



●行情推荐

手机电池也疯狂

国外有媒体报道,一位美国用户在早晨醒来时,发现放于床头充电的iPhone 4突然冒烟,并发出滋滋声,她立即用笔记本包将冒烟的手机包起来,扔到了水槽里,才没发生意外。这是一件真实的案例,这也并不是第一起手机电池爆炸案例,在百度以“手机电池爆炸”为关键词搜索,竟然有1,460,000条相关搜索,不得不让人为之心惊。

手机电池为什么会爆炸

一般来看,很少有人会将手机爆炸与电池联系起来,但事实上,手机爆炸的真正根源就是手机电池。这里面无外乎两种因素,一是产品本身的问题;二是使用不当造成的结果。现在我们暂时将这两种因素放下不谈,先来说说电池为什么会产生爆炸?

●果粉俱乐部

太阳能充电外壳

如果在外面,iPhone手机没电是一件比较尴尬的事情,或许有用户说可以随身带着移动电源,但是使用移动电源时接打电话都是比较麻烦的一件事,这个时候,你就需要用到这个手机壳了。

这个壳在阳光的直接照射情况下,2个小时的照射时间就可以为iPhone手机提供30分钟的3G网络或60分钟的2G网络的通话时间,虽然使用的时间

手机电池本身质量很重要

好了,在了解过手机电池爆炸的原理后,前面介绍过的两种爆炸因素我们很容量就能够理解,所以简单来看,主要是以下三点:

电池本身质量问题:主要是由于电池内部缺陷,原材料杂质过多、工艺不合格、电池安全保护的相关设计不到位等造成。

电池长期过充:在长时间充电的状态下,过充过电流也会造成高温高压,从而产生使用隐患。而且锂电池在特殊温度、湿度及接触不良等条件下可能瞬间放电而产生大量的电流,引发自燃或爆炸。

电池短路:当手机处于高温状态,或者受到撞击、金属摩擦等情况时,可能会造成电池短路,从而引发爆炸。

如何避免发生爆炸

使用质量过硬的充电器或者原厂充电器,锂电池的充电过程一般是先恒流,再恒压冲,为了保证手机电池不易过充,有些手机充电器会有充满后有自放电的功能,就是为了避免过充电。

使用原厂电池,一定避免使用山寨电池、劣质电池,因为一般电池的外表会包一层安全膜,当电池内压力达到一定水平,就会爆开安全膜释放压力,而电池本身就不会爆炸。但劣质电池未必有安全膜,几百块的品牌电池与三四十块的可不只是价格上的差异。

不要低温状态下对手机进行充电,在0℃以下的低温状态时,充电的电量会明显低于正常电量,进而导致正负极反应不充分平衡率无法实现,致使多余的锂离子形成晶体析出,导致隔膜被刺穿,使电池内部发生短路引发

爆炸。

充电时不要将手机放在不易散热的地方,一些人习惯睡前将手机丢在被窝里充电,这是很危险的。

充电时发现手机异常应立即断电,而且断电后不用立刻使用手机,也不要用手机进行打电话等操作,如果电池变形或者鼓了千万不要使用。

不要将电池放在高温环境下,也不要对其进行剧烈打击和挤压,所以在充电时,也要避免阳光暴晒。

将手机带有屏幕的一面朝向自己。细心的朋友可能都会发现,那些爆炸的手机,损坏的基本都是背面,尤其是电池的底部,因为那是包装电池的缝合口,最脆弱。如果在我们放置手机时,将屏幕一面朝向自己,就算爆炸也碎片也是向外弹射的。

●科技前沿

不用充电的超酷手机



这款概念手机的外形十分细长,但是你要是嫌它屏幕不够大,那可就大错特错了。这款手机内置了柔性屏幕,在需要观看电影或玩游戏时可以随时拉出,而在平时只需把柔性屏幕放回手机即可,十分便携。同时,手机背部采用了纳米材料,可以有效地吸收太阳能并转化为电能,是一款几乎不需要充电的手机,是不是相当给力?

