



## 2G/3G 将退网,老年手机做好了么

工业和信息化部日前在回复网友关于“国家基础通信技术建议”时指出,2G/3G 退网是移动通信网更新换代的必然选择,也是当前国际上的主要做法。

### “板上钉钉”之事

当前,随着 4G 网络的成熟和 5G 网络开始普及,全球运营商都已经计划对 2G 和 3G 网络进行处理。数据显示,全球有 43 个国家和地区的 76 家运营商已经完成或计划关闭 2G 网络,42 个国家和地区的 80 家运营商已经完成、计划进行或正处于关闭 3G 网络的过程中。

国内方面,2021 年工信部印发的《“十四五”信息通信行业发展规划》中明确提出“加快 2G、3G 网络退网统筹 4G 与 5G 网络协同发展”。可见 2G 和 3G 退出历史舞台已是“板上钉钉”之事。

### 谁还在用?

信通院华东分院院长廖运发告诉记者,有两大类群体当前依旧是 2G 和 3G 网络的忠实用户。一部分是一些不愿更换手机终端的中老年人和只保留电话功能的特殊人群,另一个是在用的 2G 物联网终端设备。

记者了解到,老年手机

用户当前是 2G 和 3G 网络使用的主力军,中研普华产业研究院发布的一项调查报告显示,当前老年人手机消费市场每年约有近六千万台的市场规模,然而在这六千万台中,具备支持 4G 或 5G 功能的智能手机占比仅为 10%。

### 各方做好退网准备了么?

记者在工信部的互动区发现,针对 2G 和 3G 退网,有用户提出“现在运营商把 2G、3G 信号都关了,人们不得不更换手机,这会增加群众负担,浪费电子产品。”对此,工信部回应表示 2G 和

3G 退网不是简单的“说退就退”,需要完善用户保障措施,在充分保障用户权益前提下,才能实施退网。

记者以消费者身份拨打了三家电信运营商的客服电话,三家运营商的客服人员均表示可以帮助 2G 和 3G 卡号用户升级 4G 流量套餐,不过,这还需要用户使用的手机支持 4G 通信功能。此外,2G 和 3G 的退网会对产业链企业的业务造成多大影响?多家通讯公司均表示,推动 2G 和 3G 退网对于公司的日常经营业务几乎不会产生什么影响。

樊雪寒

## 来相亲俱乐部 遇见“有缘人”

**本报讯** 本报相亲俱乐部每月举办两次相亲活动,并为单身读者发布寻觅良缘的消息。这一活动举办以来,单身中老年人纷纷致电本报婚恋热线(0532)66988698 报名。

“虽然我年龄大一些,但是身体很好,希望在老年生活报相亲俱乐部遇到有缘人,一起度过余生。”12月13日,78岁的于先生拨打本报相亲热线,咨询报名事宜。丧偶多年的于先生,从机关事业单位退休,生活富足,儿子已婚,目前独居。他希望找一位素质高,有眼缘,三观一致的女士为伴,“我是大学本科毕业,有些文化基础,平时喜欢看书读报,希望另一半能和我聊得来。”

今年 67 岁的高女士是一名退休医生,离异多年的她,女儿已成家。李女士平时喜欢旅游、爬山、弹琴,生活安排得井井有条,“我的两个女儿都已经在国外定居了,如果对方的子女也在国外,我们正好可以约着一起去探亲。”高女士憧憬着未来。

本报举办的相亲会为公益活动,中老年朋友均可免费加入相亲俱乐部,有相亲交友需求的单身中老年朋友,不要错过良机。本报提醒,本月第一场相亲会将于 12 月 20 日上午 9:00,在青岛日报社二楼会议室举行,欲参加相亲俱乐部活动的单身中老年朋友,须提前电话报名,报名咨询热线:(0532)66988698。(记者 尚美玉)

扫码加入  
本报公益相亲  
群,遇见良缘



### 桑榆热评

## 医检互认难在哪

不同医院间的检查检验结果互不认可,这一现象由来已久。医疗检查检验结果互认,推进的难点堵点在哪儿?

当下,医疗机构的检查检验水平存在一定差距。检查设备的精密程度、操作者的水平、患者检查时的特定状态等都会影响医学检查结果的准确性,从而影响医生的诊断。为了避免出现诊断误差,一些医院和医生更倾向于“以本院结果为准”。另一方面,一些医院依靠各项检查检验增加收入,缺少推进医检互认的内在动力。特别是当前,患者的检查检验结果数据存储于不同的医疗机构,如果没有统一高效的共享平台和协调机制,医检高质量互认就很难扎实推进。

国家卫健委明确,到 2025 年底,全国所有的二级公立医院要实现检查检验结果跨机构调阅。期待各方锚定目标,推动医院间医学检查检验结果互认。徐雷鹏

## 以租代购 以旧换新 沉浸式体验制氧机更划算

“我母亲过几天出院,需要使用制氧机,在这里租赁制氧机有什么优惠政策吗?”近日,本报联合吃康源医疗推出“氧护生活 健康相伴”医疗器械租赁活动的信息发布以来,众多有吸氧需求的读者拨打热线电话(0532)82933715,咨询租赁政策。

青岛市民葛先生的父亲,1 个月前因呼吸系统疾病入院治疗,“在医院调理得还不错,医生说出院以后需要在家继续吸氧,让提前准备吸氧设备,昨天正好在报纸上看到租赁制氧机的活动,就赶紧打电话问问。”葛先生告诉记者,父亲患有慢性阻塞性肺疾病,在吸气和呼气的过程中,有气流阻塞,不是很通畅,医生建议办理出院后,购买或租赁一台

制氧机备用。“最近几天,我也在网上看了看,制氧机的价格从 500 元到 5000 元不等,什么品牌型号的都有,看得眼花缭乱,不知道该怎么选择。”葛先生希望工作人员给出专业的建议,购买还是租赁,他还在犹豫当中。

工作人员表示,“氧护生活 健康相伴”医疗器械租赁活动推出以租代购服务,以日租、月租的方式,解决患者短期吸氧需求,“如果患者在租赁的过程中,想要直接购买本台制氧机,可以在扣除租赁费用的基础上,补交剩余款项就可以。”

“我们家有一台制氧机,是孩子 3 年前买的。网上说制氧机使用时间过长,氧浓度低,吸氧效果会大打折扣,真实情况是这

样吗?”家住青岛市市北区、今年 76 岁的王女士说,此前为了应对新冠病毒感染,儿子在网上买了一台 3L 容量的制氧机,刚买回家用着还不错,“前段时间打开制氧机用了十来分钟,出氧量确实不如刚买回来的时候多。”

“此次活动还推出了以旧换新的业务,家里有旧机器的都可以进行调换。”工作人员表示,“以旧换新”可享受一定的优惠折扣。此外,本报读者及老年大学学员,凭本期报纸或学员证均可领取 100 元现金抵扣券(可用于月租赁现金抵扣)。服务咨询热线:0532-82933715 或



13001676190,也可扫码报名咨询。  
本报记者

# 2024《老年生活报》

## 欢迎订阅

一年的温馨陪伴 .....  
★每周一、三、五出版★彩色印刷★



微信扫码直接订阅

# 99元

欢迎订阅2024年度《老年生活报》 全国各地邮局网点和青岛报业集团各发行站点皆可办理订阅手续  
订报咨询热线: 0532-82933711 82880022 邮局征订电话: 11185



· 关注老龄热点 · 详解政策法规 ·  
· 科学保健益寿 · 重温历史岁月 ·