

一项新近发表的科学成果显示 月球之水 彗星捎往

磷灰石在地质历史研究领域被认作是“水留下的签名”。研究者认为，月球上的水的原始来源不外乎三种情形，一是来自月球地幔，二是来自“太阳风”，三是来自彗星的水。

石成分的“年龄”相仿。这三种彗星分别是海尔-波普彗星、百武彗星和哈雷彗星。彗星是在扁长轨道上绕太阳运行的一种质量较小、呈云雾状外观的天体。彗星的中央部分，即彗核部分的成分通常被认为是由冰和尘埃粒子组成，也有人将彗星形容成裹着尘埃的大雪球。

格林伍德团队基于“巨大碰撞模型”理论认为，月球在与地球分离后，彗星将水带往月球。“巨大碰撞模型”理论是关于月球形成学说几个主流理论之一，这一理论的基本观点是，大约在45亿年前，一个如火星般大小的天体撞地球，形成现今的月球。

先前的研究认为，地球成形初期，彗星在光顾地球时也曾给地球带来水和其他一些重要化合物，给地球生命起源创造了部分重要条件。格林伍德团队的这一研究发表于9日出版的《自然地理学》杂志。

加拿大研究人员发现 全球变暖或持续数个世纪

新华社专电 加拿大研究人员借助气候模型发现，现阶段大气中保有的温室气体将使全球变暖效应持续数个世纪，最终引发海水温度上升，南极部分冰盖融化坍塌，海平面上升。研究人员利用气候模型模拟人类减排情形下未来1000年地球的气候变化趋势。结果显示，即便人类从现在起完全弃用化石燃料，停止温室气体的工业排放，也无法阻止南极海水变暖、北非沙漠化等状况发生。

这一情形发生，源于气候变化具有“惯性”效应。研究预测，在未来1000年内，南极附近海水平均水温可能上升5摄氏度，致使南极西部冰盖融化坍塌。坍塌冰盖面积与美国得克萨斯州相当，冰盖厚度达4000米。一旦这种状况发生，海平面可能上升数米。

另外，气候变化可能使北非部分地区的沙漠化程度达到30%。不过，研究报告作者之一、加拿大卡尔加里大学地理学教授肖恩·马歇尔说，温室气体带来的诸多不利影响并非完全不可逆。“你有时会听到一些失败论者抱怨‘太晚了’，许多变化已不可避免”，马歇尔说，“但我认为，今后是否会看到巨大变化取决于今天我们是否致力于减排。”

按照他的说法，尽管全球变暖会持续许多世纪，但人们减少温室气体排放的努力不会白费。在局部地区，气候变化带来的负面影响可能会出现逆转，特别是在北半球某些地区这一“逆转”最有可能发生。这项研究成果发表在9日出版的《自然地理学》杂志上。

尼泊尔人口普查表上出现“第三性”

新华社专电 尼泊尔中央统计局官员9日证实，尼泊尔今年将展开十年一次的人口普查，这次普查的新亮点，是在人口普查登记表中的性别选项除了男性和女性外，包括“第三性”选项。尼泊尔中央统计局负责人比卡舍·比斯塔的话报道：“过去我们的性别栏中只有两项，男性和女性。”

而如今民众可以在人口普查登记表中找到“第三性”选项。“根据新规定，第三性别人士也能获得公民身份”，比斯塔说。尼泊尔最高法院于2007年承认“少数性别”人士的公民身份，使尼泊尔成为继印度之后第二个颁布类似条款的南亚国家。

多运动 可缓解冬日忧郁症

新华社专电 德国一些运动推广人士说，适度运动是缓解冬日忧郁症的最好“药方”。德新社10日援引运动推广国家工作小组成员迪特·布赖赛克的话说，每周户外运动3次，每次45至60分钟可以有效抵御冬日忧郁症。

冬日忧郁症是一种季节性情感障碍，与临床忧郁症不同，并非疾病。前者具有季节性，初期表现为食欲旺盛、体重增加和嗜睡；后者不具有季节性，症状为食欲不振、失眠。按德新社说法，日照不足和运动缺乏是造成冬日忧郁症的主要原因。



