

俄将派“猴子先遣队”探火星

重启征服火星计划,为人类探索铺平道路

为实现人类征服火星的宿愿,俄罗斯近日宣布将送一批“猴子先遣队”登上火星,为人类宇航员日后探索火星铺平道路。

精选40只短尾猿猴

据英国《每日电讯报》4月16日报道,科研人员将从位于俄罗斯索契的灵长类动物医学研究所太空猴训练中心精选出40只短尾猿猴,在接受相关训练后将它们送往太空。

它们的重要使命之一是应对太空辐射。科研人员指出,太空辐射是前往火星的宇航员所要面对的一个主要危险。该研究所所长波里斯·拉平表示,之所以选择猴子做实验是因为人类和猴子对辐射的敏感性大致相同,用猴子做实验比狗或者其他

动物效果更好。

此外,科学家们将监控猴子们更长的失重状态、孤独以及果汁和蔬菜组成的特殊食谱的反应。

人体实验同步进行

与此同时,相关的人体实验项目“火星-500”也在紧锣密鼓地展开。将于明年年初进行的“火星-500”项目将模拟太阳系内飞行条件,让志愿者在莫斯科的一个模拟飞行器里呆上17个月。“火星-500”项目主管巴拉诺夫称,520天(17个月)已足够完成往返火星的远征行动,250天飞往火星,250天返回地球,加上为期20天的火星着陆行动。

但是科学家们指出,人类登上火星至少还需要10年时间。

据中国日报



猴子参与太空训练



低地轨道上的太空垃圾

新闻背景

资金短缺 “太空猴”项目中断

据悉,俄罗斯此前已将12只短尾猿猴送往太空进行实验。

1983年,两只猴子在太空中经过5天的飞行后平安回到地球。

1987年,两只猴子在太空中飞行了两周时间,其中一只后来被当作礼物送给古巴领导人卡斯特罗。随后,俄罗斯又3次送猴子到太空进行了两周的“旅行”。

1996年,俄罗斯政府因资金短缺而中止了“太空猴”项目。

欧洲航天局发布新照片 太空垃圾“围攻”地球

据英国《每日邮报》报道,地球的大气和海洋正因堆积如山的垃圾而遭受严重污染,而欧洲航天局控制中心发布的一组最新电脑照片显示,人类产生的垃圾如今已经波及太空,使得地球上空也成了垃圾场,这一现象可能引发灾难性后果。

按照火箭科学家专业的说法,它们被称为“轨道碎片”,不过一般人都将其称为“太空垃圾”。如照片显示的那样,它们在地球上空构成了独特的环状物和球体。大多数太空垃圾都靠近地面,即处于距地面200至300英里的低地轨道,对宇航员和他们的航天器安全构成了致命威胁。还有数百万太空碎片在距地面2万英里的地球静止轨道周围徘徊,始终不散去。

构成这些碎片的東西有废弃的航天器和报废卫星、火箭外包装、碰撞和对接期间产生的金属片、不慎丢弃的工具等。

杨孝文

ZUORIZHIZUI 昨日之最

最了不起的少年



据德国媒体4月16日报道,德国13岁中学生马尔奎特最近抓到全球太空科技权威——美国太空总署(NASA)的错误。原来,马尔奎特利用波茨坦天文物理研究所搜集到的“阿波非斯”陨石资料,计算出这颗陨石撞上地球的机率为1/450,并非NASA计算的1/45000。以古埃及和神祇命名的“阿波非斯”陨石将在2029年4月13日接近地球。目前,NASA获悉此事后,已向欧洲太空总署(ESA)承认,马尔奎特的计算才是正确的。

明明

最难理解的赔偿



由于未到青春期,也门一家法院15日判决结束一名8岁女孩与一名30岁男人的婚姻,但是同时,女孩需向前夫提供赔偿。据英国媒体报道,今年4月,这名8岁女孩的律师和人权组织成员沙塔·纳赛尔提起诉讼,要求法院判决女孩和其30岁丈夫离婚,因为女孩的丈夫对其进行身体虐待。日前,法院判处结束二人的婚姻关系,但同时要求女孩家人向其前夫支付250美元的赔偿金。律师表示,法院判决赔偿让人无法理解。

在阿拉伯国家,按照部落的传统,很多女孩都会嫁给比自己年长很多的男人,但是,在青春之前结婚并不常见。据环球网

最会表演的狗



英国独立电视一台的“天才表演秀”节目目前正在选秀,许多业余演员争相登台表演,希望能夺得冠军并赢得10万英镑大奖。然而令人意想不到的,一只名叫“金”的7岁牧羊犬竟然在女主人凯特的带领下登台表演,牧羊犬“精湛”的舞技将评委们看得目瞪口呆。据评委称,今年“天才表演秀”的冠军可能不是人,而是一只狗。兰西

