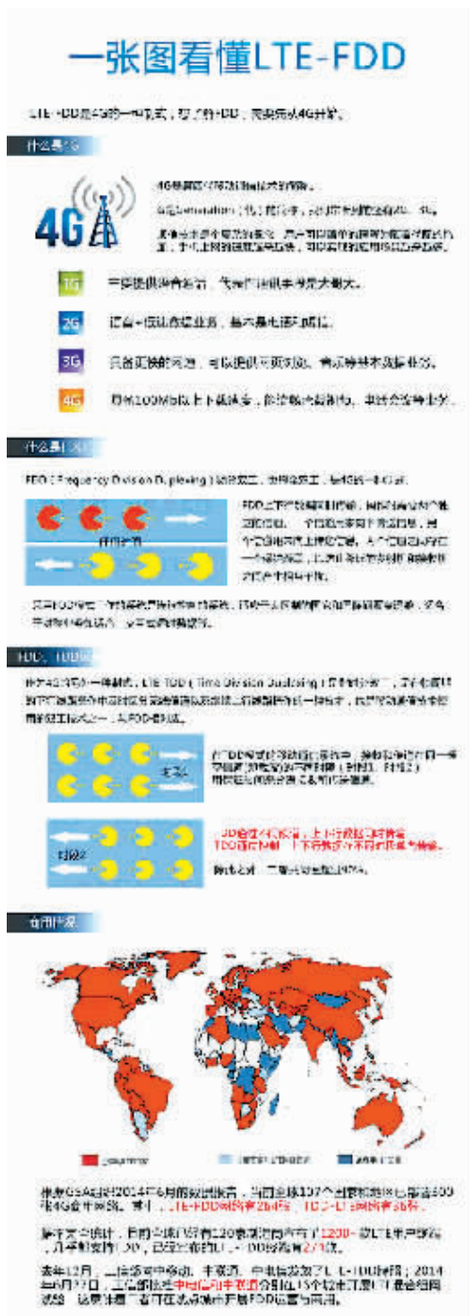
深一度
浙江新闻名专栏

在中国移动领跑4G一年多后，工信部日前正式向中国电信和中国联通发放FDD制式4G牌照。这意味着，这两家运营商可以在全国范围内全面展开4G业务了，而中国移动将继续独自坚守TD-LTE。在三大运营商的4G版图改写之时，让我们说点儿实在的——

4G“三国杀”公众能得点啥？

本报记者 余晓辰



电信联通“久旱逢甘霖” 4G竞争版图将改写

对于中国电信和中国联通来说，FDD牌照发放无疑是“久旱逢甘霖”。早在2013年12月4日，工信部就向国内三家电信运营商发放了TD-LTE牌照，但实际上只有中国移动一家快马加鞭发展TD-LTE4G网络。而电信和联通则等待FDD牌照的发放，这一等就是14个月。

此前，中国电信与中国联通受限于3G制式，一直通过“混合组网”名义发展FDD+TDD网络。即便如此，截止到2014年12月18日试商用城市也只增加到56个，与中国移动完成的300个城市广域覆盖差距明显。

业内预计，本次工信部向中国电信和中国联通发放FDD经营许可，电信和联通势必会短时间内在全国范围启动4G市场攻势。此前，中国移动一直通过“移动4G，快人一步”来阐述其4G先发优势。中国电信和中国联通获牌后，可以放下“双4G”、“全网通”的模糊概念，宣传FDD的比较优势，从而形成对中国移动的“合围”之势。

来自本地运营商的数据显示，截至目前，中国移动宁波分公司（下称“宁波移动”）共建成4G基站9000个左右，率先实现了包括地铁、高速、四明山区、杭州湾跨海大桥、海岛等在内的全境覆盖，4G手机用户规模接近200万。中国电信宁波分公司（下称“宁波电信”）于2014年9月5日获得工信部发放的FDD制式4G试商用牌照。目前，宁波电信4G网络覆盖全市97%以上地区，高速高铁、国道等交通干线、地铁一号线、铁路宁波站、栎社国际机场等重要交通枢纽均已覆盖，新兴经济开发区、各重要风景区覆盖良好。中国联通宁波分公司（下称“宁波联通”）方面也在加紧4G覆盖。

“私人定制”成趋势 比比4G套餐哪家强

对于用户来说，由于竞争激烈，4G业务的服务水平将提升。记者发现，三大运营商在宁波均推出了可定制的4G资费套餐，用户选择自由度较以往有很大提升。

宁波移动的“4G飞享套餐”可以根据用户需求自由组合流量、语音、短信及彩信包，灵活搭配，最低58元包50分钟通话和500M的2G/3G/4G流量，最高688元每月有4000分钟通话和11GB流量。同时，宁波移动还推出了流量双封顶、安心保等服务。

