

手机“飞行模式”有什么用?

说起手机里的飞行模式,很多人都会说,我又不坐飞机,要它有啥用?实际上,飞行模式最初的用意确实是为了在飞机飞行途中,让手机处于不发射不接受信号状态,这样不会干扰到飞机上面的仪器。但在我们乘坐飞机时,空乘人员仍强制要求手机关机,因为即使在飞行模式下,手机也可能影响并干扰驾驶舱和地面塔台的通信系统,产生安全隐患。所以,飞行期间手机关机无疑是最稳妥的一种方式了。

那飞行模式对我们来说就没什么用了吗?不是的,用处可多了!下面我们就一起来看看手机飞行模式都有哪些你意想不到的作用。

睡觉免关机,不纠结辐射问题

很多人晚上不想被打扰,但又想使用手机上的时间、阅读小说等功能,还想减少辐射,该怎么办?有一招,不关机,打开飞行模

式,就不会被人打扰了。其实只要睡觉的时候开启飞行模式,问题就都解决了,手机处于不发射不接受信号状态辐射是

极小的,这样既能节省开关机的时间,又能把手机放在比较容易拿的地方,还不影响闹钟正常使用,真是一举多得,受益无穷!

快速重新搜索网络信号

手机信号不好的时候,我们通常想到的是重启手机,但有一个办法更简单,那就是打开飞行

模式,效果一样,耗时更短。同样,大家都有过手机欠费情况,交上话费之后还是不能联

网,这时候需要关机再开才会好。其实只需要我们调成飞行模式,然后再调回来,就可以联网了。

防骚扰又能安心上网

不想别人骚扰的情况有很多种,比如非工作时间不想接老板的电话、跟别人吵架了不想接对方的电话、没有什么理由就是想自己一个人静静,这个时候通常

大家都会选择关机。但是真的跟外界毫无联系后,心里又会觉得不安或者好奇别人有没有发表什么关于自己的动态。这时候其实开启飞行模式就

比关机更好了,因为虽然开启飞行模式时会自动断开所有网络,但你还可以再手动开启WiFi,这样上网、玩游戏都不会被电话打扰了。

节省电量加快充电速度

手机不断地搜索和接受信号的过程(特别是信号不好的情况下)是很耗电的,开启飞行模式关闭了这个过程也让应用停止从网

络接收数据,比手机自带的省电模式还要省电。比如经常睡前发现手机只剩百分之几十的电量,又不想手机

充电一整晚,开启飞行模式,第二天一般只会掉百分之几的电量而已。另外,手机飞行模式下,充电速度会比平时快很多。



不怕熊孩子抢手机

家里有小孩的都知道,如果在孩子面前玩手机,孩子分分钟会上手机,总是过来抢。有时候我们无奈给他了,又总担心他乱戳乱点,更怕他不小心摁到通讯录的电话号码给别人造成尴尬。这时候

不如开启飞行模式,这样就等于关闭了移动数据,也不能发短信、打电话,任他怎么玩也不怕被乱点烧钱或烧流量。手机不好玩了,自然会乖乖还给我们了。

眼镜变身手机充电器 太阳能电池技术新突破



据英国《每日邮报》报道,德国科学家发明了可利用太阳能给手机充电的半透明有色太阳镜片,镜片的有机太阳能电池有一个微处理器和两个电量显示器,显示太阳光照强度以及周围环境温度,镜片甚至还可以利用太阳能给手机充电。研究人员表示,该技术或许为太阳能的进一步应用奠定基础,例如将有机太阳能电池嵌入窗户或玻璃天窗。

有机太阳能电池可以利用太阳能发电,其特点是透明,重量轻,并且可以制作成不同的颜色和形状。它在更加广泛的领域里可以取代传统的较重且硬度更大的硅太阳能电池。

德国卡尔斯鲁厄理工学院研究人员将这种太阳镜作为样本来展示有机太阳能电池的应用。该学院光学技术有机太阳能电池小组负责人亚历山大·克斯曼博士说:“我们用这种太阳能技术来填补其他太阳能技术的空缺。”这种智能

太阳眼镜可以自我充电,从而测量和显示太阳光强度以及温度,在室内照明度低至500勒克斯的条件下(一般办公室或居住环境照明度)也同样工作。即使在室内,两个镜片也可以分别产生200微瓦特的电量,这足以给如助听器或计步器充电,镜片厚度为1.6毫米,重量为6克,和普通的镜片没有差别,因此也具有商业价值。微处理器和显示器安装在眼镜的太阳穴位置,以柱状图的方式显示光照强度和周围环境温度。

一名协助开发太阳眼镜的博士在读生多米尼克·兰德称:“我们研发的太阳眼镜是为了表明有机太阳能电池在传统的光伏电池所不能应用的领域是如何工作的。”它机械灵活,可根据不同具体要求而制定出相应的颜色、透明度、形状以及大小,有机太阳能电池也因此变得备受关注。(本版综合)

创意阅读小设备

闲暇时阅读是再惬意不过的事情。发明家们开动脑筋,为了克服阅读中的种种困难而脑洞大开。今天为大家介绍一些有关阅读的创意小设备。



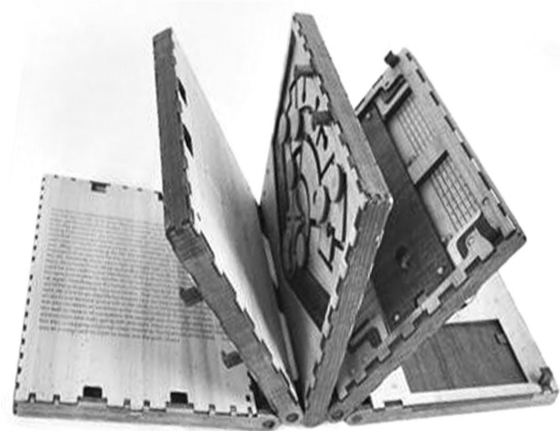
多功能阅读灯

Lili Lite 适合喜欢躺在床上读书的朋友,它集合了书架、书签和阅读灯三种功能于一体。



移动阅读器

这个阅读器十分方便,背后有卡扣可以别在腰带上,磁性吸附的设计,也可以顺手贴在冰箱或者其他金属



最难读的书

这大概是世界上最难读的书了。整个都用木头做成,一共5页,每一页都厚厚的,里面是一些精巧设计的

零件,共同组成别致的机关。你必须解开每一页对应的机关,然后才能翻开这一页。

睡前阅读专用设备

你有睡前阅读的习惯吗? Ludovica 书架由一个梯形的铝制书立和一个可取下的LED共同组成。它可以在提供摆放书籍服务的同时,投射下温暖的照明光。



■大开眼界