投影式手机



让你通过你的手指用由Sunman Kwon设计的概念手机通话吧。该概念手机具有一个被带于手腕前端的通用带子。带子由一个被扭曲成环的小小的环连接。该装置支持3.5G或者4G通讯标准,在那时,任何人都可以进行视频通话甚至进行更多的面对面的交流。激光装置将会被完整地嵌入该投影式手机,以在用户手指的上方投射出一个3×4的混合数字键盘。

世界首款手机消毒器

只需要短短的几分钟,手机消毒器就可以为手机和蓝牙耳机,耳塞等小型设备,以及MP3播放器消毒。众所周知紫外线有着非常好的杀菌效果,几乎所有的病菌在它面前都无处可藏,所以这款Violight手机消毒器绝对是您不可错过的健康卫士。

使用方法也非常简单,您只要从底座上取下银盖,将您的手机放到消毒室里,盖上盖子之后消毒自动开始。当你看



到蓝色的光带,脉动打开您就知道它在工作。在不到5分钟,蓝灯将关闭表示消毒完毕。该产品工作需要3节AA电池。

双核旗舰机王S900即将登陆苏宁

4月10日,“赢在云时代——TCL全云战略暨2012年春季新品发布会”在深圳隆重举行,作为会上最闪亮的明星之一——TCL智能云手机臻智S900,赢得了众多媒体的关注。近日,笔者获悉6月初这款手机将由苏宁电器独家首发,其卓越的功能、超高的性价比一定能赢得消费者的青睐。

4.5寸超大屏、Android 4.0双核S900引爆智能手机市场

S900设计方面保持了TCL一贯的高水准,机身厚度仅为9.5mm,极致纤薄,配合独特的弧形设计,质感非凡。屏幕为4.5寸高清HD视网膜屏,分辨率达到1280×720像素。处理器方面,S900采用了领先于行业标准的德州仪器1.5GHz主频双核A9处理器。根据内部资料,相比目前市面上大部分手机采用的A8处理器,A9处理器拥有了最大40%的性能提升,并控制功耗下降30%,延长100%的待机

时间,无疑使用户体验跨上了一个新的台阶。再配合特别针对双核处理器进行了优化的Android 4.0系统,S900的双核A9处理器必定如虎添翼,将性能发挥到最佳。

中国市场已经成为全球智能手机厂商的“风向标”,强劲的双核动力,强大的安卓4.0平台,显然是当前智能手机市场的主流元素。而TCL臻智S900凭借“高主频双核+Android 4.0系统”强强组合,不仅在国产智能手机市场上“一枝独

秀”,而且与国际品牌推出的高端双核智能手机相比也毫不逊色。

苏宁、TCL强强联合让利消费者

苏宁电器作为全国最大的手机连锁零售商,多年来始终将消费者的需求放在首位。此次苏宁基于对手机硬件的研究和对广大消费者购机习惯的调研,与国内著名手机生产商TCL共同推出TCL S900这款具有顶级配置的智能新品,苏

宁利用规模采购优势来降低成本,让消费者体会到更大的实惠,得到最具性价比的产品。

笔者将S900与前期销售十分火爆的小米进行了简单比较,发现在处理器、屏幕尺寸、分辨率、厚度、手感上均完胜小米手机,而价格更加实惠,加上来自苏宁和TCL的双重优惠,必将受到时尚达人、商务人士的热捧。据悉,上市期间还将会有更多精彩的活动,粉丝们敬请期待吧!