1月9日，在美国纽约唐人街的一家超市，人们选购各式新春礼盒。随着2011年中国农历辛卯兔年的临近，纽约唐人街超市里随处可见各式新年礼盒、招财兔等年货，年味十足。新华社发

纽约唐人街年味足

今日乘地铁 裤子不在场



1月9日，一名男子在美国纽约参与第十届“不穿裤子乘地铁”活动之后在车站附近打电话。此项活动是由一个名为“处处改进”的组织发起的民间娱乐项目，每年在全球多个城市举行。新华社/路透

面对配偶一些生活中的坏习惯乃至出轨，你应该如何处理？

心理学家为夫妻关系支招

面对配偶一些生活中的坏习惯乃至出轨，你应该如何处理？美国西北大学心理学教授詹姆斯·麦克纳尔蒂一项研究结果显示，或许最初的不容忍更有益夫妻关系。

为研究原谅对配偶坏习惯的影响，麦克纳尔蒂让135对新婚夫妻在一周内各自写日记记录夫妻关系。“夫妻关系日记”内有一份问卷，询问配偶是否有过激怒你的行为，以及你是否原谅对方。

分析结果显示，共165名(76名男性和89名女性)报告配偶某日曾做过对不起自己的行为，并在第二天日记中对对方“记过”。

麦克纳尔蒂统计日记发现，选择“原谅”与选择“怨恨”相比，被“原谅”的配偶在第二天继续“犯错”的概率几乎是被“怨恨”者的两倍。

研究人员说，“亲爱的，没事儿”这样的话可能只会令对方做出更多不良行为，而不是改正。另一项研究中，麦克纳尔蒂用4年时间随访一些夫妻。

研究呈现类似结果。“我基本研究人们选择原谅，与配偶在语言和身体上得不到进尺行为之间的关系”，他说，“受访者越不原谅，其配偶行为越

收敛……如果我是个宽容的人，对方行为在这4年中可能越加放肆。”

美国西北大学心理学教授埃利·芬克尔未曾参与研究。他说：“‘原谅’与‘受气包’之间存在微妙关系。”

“社会学家、神学研究人员和临床医生都曾把原谅奉为美德，往往忽视它的另一面，”芬克尔说，“麦克纳尔蒂的研究有助校正‘原谅总是好的’这种单纯观念。”

但麦克纳尔蒂说，这一发现并不证明在处理夫妻关系时原谅都产生负面效果，也不意味着宽容的人一定成为受气包。他说，不同夫妻之间差异很大，只有意是生非的配偶想要伤害另一半的信任时，原谅才不可取。

“如果我原谅你，我没有给你任何停止‘出圈儿’的理由，”麦克纳尔蒂说，“但无论如何如果你改邪归正，那选择原谅就没有问题。”

按照心理治疗师蒂娜·特斯娜的说法，夫妻之间应该注意解决危机而不是单纯选择容忍。“你不必指责配偶，让其反省自己不检点或欠考虑的行为，而是认识到夫妻都是人，难免会犯错。需要做的是解决问题，然后彼此谅解。”她说。

张进(新华社供本报特稿)

加拿大三岁女童患乳腺癌

手术成功，成为最年幼的乳腺癌存活者

加拿大4岁女孩阿蕾莎·亨特活泼好动，仿佛精力无限，一如同龄儿童。难以相信，小女孩一年多前患上乳腺癌。

阿蕾莎勇敢面对一切，成功接受手术，从最年幼的乳腺癌患者变成最年幼的乳腺癌存活者。

确诊患病

阿蕾莎和母亲梅拉妮·亨特住在多伦多。2008年12月，梅拉妮发现阿蕾莎胸部左侧有一个小硬块。英国《每日邮报》9日援引她的话报道：“一个很小的硬块，只有豌豆大小，我以为是无害的囊肿。”医院检查结果确认这个硬块无关紧要，于是梅拉妮带着阿蕾莎安心回家。

不料，小硬块不断长大，而且令阿蕾莎疼痛不堪，难以入睡。梅拉妮2009年5月再次带女儿前往医院检查。医生发现硬块直径为两厘米，进一步检查后确诊为乳腺癌。

“当他们告诉我它是什么时，我无法相信，觉得非常震惊，”梅拉妮说，“我从未想到如此年幼的孩子会罹患乳腺癌。”

