

生命科学

老鼠身上培育出人类卵巢

最近美国康奈尔大学的科学家在实验室环境下,在老鼠身上培育出了人类的卵巢,这种人造卵巢甚至能正常制造人类卵细胞。

物而言具有较高不育率和流产率的原因。这只长着人类卵巢的老鼠是在20天大时被植入人类卵巢细胞的,科学家将取自胎儿的人类卵巢细胞植入老鼠的背部皮肤,之后卵巢组织就会自行生长。卵巢细胞会在老鼠背上生长大约

24个星期,之后就会生产出相当于成年妇女排出的人类卵细胞。

基因学家葆拉·戈汉说,目前最大的问题不是技术层面的,而是在实验室老鼠的背上产出人类的卵细胞是否会涉及到人类伦理学的问题。据新华网

生气使人思维更清晰

《社会心理学杂志》8月刊报道,生气可以使人思维更加清晰。最新的研究表明,若处理得当,生气不但不会扭曲人们的思维,还会在你陷入两难无法作出抉择时给予适当帮助。

大脑更注重事实真相,忽略可能会干扰分析的无关因素,同时也会调动整个机体的力量,激发人们采取正确的行动潜力,从而有效地提高分析判断能力。因此,如果使用适当,生气可以帮助人们、尤其是那些平时缺乏理性思维的人作出更明智的抉择。

摘自《文汇报》

溺爱宠物影响找对象

根据英国调研机构YouGov和“征友公司”向20万人进行的问卷调查发现,若单身男女拥有太多宠物,很有可能影响其找对象。征友公司在调查中发现,48%的女性表示不会与饲养蜘蛛的男性发展关系;每周花费200美元护理宠物的男性,也难获女性垂青。

伴侣太专横易得心脏病

据美国“生活科学网站”报道,一项最新研究表明,夫妻吵架或一方过于专横,会损害心血管系统,增加心脏病的发病概率。美国犹他州大学的科学家对150对健康夫妇进行了调查。研究发现,在这些夫妇中,遇到有争议的问题时,如果丈夫语言恶毒、态度蛮横,妻子更容易发生冠状动脉硬化;在日常生活中,如果夫妻任何一方专横行事,则另一方更容易发生动脉硬化。

摘自《生命时报》

爱打哈欠的人更富有同情心

英国两项最新研究显示,哈欠是有传染性的,容易受别人“感染”而打哈欠的人一般同情心比较强,和周围的社交环境保持高度一致。研究者发现,那些看到别人打哈欠自己就禁不住张大嘴的人极容易对他人的情感产生“移情”反应,当他们留意到其他人在打哈欠时,他们就会不由自主地模仿他人的动作。

主持其中一项研究的英国利兹大学科学家卡特里奥娜·莫里森博士表示,那些容易同情别人的人打哈欠的概率是那些社交技巧不高的人的3倍;而这一结果表明,打哈欠有着明显的社交功能。

纽约州立大学的研究人员研究打哈欠的原因,以及在打哈欠时会发生什么事情,结果发现,打哈欠能给大脑降温,从而提高大脑的工作效率。

摘自《广州日报》

图知天下



杭州一小区仿建埃菲尔铁塔

位于杭州临平星桥镇的一小区内,国内首座仿法国埃菲尔铁塔即将在10月竣工。该塔按1:3比例缩放设计修建。塔身为全钢结构连接件组成,整体钢结构件总重达1000余吨。全塔共分8个区段,塔身总高108米。摘自《今日早报》



全球最大邮轮下水

据英国《每日电讯报》9月15日报道,堪称目前世界最大邮轮的“海洋独立号”9月14日第一次下水测试,明年5月它将开始处女航。该邮轮耗资4亿英镑,可容纳5000多人。船体高72米,长339米,长度等于3.5个足球场,相当于泰坦尼克号的3倍大。

摘自《深圳特区报》

不粘口香糖吐在地上可消失

英国科学家日前发明一种不粘且能自动降解的口香糖,有望减轻环卫工的工作负担。

英国《独立报》9月14日报道,不粘口香糖可通过非人工方式从公共设施上自然脱落,且在水中能分解成白色粉末,随风飘散。

传统口香糖里含有一种用橡胶包裹的聚合物,它也是制造汽车轮胎的原材料,这种聚合物不能降解。发明者科斯塔格罗夫教授表示,他的口香糖穿着一件“亲水”外衣,就像外表包裹着一层水质薄膜,能轻易脱落和降解。

测试显示,志愿者咀嚼这种口香糖20分钟后,把它们粘到街道路面上,24小时内它们竟全部消失。据新华社

英国医务人员不再穿长袖白大褂

9月17日,英国卫生部门公布了新的医护人员着装规则,规定不得穿长袖的白大褂,而是要“裸露出肘部以下的皮肤”,这样可以避免病菌通过衣服传染给其他人。

新规定还要求医护人员工作时不能打领带,因为领带很少洗却天天使用,它们对诊断病情、看护病人没什么好处,容易滋生细菌。此外,手表、各种珠宝首饰等物品也统统不准佩戴。

环球在线

Advertisement for online dating with phone number 9600111 and text '网恋也浪漫'.

