

业界资讯

微博微信转发虚假信息将承担法律责任

9月29日,最高人民法院公布了对于编造、故意传播虚假信息刑事案件适用法律若干问题的解释。根据解释,无论编造还是转发,当引起重大影响时,该行为都可定罪。

值得关注的是,这一解释也适用于微信、微博等网络平台。不过这和之前网络犯罪的转发500次的司法解释并不相同。

最新的司法解释主要有六个要点,分别是编造者无传播行为也可定罪,传播者无编造行为也可定罪,五种应当酌情从重处罚的情形,依法对五种情形加重处罚、同时构成数罪的择一重处、明确界定“虚假信息”范围。

根据解释,编造、传播虚假信息行为的处罚主要以结果来区分,造成重大人员伤亡、财产损失,或造成公共交通工具中断的,如列车、飞机、船舶等,都将加重处理。

该解释针对对象是线上和线下整体。最高人民法院解释,在网上发消息的人要对言行负责人,捏造的虚假信息信息不管是否个人直接传播的,还是编造了虚假信息信息之后没有起到应当保密的措施,致使信息被传播的,都要承担法律责任。

(据网易)

中国电信首次4G设备招标结束

10月9日,备受关注的中国电信首次LTE(4G)建网主设备招标已于国庆节后揭榜,令很多新进入者期盼的结果没有出现,中兴、华为、上海贝尔这3家中国电信3G的主设备商们继续占据了主要的市场份额,而近年来在CDMA领域发力的爱立信和诺西的份额微不足道。

据透露,本次招标的基站规模有六七万个,网络试点从原来的4个省变为31个省,建设4G试验网的投资将从3G投资里转移50亿元,使电信今年4G投资达到100亿元。

在招标之前,业内就预测中兴、华为、上海贝尔这3家中国电信3G的主设备商将获得主要份额,结果果真如此,主要因为这3家厂商原本就占据了中国电信3G时代的80%以上。

此次招标分FDD LTE设备和TDD LTE设备,前者占比大概是70%,后者是30%,而且,一些TDD LTE设备商不能参与FDD LTE设备招标,因为最终获得的份额有限,大唐、烽火等都属于这种例子。

(康钊)

工信部:到2020年宽带基础设施建设需投2万亿

日前,国务院公布了《宽带中国战略及实施方案》,首次从国家层面将宽带网络定位为我国经济社会发展的战略性公共基础设施,同电力、燃气、自来水等基础设施一样,纳入我国地区经济社会发展和城镇化发展的相关规划。

工信部副部长尚冰对宽带中国战略进行了解读。尚冰表示,“宽带发展已经成为战略性新兴产业发展的一个关键领域,与宽带技术相关的一些技术领域,包括下一代互联网,第四代移动通信、云计算、物联网等等这些新的技术方兴未艾,也是当前各国在信息通信技术领域竞争的一个核心焦点领域,所以说必须从战略的高度重视宽带发展”。

尚冰透露,根据有关部门测算,宽带中国战略的实施,包括固定宽带网络和移动宽带网络两个方面的宽带基础设施的投资,从现在到2020年大体上需要投入2万亿左右。

近年来,我国宽带覆盖面积不断扩大。但是我国宽带人口普及率远低于发达国家25.6%的水平,40%的用户仍使用4兆比特/秒以下宽带接入,远低于发达国家18兆比特/秒的主流速率。而收费高、服务差、宽带不宽等更成为用户反映的普遍问题。

(据《21世纪经济报道》)

外媒称苹果将于10月22日发布新iPad

美国科技博客AllThingsD称,知情人士透露苹果公司将在10月22日举行发布会,发布第五代iPad。据悉,除新iPad以外,苹果公司还可能宣布推出Mac Pro与OS X Mavericks。

报道中指出,第五代iPad在外型上类似于iPad mini,较以往推出的iPad更轻薄。摄像头和处理器也将有所改进,更有可能配备64位的A7处理器。而第二代iPad mini很可能配备视网膜显示屏和A7处理器。但新款iPad系列产品是否配备iPhone 5s的TouchID指纹传感器仍是未知数。

