

# 这些跟5G相关的谣言 千万别信

在信息化、智能化突飞猛进的今天,以科学的精神看待新事物,以理性的眼光审视新技术,应当成为现代人必备的素养。那么接下来我们就了解一下跟5G相关的5大谣言,用事实和数据为5G去伪存真吧。

## 1. 5G信号 会危害人体健康

我国《电磁辐射防护标准》规定,公众电磁辐射照射任意连续6分钟的平均功率密度限值为40微瓦/平方厘米,美国、日本标准为小于等于600微瓦/平方厘米,欧盟标准为小于等于450微瓦/平方厘米。在电磁辐射方面,我国标准较这些发达地区严格10倍以上。

而电磁辐射其实在我们生活中无处不在。人体内外均布满由天然和人造辐射源发出的电能量和磁能量。光、闪电便是天然辐射源的例子之一。人造辐射源包括各种家用电器,其中微波炉、手机以高频

辐射为主,电视机、空调、电脑等以低频辐射为主,甚至这些家用电器产生的辐射都远超出40微瓦/平方厘米。与常用家用电器相比,通讯基地站的辐射甚至能忽略不计,更不会对人体产生危害。

## 2. 开一夜5G网络 会倾家荡产

5G网络与4G网络相比最大的不同就是网速快了许多,但两者消耗的流量都是一样的。比如同样20G的高清电影,4G网络下载可能需要3小时,5G网络下载就只需要几分钟,但它们消耗的流量一样都是20G。

## 3. 没有5G套餐 就不能使用5G网络

根据工信部说明,没有办理5G流量套餐,仅仅办理了4G流量套餐的5G手机,只要在5G信号覆盖范围内,也可以通过设置接入5G网络;但通过这种方式使用5G网络服务,网速会比真正的5G套餐网速稍慢,如果想要体验真正的5G速度,可以等5G流量套餐资费降低后再进行办理。

## 4. 5G手机续航差

手机续航时间的长短主要取决于电池容量和使用习惯。在很多5G手机续航测试中,测试者将手机置于高功率

输出模式进行“烤机”,致使部分机型出现了高耗电量的现象。这类测试的关注点在于手机的性能极限,并不符合普通用户的日常使用情景,其测试结果的参考价值有待商榷。

而影响续航长短的主要因素——电池,则是困扰诸通信业及其他行业的共同难题。相比通信技术的发展史,电池技术的革新速度明显滞后,距1992年索尼公司成功将锂离子电池商品化,至今已有近30年历史。未来如果电池技术没有取得重大突破,续航将仍然是电子设备发展的一大瓶颈。

## 5. 第一批5G手机 将“被抛弃”

5G NSA(非独立组网)是依靠4G网络基础设施,诸如4G核心网、基站等建设5G网络,优势就是节约成本,提高5G建网速度;而5G SA(独立组网)是完全独立建设5G核心网、基站,不复用4G网络资源,优势是端到端的5G网络,可以实现速率更高、时延更低,有助于5G行业应用发展。在5G商用之初,为了节省5G投入成本、抢占5G市场,这才发布了单模5G芯片(仅支持5G非独立组网)。

而针对“被抛弃”的问题,中国电信和中国联通第一时间进行了回应。

中国联通相关负责人表示,所谓“中国联通宣布将关闭5G NSA基站”一事完全是谣言。中国电信相关负责人表示,即便是在独立组网模式的5G网络中,也绝不意味着早期5G NSA手机就不能用了,更重要的是,中国电信也并没有所谓全面关闭5G NSA基站一事。

业内专家指出,5G网络发展不是一蹴而就的,在5G网络规模建设的这几年,4G、5G独立组网、5G非独立组网网络将会并存,因此首批5G用户不必太过担心。(本报综合)



