

用手机可遥控灯光、摄像头和洗衣机等家电

柏林电子展上感受未来生活

2012年柏林国际消费电子展8月31日起如期与观众见面。作为全球顶级消费电子产品和家用电器展,今年的电子展虽未展出革命性创新产品,却全面展示了消费电子和家用电器领域的最新潮流,智能互联、裸眼3D、节能电器……提前将人们带到舒适便捷的未来世界。

智能互联“E房屋”

在“技术一览”展馆,安装各种电子电器设备的“E房屋”尤为惹眼。在这里,不论是智能手机、平板电脑还是普通电脑,均可作为遥控装置,对家中电视、空调、灯光、暖气、电动百叶窗、摄像头、音响、洗衣机等发出指令,而各种家电用电量等使用情况也可在显示屏上一览无余。

舒适的小床边铺有一块地毯,人踩在地毯上的部位会在平板电脑等控制平台上有所显示。工作人员介绍说,这尤其适用于老人,如果老人长期没有下床或倒在地毯上,其家人可借此及时发现。

“E房屋”还配有太阳能电池和小型风车,为家中电器供电。一旦电力出现富余,房屋主人可选择卖掉部分电力或将其储存在一块大型电池中。由于一天中的电价会出现浮动,人们可以像买卖股票一样对洗衣机发出指令,当电价降至较低水平时,洗衣机才开始运转。

3D电视裸眼看

3D电视成为全球研发人员关注的焦点。需戴眼镜才能观看的3D

电视愈加清晰逼真,裸眼3D电视也逐渐获得消费者的认可。多家参展商在今年推出裸眼3D电视,比的是谁的视觉效果更好、观看角度更自由。

目前使用的3D蓝光光盘只能从两个角度呈现录制的影像。德国弗劳恩霍夫研究所最新研发的转换器可借助计算机技术,将蓝光光盘录制的影像以多角度呈现。这样,即使没有眼镜,人们也能够感受到3D效果。不过目前这种转换器还只是一种软件,需要借助电脑发挥作用。

追求实用与便捷

不少企业通过创新改进了已有的家电和消费电子产品。西门子公司最新展出的电磁炉没有固定的加

热盘,用户将锅具放置在一块整体面板上时,面板便可自动感应锅具形状,划出对应的加热区域,并对应显示在电子操作触屏上。轻轻用手一点,锅下的加热装置便开始运转。

联想公司推出超薄Thinkpad,该笔记本电脑的前端厚度仅8毫米,尾部厚18毫米,重1.36公斤,轻便实用。

如今的冰箱不仅可让食物保鲜时间更长,还可借助内置摄像头了解缺少的食品并及时发送到主人手机,提醒主人及时补充;智能洗衣机使用起来也十分便捷,不仅可对衣物的重量、材料、污染程度进行测量分析,还可计算洗衣液用量,防止衣物褶皱,甚至利用太阳能供电。

郭洋(新华社柏林9月1日电)

新华社今晨电 加拿大魁北克省魁北克市卫生部门9月1日说,军团病疫情7月下旬在这座东部城市暴发,10人死亡。

总计165人确诊患上军团病,其中最新病例出现在过去10天至15天内,而军团病的潜伏期一般为两天至10天。

军团病是由军团菌引起的急性呼吸道疾病。军团菌一般孳生在蓄水设施、空调冷凝水等潮湿环境中,主要经污水传播,不会人际传染。抗生素是有效治疗药物。

魁北克市卫生部门正调查疫情的源头。他们怀疑,空调系统冷却装置维护不当是主要诱因。

利用电视闲置频段 美试超级无线网络

新华社今晨电 无线WiFi网络优点是能实现多台电脑或者手机同时上网,缺点是覆盖范围较小。美国着手试点“超级”WiFi,覆盖范围可达数英里。

超级WiFi不是严格意义上的WiFi网络,两者使用的频率不同。利用电视闲置频段,无线信号的传播距离显著增加。理论上,超级WiFi传播距离可达160公里。实际操作中,这种无线网络的覆盖半径为数英里。

休斯敦市莱斯大学去年首先引入超级WiFi。一些民间团体定于明年年初向一些偏远地区的高校校园提供超级WiFi服务。

加拿大暴发军团病疫情 百余人染病 十人死亡

为《吉尼斯世界纪录》出版造势

世界最矮男女首次见面

本报专稿 据英国《每日邮报》8月30日报道,为了迎接第57版《吉尼斯世界纪录》问世,世界上最矮的男女——钱德拉·巴哈杜尔·唐吉和乔蒂·阿玛琪近日首次在意大利见面。

《吉尼斯世界纪录》至今已销售了1.2亿册,第57版《吉尼斯世界纪录》将于2013年问世。作为世界上最矮的男人与女人——现年72岁的唐吉和18岁的阿玛琪也被首次收入该书中。近日,他们来到意大利,与《吉尼斯世界纪录》一道合影,为书籍出版造势。尽管年

龄相差好几代,但唐吉和阿玛琪相谈甚欢。相比之下,这本摆放在两人中间、高度仅30厘米的《吉尼斯世界纪录》却显得格外庞大。作为当今世界上最矮男女的首次见面,这一历史性的“会晤”也将被收录进书中。

来自尼泊尔的唐吉身高54.6厘米,于今年2月被确定为史上最矮的男人。阿玛琪是个印度姑娘。去年12月16日生日那天,她获得世界最矮女子的“头衔”。因软骨发育不全,18岁的阿玛琪身高仅62.7厘米。(齐旭)