虽然消息人士拒绝透露此次发布会的地点,但业界人士猜测此次的发布会可能会不会于去年发布第一代iPad mini的加州剧院举行。而最有可能举行发布会的两个地点分别是位于库比蒂诺的苹果公司Town Hall Auditorium礼堂和位于旧金山的芳草艺术艺术中心。

(比特网)

北京白领每天玩手机6.72小时“领跑”全国

醒来后第一件事是看手机,睡觉前最后一件事是放下手机,甚至在一张桌子上聚会的朋友也用微信交流……

近日,智联招聘对全国28个城市白领使用手机的时间进行调查,其中有25个城市的白领每天玩手机的时间超过3小时。北京以6.72小时“领跑”全国,而哈市白领每天花在玩手机上的时间为3.21小时。也就是说,除去8小时睡眠时间,哈尔滨市白领白天有近四分之一的时间都在玩手机。专家称,过度依赖手机的同时,也引发很多“现代病”。

(东北网)

及检测环境。

银通智略分析师周桂新向记者表示,对于此次专项,《通知》鼓励多家单位、上下游企业联合申报,鼓励互联网领域骨干企业整合多个方向报送项目。因此,能够整合产业链上下游资源、具备一定规模的移动互联网骨干企业将受益颇大。此外,TD-LTE技术在重点领域的创新示范应用及4G牌照发放预期的明确,给国内通信厂商带来巨额订单的同时,LTE相关行业投资或将迎来加速释放。

(王颖春 傅嘉)

特别报道

近日,三星专卖店信阳店国庆促销试营业活动在亚兴新天地生活广场举行,该店是信阳唯一的一个涵盖手机、相机、电视、电脑、冰箱、洗衣机等三星产品的综合性专业卖场,将于本月中旬正式开业。因为消费者在选购三星手机。

本报记者 陶中武 曹政 摄

度,真正摆脱了线缆的烦恼,实现了随时随地随身宽带上网的畅爽之感。

移动4G网络能做什么?

更快的4G网速,等同于更超乎想象的应用。它不仅让我们的日常上网、下载更加飞速,也使得此前饱受网速制约的高清视频、即摄即传、高清视频点播、高清视频会议等高速信息服务应用成为可能。

有了4G,记者可以用支持4G的无线摄像机直接把采访的现场情况发送到采集中心进行剪辑并发布,大大节省了视频音频等素材采用传统方式传递的时间耗资;有了4G,城市道路交通网络视频监控将更高清更精准,实时监控的同步性将大大提高,原来的图像传输延时过长、无法多路同时监控、集成性差等问题将得以彻底解决,有助于缓解日益拥堵的交通;有了4G,远程医疗成为可能,病人在家中就可以与专家进行高清视频问诊,将大幅提高诊断与医疗水平,也降低了医疗开支……

4G怎么玩,该怎么用?

根据GSA2013年1月报告,目前中国移动4G终端已有666款,包括数据卡、手机终

端,WiFi以及CPE(家庭网关)。通过这些多样的终端,用户将轻松接入高速4G时代。

手机:最常见的4G终端,通过WiFi,可将4G网络数据转换成手机、Pad、笔记本电脑使用的WiFi信号,只要在4G网络覆盖的地区,即可多人共享高速网络。语音通话的同时,高速网络速度将使手机更加好玩。看电影、视频聊天、玩掌上游戏……通过手机这扇大门,用户将最直观地体会到4G的畅快。

4G数据卡:一种多模调制解调器,通过USB接口连接到笔记本电脑,打开拨号客户端进行连接上网后即可使用。携带方便,适用于有笔记本移动办公需求的客户。

WiFi:小巧的便携式宽带无线装置,集调制解调器、路由器和接入点三者功能于一身,实现4G信号与WiFi信号的转换。适合使用笔记本、平板电脑、智能手机等支持WiFi终端的客户。

