



世行行长说
中国经济复苏有助于
世界走出经济危机

6月8日,在加拿大蒙特利尔,世界银行行长佐利克在第15届美洲国际经济论坛的午餐会上发表讲话。佐利克当天在此表示,中国经济复苏状况可能好于预期,这将有助于世界经济走出危机。 新华社发

芬兰央行行长认为
全球经济急剧下降
阶段已过去

新华社赫尔辛基6月9日电 芬兰中央银行行长利卡宁9日在接受媒体采访时指出,全球经济形势开始出现稳定迹象,世界经济急剧下降阶段已经过去,但目前还看不到迅速复苏的迹象。

利卡宁说,全球经济近期已释放出许多积极信号:全球贸易已不再减少,投资逐渐活跃,股市也开始反弹。不过,尽管出现以上好的迹象,但许多国家生产仍在萎缩,此外由于公司破产数量增加,失业率仍在上升。

利卡宁同时指出,世界经济并不会在短期内复苏,这主要是因为国际金融市场遭受重创,尚未恢复正常运转。

巴西经济陷于衰退

据新华社里约热内卢6月9日电 (记者杨立民)巴西国家地理统计局9日公布的统计显示,巴西国内生产总值继去年第四季度环比下降3.6%后,今年第一季度环比下降0.8%,巴西经济因而已经进入技术性衰退。

与去年第四季度相比,今年第一季度巴西服务业增长0.8%,但工业下降3.1%,农业下降了0.5%,进口下降16.8%,出口下降16%,固定资产投资下降12.6%。

与去年同期相比,今年第一季度巴西服务业增长1.7%,工业下降9.3%,农业下降1.6%,进口下降16%,出口下降15.2%,固定资产投资下降14%。

迄今最薄超导金属层
只有两个原子厚

据新华社华盛顿6月8日电 (记者任海军)美国得克萨斯大学奥斯汀分校8日发表新闻公报称,该校科学家制成了只有两个原子厚的超导铅薄层。

奥斯汀分校在新闻公报中称,这是世界上迄今最薄的超导金属层,这一成果为超导技术学的进一步发展奠定了基础。

研究小组在最新一期《科学》杂志上介绍说,在一般金属中,当电子流过时,它将被金属中的晶体缺陷、杂质等障碍物散射,因而会产生“电阻”。不过,只要两个电子能结成对,并且像一对足球运动员相互传球而未受到其他球员阻挡那样,电子对就可以在相互传递能量时不受障碍物阻挡而不断流动下去,这就是超导状态。

现代超导理论认为,超导体中的电子对正是通过成对的状态而移动下去,这样的电子对被称作“库珀对”。

奥斯汀分校研究小组的创新之处在于,将“库珀对”的移动限定在二维尺度内,就像舞池中的舞者只能在平面上移动一样。尽管“库珀对”的移动受到了限制,但铅薄层的超导性能仍非常好。

俄欧模拟飞船
将“飞抵”火星轨道

据新华社莫斯科6月9日电 俄欧国际合作项目“登火星”模拟试验9日进入最后阶段。在实验室里,载人的模拟“火星飞船”即将“飞抵”火星轨道并沿其轨道飞行。

该试验技术负责人杰明介绍说,该试验目前已进入第三阶段,莫斯科时间9日14时(北京时间9日18时),“飞船”将抵达“火星轨道”并沿此轨道开始飞行。为充分模拟星际飞行的特点,届时“飞船”与地面指挥中心的电话联系将完全中断,“宇航员”只能通过电子邮件与地面保持联系,而且由于火星与地球距离遥远,电子邮件的信号传输也将会有20分钟的延迟。

俄罗斯科学院医学生物问题研究所副所长、“登火星”模拟试验负责人莫鲁科夫介绍说,在此次“火星飞船”在“飞往火星”途中内部出现过几次意外情况,包括设备故障及训练器损坏等问题,不过“宇航员们已经修复了设备,目前舱内一切工作正常”。

“登火星”模拟试验由俄科学院医学生物问题研究所与欧洲航天局合作开展,参加试验的6名志愿者包括4名俄罗斯人、1名法国人和1名德国人,其中有宇航员、飞行员、医生和运动学专家等。

法航失事客机尾翼部件找到

有助于确定客机“黑匣子”的位置,让潜艇打捞

当地时间6月8日 巴西军方证实发现法航失事客机尾部垂直安定面

法国航空公司447航班空难遇难者和残骸搜寻人员8日发现一个重要机上部件,有助于确定客机“黑匣子”的位置。

同时,巴西军方证实又打捞出8具遇难者遗体,使迄今找到的遇难者人数上升至24人。

发现重要部件

巴西空军中校亨利·穆尼奥兹在新闻发布会上说,搜寻人员发现这架A330客机尾部的垂直安定面。这是搜寻行动开始后发现的最大的客机部件。眼下已经找到上百件客机残骸或机上人员遗物。

