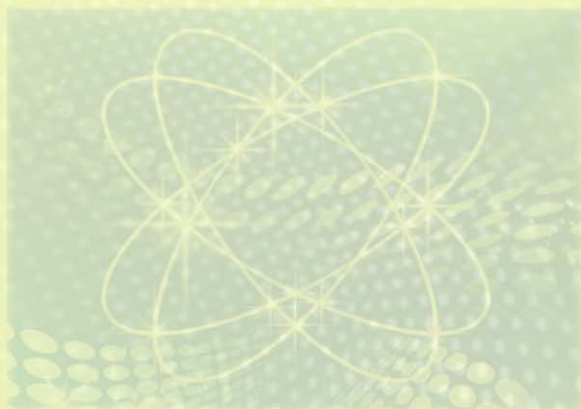
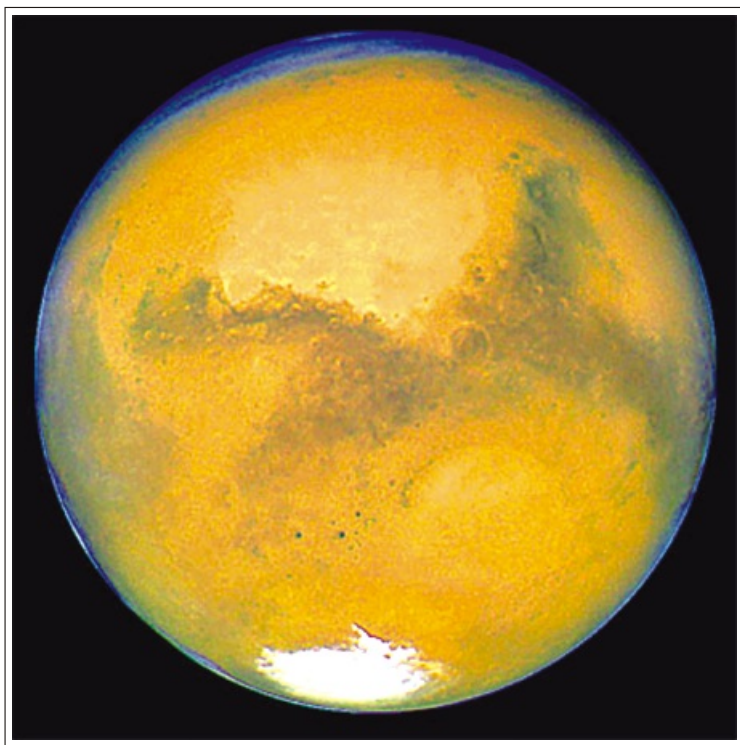