CPE:集成modem功能的无线路由器,实现4G信号与WiFi信号、实体网线的转换,主要用作企业或家庭的接入网关。

产生的热效应微乎其微,根本没有产生使化学键断裂的危险。

手机信号越强,辐射越小;反之,辐射越大。

手机上显示的几格信号不是手机向外发的信号强弱,而是手机从基站接收到的信号强弱。手机上的信号如果只剩一格,基站的信号到达手机的一端已经很微弱,作为手机来说,此时就会提高发出的信号功率,以便让基站“听到”,此时辐射就会比较大。相反,如果手机信号满格,发出功率就越小,手机的辐射反而会比较小。

现在,基站越建越密,但单基站的辐射功率在变小,辐射功率密度也就呈现下降趋势。由于新技术的应用,手机的功率也在减小,手机和基站对人体潜在的威胁程度不是增加了,而是降低了。

(张章)

国家发改委发布通知

组织实施移动互联网及4G产业化

近日,国家发改委发布通知,要求各地组织实施2013年移动互联网及第四代移动通信(TD-LTE)产业化专项。专项提出的目标是:以移动智能终端为着力点,提高移动智能终端核心技术开发及产业化能力。加快移动互联网关键技术的研发及应用,培育能够整合产业链上下游资源、具备一定规模的移动互联网骨干企业。完善公共服务平台建设,形成综合的移动互联网产业服务能力。推进TD-LTE技术在重点领域的创新示范应用,带动TD-LTE产业快速发展。

专项提出的支持重点和要求是:移动智能终端新型应用系统研发及产业化。面向移动互联网应用服务与新型交互体验,

研发具有自主知识产权的移动智能终端新型应用系统,包括应用引擎和与之配套的云端服务系统,支持新型人机交互技术和移动互联网主流应用,支持主要操作系统,具有安全可信的用户信息管理能力,实现应用系统的规模应用。面向移动互联网的可穿戴设备研发及产业化。面向移动互联网应用,研制可规模商用的多类型可穿戴设备,重点支持研发低功耗的可穿戴设备系统设计技术、面向可穿戴设备的新型人机交互技术及新型传感技术、可穿戴设备与智能终端的互联共享技术、可穿戴设备应用程序及配套的支撑系统技术,实现可穿戴设备产品产业化。

专项还支持移动互联网和智能终端公共服务平台建设。支持由第三方检测机构牵头,联合产业链上下游企业,充分利用已有基础,面向移动互联网新型业务应用和智能终端关键环节,研发移动互联网和智能终端公共服务平台,形成对关键技术和关键环节的试验、评测能力以及产业链监测和服务能力,为推动移动互联网产业健康快速发展提供有效支撑。

专项提出,要支持相关企业在已建立的移动智能终端开发环境基础上,以实现面向第四代移动通信多模多频智能手机新型化、高端化、规模化发展为目标,建设和升级智能终端开发综测、一致性测试、生产



行家解答

9月24日,工信部部长苗圩在北京国际通信展会上确认,4G牌照将于今年年底前正式发放。对于广大的消费者而言,4G意味着什么呢?对于我们的生活,4G将产生怎样的影响呢?带着这些疑惑,我们找到了中移动信阳分公司相关专家,就移动4G是什么、能做什么、怎样用等问题,为我们一一解答。

4G 是什么?

4G,第四代通信技术的简称。中国移动的4G网,全称TD-LTE,是由我国主导制定、具有自主知识产权的第四代移动通信技术。有人形容,2G是普通公路,3G是高速公路,4G是高铁时代,4G上网将带给你开法拉利方程式的快乐。网上关于4G发放牌照的传言频频出现,中国移动建设4G网络的步伐紧锣密鼓,“移动4G,快人一步”的广告已先声夺人。

中国移动4G具有高带宽、低时延、高频谱利用率等特性。在中国和全球产业的共同支持下,已形成由中国主导、全球广泛参与的产业链,全球几乎所有通信系统和芯片制造商都支持该技术。与上一代3G相比,移动4G有技术先进、传输速率高、频率使用经济等特点。这样的演进关系也反映在3G到4G的升级方式上。信阳移动首批26个4G基站已全部开通,重点覆盖信阳5所高校。据悉,公司首批4G基站建设规模位列全省第六,要不了多久,信阳移动用户将率先迈进“4G移动信息高速公路”,享受前所未有的畅快体验。