德国前总理科尔 78岁迎来“第二春”

发妻去世7年,将娶43岁经济学家女友

据德国《图片报》4月16日报道,现年78岁的德国前总理赫尔穆特·科尔即将再婚,新娘是与其相恋4年、现年43岁的经济学家女友麦珂·里克斯特。

此前,科尔与发妻汉内诺蕾共同生活了41年,后者由于长期罹患一种罕见的光敏症,于2001年7月自杀身亡。科尔是在汉内诺蕾去世3年后与里克斯特相识的。2004年冬天,他们结伴前往斯里兰卡度假,并由此确立恋爱关系。在那里,他们曾侥幸躲过2005年初的海啸。

恋爱三年决定成婚

现年43岁的麦珂·里克斯特拥有博士学位,是德国著名经济学家,目前在柏林的德国经济部工作,她曾是德国总理办公室经济分部的高级官员。

科尔的一位密友说:“科尔在失去妻子4年后,又重新活了过来。”在过去几年中,人们经常能在柏林的饭店和其他公共场合看见里克斯特和科尔出双入对。

婚礼可能在医院举行

当地时间4月15日,科尔办公室发言人波尔曼向外界宣布,因骨折而卧病在床的科尔即将迎娶比自己年轻35岁的女友里克斯特。波尔曼表示:“前总理现在做出这个决定,足以显示他对自己的健康感到多么乐观。”观察人士认为,由于科尔至今仍住在医院治疗,因此他的婚礼极有可能在医院举行。旺旺



科尔与女友里克斯特

链接 2000封情书打动前妻芳心



汉内诺蕾

科尔曾于1982年至1998年担任总理,执政长达16年,是战后在位最久的德国总理。1990年,他所领导的德国基督教民主联盟最终促成了德国统一。实际上,他的成功离不开第一个妻子汉内诺蕾的支持。

二战结束后,15岁的汉内诺蕾和18岁的科尔在德国西部相识了。不过,金发碧眼、气质高贵的汉内诺蕾并没有一眼就爱上科尔。科尔是凭借2000多封情书才打动了汉内诺蕾的芳心。1960年,这对年轻人幸福地结合了。

然而,1993年,汉内诺蕾在一次注射了青霉素之后,罹患了一种人类医学史上极为罕见且无药可治的光敏症,从此开始长达8年的煎熬。2001年7月4日深夜,汉内诺蕾在家中自杀身亡,享年68岁。次日清晨,远在北京的科尔惊闻相伴41年的老伴去世之后,不禁老泪纵横。此后,自责的科尔长期不愿接受媒体采访。

美国“最多产作家”出了20万本书

借助70台电脑和7种程序“撰写”图书,每本成本12美分,全是按需印刷

GUOJI RENWU 国际人物

据美国《纽约时报》16日报道,美国圣地亚哥市48岁男子菲利普·帕克自称是“历史上最多产的作家”。当然,这也并非完全是吹牛,因为他在70台电脑和7种电脑程序的帮助下,至今已经“撰写”出了20万本书,他的许多书在亚马逊图书网站上都有销售。由于几乎全靠电脑帮助,帕克每“创作”一本新书的成本只有12美分,此外,他的书是“按需印刷”,客户订购一本,他才打印一本。

用70台电脑“写书”

帕克拥有美国宾夕法尼亚大学沃顿学院商业经济学的博士学位和管理经济学硕士学位,同时,帕克还是法国巴黎附近一所商学院的管理学客座教授。实际上,帕克出

版的并不是常规意义上的书籍,与其他他为作家,倒不如称他为“编者”。因为他“创作”的20万本书籍,几乎全是通过电脑程序“编写整理出来”的。

据悉,帕克编写的计算机程序可以从互联网上搜集某一个研究主题的任何公开信息,并将其编撰成书。帕克的20万本书籍说到底其实是在70台电脑以及7种程序的帮助下完成的。

由于如此简便,帕克“创作”每本新书的成本只有12美分,且图书是“按需印刷”的。帕克在亚马逊网站上销售的图书从来不预先印刷,而是客户订购一本,他才打印一本。

不过,尽管帕克出了20万本书,但他每本书的销量却差强人意。据帕克称,他最畅销的书卖出了好几百本。

计划“编写”爱情小说

帕克“编写”的书籍内容涉及各行各业,包括“医学著作”、纵横字谜游戏、简单诗歌,甚至动画游戏剧本。每本书的页码大约为150页左

右。据悉,单是帕克编写的纵横字谜游戏书籍,就多达数千本,而且能以20种语言出版。

帕克目前正在编写一些新的电脑程序,并希望新电脑程序能够帮助他“创作”一些爱情小说,目前电脑程序已经能够筛选出一些爱情小说的基本结构。

读者买后感觉“上当”

