

环球要闻

俄美军界首脑 芬兰秘密会晤

俄罗斯武装部队总参谋长尼古拉·马卡罗夫21日与美国参謀长联席会议主席迈克尔·马伦在中立国芬兰举行会晤。

这次会晤是俄美两国军界最高级别会晤。两国事先未对外公布相关消息。

格俄冲突后,俄美两国关系降至冷战后低谷。俄美两大国间的紧张关系成为世界关注焦点。

对于最新的会晤,双方均不愿透露具体成果。美国驻芬兰使馆一名发言人说,双方的会谈气氛“热烈、坦诚”。

马伦会晤后接受媒体采访时说,格俄冲突后,美俄的军事关系不可能再恢复到冲突前那样,但“我在会晤时指出,即使在冷战期间最黑暗的日子里我们也在对话”。

马震(新华社)

驻阿联军误炸阿哨所 阿富汗士兵9死3伤

阿富汗国防部10月22日说,美国领导的联军当天凌晨空袭了阿富汗东北部的一个阿军哨所,造成9名阿富汗士兵死亡,另有3人受伤。

驻阿富汗联军也承认炸死了阿富汗士兵,但强调空袭是双方军队之间出现误会引发的。

阿富汗官员表示,今年以来已有数十名阿富汗平民在联军的空袭中丧生。阿方指责美国领导的联军采取军事行动时“太不小心”。

驻阿美军首席发言人格雷格·朱利安说,美方官员打算与阿方国防官员会晤,“调查细节情况”。

李卉

任期换得新宪法 玻总统死而无憾

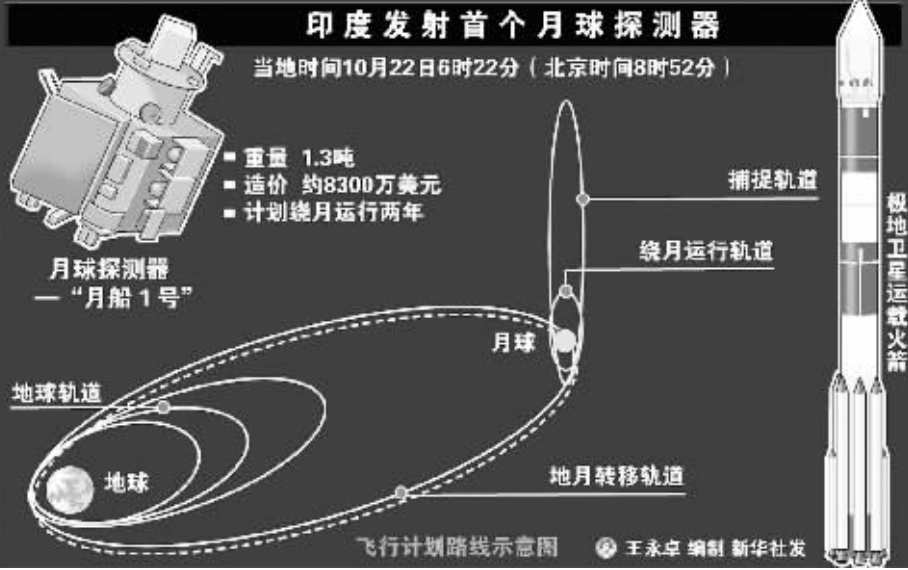
玻利维亚国会历经18个小时激烈辩论,21日通过设定新宪法公投日期的议案。总统埃沃·莫拉莱斯喜极而泣,说自己死而无憾。

莫拉莱斯领导的执政党力推新宪法,以赋予贫困的印第安族群更多权利,遭强烈阻力。莫拉莱斯承诺不寻求第三个任期并多处修改宪法草案后,才换得议案通过。

这项议案规定,玻利维亚2009年1月25日就新宪法举行全民公投。路透社援引政治分析师的话报道,由于新宪法草案是各方意见一致的产物,在公投时有望获得压倒性通过。

我(倒时)下台,换来国家团结和变革推进,莫拉莱斯说,他个人是否当政并不重要,因为出身社会底层的“新领导人会如雨后春笋般涌现”。

吴铮(新华社)



