火星确实有水
首次找到地外生命之源

白色物质为水冰

美国航空航天局(NASA)探测器"凤凰"号第一次尝到了"火星水"的味道！通过对采集到的冻土样品加热,"凤凰"号证实,这颗红色星球上确实有水,它以水冰的形式存在。

歪打正着发现水

美国"凤凰"号项目小组在7月31日新闻发布会上说,"凤凰"号的机械臂30日把一份土壤样本递送到"热量和释出气体分析仪"中。在样本加热时,分析仪鉴别出其中有水蒸气产生。

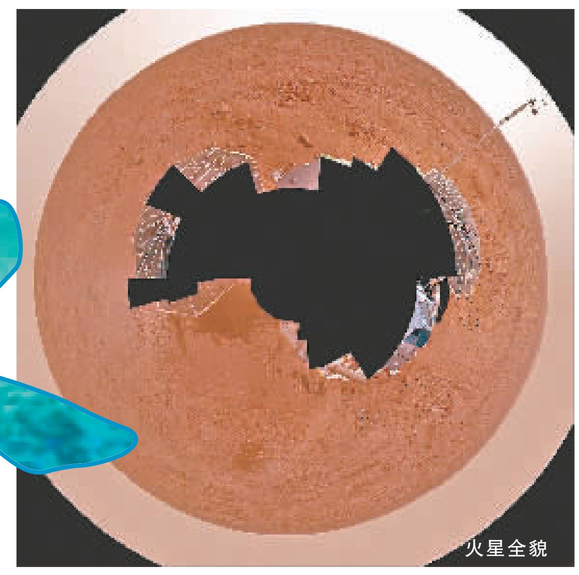
负责"凤凰"号"热量和释出气体分析仪"的首席科学家、亚利桑那大学的威廉·博因顿说:"现在我们终于'触摸并品尝'到火星上的水了,根据我的观点,它'味道'好极啦。"项目小组的科学家们在30日得知这个好消息时,都激动地开香槟庆祝。

博因顿介绍说,这次的发现有点"歪打正着"。几天前,"凤凰"号用机械臂在身边挖了一处深约5厘米的沟,并发现触碰到了一层硬硬的冻土。不过,可能由于水分过多,"凤凰" 号试了两次都没能将铲子里的富含冰的冻土样本送进分析仪中。后来,它决定放弃,转而收集些干燥的土壤。没想到,样本里含有少量的冰,于是就有了这次"无心插柳"的惊喜。

"凤凰"号使命延长

"凤凰"号取得的这次重大探测进展大大鼓舞了科学家们的信心。NASA当天宣布,将"凤凰"号原本90天的探测使命延长5个星期,至9月30日终止,并在4.2亿美元的基础上再追加200万美元的投入。

这次的发现证明,火星具有了可以支持生命存在的基本元素。不过,NASA说,目前还需要对这一泥土样品进行进一步的分析和测试,大约需要三四个星期才能得到分析结果。


火星全貌

其他星球探水发现

土卫六有甲烷湖群

2006年7月22日,"卡西尼"号太空船近距离飞越土星最大卫星土卫六时有了一个重大发现——其北极存在着一个巨大的甲烷等碳氢化合物形成的湖群,湖群包括12个大小不等的湖。其中有些还流动着液态物质,很可能是甲烷和乙烷的混合物。

2008年7月30日,研究人员报告说,土卫六表面的大型湖泊中至少有一个充满了液态碳氢化合物。迄今除地球以外,土卫六是人类在太阳系中所观测到的表面有湖泊的唯一一个天体。

土卫二出现喷泉奇景

2006年3月10日出版的《科学》杂志发表一份研究报告说,"卡西尼"号飞船2005年2月、3月和7月三次飞越了土卫二上空,第三次在距离其表面仅168公里的位置飞越了南极上方,拍摄到了这一地区的高清晰照片。分析发现,土卫二南极地区有一系列大小不同的裂缝和喷口,冰盾、水蒸气和尘粒从中喷出。科学家认为,喷发物来自接近地表的地下水库,水上面可能覆盖着一层薄冰。