帕克称,他通过电脑写书的主要动机,是想向读者提供一些因为读者群太小而被书商忽略的文本资料。

然而,购买帕克图书的读者压根不知道这些书籍是电脑的作品,因为像其他图书一样,帕克的图书也有书名、目录、丰富的插图和内容。

不过,很多读者在购买了帕克的图书后,都有“上当”的感觉。澳大利亚佩思市读者戴维·帕斯科2004年从亚马逊网站上购买了《红斑痤疮病人的原始资料》一书,可他发现,这本书压根不是医学专家的精辟研究,而是网上关于红斑痤疮资料的大杂烩。



有望成为“新行业”?

对于这种特殊的出书方式,亚马逊图书网站高级经理库特·贝德勒认为:“帕克的出书方式是一个富有创意的例子,这是一个新的行业,它运用电脑能力将新材料介绍给顾客。” 爱尔

重庆红岭医院关爱您的腰椎健康 专业治疗腰椎间盘突出症

腰椎间盘突出症临床表现为腰部反复疼痛,并向下肢放射性疼痛,可产生肢体麻木、肌肉萎缩甚至失去劳动力或瘫痪。当马尾神经受到压迫时,男性可导致阳痿,女性可出现尿失禁。为了解决腰椎间盘突出症这一难题,专家经多年研究及多方探索引进国内先进的全电脑(YHZ-III)三维螺旋复位治疗设备,并结合介入髓核溶解、纯中药调解巩固治疗,疗效稳定且康复快等优点是目前非手术治疗的理想疗法。

三维螺旋复位是利用空间技术与引力相结合,把患者的症状、体征等资料及相应的参数输入电脑,通过微机监控,能在短时间内完成高难度的腰椎间盘精确复位,通过介入髓核溶解能迅速起到消炎、消肿、消除粘连等作用,并结合纯中药调解巩固治疗形成一套全方位的治疗模式。从而达到治疗腰椎间盘突出的目的,真正摆脱了患者对该病的困扰。来诊者请携带近期的CT片、MRI片就诊。电话:63671740 地址:渝中区长江一路65号(鹅岭车站下车即到)网址:www.cqhl120.com

重庆红岭医院 腰椎间盘突出专科 健康热线: 63671740 地址:渝中区长江一路65号(鹅岭车站下车即到)

重庆红岭医院 腰椎间盘突出专科 健康热线: 63671740 地址:渝中区长江一路65号(鹅岭车站下车即到)

莱茵阳光地板 以引领行业的卓越冠军品质 在五一期间全面降价促销,超低价格,放心实惠。 2008年4月19日-5月11日 林海物语炫彩系列 省59元/平米 溢彩系列 省49元/平米 /虹之韵模压经典系列 省39元/平米 多款经典系列产品全面降价促销 www.rhineshine.com.cn 销售热线: 023-68410663 68410565 详情店内导购

渝中区第五人民医院 哮喘 肺气肿 治疗各种足病、足趾畸形 健康热线: 63533805

渝中区第五人民医院 矫正大脚骨 治疗各种足病、足趾畸形 健康热线: 63501355 62377799

毛发移植 治疗各种脱发、眉毛稀少、女性无体毛、瘢痕植发等,签约服务 电话: 67077056 13512335913

重庆骑士医院(皮肤科) 表皮细胞分离术 治疗皮肤白斑 院庆20年 优惠15% 电话: 67603396 66567393

肿瘤非“绝症” 本院慎重承诺,独以疗效取胜,三天无效退款,患者满意就是我们的追求 专家热线: 68831546

重庆市中西医结合康美医院 快速治疗 腰椎间盘突出 全套设备治疗腰椎间盘突出症 安全、快速、无痛苦、随治随走 咨询电话: 63511681 62065233

十年专治 值得信赖 皮肤白斑 本院引进美国最新治疗技术,一洗即愈,一天即可见效,彻底根治,永不复发,费用低廉,地址:渝中区... 咨询电话: 63531712 62065233