彩电1寸只要50多元,空调1斤不到30元

苏宁五月价格战全线放价再省到底

时下,电商领域的竞争如火如荼,以苏宁易购为代表,率先在行业内掀起价格风暴,以“击穿全网底价”的力度取得了瞩目的销售结果。随着线上各电商企业竞争的白热化,苏宁电器作为家电零售渠道的领军企业,行业内率先喊出“全线放价,再省到底”的口号,将战火引至线下,打响5月家电价格战,联合国内外百大品牌,集结百万台特价机型,数亿促销资源,全线拉低5月家电产品价格坐标,掀起家电促销大战。

穿越价 空调重回2000元时代

夏天已至,传统空调销售旺季顺势启动。近年来,随着原材料成本的上涨,节能惠民、以旧换新等政策的到期,空调产品的价格也水涨船高,产品普遍进入2500元的价位段。据悉,此番全线放价活动期间,苏宁电器主动出击,推出多款

2000元价格段的1P冷暖空调,价格一下回到3年前,如惠而浦ASH-90VN2冷暖空调,拥有3D冷暖双气流技术,制冷强劲,活动期间仅需2299元,1.5P海信变频系列产品更是跌破3000元,让更多消费者享受到真正实惠。

冰箱卖出白菜价 1升不到7块钱

近日有报道称,5月天气转暖后,蔬菜价格逆势上涨,创出新高,在部分城市的一些零售市场,一棵白菜卖到15元天价。全线放价期间,苏宁电器联合海尔、海信、新飞、惠而浦、伊莱克斯、美菱等冰箱品牌,推出多款特价机型,如新飞一款196升的双门冰箱BCD-196TKD,活动期间仅需1350元,即每升的价格不到7元,海信一款183升的双门冰箱BCD-183FH,活动期间同样仅需1350元,即每升的价格不到8元,比白菜还便宜,价格一

降到底!

LED彩电按寸卖 1寸不到60块

据悉,2012年欧洲杯即将开幕,一张欧洲杯门票最贵的已经达到600欧元(折合人民币近5000元)。彩电产品也随着赛事的宣传而进入旺销阶段,活动期间,苏宁联合各彩电品牌,梳理多款特价机型,其中长虹品牌一款32寸LED产品长虹彩电LED32878,具备1级能效,LED背光、多媒体播放,活动价仅需1799元,不到一张欧洲杯门票的价格即可买到3台LED液晶电视,在家中轻松享受足球盛宴。

I3笔记本跌破2800元 电脑驶入平价快车道

从苏宁电器了解到,目前市面上近80%的笔记本产品均采用Intel的I3、I5处理器,其价格主要在3500—4500这一价格段。为此苏宁

与主流的电脑品牌洽谈,确定了多款价格极具竞争力的机型。如宏基一款超值笔记本AS4743G-382G32Mnkk,采用I3-380处理器,2G内存,320G硬盘,NVIDIA GT 610M 1G独显,活动期间仅需2799元,堪称性价比之王。

空调以旧换新 最高补贴800元

从苏宁电器了解到,苏宁此次投入大量人力、物力,由苏宁总部空调采销管理中心统一牵头,苏宁各地公司筛选出正规、优质的旧家电回收企业进行空调旧机回收补贴合作。为消费者家中的老空调找寻出路,科学合理地进行收旧处理。此次苏宁空调“旧机换新补贴升级”惠民活动力度不低于此前的国家“以旧换新”活动力度,5月25日—6月10日,来苏宁购空调,家中有老空调的顾客,可按照空调的制冷

量单台产品补贴350—800元不等金额,彻底缓解消费者的购买压力。

通讯智能换新 全场最高返券200元

针对日益增长的换新需求,为响应国家“低碳节能 绿色消费”的号召,苏宁电器期联合第三方专业电子产品处理机构,针对三星I9220、索尼LT261等20余款当季热门产品在全国范围内开展“智能手机换新升级活动”。即日起至5月31日,顾客凭旧手机至苏宁全国各大门店申请参加“苏宁手机智能换新升级”活动,购买指定智能手机产品在享受“517”优惠价格的同时,立返150—200元全场抵用券。一款夏普SH8188,4.1寸原装夏普液晶屏,Android智能系统,消费者购买仅需1699元,同时立返100元全场现金抵用券,优惠力度尽显!