而对于普通用户来说,最直观的感受是,4G比3G更快了。在固定状态下,4G理论下载速度为每秒112M,测试速度可达每秒100M,一部1G左右的电影,1分钟左右即可下载完毕。超越了普通传统固网宽带的速

解读生活中的电磁辐射

生活中的各种家用电器都会产生电磁辐射。如电视机在接受信号时,会产生极微量的辐射污染,它们一般辐射剂量不大,但是日积月累容易造成一些辐射症状,如头疼、多汗、易疲劳、记忆力衰退等等。电脑在使用过程中,显示屏会发出电磁、电离辐射。经常在电脑前工作,会使人体皮肤老化,造成皮肤粗糙,甚至还会引起皮肤发炎等病变。

我们生活在布满辐射的宇宙空间中。

我们生活空间的辐射源越来越多,电磁环境越来越复杂,即使你认定手机辐射有害健康而不使用手机,那也一样逃避不了电波

的辐射,在密集的辐射环境中,你个人手机的功率是微不足道的,即使你不使用手机,你所受的辐射量也不会比手机使用者低多少,就跟在烟雾缭绕的吸烟室里戒烟一样毫无意义,除非你有能力关停所有的基站,或远离人群生活在杳无人烟的地方。

电台和雷达的辐射都比手机强万倍,工作人员安然无恙。

即使长年接收更大功率的非电离低频率电波辐射,也不会对健康造成损害,国内外的军队都有不少大功率电台和雷达,其频率覆盖了手机频段,辐射功率比手机大成千上万倍,大型天线就架设在楼顶上,工

作人员长年在这种高强度辐射环境下工作,从来没有过某人因辐射而影响健康的报道。

为什么在手机等辐射面前,人类能安然无恙?

人们普遍认为手机辐射有害,其中一个重要的原因是:同样也是电波辐射的伽玛射线和X光射线会伤害人体健康,长时间照射甚至有引发癌症的危险。但是,这两种射线与手机辐射有着本质的不同,前者是电离性辐射,辐射能量能被人体组织大量吸收而导致化学键断裂。而手机辐射属于非电离辐射,其频率远远低于这两种射线,

工信部:4G牌照将于年底前发放

在9月底开幕的2013北京国际通信展会上,工信部部长苗圩在参观华为展馆时对记者表示,4G牌照将于今年年底前正式发放。

4G短板将补足

4G是今年通信行业最大的热点。本届通信展前夕,业内就有传闻称本月底将发4G牌照,苗圩此次正式表态,确认了4G牌照将于今年年底前发放。

今年年初,苗圩曾表示,4G牌照发放的时间安排取决于客观条件和进展情况,“目前我国4G网络建设有两个短板,一是基站建设相对滞后,二是终端产品比较缺乏”。

随后有传闻“5·17”电信日当天发

放4G牌照,随即电信日当天证实该消息是谣传。业内分析称,国内4G建设或仍有短板存在。

据中移动最新的数据显示,目前TD-LTE 4G网络已基本实现了16个试点城市,2万个基站的建设目标,到今年年底将进一步覆盖到100个城市、建设完成20万个基站、采购100万部终端。与此同时,第一批TD-LTE手机在8月30日通过我国入网检测,其中还包括苹果两款新品手机,都支持国产4G标准TD-LTE。还有消息称,众多TD-LTE终端将会在11月规模上市。据此有分析认为,4G牌照发放的两个短板届时都将补足。

通信展4G成热点

“2013年中国国际信息通信展览会”于9月24日至28日在北京中国国际展览中心举行。昨天,记者在现场看到,4G和可穿戴设备是本次通信展上最热的话题,三大运营商均开设专区展示其在试点城市开展的4G应用。

移动围绕“融合4G世界”主题展出,分为TD-LTE、无线城市、数据业务应用三大展区。其中卖点以TD-LTE体验车为核心,展示了基于LTE的车联网研发5项具有代表性的业务。

电信和联通也纷纷展出了基于4G网络的各种新应用。

(林其玲)