发现之旅



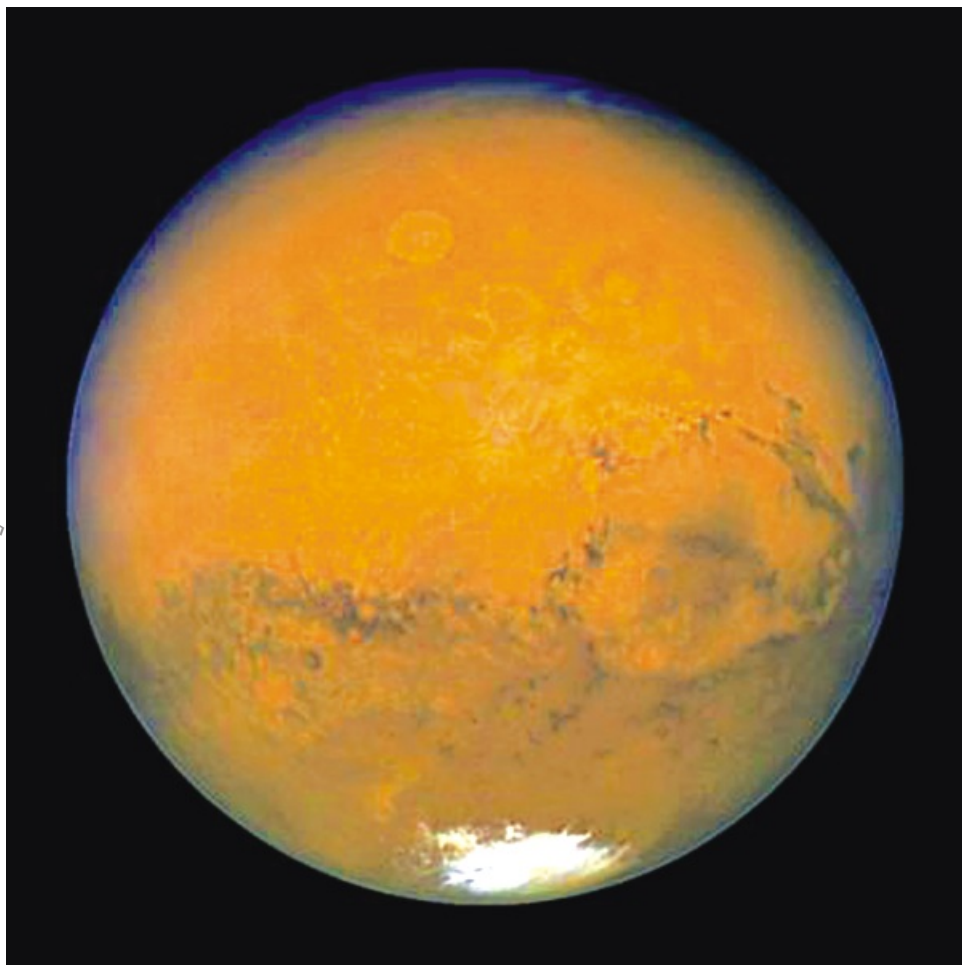
火星距地球5600万千米时拍摄到的图片



此图拍摄于美国当地时间2003年8月20日傍晚，照片上可以看到一个巨大的冲击盆地。

火星的背面

摄于美国东部时间2003年8月27日清晨6点左右。这张照片上可以分辨出一个椭圆形火山和实际长度达4000多千米的火星峡谷。2003年8月27日，在火星与地球之间达到6万年来最近距离之际，美国“哈勃”太空望远镜抓住罕见机遇，拍摄了多张火星全身照。这张照片所拍摄的分别是火星近乎相反的两面。照片上火星南极的白色冰冠相当显眼，还可以清晰地看到不少陨石坑。



