

一次性纸杯的第一杯水到底该不该喝?

你不知道的手机潜在危险

手机是越来越离不开身了,一天24个小时,最少有十六七个小时把它放在身边。最近有研究报道每天仅仅使用30分钟手机就属于B类致癌物。究竟该怎样做,能减少我们对这些潜在危险射线的暴露呢?

●使用扬声器

很多耳机线路可以作为天线使用,它会给大脑带来电磁辐射。如果不是在公共场合,听电话的时候不妨把扬声器打开。

●改变使用时间

在聊天的同时注意经常交换听筒的位置,以减少每一边的暴露时间。研究显示,这可能与因为使用手机而增加的脑瘤和唾液腺癌的风险息息相关。

●避免狭小的空间

不要在电梯间、火车车厢、地铁车厢或者小汽车中接打电话。在驾驶过程中使用手机也有违法律,因为它会令驾驶员的注意力分散。

●从口袋中取走

最近的一项研究发现,把手机装在口袋中的男性,与其他不携带手机的人群相比,精子数目会少25%。女性朋友也不要这样做,对卵巢也是不好的。

●关注信号

不要在信号微弱的情况下或者高速行驶的汽车和火车中使用手机。这样随着手机对无线信号的探寻,会自然地促进能量最大化。



一次性纸杯是人们日常生活中最常用的物品,而关于科学使用一次性纸杯就有很多不同的说法。“一次性纸杯最好只装冷饮”,“一次性纸杯的第一杯水最好不要喝”。这些建议到底是不是正确的呢?



在美国,科普电视节目《流言终结者》风靡全国,针对各种广为流传的谣言和都市传奇进行实验。在这里,“星报实验室”带你走进真相,去验证那些流言的真真假假。

星报实验室

流言: 一次性纸杯的内壁上通常涂了一层薄薄的蜡,如果水的温度超过了40℃,蜡就会溶化,因此一次性纸杯最好用来装冷饮。此外,使用一次性纸杯时,第一杯水最好不要喝,最好等四五分钟后将水倒掉,使纸杯中有有害物质充分挥发。

疑问一: 纸杯都有蜡?

目前国内的一次性纸杯根据用途可以分为三种:冷饮杯、热饮杯及冰激凌杯。而根据涂层也可以分为三种:涂蜡杯、聚乙烯涂膜杯及直壁双层杯。

涂蜡杯就是类似流言描述的那种纸杯。直壁双层杯常用做热饮杯和冰激凌杯。聚乙烯涂膜杯则是新工艺,优点是冷饮和热饮都能够应付自如。

可以说,目前聚乙烯涂膜杯已经是主流纸杯产品了。涂蜡纸杯还有人在做,因此消费者还是有机会接触到涂蜡纸杯的。

疑问二: 超过40℃蜡就融化?

根据纸杯的行业标准《QB 2294-2006 纸杯》中对纸杯性能的要求,涂蜡纸杯所用的是食品级石蜡。

涂蜡杯的蜡层确实会融化,但根据行业标准规定,温度起码要超过50℃。

那么用涂蜡纸杯装热饮会怎样呢?因为涂蜡纸杯是靠蜡层来隔水的,如果蜡层溶化,纸杯会漏水。

合格纸杯用的是食品级石蜡,即便是不小心喝进了肚子,也不会对身体造成危害。用冷饮杯盛装热水的真正危险在于,纸杯漏水烫伤使用者。

疑问三: 五分钟除去有害物?

“用一次性纸杯前先用开水烫四五分钟,就能充分除去其中的有害物质。”这个说法影响颇广泛,仅仅5分钟的时间就足够除掉杯内的有害物质了吗?

如果杯内真的有致病菌,那么100℃的水加热5分钟确实可以灭菌。

至于不合格的纸杯,致病菌的数量和其他有害物质的量无从估计,即便用开水泡5分钟的方法有一定的作用,也不能保证这些有害物质能被完全除去,或是减低到安全标准。选用合格的纸杯才是上策。

真相: 市面上最常见的聚乙烯涂膜杯没有会熔化的蜡,冷饮热饮都不是问题。涂蜡纸杯是冷饮杯,确实会因为盛

装热水导致蜡层溶化,不过结果是纸杯会渗水。

用开水烫四五分钟并不能除去其中

的有害物质,如果是合格的纸杯,第一杯水但喝无妨,如果是不合格的纸杯,第几杯水都不要喝。

2011中国·合肥 首届国际高端整形美容节

2011 CHINA HEFEI FIRST INTERNATIONAL HIGH-END COSMETIC PLASTIC SECTION

主办单位: 安徽省美发美容协会 承办单位: 安徽韩美整形外科医院

支持媒体: CCTV, sina.com.cn, 新浪网, 腾讯网, 市场星报, 新安晚报, 合肥晚报, 安徽商报, 合肥论坛, 今报时尚生活

安徽唯一三级(最高级别)专业整形外科医院实力保障

由美国麦格乳房假体公司大中华地区丰胸技术总监栾杰博士,中国吸脂第一人曹士华主任,双剑合璧,联袂塑造完美身形,尊享巅峰之美,曼妙之身。

8月8日—8月14日

国际高端美容节
美胸塑身周

美容节
专家手术
限量预约
火爆进行中.....

推荐优惠项目:

魔力V波动感丰胸
360°柔性定向吸脂

8.8折

部位 4送 1、溶脂针部位 3送 1、5送 2

百万奖品倾城巨献:



CK迷情盛放香水



意大利宝格丽香水



白色版iphone4手机



苹果笔记本电脑

曹士华
万例吸脂第一人

- 华东安全整形倡导者
- 椭圆注射器抽脂仪专利发明人

栾杰

- 美国麦格乳房假体公司大中华地区丰胸技术总监

@本次活动最终解释权归安徽韩美整形外科医院所有