



好5G 选移动

移动5G网络率先覆盖全省18个省辖市市区及各县城区

百倍努力 为您10分满意

网速快  
10倍网速畅享  
高速率低时延大容量

资费优  
5G智享套餐优惠享  
尊享视频会员权益

服务好  
新5G新服务  
百倍努力为您10分满意

温馨提示:10倍网速畅享:5G网络最高速度是4G的10倍以上。  
■以上资费仅限大陆地区使用,不包含港澳台地区。  
■本广告仅是要约邀请,更多资费及活动详情请咨询10086或当地移动营业厅。



扫码开启5G

# 叫停优惠手机套餐?

## 联通:部分校园套餐被卡商非法转卖

据澎湃新闻报道,近日,多位联通用户向记者反映,联通公司要求他们提供指定高校的学生身份证明并在规定时间内前往线下营业厅核验,否则将停止他们继续使用“4G全国流量王(校园福利卡)”套餐。

记者梳理发现,虽然反映问题的用户来自全国多地,但他们所办理的手机号码归属地集中在贵州省遵义市。

11月13日,中国联通遵义市分公司回应,部分校园福利卡在遵义市新蒲大学城推广办理过程中被不法卡商以不正当手段获得,存在卡商层层贩卖赚取差价的违法行为。联通方面明确,办理该卡的用户须为遵义市新蒲大学城5所高校的在校生。对此,遵义联通已短信告知所有校园福利卡用户,请持卡人在15天内到指定地点进行真实身份认证。如逾期未补登,联通公司将取消其手机卡校园专属优惠包或停机。

相关律师则认为,在入网审核、代理商监管等环节,联通方面应当加强。

### 优惠套餐吸引多地用户争相办理

今年10月底,办理了这款套餐的用户都陆续收到了遵义联通发来的短信,告知他们使用的套餐为“4G全国流量王8元套餐(校园福利卡)”,享受优惠的主体应为遵义新蒲大学城在校大学生。

而多名用户向记者反映,在办理入网的过程中联通方面从未要求他们提供过学生身份证明。

遵义联通推出的这款手机套餐为何吸引多地用户争相办理?

投诉人曹先生在去年9月办理了这款套餐,他告诉记者,吸引他办理的原因是,套餐除了30分钟语音通话和200MB流量,还可以享受20G流量包,并且流量超过20G后无须额外支付费用,只是上网速率将被限制在3M以下。“8块钱20G,超出后不用再花



钱,确实很划算。”曹先生表示,自己当时在微信群里看到有人推广这款套餐,就花了130元购卡了。

记者了解到,虽然号码归属地是贵州遵义,但很多办理该套餐的用户其实并不是贵州本地人,入网开卡也未去过贵州。

曹先生告诉记者,入网时,联通的代理商让其下载了贵州联通代理商开卡App“沃受理”,使用代理商提供的账号登录系统后台后,他用联通代理商的权限为自己开通了这款套餐。多位用户均表示,该App操作界面仅要求用户上传居民身份证,并未提示需提供学生身份的相关证明。

记者发现,绝大多数客户都和曹先生一样,是通过联通代理商提供的内部账号在线办理了入网手续。多位用户表示,去年9月,在微信朋友圈、论坛、在线二手平台都可以看到有人兜售遵义联通的这款优惠套餐,每张卡售价基本都在100元左右。

### 联通:响应“断卡”行动清理非校园用户

今年10月底,遵义联通下发给用户的短信通知要求,办理了“4G全国流量王8元套餐(校园福利卡)”的用户,需在今年11月13日前到遵义线下的联通校园营业厅完成线下身份的核验,逾期未办理的将不再享受校园福利优惠。

用了一年的套餐突然要被取消,这让很多用户无法理

解,他们在互联网上集结,为自己的权益呼喊。侯先生告诉记者,目前在网自发自维权的全国各地用户已达数百人。

那么联通方面为何突然要限期核查这款套餐呢?记者把了解到的情况反映给了中国联通方面。11月13日,中国联通遵义市分公司发来了对此事的书面说明。

遵义联通表示,这一套餐是为遵义市新蒲大学城在校大学生设计的校园专属产品。资费较普通资费优惠,这也是国有企业履行社会责任的具体体现。

说明中介绍,今年10月,国务院召开打击治理电信网络新型违法犯罪工作部际联席会议,部署在全国范围内开展“断卡”行动,旨在打击整治非法开办贩卖电话卡、银行卡等违法犯罪行为。

而遵义联通在核查中发现,有部分校园产品专属手机卡使用用户与真实校园用户特征不相符,出现了非适龄大学生以及使用范围非遵义新蒲大学城区域等非正常情况。联通方面表示,发现这一情况后公司已及时通知所有校园福利卡用户,要求在今年11月13日之前到线下指定营业厅补登信息,对逾期未核验的用户,公司将取消这部分用户的校园专属优惠包或予以停机。