穆尼奥兹展示的打捞现场照片显示,巨大的垂直安定面半浮在海面上,上面有法航红蓝条纹标志,数名潜水员正在往上绑绳索,另有数人在旁边一艘橡皮艇上协助。

客机残骸主体以及机上记录飞行数据和驾驶员谈话的仪器“黑匣子”尚未找到。发现垂直安定面有助于找到客机尾部残骸,从而进一步确定“黑匣子”的位置。

由于“黑匣子”在空难事故调查中有关键作用,所以被安放在客机尾部,减少受损几率。

搜寻行动集中在距离巴西东北1000多公里的大西洋上。这些残骸和遗物出现的地方离客机失事前最后发出信号的地点约有70公里。巴西方面说,根据两者位置判断,驾驶员当时似乎打算掉头往回飞。

发现更多遗体

穆尼奥兹8日晚些时候证实,搜救人员当天在先前遗体发现海域又找到8具遇难者遗体。

军方当天早些时候还宣布,由于统计有误,先前打捞上来的遇难者遗体为16具,而不是7日公布的17具。巴西海军找到9具遗体,而7日到达搜索现场的法国“风月号”护卫舰应打捞上7具而不是8具遗体。

穆尼奥兹说,在尸体检验完成之前,不会公布遇难者性别。根据之前公布的数字,这些遗体包括6名男性和4名女性。

这些遗体预计9日早上运抵巴西费尔南多-迪诺罗尼亚岛,然后再空运到陆上城市累西腓进行身份鉴定。

巴西海军发言人、“宪法号”舰长吉乌斯马尔·塔博萨说,海军还无法证实遇难者家属说法,即8日海上又出现两具遗体。

法航447航班客机5月31日失事,机上共有乘客和机组人员228人。

法新社援引巴西和法国官员的话报道,现在已经没有发现生还者的希望。如果所有机上人员证实全部遇难,将是2001年以来最严重民航客机事故。当年11月12日,美国航空公司客机在纽约市皇后区坠毁,机上260人全部遇难,地面5人死亡。

美探测仪将到位

美国国防部8日宣布,19名操作人员携带两套信号接收装置正飞往巴西纳塔尔市,协助寻找“黑匣子”。

他们将被分派到两艘法方船只上。第一艘船预计10日启程前往目标水域,第二艘两天后出发。



国际刑警组织将协助确认遇难者身份

据新华社巴黎6月9日电 (记者李学梅)总部位于法国里昂的国际刑警组织9日发表公报说,该组织将协助确认法航失事飞机遇难者的身份。

国际刑警组织秘书长罗纳德·诺布尔在公报中说,由于遇难乘客来自世界各地,因此救援中的国际合作至关重要,这样可以确保遇难者的遗体被尽快发现,并得到准确确认。

公报说,法国国家宪兵刑事调查研究所的人员负责在巴黎确认遇难者身份,国际刑警组织秘书处的指挥协调中心已经派遣一名官员协助他们开展工作。

国际刑警组织还介绍说,工作人员将收集遇难者的指纹、文身、牙齿等相关信息,并将其与家属提供的资料进行比对,以此来确认死者身份。

潜航员在大西洋找到失事法航飞机的尾翼部件。 新华社/法新



6月9日,在巴西费尔南多-迪诺罗尼亚岛的一个空军基地,巴西空军士兵将法航失事客机遇难者遗体抬下飞机。 新华社/路透

苹果发布新一代 iPhone 手机

运行速度将比苹果现有手机快一倍,电池待机时间更长;配备300万像素自动对焦相机,并具有摄像、语音控制等功能,还内置了导航用数字指南针

据新华社旧金山6月8日电 美国苹果公司8日正式发布新一代iPhone手机,同时宣布其入门级3G版手机将从即日起降价一半左右。一些分析人士说,苹果采取升级和降价举措意在巩固其手机的畅销势头,智能手机市场争夺可能因此更趋激烈。

苹果高级副总裁席勒当天在该公司于旧金山举行的全球开发者大会上说,新一代iPhone运行速度将比苹果现有手机快出一倍,电池待机时间也将更长。它配备了分辨率达300万像素的自动对焦相机,并具有摄像、语音控制等功能,此外还内置了导航用数字指南针。

据苹果发布的消息,新一代iPhone将于本月19日率先在美国市场销售,容量为16G和32G的两款机型售价分别为199美元和299美元。据介绍,用户以此价格购买手机需要与运营商签订为期2年的协议。

苹果称,其容量为8G的老款3G版iPhone,零售价将从8日起由199美元降至99美元。此外,这家公司还在全球开发者大会上宣布,其多款笔记本电脑产品也进行了更新,同时价格不同程度下调。

苹果对手机产品进行升级和降价,在不少分析人士的意料之中。不过,正在病休中的苹果首席执行官乔布斯,并未如一些媒体早先所猜测的那样在全球开发者大会上露面。

有业内人士指出,苹果的新机型以及降价举措,有可能给竞争对手带来新压力。例如,Palm公司的新款Pre智能手机近来颇受市场关注,被认为是iPhone的潜在竞争对手之一。一些分析认为,Pre手机6日正式在美国上市以来虽然销售情况良好,但仍比iPhone最初面市时逊色,苹果的降价举措可能会为Pre等抢占市场增添难度。

