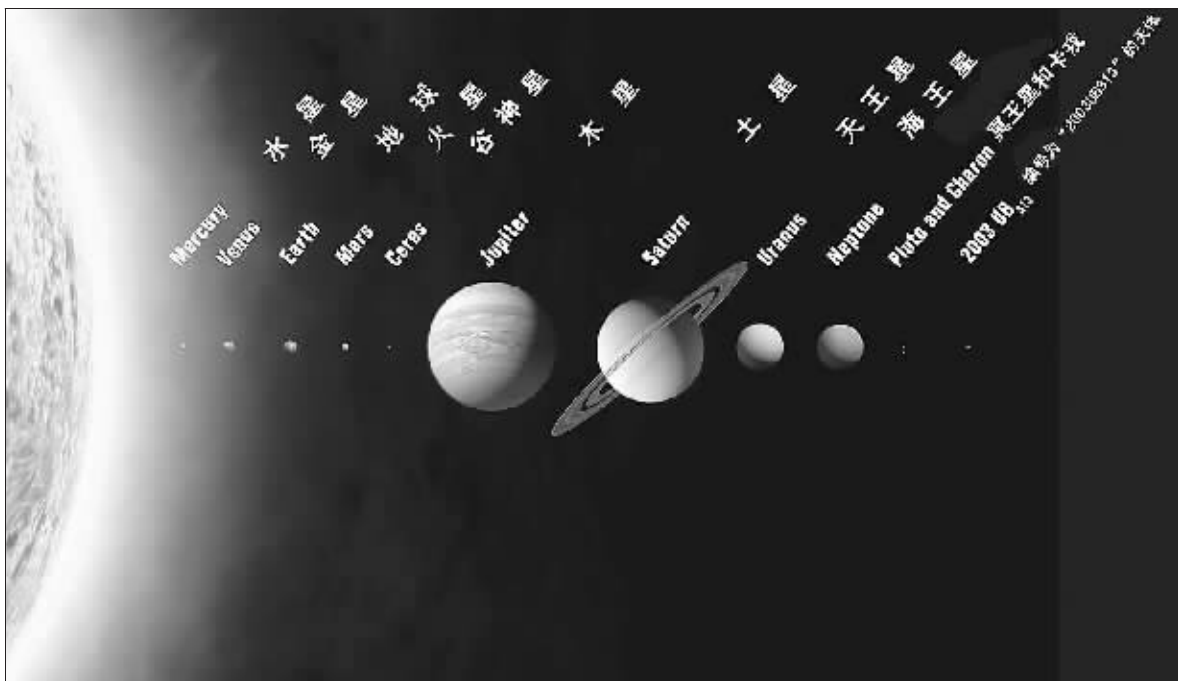


冥王星“落” 9大行星少1颗

科学家发现火星上有水，太空探索频结硕果



2006年，人类对太空的探索投入了超乎寻常的热情和精力，收获颇丰。人类对宇宙的认识也不断加深，比如，冥王星，因为“行为不轨”被降级。

冥王星惨遭降级

科学家发现，冥王星的运行轨道平面距离“黄道面”有17度的倾斜角，也就是说它和其他八大行星不是在一个平面上运行，这是明显的越轨行为。经过天文学界多年的争论以及国际天文学联合会大会上激烈的争吵，冥王星在2006年8月最终“惨遭降级”，被驱逐出行星家族，与谷神星、卡戎星和齐娜星一起划归“矮行星”。从此之后，这个游走在太阳系边缘的天体不再做地球的“兄弟”。

又“闻”火星水凉凉

人类对火星的探索也一直没有停止，终于，NASA在2006年12月宣布一个令人振奋的消息：科学家已经找到火星上存在液态水的最有力

证据，而且就出现在最近7年内！

两个曾在1999年和2001年被拍摄的南半球陨石坑，在2004年和2005年再次被拍摄时已经发生了明显变化。每个陨石坑周边都有5到10个干涸的水池，而在从坑壁顶到水池之间绵延数百米的沟槽中，出现了浅色、发亮的沉淀物，这些在最早的照片中是没有的。科学家由此推论，这可能是水流过后遗留下的淤泥、盐分和霜结晶。这个令人兴奋的发现可谓火星探测史上的一项意义重大的突破，它令这颗红色星球存在生命宜居环境的可能性大增，也让人类离“移民外星”的梦想又近了一步。