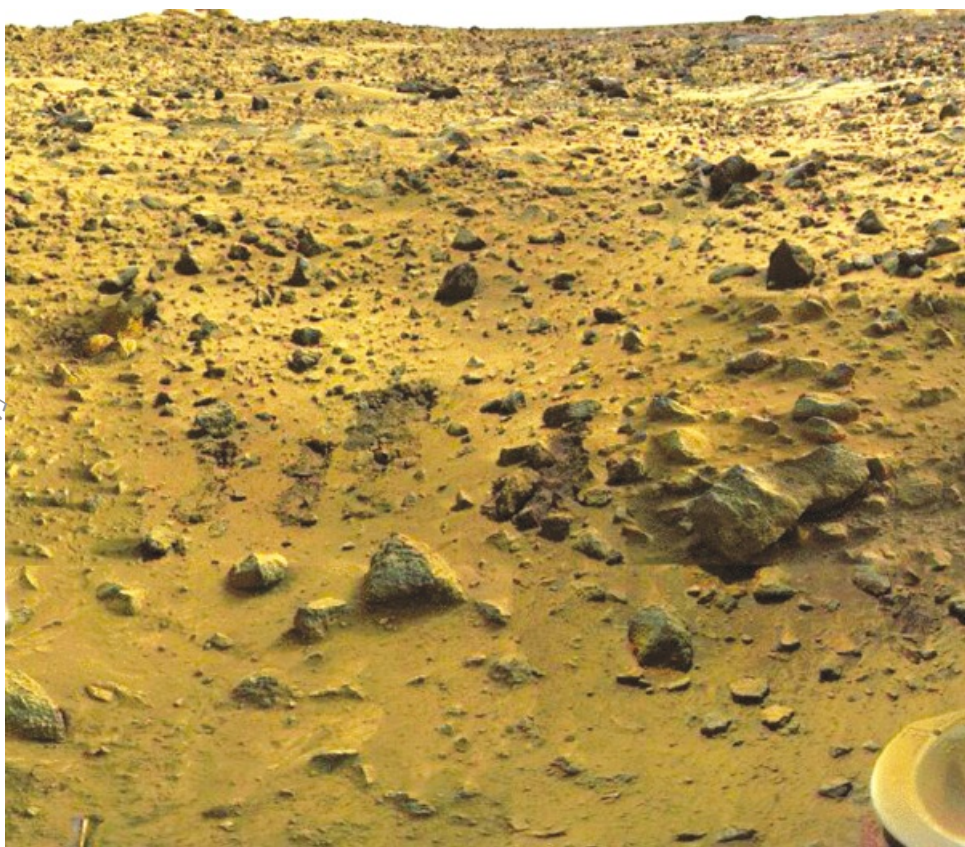
火星表面有水流过后的痕迹



美国亚利桑那大学的科学家德翁一布尔称，就在1000万年以前，火星上发生了洪灾，泄洪量高达600万立方米。原因是当时火星上的一个火山喷发，造成地下冰融化，洪水沿地下裂缝喷涌而出。