在书面说明中遵义联通也承认,疑似部分校园福利卡在遵义市新蒲大学城推广办理过程中被不法卡商通过

不正当手段获得,存在卡商层层贩卖赚取差价等扰乱联通正常经营秩序的行为。

中国联通遵义市分公司副总经理陶中林说,经过内部核查,目前没有发现联通内部有员工参与其中非法获利,如果用户发现联通员工在推广校园优惠套餐有违规行为,可随时向联通公司进行举报。

### 律师观点:联通管理存漏洞需承担责任

就上述用户的遭遇,记者咨询了北京市中闻律师事务所律师张新年。张新年认为,在这一案例中,虽然很多使用校园优惠套餐的用户并非大学在校生,但在入网审核、代理商监管等环节联通公司其实也是负有一定责任的。

张新年表示,很多用户虽然是通过代理商购买的手机卡,但识别代理商销售行为合法性的义务不应由消费者承担。“消费者通过代理商的指引成功入网并开卡了,他们就默认这个途径买的卡是联通公司认可的正规号卡了。套餐都正常用了一年了,这时候联通突然站出来你不是学生用户,不能继续使用这款套餐,这对消费者是不公平的。”

张新年强调,既然联通方面强调是面向校园用户提供的专属优惠套餐,就应当在入网环节加强学生身份的审核。由此产生的不利后果,联通不应该让消费者买单,而是要追究代理商的责任,而且联通公司自身明显也是存在过错的,“即便是通过代理商办理的入网,但用户的相关信息最终还是传递到联通公司。为什么不加以甄别呢?这也暴露出运营商自身管理存在的问题。”

侯先生告诉记者,本月初他和其他118名用户联名提交了信访请求,目前贵州省通信管理局也已经受理。

(杨喆 俞倩玮)

### 玩机小技巧

## 手机屏幕刷新率越高越好吗?

目前,华为、小米、三星等众多手机厂家推出的高端机型都采用了高屏幕刷新率,多为90Hz或120Hz,甚至达到144Hz,和普通手机的屏幕刷新率相比,更高屏幕刷新率能够使画面和操作更流畅,这也成了手机的一大卖点。

### 什么是屏幕刷新率?

据了解,屏幕刷新率指的是一个屏幕在一秒内页面刷新的次数,单位是Hz。理论上单位时间内这个次数越多,所能够展现的帧数和画面信息就会越多。简单说就是像我们翻书一样,屏幕画面由一个个静态图片组成,刷新率就是我们翻页的速度。60Hz刷新率代表屏幕每秒可以闪过60帧画面。

### 高屏幕刷新率对手机有哪些影响?

就手机体验而言,屏幕刷新率越高,同一时间所展现的帧数和画面信息就会越多,画面也就更流畅。相反,刷新率越低,图像就会一直闪烁,影响观感。当玩游戏时,帧数越高玩游戏就越流畅,而当帧数超出屏幕刷新率的时候,就要更换更高刷新率的屏幕才会进一步提高流畅度。屏幕显示运动效果同样能够体现高刷新率的优势,当屏幕上滚动效果时,这种连续运动每一帧之间的衔接是流畅度最好的体现。由于人眼对于帧率的敏感程度,一旦适应了90Hz或120Hz的刷新率,再回到60Hz刷新率屏幕就会有明显的不流畅感。

### 手机刷新率越高越好吗?

目前市面上大多数手机采用的是60Hz刷新率屏幕,使用90/120/144Hz等刷新率即可称作高屏幕刷新率手机,而目前高屏幕刷新率大多出现于旗舰机型,价格稍微昂贵。和传统的60Hz相比,手机要达到高刷新率的效果,光有屏幕支持还不够,同时还将调用更多的CPU和GPU资源,这意味着手机需要更强大的硬件性能以及更高耗电。与此同时,虽然90Hz、120Hz等刷新率相比60Hz更为流畅,但是一些游戏和应用暂时并未适配更高的屏刷新率,不能完全体验高刷新率的效果。

那么,你是选择较为省电的60Hz,还是选择90Hz以上观感更优的手机呢?

(张超)

## 王家清肤老号免费试用活动让多人受益

本报讯 昨日,听说位于平顶山火车站广场东100米路南的王家清肤老号推出皮肤问题免费试用活动,市民张女士前去体验试用,效果很是满意。据了解,王家清

肤老号为有皮肤问题的市民提供多种免费试用活动,即日起,若有皮炎、湿疹、荨麻疹、牛皮癣及皮肤瘙痒等问题者均可到店试用。

王家清肤老号起源于山

东省聊城市东阿王氏家族六代传承。据王氏族谱记载,创始人王兴明生于1798年,系第二代传承人。他医术精湛、医德高尚,专注于皮肤病的诊治,师承膏、汤、散剂药方,代代相传,

针对皮肤问题有独到之处。

现征集100名皮肤有问题的市民到店免费进行皮肤健康指导,免费检查辩证论治,免费一对一制定实施方案、免费试用产品。(小梅)