印度发射首个月球探测器

当地时间10月22日6时22分(北京时间8时52分)

- 重量 1.3吨
造价 约8300万美元
计划绕月运行两年

成功发射首个月球探测器 印度开始月球之旅

当地时间22日6时22分(北京时间8时52分),搭载“月船1号”的极地卫星运载火箭在斯里赫里戈达岛的萨蒂什·达万航天中心点火,飞离地面。

监控室内工作人员爆发出一阵欢呼。

随着首个月球探测器“月船1号”的发射升空,印度成为继日本和中国之后第三个发射月球探测器的国家。

探月任务

“月船1号”将在距离月球表面约100公里的轨道上工作,利用携带的各种仪器收集月球地理结构、化学构成及矿藏等数据。

任务一:绘制三维图像
“月船1号”调整到绕月运行轨道后,将通过高精度遥感装置勘察月球表面,绘制月球成分地图和三维地理图,还将完成月球碰撞探测。

美国国家航空和航天局(NASA)前首席助理斯科特·佩斯说,人类虽已登月,却还未利用新近技术为月球绘制详细的“现代地图”。

探月仪器

“月船1号”上面将携带11台探月仪器。其中,3台由欧洲航天局提供,两台由美国提供,还有一台来自保加利亚。

据欧洲航天局提供的信息,该机构提供的3台探月仪器分别是CIXS-2X射线光谱仪、SARA次千伏原子反射分析仪以及SIR-2近红外线光谱仪。欧航局还为探测器上的高能X射线测绘照相机提供硬件。

美国航天局提供的两台

探月3阶段

印度空间研究组织2003年提出“登月计划”,共分3个阶段实施。

“月船1号”的发射是第一步。接下来,印度准备在2011

是印度的“骄傲”。负责此次探月任务的印度空间研究组织主席马达范·奈尔说:这是历史性时刻。我们已开始月球之旅。”

按计划,“月船1号”将在今后两年环绕月球,勘察月球表面,绘制三维地理图,为印度实现登月做准备。

奈尔说,一切跟踪数据表现正常,印度希望借此探月任务“解开月球之谜”。

任务二:寻找同位素氦3
“月船1号”另一项重要任务是探明稀有同位素氦3在月球上的分布情况。

氦3是可控核聚变原料,这种在地球上很难得到的物质是清洁、安全和高效的核聚变发电燃料,可提供便宜、无毒、无放射性的能源,被科学界称为“完美能源”。

此外,印度空间研究组织说,“月船1号”还将释放一颗重约30千克的撞击探测器到月球表面。探测器内仪器将收集其着陆时扬起的“尘土”,展开分析。

仪器分别是用于探测月球极地冰质沉积的微型合成孔径雷达和用于探测月球资源的矿物探测仪。

在11台探月仪器中,一台名为月球撞击探测器的无人探测装置最为重要。据报道,月球撞击探测器约30千克重,由印度自行研制,它就像帽子一样装在“月船1号”的顶部。另外,探测器上还有

一面印度国旗。印度空间研究组织前主席乌尔·拉奥指出,探月计划对提升印度青年一代的自信心意义重大,因为“青年人需要能够振奋精神的东西,探月计划无疑能够做到这一点”。

科技点评

为什么月球探测再掀热潮?



搭载“月船1号”的运载火箭点火升空

许多人对上世纪六七十年代美苏月球探测竞赛记忆犹新,当时双方都发射了数十个探测器,美国甚至实现了人类的首次登月。此后,月球沉寂了多年,并逐渐淡出了人们太空探索的视线。

然而,月球在时隔数十年后又迎来了人类的探测热潮。如果说人类首次探月热潮是伴随着美苏争霸而出现的,那么第二次探月热潮则是随着航天技术大国的突然增多而掀起的。大家不约而同地把探月活动的时间表确定在了2008年前后,这也许是巧合,却又与技术实力增长及不甘为人后的心态有着重要关系。

月球开发可以加强各国间的工业联系,对拉动经济很有利,同时也会影响政治方面。这是开发月球热潮的主要动力。此外,开展月球探测将会促进一个国家的空间天文学、空间物理学、空间材料科学、空间天气与空间环境科学等的创新和发展,这些学科的进展又将带动更多的基础学科交叉、渗透与共同发展。