■ 最矮男女与《吉尼斯世界纪录》合影

图G2

美“第一夫人”介绍购物经验

去超市前列出清单 先去生活必需品区

新华社今晨电 美国“第一夫人”米歇尔·奥巴马一直倡导健康饮食。她大力推广的“让我们动起来”运动官方网站letsmove.gov开设题为“超市购物101条”的课程,介绍米歇尔的超市购物心得。

《超市购物101条》由莉萨·切里科拉执笔,包括米歇尔如何选择去采购的时间、她的超市采购线路等,旨在教会消费者如何远离垃圾食品,训练自己健康饮食。

文章中写道:“你拟好了(购物)清单,推上购物车,让

我们去采购!先大概扫一眼商店,看看各种商品的位置,比如农产品、鲜肉以及奶制品区,通常生鲜产品占据了购物清单中的大部分。”

“绕开摆放饼干、甜食和碳酸饮料的通道,直至你买齐清单上的所有物品。这时购物车应已装满,这会让你购买不需要商品的欲望降低。”

“但请总是先直奔生活必需品区,这样你会训练自己养成更健康的购物模式,让自己在商店里停留时间更短。”文章中写道。

美国哥伦比亚广播公司新闻部援引米歇尔的话报道:“我先从Dominick's连锁超市的最右侧开始,最后去农产品区买蔬菜水果,然后结账。我待在外缘通道,以避免选购包装好的加工食品。”

文章中提到拟清单的重要性:“为避免在超市里绕圈,清单上应把要购买的商品分类,比如‘农产品’‘蛋奶’‘肉类’‘罐头食品’‘干货’‘冷冻食品’等。这样,你就知道要去哪里,需要些什么,从而避免冲动购物。”

体内微芯片记录令人吃惊

英流浪猫曾去过阿联酋与法国

新华社今晨电 英国《每日邮报》8月31日报道,英国萨里郡黑斯尔米尔一家动物收容中心近期收容一只流浪猫(见图)。工作人员检查它体内植入微芯片记录的信息。结果发现,英国境内先前并没有这只猫的行踪记录,而它竟然到过阿联酋和法国。

这是一只黑白花母猫,大约8岁,尾巴被明显剪断,左耳顶部也有缺失。

近两年来,一名当地女居民经常看到这只猫在她家附近游荡,她8月10日决定把它送交“猫咪保护”机构设在黑斯尔米尔的收容中心。猫咪原名“安妮”,现名“格雷丝”。

收容中心工作人员在检查格雷丝体内的微芯片时,意外发现了它令人难以置信的经历。记录显示,它在5600多公里之外的阿联酋



迪拜被植入微芯片,后被人送往法国布列塔尼省。那时它名叫安妮。收容中心的工作人员都说,难以想象“格雷丝”是如何来到英国的。眼下,收容中心已发布启事,为格雷丝寻找主人。

抗肿瘤转移的关键是

时机和方法

肿瘤治疗目的是为了治愈和保障生命安全。但事实上,上海每年肿瘤新发病人中有近40%经治疗后,仍在当年死亡,其中肝、肺、食道、胰腺和胆等部位的肿瘤病人,80%以上都无法生存一年。他们无一不是被肿瘤转移病灶的快速生长和复发所“绊倒”。(来源:2010上海市恶性肿瘤报告)

中国抗癌协会肿瘤转移专业委员会抗肿瘤转移(上海)指导中心专家董林教授指出:肿瘤作为全身性疾病,体现在肿瘤细胞的无限生长和全身转移两个方面,治愈肿瘤也必须在抑制肿瘤的生长同时阻断全身的转移。而一旦原发肿瘤超过一公分大小,一定会在病人肝、肺、骨、脑等部位形成一个或多个转移灶,这是难以回避的事实,大多数病人在做手术、放化疗治疗后的平均半年时间内,必然会出现一个或多个一公分左右的转移灶,而正是这些转移灶造成病人器官衰竭、合并感染而置人死地。

肿瘤原发瘤和转移灶本来是一个动态平衡体系,在未做治疗前,原发瘤会通过释放血小板反应蛋白(TSP-1)这种抑制因子,控制着一个或几个转移病灶的生长,但临床治疗手段在缩小和消除原发瘤的同时,也断绝了原发瘤抑制因子(TSP-1)的释放,使转移灶疯狂生长,陷入边放、化疗,原发瘤缩小而

转移灶快速长大“按下葫芦浮起瓢”的恶性循环状态,使病人的生命周期大大缩短。

抗肿瘤转移指导中心王登三指出:事实上,临床已经为治愈肿瘤创造了十分有利的条件和机会,病人务必在此期间及时把握机会,采取快速提高内源性升高血小板反应蛋白(TSP-1)和调节免疫两个必要手段,缺一不可,及时抗转移,使肿瘤病人获得长期生存甚至治愈。

抗转移保生命 热线:55621000

自中国抗癌协会肿瘤转移专业委员会(上海)指导中心和抗肿瘤转移科普主题展馆开办数月来,接待了千余位肿瘤病人和家属。从中发现:绝大部分病人和家属对抗转移的知识和方法极其缺乏了解,都以为在手术、放化疗后吃些中药或者用些提高免疫功能的产品就是抗转移而万事大吉了。这些错误认识对正在做临床治疗的病人来说是极其危险和致命的。

抗肿瘤转移指导中心的专家团队告诫正在做手术、放化疗及应用中医药的肿瘤病人和家属:抗肿瘤转移选对方法是保障,选对时机是关键!

每天现场咨询:上午9:00-16:00