同方携手英特尔 量身定制校园师生笔记本

九月,学生迎来了新学期,笔记本市场的战火也越烧越烈,尤其是针对颇具潜力的校园市场,密集的性价比厮杀已趋白热化。国内一线厂商同方电脑再次发力,携手英特尔,展开强大的校园营销攻势,为校园用户带来性价比超群的高性能笔记本产品。

副其实的“移动贴心伴侣”。该产品以黑色为主色调,整机看起来优雅大方,配以目前市场上流行的铝镁合金的外壳,使整机更具稳重内敛之气质。

配置方面,超锐V280采用英特尔奔腾T2080双核CPU,主频率达到1.73GHz,配合512M DDR2内存和80GB SATA 5400转硬盘,完全满足校园用户学习上网娱乐需求。同时超锐V280拥有12英寸宽屏,内置COMBO光驱,并集成英特尔GMA950芯片,动态共享128M内存,更有内置的扬声器高保真音频控制器音频系统,影视娱乐效果相当出色。

寸本本领域中的任何运用。接口方面,同方超锐V280提供了3个USB2.0,1个Express Card,内置SD、MS、MS Pro、MMC四合一读卡器,1个IEEE1394a, VGA接口等;此外,值得一提的就是这款本本的电池是8芯锂电池,要知道在笔记本中拥有8芯电池的本来并不多,这可以算是它另一个卖点。

超锐V280整机重量控制在1.65KG,便携性十分突出,价格仅为4999元,进一步提升性价比。所有这一切完全为校园用户量身“生”打造,把新本主义的理念贯彻到底。另外同方还为校园用户特别准备了众多好礼,包括迷你鼠标、游戏手柄、同方书库、笔记本包、钢笔等。

安全高手 畅行校园

不仅如此,此次同方和英特尔还为“最可爱的教师”量身定制,推出了一款使用先进指纹识别和硬件加密芯片的超锐X300,以其安全稳定的特色成为教师最好的助手。由同方和英特尔联手打造的超锐X300,不仅曾经带动同方笔记本电脑全面冲击高端市场,同时也引领了安全笔记本新的发展潮流。采用“生物识别+硬件加密”的整体安全防护模式,让超锐X300的安全防线坚不可摧,令整机的数据安全非常可靠。

除了安全性能经得起推敲,超锐X300的整体性能也表现得可圈可点。它采用了

英特尔奔腾T2130双核CPU,主频达到1.86GHz,搭配了英特尔系列芯片组,提供强大的数据处理能力。同时,超锐X300还集成Intel GMA 950显卡,最大共享显存128MB,1GB的海量内存、120GB的超大硬盘空间和13.3英寸黄金尺寸宽屏,可以为整机的高速运行提供强大的硬件支持,并完美支持微软Vista操作系统。

如今市面上6000多元的中高价位本本并不少见,但要从中选出性价比最高、安全性最好的一款并不容易。而同方推出的超锐X300则是一款相当值得推荐的产品。假如用户不喜欢登陆系统时输入密码的烦琐程序,担心笔记本丢

失会泄露其中的重要数据,那它就是一个不错的选择。基于超锐X300内外交互的全方位安全防护系统和豪华阵容的完美配置,可以说这是一款全能型安全笔记本。

谈到此次同方携手英特尔展开的校园攻势,同方计算机系统本部总经理李健航表示:“我们一直与英特尔、微软等上游厂商保持密切的合作关系,这也使同方在市场竞争中占据了有利地位。同时我们和英特尔携手致力于为用户创造更高的价值,不断将最先进技术应用到实践中,为消费者带来更多全新的笔记本产品和应用体验。”

刘金林

LG新品全线出击,剑指“金九银十”

时下,渐行渐远的夏季却并没有带走国内平板市场的“高温”,面对即将到来的“金九银十”,国内外彩电厂商的争夺再度升级。

“左右时间”功能。LG于去年推出的“左右时间”包含直播暂停、精彩回放、预约录制、即时录制、录播同放和外部录制六大功能,得到了消费者的极大认可。在08奥运这个全球体育盛会鼓声越来越近的背景下,LG将“左右时间”功能应用于5款新品,相信给众多渴望体验和拥有“左右时间”功能电视的消费者提供了更多的选择。

口,可以更加方便的将电视和各种移动存储设备相连,把录下的节目导出保存起来,从此瞬间的精彩化为永恒的记忆不再是梦。从整体上看,升级后的“左右时间”系列新品不仅保持了以往的创新功能,还以细节上的人性化设计使整个电视的品质臻于完美,让消费者倍感生活的多姿多彩。

继XCANVAS在中国取得骄人战绩之后,LG此次全线推出新品,以强化的独创功能和“最适合看比赛的电

视”的市场美誉,对目前在“金九银十”全线布局的众多竞争对手发起了强大的挑战。其“左右时间”功能在观看电视方面无可比拟的优势,再次抢占了平板电视领域的技术制高点,必将成为“金九银十”中国彩电市场新的消费热点。

刘金林



三星“十一”促销启动 家电产品真情回馈

十一黄金周,三星启动主题为“三星到我家 美梦即成真”的大型促销活动。在9月22日至10月7日期间,消费者购买三星家电产品,可获得代金券、抽奖、套餐、赠品等丰富多样的优惠。

三星家电主打产品、最新产品盛装上阵,三星N8系列延续了三星优良工业设计的外观风格,尽显精湛工艺与唯美格调,与现代家居高度契合;如今,人们更崇尚健康、和谐的生活方式,率先登陆中国的三星赫慕双门型冰箱拥有两项核心技术:双循环制冷系

统与光合保鲜,配合人性化的贴心设计,在保持营养、节能等方面达到了新的高度;三星新系列洗衣机是世界第一款利用空气洗涤的洗衣机。其原理是通过热风 and 机器的物理运动,用高温气流穿透衣物来除味和杀灭有害菌,同时还有除菌、除湿和防皱的效果。而三星安德烈金空调,以领先科技和艺术美学完美结合,为用户生活品质的提升提供了动力。

王欢