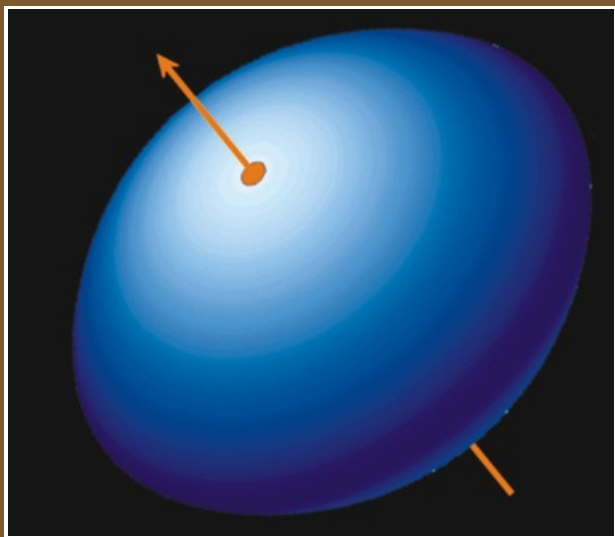
火星上的乱石堆

这张清晰的火星影像，是1976年7月20日美国海盗一号探测船在降落点克利斯平原所拍摄的。



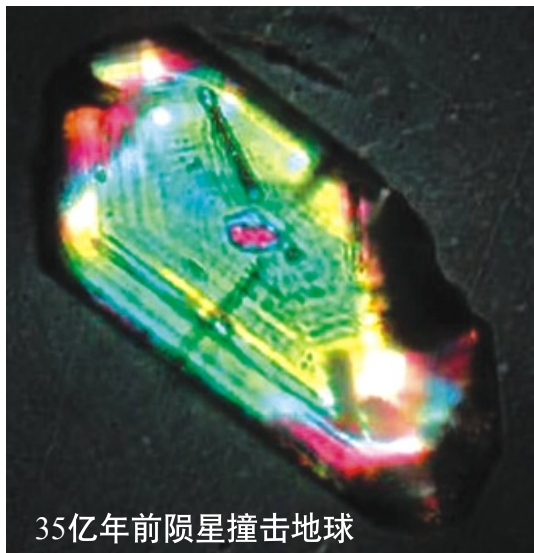


最近科学家们发现了一颗类似于木星的新行星，这使得人们有理由相信，在广袤的宇宙中存在着另外与太阳系惊人相似的银河星系，并且也极有可能存在着另外的“地球”。



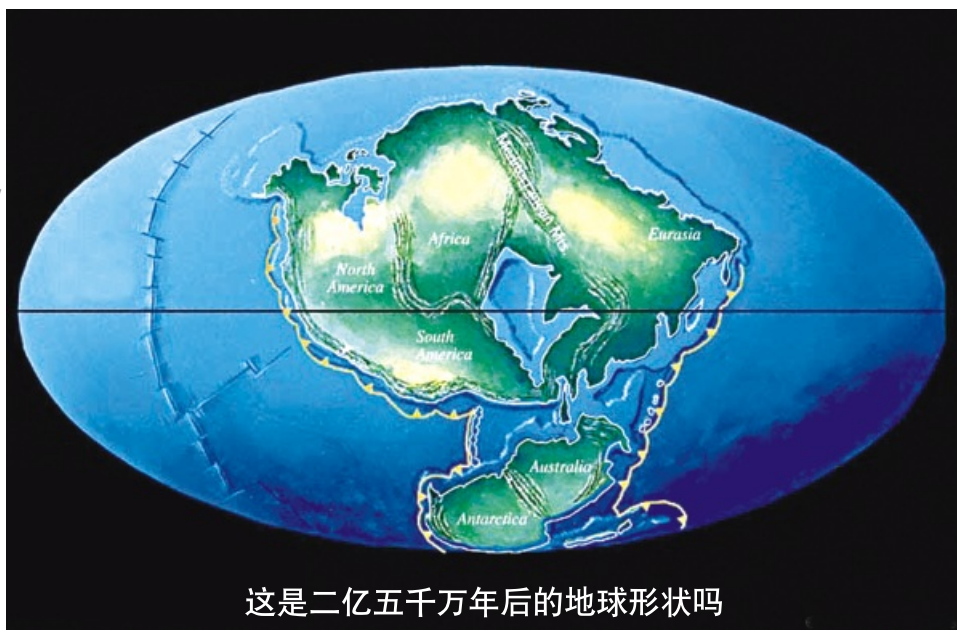
宇宙中的恒星或行星，它们的外形绝大部分都呈圆球状。最近欧洲南部天文台在智利发现了一颗外形呈扁平形状的“碟盘型”恒星。

▼ 这张0.05毫米锆石的放大照片显示出地球曾经受到过一颗古老陨星的强力撞击。研究人员认定，导致这粒锆石生成的陨星大约是在34.7亿年前撞击地球的。



35亿年前陨星撞击地球

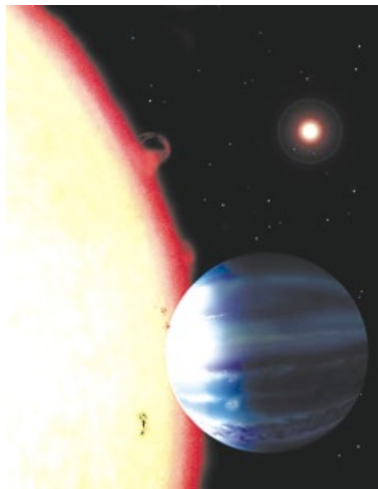
▼ 地球的表面，可以分成数个正在缓缓漂移的大板块。大约在二亿五千万年前，当时所有的陆块全部聚集在一起，此图是依据电脑模拟所画出的二亿五千万年后的终级盘古大陆。到那时候，大西洋已不存在，而住在地球上的动物靠步行，就可以从北美洲直接走到非洲。



这是二亿五千万年后的地球形状吗

天文学家发现距离地球最远的行星

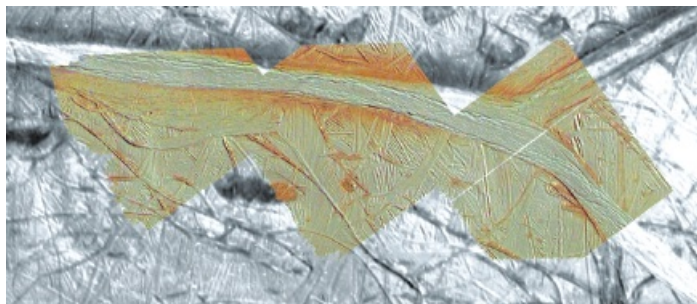
→ 美国的天文学家2003年1月7日宣布，他们运用一种新的科技发现了一颗名为“OGLE—TR—56b”的行星，这是迄今为止人类发现的距离地球最远的行星。



