

中美英德澳日
国际科考组

钻探南极揭“鬼峰”之谜

一个由六国研究人员组成的国际科考小组即将赶赴南极洲对其展开勘测,这也许是最后一次规模庞大的南极探险,目的是揭开为何会有一座巨型山脉潜藏于这个“白色大陆”深处的谜团。

被厚达4公里冰雪覆盖

加姆伯特塞弗斯山的规模完全可同欧洲阿尔卑斯山相媲美,但从来没有人看见过它们,被称为“鬼峰”。原因是这条山脉被厚达4公里的冰雪所覆盖。地质学家试图了解如此庞大的山系在南极洲形成并持续至今的过程和原因。现在,一个国际科考小组即将启程,赶赴南极洲展开一次范围广泛的勘测,尝试揭开这个谜团。该小组由来自英国、美国、德国、澳大利亚、中国和日本等六国的科学家、工程师、飞行员和辅助人员组成。

南极加姆伯特塞弗斯地区”(简称AGAP)项目将建立两个营地,科考小组在那里利用地面和航空仪器绘制这个



航测飞机

冰川底部山脉的地图。

好比金字塔中发现宇航员

AGAP项目美国科考队负责人、拉蒙特-多尔蒂地球观测站科学家罗宾·贝尔博士解释称:我认为,这次科考就好像是考古学家在金字塔里打开一座坟墓,发现里面竟有宇航员。他不应该出现在那里。”

加姆伯特塞弗斯山被认为

可能是“东南极冰盾”的重要成核点,在3000万年前地球一直处于低温状态时,加姆伯特塞弗斯山上面的降雪产生了庞大的冰川,冰川随后融合在一起形成一个大型冰体。若能对这些事件有深入了解的话,一旦地球如预期的那样继续当前气候变暖的趋势,科学家就可以掌握南极洲在未来几百年的发展演变。

寻找钻探远古冰层理想点

AGAP项目的另一个重要目标是寻找方便钻探远古冰层的理想地点。科学家也许能从加姆伯特塞弗斯山地区某处钻探触及历史超过100万年的冰层。这至少比当前科学家掌握的最古老冰层的历史早20万年。这次探险任务将在几周内展开,预计在两个半月内完成。

纪实作品惹出祸端——

意黑手党对作家发出格杀令

意大利那不勒斯黑手党组织“卡莫拉”下达最后通牒,要在今年圣诞节前杀死纪实小说《格莫拉》作者,现年29岁的罗伯托·萨维亚诺。意大利警方24小时保护萨维亚诺,并对这一谋杀企图展开调查。

最后通牒

卡莫拉首领早在两年前就已决意除掉萨维亚诺,但这次是这一组织第一次定出最后期限。根据线报,卡莫拉领导人认为《格莫拉》制造了太多噪音,他们计划在那不勒斯到罗马的高速公路上炸掉萨维亚诺的车。

《格莫拉》发表后的两年里,7名警察对萨维亚诺实施24小时贴身保护。萨维亚诺说,躲躲藏藏的生活让他变得多疑而沉默,还毁掉了他“一段重要的关系”。他表示,如果两年前能知道现在的状况,他可能不会出版这本书。

揭露黑幕

萨维亚诺2006年出版《格

莫拉》。这部纪实作品以卡莫拉为原型,揭露黑手党控制酒吧、商铺、时装生意甚至垃圾处理业,渗透到人们日常生活中。

小说仅在意大利的销售量就达120万册,并被翻译成42种语言出版。导演马特奥·加洛尼后来把它拍成同名电影。影片2008年获戛纳国际电影节评审团大奖,并参与下届奥斯卡金像奖最佳外语片角逐。

萨维亚诺说,小说和电影警示了卡莫拉,数百万了解了真相的读者和观众让卡莫拉领导者感到害怕。

张美玲(新华社供本报特稿)