成功手术

数名专家会诊后认为，阿蕾莎需要立即实施乳房切除术。

对阿蕾莎而言，等待手术的时间特别难熬。她开始停止饮食进食。梅拉妮回忆当时情形说：“我告诉她，医生会让你好起来。”

2009年6月，医生给阿蕾莎实施全乳房切除术，并从她腋下取出16个淋巴结以观察癌细胞是否扩散。幸运的是，癌细胞并未扩散，阿蕾莎不需要进行化疗或放疗，手术完成三天后出院回家。

“他们切除了我的乳房，”阿蕾莎说，“我知道我的乳房里有癌细胞，医生给治好了。癌症会让一些人上天堂，但我在好多了。”

最小患者

阿蕾莎的医生南希·唐说：“当作出诊断时，我们感到非常吃惊。我从事乳腺癌治疗已经25年，从未遇见如此低龄的患者。她是全世界已知最年幼的病例。”

先前最年幼的乳腺癌患者为美国加利福尼亚州的汉娜·鲍威尔-奥斯拉。她2008年确诊为乳腺癌患者，当时年仅10岁。

医生说，阿蕾莎的癌症不大可能复发，但她必须在未来数年内接受定期检查，进入青春期后实施乳房重建术。

梅拉妮为女儿感到骄傲：“整个过程中，她表现得非常勇敢。她是最年幼的乳腺癌存活者，她有着坚强的个性。”

梅拉妮同时也知道，女儿需要更多地了解癌症和手术对她意味着什么，尤其是进入青春期后。

“她问我，有一天，她的乳房是否会回来，”梅拉妮说，“我告诉她：‘等你长大，医生会给你一个新乳房。’” 黄敏(新华社供本报特稿)

日本“成人节”礼仪——元服礼

1月10日，在日本东京明治神宫举行的仪式上，一名青年接受“加冠”。

每年1月的第二个星期一是在日本的“成人节”，在上一年里度过自己20岁生日的新成人都要在这一天参加当地举办的各种庆祝活动。每年的“成人节”，日本东京明治神宫都会举行日本古代成人礼仪——“元服礼”。“元”意为“头”，“服”意为“穿戴”，“元服”即成人加冠。

新华社记者李春鹏摄



人才·教育

·招聘 ·求职 ·招生培训

招聘

本公司项目启动，现招聘销售部经理1名，本科学历，3年岗位经验；置业顾问若干名，大专以上学历，2年岗位经验。邮箱：hnt20909@163.com 齐生 66277168、15109827776

房产·家居

·房产 ·商铺 ·家具 ·建材装修 ·钢结构

急用钱—找银达

全国首家典当连锁集团 银达典当历经20年诚信创业，已在海口三亚北京上海深圳等地设有20家分公司，现为开发商办理土地、房产项目大额贷款。并办理个人房产汽车证券黄金等小额贷款。海口：国贸玉沙路椰城大厦一层 68541188 68541288 13907582222 三亚公司：三亚海甸岛世纪三市场旁 电话：88558868 13518885998

盛德典当

当天办理土地房产、汽车船舶等动产、不动产抵押典当13807676269

银融典当

全国大型典当企业，大额贷款当日办结！66231099 13876003132

土地合作或转租

三业湾地3亩 电话：18976318888

旺铺清仓销售

面积7000平米，电话：32868188

房产·家居

·房产 ·商铺 ·家具 ·建材装修 ·钢结构

旺铺出售

现有海甸岛沿江6东路18号 民航管住住宅小区(荣域对面，位于白沙门公园以东约50米) 临街铺面880m²、小区地下停车位11个及小区第三栋地面架空层约220m²，总价1000万元起售。

西海岸新开精装小户型公寓

星级酒店整栋买优惠。66660392 盈滨半岛滨海别墅低价出售 超大大花园面积18907569822 敬

房产

文华路9号天龙阁小区共22层多户型，6300元/㎡ 任选 13876774773 林 18608983341 陈

分类广告

大市场 小广告 花钱少 效果好

分类广告海口地区代办点(可上门服务)