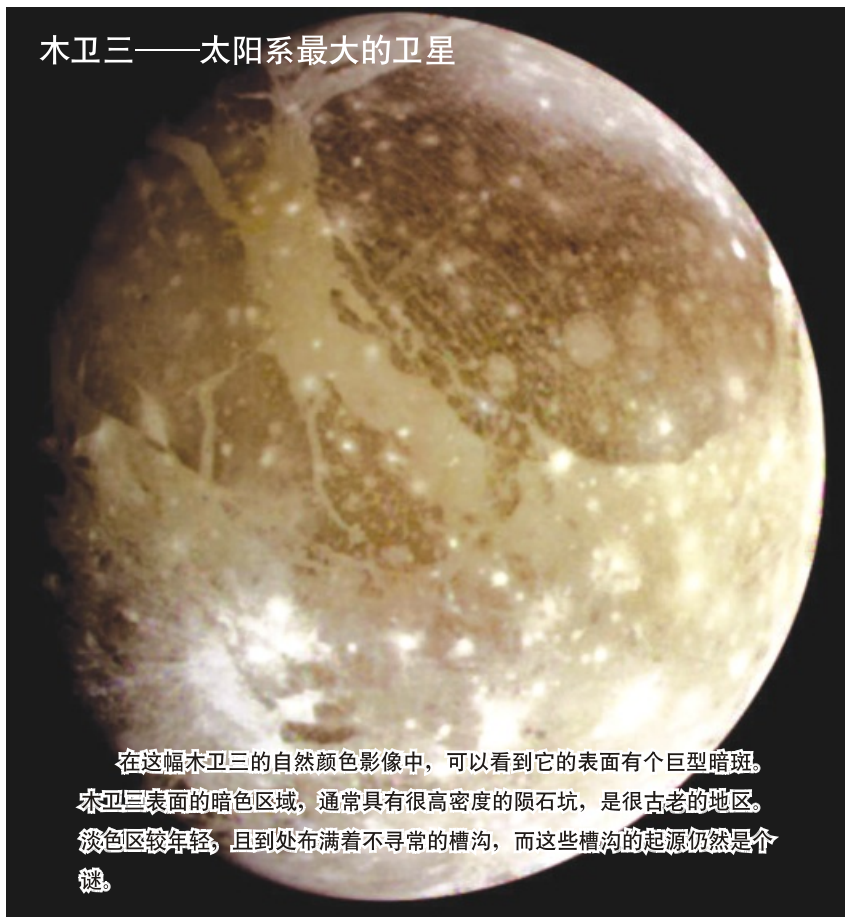
↓ 火星、银河与月光交织在夜空



木卫二冰层表面的这条横线，长约1000千米，宽5千米。虽然木卫二有许多无法解释的表面结构，但众多的数据支持木卫二表面冰层的下方有个液态的海洋。而这个地球之外的海洋，也让人类寻找地外生命的努力存有一线希望。



木卫三——太阳系最大的卫星



在这幅木卫三的自然颜色影像中，可以看到它的表面有个巨型暗斑。木卫三表面的暗色区域，通常具有很高密度的陨石坑，是很古老的地区。淡色区较年轻，且到处布满着不寻常的槽沟，而这些槽沟的起源仍然是个谜。

九华山仁义法师法体

1995年4月，仁义老师太从五台山返回九华山通慧禅林，同年农历10月初3日晚7时圆寂，享年85岁。其弟子思尚法师遵嘱，按佛教仪规将其坐缸存放。

1999年1月2日，思尚法师和修贤法师打开存放已3年零两个月的坐缸，见仁义老师太端坐在缸里，黑白相间的头发长出寸余，牙齿完好，皮肤毛孔清晰。摸摸身体，还有弹性。更令人惊奇的是，老师太的女性特征已无痕迹，入缸时十指相向的手势已有变化，右手稍有提高，作捻针状，这是她几十年来给病人扎针的姿势，仁义法师真身现供奉在九华山通慧禅林内。



哈密女尸身穿红色彩条毛布袍，外披羊毛大衣，可能死于寒冬之时，衣服血污斑斑，黏附在身上。长长的金黄色的头发梳成从两边分开的发型，两边又各梳成3根小辫子。她肌肉发达，显示生前健康的体形。浓密的汗毛，还清晰可见。她还保持着3000多年前那宽厚、丰满的形象。

哈密古尸

发现

世界上保存最完好的古尸



↑ 好似床上半躺着一位酣睡的姑娘，似乎轻微的响声就会将她惊醒。然而科研人员面对的这个少女已经沉睡了500年。这是世界上迄今发现的保存最完好的古尸。



↑ 1999年，一队考古学家在阿根廷尤亚伊亚科火山海拔6715米的山顶上，在那里发掘出3具用作祭祀品的儿童尸体。

汉代女尸



2002年7月在江苏连云港一施工工地古墓中发掘出的汉代女尸

↑2002年7月7日下午3时许，连云港市某施工工地上发现一座汉墓，共有4具棺木，9日上午8时许，考古工作人员准备对三号棺木进行清理。打开髹漆密封的棺盖板后，工作人员从棺内顶板的缝隙里极为震惊地发现棺内的不明液体上居然漂着一只脚，而且其颜色接近人体的肉色。下午5时，工作人员打开了棺内的顶板，呈现在人们眼前的是具完整的古尸，棺内积满了水，古尸身上裹着丝积物，仰面漂在水面上，露在外面的脚趾已经开始发黑，但脚趾头上皮肤的纹路清晰可辨。