转基因蚊子 对付传染病

据新华社电 巴西科学家近日培育出一种对雌性致倦库蚊来说致命的转基因蚊子,它可以用来抑制在许多拉美国家肆虐的传染病。

据报道,致倦库蚊通常携带多种虫媒病毒和寄生虫,几乎在所有拉美国家都存在,是脑炎、丝虫病、象皮病等严重传染性疾病的传播者。巴西圣保罗大学科学家安德烈·维尔克说,他们培育出的这种转基因蚊子,可有效减少致倦库蚊数量,从而抑制传染病的流行。

维尔克认为,与用杀虫剂灭蚊的方法相比,采用转基因蚊子灭蚊具有很多优势,因为“不污染环境,蚊子不会产生对某种药物的抵抗力,同时它对人类和其他动物都无害”。他估计,在未来5年内,这种转基因蚊子可以推向市场。

这个世界谁最饿?

全球饥饿榜最新排名,刚果(金)“肚最瘪”

2008年全球饥饿指数(GHI)公布,在世界88个国家中,刚果(金)得分最高,为全球饥饿问题最严重的国家。

总部设于华盛顿的国际食品政策研究所(IFPRI),为杜绝世界饥饿问题,从2006年开始每年发表全球饥饿指数。

今年的最新一份报告认为,在全球十大饥饿指数恶化排行榜上,朝鲜继刚果之后位列第二。除朝鲜以外,其他国家都位于非洲,其中包括斯威士兰和津巴布韦等。根据该报告,目前粮食价格不断上涨,对一些国家营养不良的人群产生了严重的威胁。

该报告指出,饥饿与贫困紧密联系在一起,那些高饥

饿指数的国家正是赤贫国家或中低收入国家。”

世界十大饥饿国家

排名国家	所属洲	饥饿指数
1 刚果(金)	非洲	42.7
2 厄立特里亚	非洲	39
3 布隆迪	非洲	38.3
4 尼日尔	非洲	32.4
5 塞拉利昂	非洲	32.2
6 利比里亚	非洲	31.8
7 埃塞俄比亚	非洲	31
8 乍得	非洲	29.9
9 也门	亚洲	29.8
10 安哥拉	非洲	29.5

十大饥饿情况恶化国家

排名国家	所属洲	指数上升
1 刚果(金)	非洲	67.6%
2 朝鲜	亚洲	42.8%

3 斯威士兰	非洲	32.3%
4 几内亚比绍	非洲	19.3%
5 津巴布韦	非洲	18%
6 布隆迪	非洲	17.4%
7 利比里亚	非洲	16.6%
8 科摩罗	非洲	9.9%
9 博茨瓦纳	非洲	7.3%
10 赞比亚	非洲	0.3%

什么是饥饿指数

饥饿指数是反映相对于总人口的营养不足率、未满足5岁儿童的低体重率、死亡率等的综合指数。它计算了婴幼儿死亡率、营养不良人口数量占该国人口总数比例、婴幼儿体重不足比例等三个参数,相加除以三,最后得出各国饥饿指数。

据《法制晚报》

穿上“机器衣” 凡人变“超人”

韩国国内开发出影片《钢铁侠》中将凡人变成超人的可穿戴式机器人。

HEXAR”是“汉阳大学外骨骼辅助机器人”的英文缩写。相当于上衣的上身系统是一种机器胳膊。如果力量传感器感知到人的动作,机器胳膊就会启动,最多可以提着40公斤重物自由活动。研究组介绍说,这使成年男子的力量增加了十倍以上。下身系统是残疾人用的步行辅助器形态,人要走的时候,压力传感器就会感知到肌肉变硬,从而使机器腿移动。这样一来,老人和残疾人不用费任何力气就可以行走。如果装上具有脊椎功能的机器装置,最多可以背着45公斤重物轻松登上陡峭的坡路和楼梯。



美国和日本曾开发出可穿戴式机器人。日本筑波大学开发的全身可穿戴型机器人“HAL”和美国加州大学伯克利分校研究组开发的军用腿部可穿戴型机器人“BLEEX”就是其中的代表。

信莲

五分钟学打字第十六场再开课 南京 10月急招

岗前实训合格, 年薪2-5万元

即使你不会拼音, 记性不好背不了字根, 那也没关系, 只要你舍得花5分钟时间, 同样可以学会电脑打字! 本周末, “5分钟学打字” 讲座继续开讲, 为广大的中老年朋友提供绝好的电脑打字培训会。