据中国日报

福田内阁大换血 四人留任麻生出山

为了挽救不断下滑的民意支持率,日本首相、自民党总裁福田康夫8月1日进行了内阁和自民党高层改组,在原有的17名内阁成员中,仅有4人留任。

福田已经决定邀请前总干事长麻生太郎重新出任干事长,前文部相保利耕辅担任政调会长,众院运营委员长笹川尧担任总务会长,现选举对策委员长古贺诚将留任。

麻生太郎出任自民党干事长是这次改组中最令人瞩目的一项任命。因为在2007年9月23日自民党召开的两院议员大会上,福田康夫曾以330票对197票击败麻生太郎,当选自民党第22任总裁。8月1日上午,福田同"手下败将"麻生太郎举行会谈,邀请麻生重返干事长职位,麻生已表示接受。这意味着麻生将成为执政党自民党内仅次于福田的二号人物。

而在内阁成员改组方面,福田会保留自己最重要的助手官房长官町村信孝。此外,其他几员大将高村正彦、增田宽也和舛添要一也将继续担任外相、总务相和厚生劳动相职务。现自民党干事长伊吹文明将回到曾经工作过的财务省,担任财务相一职。现自民党总务会长二阶俊博也将入阁。 据中国日报

加长途车发生血案 一乘客被当众斩首

当地时间7月30日晚,加拿大一辆长途客车上发生一起骇人听闻的血案,一名男子持刀将一乘客捅死并割下了受害人的头。事发时37名乘客和一名司机都在现场,但无人站出来制止。

目击乘客卡顿说,凶手大概捅了旁边的受害人四五十刀,随后还把受害人的头割了下来展示给在场的人看。加拿大公共安全部门负责人在事发后表示,希望尽快将凶手绳之以法。 据中国日报

ZUORIZHIZUI 昨日之最

最大的鸡蛋

7月31日,古巴哈瓦那东部农夫Telesforo Martinez家的一只小母鸡产下了一个重达180克的鸡蛋(**如图**),这枚鸡蛋比之前的纪录中最重的鸡蛋还要重10克。 据中新社

最胖的少女

据英国《太阳报》8月1日报道,现年15岁的南威尔士阿伯戴尔市少女乔治娅·戴维斯堪称英国"最肥胖的少女"(**如图**),因为年龄只有15岁的她体重竟然高达210公斤。乔治娅每天通过食物摄入的卡路里热量是普通同龄少女的6倍多,医生警告称,如果乔治娅在未来几年中不减掉127公斤的体重,那么她在任何时刻都可能会死于肥胖引发的疾病。 欧阳

卡拉季奇法庭抖猛料 以隐退从美国换好处

波黑塞族前领导人拉多万·卡拉季奇7月31日首次在联合国前南斯拉夫问题国际刑事法庭(前南刑庭)出庭。短短一个小时的过程中,这位战犯嫌疑人抛出猛料,称当初和美国人有秘密协议,自己以退出公共生活为代价以从美国那里换取好处。

不要律师自辩

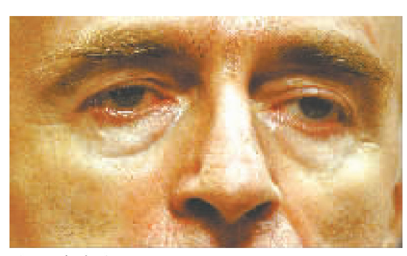
海牙时间7月31日14时,卡拉季奇在前南刑庭就座。他身穿深色西装,白色衬衫,逃亡时蓄下的胡须已经剃干净。

法官阿方斯·奥里问卡拉季奇,他是否独立做出为自己辩护的决定?卡拉季奇说:"这是我自己做出的决定。是的,我放弃了请律师的权利。"