宁波电信主打的“乐享4G套餐”档次从59元至999元共12档。以目前最受用户欢迎的“乐享4G-199合约计划”为例，每月用户实付119元，可享受700分钟通话和高达3GB的上网流量。“乐享4G-999套餐”可以9人共享9999分钟通话和9.9GB上网流量，深受中小企业主欢迎。

宁波联通的“4G自由组合套餐”提供了流量、语音、短信彩信、增值服务等自由组合供用户选择，灵活性强，最低组合8元起。选择其中500MB流量的包月价格为24元，组合200分钟的语音通话加6元来电显示的月租费为62元。

来自中国移动的数据显示，截至去年年底，4G用户平均每月消费流量已接近1GB，在这一档位上，根据三大运营商在宁波的可选套餐，同样是300分钟通话，联通的套餐费用为94元，电信为99元（新入网用户每月返充40元），移动为108元（新入网用户每月返充20元）。

在全国信号覆盖方面，据中国移动2月15日公布的数据，目前移动已拥有70万4G基站，而中国电信和中国联通的4G基站数加起来仅为15万，可见国内4G目前仍是一家独大。而在终端支持方面，国内已有近千款支持移动4G的手机，数量遥遥领先于电信和联通。FDD正式牌照发放后，电信和联通既可以选择“双4G”，也可以直接引入国际上更为成熟的“单FDD”4G终端。“只要用户需要‘单FDD’4G手机，我们就会考虑引进。”宁波电信相关负责人表示。

“流量不清零”或成杀手锏 未来资费有望继续下调

工信部负责人表示，FDD牌照的发放可以促进我国4G市场更充分的竞争，进一步推动4G资费水平降低。通信业人士也预计，随着三大运营商争夺用户的价格战一触即发，4G套餐资费必将进一步大幅下调。

长期以来，“流量清零”政策一直饱受国内消费者的诟病，很多人称之为“霸王条款”。那么，FDD发牌后，“流量不清零”套餐是否有大面积流行的可能？

记者梳理发现，虽然目前包括虚拟运营商在内的多家运营商已经推出了季度流量包、半年流量包等业务，解决了“月底流量清零”的问题，但是一些较为实惠的套餐内流量仍然是月底清零。

此前，据多家媒体报道，联通将于近期在全国大力开展4G业务推广，流量不清零套餐就在其中。“我们4G业务中一款叫‘流量半年报’的产品，就包括了流量跨月不清零服务。”宁波联通相关负责人表示。而宁波电信针对4G套餐用户有流量季度包、半年包、年包等多种跨月度的流量套餐，用户可根据需要自由选择。宁波移动方面则表示，最新的4G流量套餐政策一出，会第一时间告知用户。

电信业内资深人士认为，三家运营商未来会提供个性化服务，在商业模式方面展开创新竞争，更加贴近消费者。随着三家运营商4G业务的全面开展，“流量清零时代”或将逐渐终结。

延伸阅读

5G来了

据英国《每日邮报》2月27日报道，英国萨里大学科学家研发出了最新、最快的5G科技，每秒可传送多达1万亿字节（1TB）数据，即125GB。只需1秒便可下载30部电影，比目前的4G技术快了6.5万倍，是目前无线数据连接技术的最高速度。英国通讯管理局预计于2020年推出使用。

据报道，5G技术除了用于快速下载电影，也可让智能手机用户之间实时进行全息游戏，也可减少金融交易时间误差等。研究团队计划于2018年进行公众地方测试。 （余晓辰 整理）

资讯速览

25家企业被列入首批经营异常名录

在近日结束的我市首次即时公示信息抽查工作中，25家企业因通过登记的住所或者经营场所无法与其取得联系而被列入我市第一批经营异常名录。

年初，省工商局随机对全省在册的127.02万户企业进行电脑摇号，按照1%的比例随机抽取出12702家企业作为首批抽查名单，其中2311家宁波企业被列入抽查名单。经检查，结果正常企业2045家，266家企业未按规定公示信息或通过登记的住所或者经营场所无法与其取得联系。

“在266家企业中，有25家企业因通过登记的住所或者经营场所无法与其取得联系而成为第一批列入经营异常名录的企业。”市市场监管局企业监管处相关负责人告诉笔者，这批被列入经营异常名录的企业将在以后的政府采购、工程招投标、国有土地出让、授予荣誉称号等工作中受到限制。

“企业年报一定要依法及时报送企业即时公示信息，同时保证报送信息完整、真实。”业内人士提醒企业，一旦被列入经营异常名录，会“一处违法，处处受限”，得不偿失。

（张正伟 张淑蓉 吕凌哲）

宁波口岸首次进口埃及鲜橙

昨天，北仑检验检疫局对一批来自埃及的鲜橙进行了现场检验检疫，该批鲜橙共20余吨，经过约1个月的漂洋过海从埃及塞得港运抵宁波港，经现场检验检疫合格后施检人员对该批鲜橙进行了预放行，以便及时供应甬城市场。