不用拼音、不背字根, 只用5个键就能轻松打出所有汉字, 让广大的中老年朋友同样可以上网聊天、炒股, 尽情享受网上冲浪的快乐。

家住鼓楼区的曹先生日前打进热线说, 他抓住了奥运前最后一次5分钟学打字讲座的

机会, 认真听完讲座后把软件带回家, 练习2天就能熟练操作了。曹先生的老伴因为眼馋也开始学习, 现在能够和儿女在网上聊天了。

在南京搞印刷的王先生, 接到我们的电话特别兴奋。这个打字法他用了1个多月, 已经能比较熟练的打字聊天, 现在重要的合同都是自己亲手打

张小姐则是为66岁的母亲报名。她母亲是一名大学退休教师“他平时是蛮想跟上时代的, 一有空就让我教他打电脑, 不过五笔和拼音对他太难

了, 一看到你们教打字, 他赶紧让我们帮她报了名。”

自今年三月份起, 全国知名的“5分钟学打字”机构——惠邦科技公司, 在我市开展了一系列讲座, 受到广大市民热烈欢迎和追捧。为回报宁城人民厚爱, 本周日(19日)上午9点半, 培训老师将在中山北路105号军人俱乐部内江海学校二楼演讲厅现场教授打字, 并示范软件安装。希望各位朋友抓紧这个机会。

全国免费报名热线: 400-6722555。(小徐)

为从根本上解决南京地区大专、本科学历者就业困难, 南京华育国际应“国家Eduask就业工程”委托, 联合多家名企, 10月份在南京地区急招46名待业青年。

凡18-28岁大专、本科待业者(特别优秀高中、中专及同等学力者也可), 有志从事网络行业, 有无计算机基础均可报名, 符合条件可直接上岗! 此工程全程受中国保护消费者基金会监督。

就业流程: 电话预约申请面试—面试合格进行专业岗前实训—实训合格安排工作

10月18日下午1:30专场免费就业指导会, 座席有限, 预订从速!

热线: 400-621-9896 Eduask 华育国际

咨询电话: 84726399/6499 就业中心: 中山路129号华育国际(金陵中学南50米)

A.GAMFE.COM
培养动漫设计与制作精英
GAMFE
汇众益智

学动漫 拿高薪

求职转行好选择

为缓解目前动漫人才紧缺现象, 国家工业和信息化部, 国家人力资源和社会保障部联合汇众益智共同启动“国家信息技术紧缺人才培养工程”, 率先创立“订单实训”培养计划, 拥有国内首创的集动漫游戏专业人才培养和开发为一体的北京、上海、无锡等游戏工厂、4大就业基地和1000多家优秀动漫游戏企业人才订单, 就业网络覆盖全国, 现10月仅招40名动漫设计与制作精英!

学校采用“技能+学历”双人才培养模式, 与百家动漫游戏企业签署了人才战略合作协议, 定向培养动漫游戏人才。定向就业单位: 上海盛大、永申、征途、蜗牛、巨人网络、智乐科技、南京凌空网络、无锡天龙……

招生对象: 18周岁以上, 高中及同等以上学历(热爱动漫行业者优先)。

全国免费咨询热线
400-710-2989

名额有限, 预报从速!

证书获得:
合格毕业学员可获得国家劳动和社会保障部证书、国家信息产业部证书、亚洲最大的游戏人才培养基地认证、知名大学/本科学历。

郑重承诺:
入学即签订就业协议! 合格学员包就业!

教学模式:
全日制寄宿, 半封闭式教学, 准军事化管理。

城中心报名点: 无锡市崇安区兴源北路818号东方时代大厦A幢2204室
 新区本部: 无锡新区新华路1号创新创业产业园C幢
 咨询热线: 0510-82300247 82300248
 咨询网址: http://www.gamfe.com/wxa
 徐州办事处: 0516-87868016 87809858
 苏州办事处: 0512-65501605 65501606
 南通办事处: 0513-85112323 85112325