法庭上抛猛料

卡拉季奇当天在庭上抛出猛料,称自己1996年与美国斡旋特使理查德·霍尔布鲁克达成过从公共生活中消失的协议。

"根据那一协议,我必须从公共生活中撤出,我必须采取特定措施换取美国履行他们的许诺,"卡拉季奇说。但法官最终还是没让卡拉季奇继续这一话题。


卡拉季奇在法庭上流泪

卡拉季奇的家人过去曾称卡拉季奇和霍尔布鲁克之间有协议,但遭到美国政府否认。

可能有新指控

卡拉季奇被控在1992年至1995年的波黑战争期间作为波黑塞族领导人犯下种族灭绝、战争罪和反人类罪等罪行,他共面临11项指控。如果罪名成立,他可能被判终身监禁。

面对11项指控,卡拉季奇说他正在研究这些指控,因此不愿选择认罪或者无罪抗辩。但卡拉季奇出人意料地说,检方可能会提出新指控。奥里显得有些意外,但一名检察官证实了卡拉季奇的说法,同时说正在准备新指控。

据新华社

退休工人劳作17年 将菜园变"红场" 建"克里姆林宫"

GUOJI RENWU 国际人物

据俄罗斯《共青团真理报》报道,尼古拉·帕什涅夫是位普通退休工人,17年来,他用一双巧手将自家菜园变成了"红场",建起了自家的"克里姆林宫"。如今尼古拉虽然已经去世,可是他家菜园子却成为远近闻名的旅游胜地。

巧手拷贝著名建筑

据报道,尼古拉·帕什涅夫是位普通退休工人,来自俄罗斯克拉斯诺亚尔斯克边疆区的塔约日内村。曾是建筑工人的他,凭借一身好手艺,17年来,利用木料出色地"拷贝"了一系列著名建筑:先是莫斯科的克里姆林宫,接着是莫斯科、圣彼得堡、罗斯托夫等地各式各样的教堂。

更为难得可贵的是,这些气势恢宏的建筑并不占用土地。原来,尼古拉因地制宜,把它们修在已有建筑上,包括厨房、棚子和车库等。如今,尼古拉家的菜园俨然成了"红场",在胡萝卜和卷心菜的掩映下,巍峨的"克里姆林宫"拔地而起。

成旅游胜地

由于克里姆林宫是莫斯科市地标,也是俄罗斯国家权力象征,邻居们起初对尼古拉的做法持保留态度,然而后来却被他的杰作折服了。他们说:"遗憾的是他没去过巴黎,否则我们也能'亲眼'见识见识埃菲尔铁塔。"现在,他们的这个愿望永远无法达成了,因为尼古拉不久前已经因病离开了人世。不过,他家的菜园子却早已成为远近闻名的旅游胜地。每逢有孩子们上门参观,好客的女主人玛丽亚总会端出拿手的卷心菜馅饼待客。

朗朗

尼古拉老伴和她家菜园的"克里姆林宫"

KASPERSKY 卡巴斯基

卡巴斯基 每周病毒播报

卡巴斯基病毒监测中心相关数据显示:本周盗号类木马病毒非常猖獗,其中需要计算机用户注意的是该类病毒变种:SK。用户感染病毒后会在系统目录生成System64.dll和System64.exe文件,盗取用户游戏帐号和密码,同时还会将动态链接库嵌入到系统进程中。

本周盗号类木马病毒发展趋势将不容乐观,势必会持续一段时间。卡巴斯基提醒用户密切留意您的电脑,避免被此类病毒感染。如您的计算机被病毒感染,可联系卡巴斯基技术工程师帮您解决。

为了您计算机的安全,卡巴斯基提示您:

1、建立良好的上网习惯;

2、不随意接收、打开QQ等聊天工具传送的文件以及链接;

3、使用U盘等外接工具时,需先要进行扫描;

4、及时安装系统补丁;

5、安装卡巴斯基反病毒软件并开启实时监控功能。

一切为了近视患者的明天
激光矫正近视、远视 效果好

[illegible]

哪些患者适合做准分子激光手术

[illegible]

第一是心理:[illegible]

第二是生理:[illegible]

[illegible]

LASIK,主流近视眼矫治手术

LASIK[illegible]

手术前应做哪些准备

[illegible]

术后哪些方面需要特别注意?

[illegible]

如何才能更好的配合手术

[illegible]

一次性手术刀片及耗材

[illegible]

栏目支持

西南医院眼屈光手术中心创建于1997年底,[illegible]

西南医院[illegible]具有400Hz跟踪和400Hz发射频率,[illegible]

记者/王志刚