汉代女尸被抬出棺木时的情景

↑这是继湖南马王堆和湖北荆州发现汉代古尸之后，国内发现的第三具古尸，尤其是在长江以北地区发现更是极为罕见！

塔里木盆地的木乃伊



◀ 1979年在新疆的一个村子附近发现的有3200年历史的20岁年轻女子的尸体。她的一头红色长发还保存相当完整。

↓ 在塔里木盆地一个古墓穴里，躺着一具3200年前的腿是蜷着的男性尸骨。



→ 这是1985年在新疆车尔臣附近发掘出来的有3000年历史的木乃伊。这位妇女的衣着整齐，躺在一捆芦苇旁。



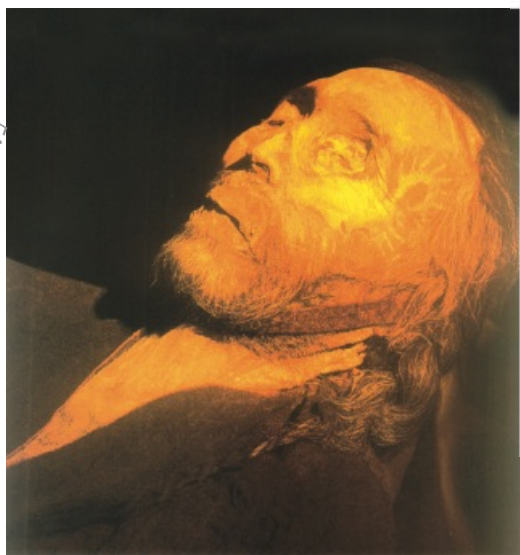
← 意大利生物学家卡罗·弗兰格拉正小心翼翼地在一具3000年前的两岁男孩尸体上采集标本。



→ 由于墓穴中的含盐条件，这位有1.8米高的男性尸体是塔克拉玛干地区保存得最好的木乃伊之一。



↓ 这是右图那具木乃伊的特写。可以看到他的睫毛、眉毛和胡须都保存得相当完好。黄棕色头发已经开始变白。



汉代画像石发现圣经内容



江苏徐州一批东汉画像石被发现刻有圣经故事，经测定，其中有些画像石刻凿于东汉元和三年即公元86年。将汉画像石和东汉铜盆等实物与《圣经》对照，实物上以鱼、飞鸟、走兽、牲畜和爬虫组成的“上帝创造世界”等圣经故事，与《圣经》记载相符(上图左为徐州贾汪辛桥汉墓出土的汉画像石，右为埃及第一王朝那尔迈石板图形)。

1600年前的鸡蛋

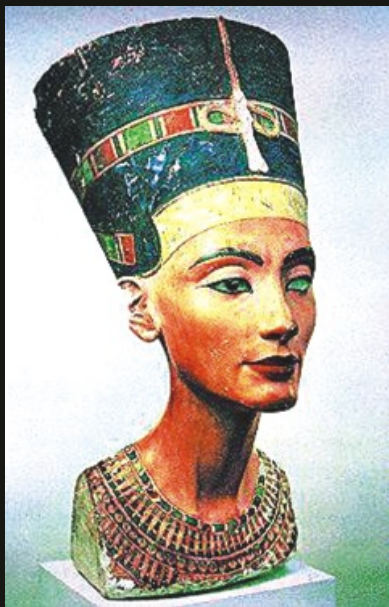


2003年7月，甘肃省考古工作者在酒泉市中寨村一座魏晋时期的墓葬中发现了
一枚距今约1600年左右的鸡蛋。

发王见

→ 长沙马王堆汉墓女主人辛追塑像
“克隆”号。

东方美女辛追



埃及艳后现身

← 英国《星期日泰晤士报》2003年6月8日刊出一条惊人消息：英国和埃及两国的权威考古学家在长达12年的研究之后断定，1898年法国考古队发现的，距今已有3500年历史的一具埃及普通木乃伊居然是古埃及历史上最有权力的绝代美女王后诺弗雷托托！

这尊雕像据说就是象征她的美丽永不逝，这尊雕像成了人间艺术珍品。