新加坡：66110882 66234893 地址：新华南路7号海南日报大厦 电话：66810582 三亚办事处：88680001 88680002(传真) 海口：65379383 65370062 地址：白龙南路48号科普馆大楼东侧四楼B401-B403房 电话：13322066120 66810671 文昌：1307616119 63283630 定安：63839168 13907501800 五指山：13876500690 13976208238 海口地区发行所：《海南日报》、《南国都市报》、《特区文摘》、《证券导报》、《法制时报》等报刊的征订、投递、零售和会议资料印刷等业务。

近期拍卖信息

桂林洋35亩土地权益 13907552786

减资公告

海南椰林实业发展有限公司，(注册号：460000400000928) 经股东会决议，拟向公司登记机关申请减少注册资金，注册资金由2亿港元减少为135,070,738港元。请债权人自见报之日起45日内向本公司提出清偿债务或提供相应担保请求。特此公告

中标公示

项目名称：南海海南分公司三亚丹州小区住宅楼给排水管道改造工程。招标人：中国南方航空股份有限公司海南分公司(拟)中标人：江西省第一房屋建筑公司中标价：1126727.27元。如对结果及异议者，请于公示时间三个工作日内与招标人联系。联系电话：0898-88283647 2011年1月11日

认尸启事

2011年1月5日8时45分，我在天涯镇黑土村村委会海域发现一具男性尸体。该男尸体全身赤裸，短发，身高165CM，身材偏瘦，大概35至40岁，具体身份情况不详，请知情者速与我取得联系。

变更公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

中标公示

海口市琼山区府城医院新建的海口市城西社区卫生服务中心改造工程施工图设计、评标工作，经评标委员会评审并推荐，中标人为海南联合建工集团有限公司。本公示期为3天(2011年1月11日-1月13日)，如有异议可在公示期内向海口市琼山区卫生局投诉，电话：65883428。

中标公示

工程名称：三亚市2011年节日气氛布置工程；开标日期：2011年1月10日；拟中标单位：三亚维拓广告有限公司；如有异议可在公示期(三个工作日)内向三亚市监察部门提出，监督电话：0898-38860883。

中标公示

工程名称：三亚市梅山中学校运动场项目施工招标。招标人：三亚市教育局，招标方式：公开招标。中标

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

公告

海南自由旅行社有限公司原出资人由李德芳、海南自由假期网络科技有限公司变更为李德芳、海南云计算网络有限公司

遗失声明

海南腾丰源房地产开发有限公司不慎于2011年1月5日遗失加盖本公司财务专用章的“三联收据”，编号为：NO.0005021-0005040，一式三联，共贰拾份。遗失加盖本公司合同专用章的“福临广场”认购协议书，编号为：NO.0000068-0000080，一式三联，共壹拾叁份。特此声明作废

遗失声明

海南省内蒙古商会财务章一枚和《社会团体法人登记证书》正本丢失，现声明作废。海南省内蒙古商会 二〇一一年元月十日

遗失声明

中国石化集团海南经济开发有限公司黄金海景大酒店遗失海南省烟草公司海口公司海南增值普通发票三张。发票代码：4600082620，号码：00867519，金额：6034.18元，税额：1025.82元；发票代码：4600082620，号码：00864224，金额：6813.67元，税额：1158.33元；发票代码：4600083620，号码：00086732，金额：1275.21元，税额：216.79元，现声明作废。

其他·遗失

·寻人 ·其他 ·遗失

通知

海口市博爱北路38号二楼住户，请于本月底前到市新华北路88号三楼本公司办公室签订租房合同，逾期未签订者自误。此致！海口宏泉餐饮有限公司 2011年元月10日

寻人启事

原海南海田置业有限公司及下属琼山分公司法人因与你方有《联营协议书》请15日内联系 13215765669 周松林否则后果自负。

其他·遗失

·寻人 ·其他 ·遗失

其他·遗失

·寻人 ·其他 ·遗失

其他·遗失

·寻人 ·其他 ·遗失

其他·遗失

·寻人 ·其他 ·遗失

其他·遗失

·寻人 ·其他 ·遗失

其他·遗失

·寻人 ·其他 ·遗失