事实上,月球的物理和地理环境的特殊性对地球也有重要影响,加之它资源丰富,这都是它一直吸引人类前往的重要原因。此外,从20世纪90年代后期到现在,人类在探月活动中发现月球上可能有水存在的迹象,这些发现重新引发了人类对月球探测的兴趣,也促使形成了新一轮的探月热潮。

据新华社 中国日报消息

关注美国大选

奥巴马镜头前秀舞技 自称不如妻子好,但比麦凯恩强

据新华社电 奥巴马21日在一个电视访谈节目中大展舞技。他调侃说,自己的舞技虽然不及妻子米歇尔,却胜过麦凯恩。

美联社报道,奥巴马21日在佛罗里达州结束当天的竞选活动后,参与录制定于22日播出的一期“艾伦·德杰纳里斯秀”。这档访谈节目由曾担任奥斯卡颁奖典礼主持人的艾伦·德杰纳里斯主持。

我们谈谈舞蹈吧,”德杰纳里斯对奥巴马说,你妻子米歇尔曾说,你的一些舞蹈动作别有风味。”德杰纳里斯随后给奥巴马20秒时间,让他独自在

镜头前随音乐起舞。奥巴马表演结束后说:米歇尔也许跳得比我强,但我相信我比约翰·麦凯恩强。”

节目中,奥巴马谈及两个女儿打算在即将到来的万圣节如何装扮自己。他说,10岁的大女儿马莉娅打算装扮成仙女,7岁的小女儿萨莎则将装扮成“僵尸新娘”。

奥巴马开玩笑说,如果当选总统,将把邀请好莱坞演员乔治·克鲁尼参加德杰纳里斯的节目作为“最优先考虑的事务”。他说,将任命克鲁尼为驻艾伦·德杰纳里斯秀大使。

哥总统脱口说:“奥巴马当总统”

据新华社电 美国总统布什在拉丁美洲的盟友、哥伦比亚总统乌里韦似乎相信,民主党总统候选人贝拉克·奥巴马会成为下任美国总统。

美联社20日报道,乌里韦20日与贸易业工会领导人公开辩论时说,等奥巴马“当上美国总统”,他打算告诉奥巴马,哥伦比亚工会面对的限制比他

想象的少。作为美国在拉美地区的重要盟友,哥伦比亚与美国2006年11月签署自由贸易协定。由于奥巴马等民主党议员反对,这项协定迄今未获国会通过。

奥巴马先前阐述反对这项协定的理由时提及,哥伦比亚存在暴力反工会问题,今年来已有数十人因此丧生。

“基地”支持者号召用“实际行动”挺麦

据新华社电 一些“基地”组织支持者本周在网络聊天室建议,“基地”应在美国总统选举投票日前发起针对美国的袭击,帮助“立场激进”的麦凯恩上台,利用他消灭“基地”的立场最终拖垮美国。

美联社22日报道,帖子20日粘帖到名为“al-Hesbah”的聊天室中。

倡议者说,“基地”要想拖垮美国,就必须支持麦凯恩上台,延续布什的错误政策。为达

到这一目的,“基地”可以发起针对美国的大规模“行动”,促使美国选民选择麦凯恩为他们复仇。这样一来,“基地”就可以把美国拖到最后一刻。

美国国际恐怖组织搜索情报集团监测到这条“建议”并把它翻译成英文。

美联社说,发帖者自称穆罕默德·哈菲德,国际恐怖组织搜索情报集团说,没有证据显示哈菲德与“基地”存在直接联系。

带孩子活动,州政府埋单 佩林被曝以权谋私



佩林又出问题了

美国媒体再度曝出共和党副总统候选人萨拉·佩林以权谋私。

美联社22日报道,佩林担任阿拉斯加州州长后,多次带领自己的孩子参加活动,孩子们的机票、住宿费用全部由州政府埋单。佩林事后更改报销说明,称孩子们是出席“公务活动”。