## 网络炒期货 小心被诈骗

新华社重庆电(记者 陈国洲)近日,记者从重庆市公安局两江新区分局了解到,两江新区警方在全民反诈专项行动中发起“鹰击一号”突击行动,成功破获了一个以网络炒期货为名实施诈骗的犯罪团伙。

据了解,重庆两江新区警方接到市民报警称,其在某网上平台炒期货,不到1个月就损失十几万元,这让他十分怀疑平台的真实性,遂向警方报案。经过细致调查,专案组初步查明了以周某、向某某、施某某为首的诈骗团伙犯罪事实。

2020年4月以来,周某等人先后在网注册多个网络空壳公司,自行开发了期货交易软件,伪装成正规期货公司App软件,并接入外部期货市场实时数据,添加自定义产品,提供买卖指数功能,但资金不进入市场。如有客户在期货相关网站上搜索或提问期货交易等关键词,该犯罪集团就会将客户信息抓取。所谓的“业务员”通过一系列诈骗话术引导客户先加微信,自称是正规期货公司的居间商,提供的是正规的期货平台,并鼓吹公司能提供盈

利的交易指导意见,发送App链接诱骗客户投入资金。然后再通过提供所谓专业意见,诱骗客户反复交易,将客户在平台中的资金以“手续费”名义骗走。

掌握充分证据后,重庆两江新区警方调集警力,兵分多路开展集中收网行动,将主要犯罪嫌疑人在内的216名涉案人员全部抓捕归案,捣毁窝点17处,追缴赃款赃物价值1658万元。初步查明该集团涉嫌诈骗金额为4000万元左右,涉及受害人约2000人。



生活厨房

## 西葫芦炒鸡蛋

■ 石红生

材料:西葫芦100g、鸡蛋4个、蒜末5g、食盐3g、味精1g。

做法:

1.将西葫芦洗净切成四瓣,去掉瓜瓢后再切成薄片。

2.锅中倒入清水,烧开后放入少许食盐和几滴食用油,再放入西葫芦片焯水至断生,随后立即放入冷水中过凉再沥干水分,备用。

3.将鸡蛋打入碗中搅打成鸡蛋液,锅中倒入适量食用油,烧热后淋入打散的鸡蛋液炒至八成熟,出锅备用。

4.另起锅倒入适量食用油,烧热后放入蒜末爆香,倒入西葫芦片大火快速翻炒均匀后加入鸡蛋,放入盐和味精,改中小火翻炒至完全入味即可。



## 如何挑选西葫芦

■ 高举开

西葫芦是一种非常美味的菜肴,而决定这道菜是否好吃的根本,就在于如何挑选最新鲜的西葫芦。下面就让我们一起来学习一下如何挑选西葫芦吧。

外形

西葫芦之所以会被叫做这个名字,就是因为它的外形有些像葫芦,但是它的中间没有凹陷部分,整体呈现上大下小的状态。在挑选时,首先应该选择下部比较大的西葫芦。

表皮

新鲜的西葫芦表皮会有一层绒

刺,摸着有一点扎手感。在存放几天后,西葫芦表层的绒毛就会掉落,可从这一点分辨西葫芦的新鲜程度。

颜色

西葫芦的颜色通常有两种,一种为青白色,另一种为嫩绿色。青白色的西葫芦适合包饺子用,而嫩绿色的西葫芦则适合炒菜。

重量

这个方法适用于大多数蔬菜,因为新鲜的蔬菜水分充足,一定会比存放时间较长的蔬菜更重,所以在挑选西葫芦

时,可以感受西葫芦的重量,同等大小的情况下,应选择较重的西葫芦。

弹性

新鲜的西葫芦比较脆,用手摁压时会感觉没有弹性;而存放时间较久的西葫芦就会充满弹性,摁压时有明显回弹感。

蒂部

刚采摘的新鲜西葫芦蒂部为青绿色,并且颜色鲜艳;存放时间较久的西葫芦蒂部颜色会比较暗淡,并且有枯萎的迹象。