桑福德·伯恩斯坦公司分析师萨科纳吉在接受《华尔街日报》采访时甚至预测,仅苹果公司入门级3G版手机降价这一举措,就有可能拉动市场对iPhone的需求上升50%左右。

苹果公司负责全球产品营销的高级副总裁菲利普·席勒站在放映第三代iPhone推广片的屏幕前。 新华社/路透



数字时代,人们一般都拥有手机、iPod、游戏机等一两件乃至数件电子产品,在享受这些新技术成果给人带来便利和娱乐的同时,还应该——

警惕电子产品“时髦”病

最简单办法就是每过一段时间换只手打电话或使用免提设备。

如今很多年轻人喜欢用手机发送短信。他们被称为“拇指一族”,这类人由于长时间用拇指操作手机上的小按键,容易患上“拇指族后遗症”——拇指腱鞘炎。统计显示,过去10年间,患这类病的青少年增加了40%。

“年轻人患这种病症的显著增加,”理疗师萨米·马戈说,“20年前,我的病人中不满18岁的人不到1%,如今已经上升到20%,他们中大部分人是拇指一族。”

此外,长时间使用手机打电话还会导致男性患不育症的几率增加。美国俄亥俄州克利夫兰繁殖研究中心的科学家研究发现,每天使用手机打电话超过4小时的男性,其精子数量、活性都低于不使用或较少使用手机者。

游戏伤身

长时间玩电子游戏可能患上一种游戏机手麻痹。

《英国皮肤病学杂志》2007年12月报道了“PlayStation手掌病”首个病例。病患迷恋上日本索尼公司生产的PlayStation游戏机,每天玩数个小时,导致掌心红肿疼痛。医生诊断,她患上了特发性小汗腺炎。这名患者接受医生建议完全不玩电子游戏,10天后痊愈。

日本任天堂公司推出的Wii游戏机不同于传统电子游戏机,游戏者并非坐在沙发上操纵手柄,而需要利用带有感应控制的手柄,模拟各项运动动起来。看起来,这类游戏符合健康理念,但也有人因此患上关爱耳朵

大街上、地铁里,常见有人戴着耳机,耳机连着iPod、MP3或者手机。这些人看起来很享受地在听音乐,实则他们的耳朵正遭到伤害。

印度研究人员发现,常用耳机听音乐的人,耳朵里的细菌数量比不用耳机者多数千倍。因为耳机塞进耳朵里,创造了一个温暖、潮湿的环境,正是细菌的“最爱”。

因此专家建议,不要与人共用耳机。

另有研究表明,每天用MP3听音乐超过一小时的人,失聪几率最高可达10%。

此外,如果电脑鼠标摆放位置不当,长时间使用会引起人背脊中部或肩膀下方肌肉痉挛,患上“鼠标肩”。

黄敏 (新华社供本报特稿)

世界宜居城市
欧美城市最多
亚洲非洲无一国进入前十

英国《经济学家》信息部8日公布最新世界宜居城市榜,加拿大温哥华市继续排名榜首。

榜上140个城市中,西欧和北美国家城市占据前列位置,亚洲和非洲没有一个国家进入前十。

前十名中,加拿大和澳大利亚的城市占据6个席位,剩下4个被奥地利、芬兰和瑞士城市瓜分。

温哥华得分98分,排名第一。报告说,温哥华仅因为存在轻微犯罪率在提供高质量住房上的问题而失分。

维也纳和墨尔本分列第二、三位。之后是多伦多、珀斯、卡尔加里、赫尔辛基、日内瓦、悉尼和苏黎世并列第九。

发达国家集团中,美国城市大多排在30位到50位之间,得分最高的是匹兹堡,排名第29位,首都华盛顿位列第35位,洛杉矶第48位。

欧洲著名大城市中,斯德哥尔摩和汉堡并列第14,巴黎排在第17位,柏林第22位。伦敦排名靠后,在51位,比罗马高一位。莫斯科位列第69位。

日本大阪是亚洲各国中得分最高城市,排名第13;首都东京则与德国法兰克福得分相同,并列第19位。中国香港排名第39,与西班牙首都马德里平齐。

北京排名第76位,新加坡首都新加坡城和韩国首都首尔分列第54位,第58位。

亚洲和非洲城市总体排名靠后。印度首都新德里排名第114位,与埃及首都开罗并列。孟买、内罗毕、卢萨卡分别为第120位、第122位和第126位。

惠晓霜 (新华社供本报特稿)

北纬60度的极昼——
闭上眼睛才是天黑

这是6月6日凌晨3时许拍摄的俄罗斯城市圣彼得堡的“夜景”。圣彼得堡位于北纬60度,仲夏时节,白天持续近20个小时,黄昏过后不久,又开始出现晨曦,这种现象要持续一个多月左右。在这段时间里,只有闭上眼睛才能体验黑夜。 新华社发