彗星尘埃带回家

另外，作为美国第一个专门探测彗星的“使者”，航空航天局的“星尘”号飞船不负众望。7年前，它被发射升空，此后在太空中飞行了将近48亿公里；2006年1

月，它历经艰难险阻成功返回地球，带回了极其珍



贵的礼物——关于彗星的第一手样本，在人类探测彗星的历史上写下了闪亮一笔。

月球表面“打水漂”

对于月球，人类已经很熟悉，2006年9月3日，欧洲航天局的“智能1号”探测器以“打水漂”的方式撞击月球，掀起大量尘埃，供专家研究月球表面以下物质的含量和比例，推测月球的来历和演化史。此前它拍摄了2万多张月球照片，成功

测试了新型发动机。

太空打起高尔夫

要论起抓机会的高手，恐怕加拿大高尔夫公司“元素21”当之无愧。

为了宣传和推广将于明年推出的高尔夫球杆，该公司给俄罗斯宇航局支付了一笔高额报酬，联合上演了独特的“太空高尔夫”。2006年1月，俄罗斯宇航员哈伊尔·秋林用一支镀金的6号球杆，将一枚3克的钨合金高尔夫球顺利地打入地球轨道。伴随着这枚引发世界关注的太空高尔夫球，“元素21”的广告真是做到家了。



机遇

首位太空女游客上天圆梦



多年之前，一名年轻女孩在阳台上仰望星辰，心中燃起奔向太空的梦想。今年9月，富于探险精神的伊朗裔美国籍女企业家阿努谢赫·安萨里美梦成真，成为全球首位女性太空游客。

安萨里的少女时代是在伊朗首都德黑兰度过的。1984年，安萨里举家移居美国。她毕业后进入一家电信公司，当时年薪不足3万美元。

结婚后，安萨里协同丈夫创立了属于自己的公司，逐渐在电信界崛起。

2001年，安萨里进入《财富》杂志“40名40岁以下亿万富翁”排

行榜。目前，安萨里总资产达数亿美元，这使她有了“飞天”的资本。于她而言，2000万美元的“飞天”费用算不上昂贵。

为了接近自己的梦想，安萨里特意创办了一家宇航服务公司。该公司与美国“太空冒险”公司、俄罗斯联邦航天局合作，生产小轨道飞行的宇宙飞船，服务于全球商业太空旅游项目。商业交往令安萨里积累一定的人脉资源，这有利于兑现自己的“飞天”

2006年9月19日，也就是她40岁生日这天，安萨里搭乘俄罗斯“联盟”号宇宙飞船开始

了为期10天的“飞天”之旅，成为世界上首位太空女游客。在遨游太空的过程中，安萨里通过博客和录像记录了自己生命中的奇异之旅。

其实，安萨里这次太空旅游机会要说还是“捡”来的。原本飞船上的位置属于日本人■本大辅，安萨里只是作为后备人选同期接受培训。谁知■本因身体原因被淘汰，安萨里于是取而代之。当然，在得到机会前，安萨里早就做了各种准备：接受了各种常人难以想像的太空飞行训练，还为此支付了2000万美元。综合新华社 中国日报消息



灾难

菲律宾泥石流 1800多人被埋

2006年2月17日，菲律宾南莱特省南部圣伯纳德镇的吉恩萨贡村发生一起严重的山体滑坡事件，村庄瞬间被泥石流掩埋，有1800多人死亡。该村约有500栋房屋被掩埋。全村仅有3栋房屋没有遭到袭击。位于菲律宾南莱特省圣伯纳德镇的山体豁开一道巨大缺口，泥浆裹着岩石向山脚下的吉恩萨贡村倾泻，方圆5公里至7公里的土地刹那间变成一个巨大泥潭。

印尼地震 5000多人遇难

2006年5月27日，印度尼西亚爪哇岛发生6.2级地震，造成重大人员伤亡，无数房屋倒塌。据印尼政府统计，地震遇难人数达5782人，受伤人数超过36300人。因地震严重受损或被毁的房屋超过21.7万栋，有34万灾民成了无家可归者。

埃及沉船 千余人丧生

2006年2月2日晚间，从沙特吉达港出发的一艘埃及轮船沉没，船上载有1400多名乘客和船员，乘客中大部分是埃及人和苏丹人。



警惕

全球油价 牵动人心

2006年4月21日，国际原油期货价格突破每桶75美元，7月份，一度创下每桶78.40美元的历史最高纪录。

今年，国际油价经历了从连创新高到高位暴跌的大起大落。大部分观察人士均表示，国际油价在供求关系的作用下，明年将维持高位震荡。



地球史记·兔书

2006年12月31日 星期日
责任编辑：王蕾
组版：丁亚平 本版电话：96060/025-84783590