美联社调查发现,2006年12月出任州长以来,佩林用公款为自己的3个女儿购买过64张单程机票和12张往返机票,共花费大约2.1万美元。另

外,孩子们参加活动时的一些住宿费也由州政府掏腰包。

今年8月6日,阿拉斯加州媒体要求公开这些差旅费明细后,佩林修改了其中部分报销说明。她在一些说明中加上“第一家庭参加”和“第一家庭受邀”等字样。

一些活动组织者告诉美联社,佩林的孩子只是和她一起出行,并不出席活动。

自被任命为共和党副总统候选人以来,佩林的负面新闻一直不断。她眼下正为近2万美元的出差津贴接受调查。美联社说,州政府为佩林支付了300多天的出差补贴,但佩林却没有出差,而是待在家中。

另外,美国《政治周报》22日报道,共和党为包装佩林,已花费大约15万美元,在萨克斯第五大街公司以及各大高级百货商店购买服装,单是9月做头发和美容就花掉将近5000美元。

此事曝光后,共和党阵营发言人特雷西·施密特说:在国家有这么重要事件需要关注的情况下,我们还花时间拿套装和裙子说事,这实在不寻常。” 荆晶(新华社)

微大脚骨 该院已采取局部麻醉的方法,具有出血少、痛苦小、不损伤血管、关节、神经,随治随走。不需住院,切口仅为3毫米,矫正外趾,使脚恢复正常。医保定点医院:中山北路307-1号南京金陵康复医院 电话:025-83475827、13770932268

专治股骨头坏死 股骨头坏死一般表现为髋关节疼痛,伴腿腰痛、跛行、肌肉萎缩、严重者下蹲困难等症。我院采用国际最新方法,专治股骨头坏死,一般5-10天见效,3-6个疗程达到治疗目的。节假日不休! 南京机关医院中医骨科二楼 专家咨询电话:025-84810790 院址:南京龙蟠中路46号 交通:火车站乘59路;市内58、68、93路到九华山下即到(华山饭店对面)

南京华都白斑医学研究中心 国际权威专家会诊进行时... “献爱心”308白斑靶向技术 国际首席专家亲临本院联合会诊 “献爱心”2008年由美国白斑研究院、中国白斑研究中心、共同研究的“308载体基因分离疗法”新成果推介会暨联合巡诊活动,继北京、上海、济南之后,新一轮巡诊活动于2008年10月25日延长到11月20日在南京隆重举行。308白斑靶向技术国际首席专家沈教授、孟教授、陈教授、程教授,白斑科研协会会员贾主任亲临我院坐诊,专家承诺亲自指导治疗,从10月25日起新增200名患者,受诊面积4cm²免治疗费,学生优待6cm²,黑色素中药调优10%。 专家预约电话:025-85688872 025-84638839 院址:南京市解放南路156号(解放南路与大光路交叉点)详情请登录:www.bb90909.com 节假日不休

耳聋 耳鸣 耳膜破损新疗法 南京消防医院耳病治疗中心是一家全国专业性耳病研究治疗机构,率先引进新型CZT-8F声频共振耳病治疗仪,该仪器采用全电脑控制的超声波及中、低生物电、电磁、微细按摩等自然物理疗法为一体,同时加入药物同步透入于病灶,透入后耳局部,在药物作用下准确及时发挥,从而大大提高疗效,2008科研成功研制,并采用多种不同型药物透入耳内局部病灶,对不同耳病患者辨证施治。 众多耳病患者因各种原因,耽误最佳治疗时机, 致永久性耳聋、耳鸣、中耳炎及化脓性中耳炎、眩晕、听力减退等,给自己在工作、学习、生活上带来了诸多不便。修补耳膜破损穿孔,经纤维细胞再生,重建中耳传声系统,一经治疗,当天即可恢复听力。 大型耳病专家联合会诊活动 会诊期间由国内著名耳聋耳鸣专家(博士生导师)、中华现代名医——陈主任、王主任亲临本院(活动后常年由专家坐诊,每天仅接诊5人)。 专家预约电话:025-83309994 节假日不休 地址:南京市北京西路1号(南京消防大厦内,南京消防医院)鼓楼公园旁