以往，宁波口岸进口鲜橙主要来自南非、美国、澳大利亚等国家，来自埃及的鲜橙尚属首次。埃及地处沙漠地带、地中海沿岸，尼罗河贯穿南北，农业生态环境独特。近年来，埃及政府积极调整农业生产结构，大力发展出口型农业，目前，埃及柑橘尤其是橙类果型美观，甜酸适中，含水分高，加上无农药残留和污染，在品质上富有竞争力。

宁波港冷链物流中心去年底投产以来，宁波口岸进口冷链查验业务呈加速增长态势，截至目前，宁波港冷链物流中心共完成进口冷链查验39批次，产品涉及水果、水产品、葡萄酒、饼干、蜂蜜、果酒、食用醋等。

（张正伟 贾乾涛 施大卫 高保立）

蔬菜价格整体回落至春节前水平

据新华社全国农副产品和农资价格行情系统监测，与前一日相比，3月9日，肉类、禽蛋价格下降；蔬菜、食用油价格以降为主；成品粮价格稳中有涨；水果、水产品价格微幅波动；奶类价格基本稳定。

监测的21种蔬菜中，19种价格下降，1种价格上涨，1种价格持平；普通鲜鸡蛋、白条鸡价格均下降0.2%；猪五花肉、猪后臀尖肉价格分别下降0.4%、0.2%；牛腱肉、去骨鲜羊肉、牛腩肉、带骨鲜羊肉价格分别下降0.2%、0.2%、0.1%、0.1%；纯大豆油、花生调和油、大豆调和油、纯菜籽油、纯葵花籽油价格分别下降0.6%、0.3%、0.1%、0.1%、0.1%，纯花生油价格上涨0.1%。

监测数据显示，2月下旬以来，全国蔬菜价格回落明显，目前价格整体回落至春节前水平。与2月20日相比，3月9日，21种监测蔬菜全国日平均价格下降13.0%。分品种看，监测的21种蔬菜价格全部下降，其中，黄瓜、菠菜、油菜价格下降尤为明显，降幅分别为26.2%、24.6%、19.7%。

（据新华社）

ETF融资余额增长40多亿元

据《中国证券报》报道，交易所数据显示，截至3月5日，两市ETF总融资余额较前一周增长40.34亿元，至885.17亿元；ETF总融券余量较前一周下降0.63亿份，至5.61亿份。

沪市ETF总体周融资买入额为85.74亿元，周融券卖出量为24.72亿份，融资余额为750.06亿元，融券余量为3.67亿份。其中，上证50ETF融资余额为206.03亿元，融券余量为0.82亿份。深市ETF总体周融资买入额为22.54亿元，融券卖出量为6.44亿份，融资余额为135.11亿元，融券余量为1.94亿份。

（据新华社）

银行股大涨5%

沪指重回3300点

本周首个交易日，银行股板块在利好消息推动下集体走强，实现5%的整体涨幅。受此带动，沪深股指双双反弹。上证综指重回3300点整数位上方，与深证成指同步录得1%以上的涨幅。

当日上证综指以3224.31点低开，早盘下行一度跌破3200点整数位。午后沪指在银行股的带动下稳步走高，轻松收复3300点整数位。摸高3307.70点的全天高点后，沪指收报3302.41点，较前一交易日涨61.22点，涨幅为1.89%。

深证成指收盘报11533.23点，涨140.83点，涨幅为1.24%，略弱于沪指。

前一交易日重挫逾3%的创业板指数当日强劲反弹，涨2.20%后以1994.39点报收。

伴随股指反弹，沪深两市超过1800只交易品种上涨。不计算ST个股和未股改股，两市60只个股涨停。 （据新华社）

今年宏观经济增速有望实现 从高增长到中高增长的“换挡”

国务院发展研究中心研究员张立群9日说，今年中国经济增速有望在略高于7%的水平上稳定下来，随着经济增长由落转稳，增速“换挡”有望在今年基本完成。

他是在接受中国政府网在线访谈时作出上述表示的。张立群认为，今年政府工作报告提出的国内生产总值增长7%左右的预期目标，实际上已留出了一定余地。从“三驾马车”发展现状分析，中国经济不会一路下行，我们有可能也有条件把更多精力放在促改革、调结构上。

从消费看，张立群说，近几年我们着力保民生、保就业的成效已经显现，物价稳、就业稳以及居民收入增速高于GDP增速，使得市场消费活动比较平稳，并没有随着经济增速“换挡”而出现明显萧条，而且今年消费市场的增长水平不会比去年低。

受春节因素影响，今年前两个月外贸数据出现剧烈波动。张立群分析认为，整体来看出口开局形势不错，反映了世界经济的温和复苏。“今年出口增长不会比去年低。”他认为，6%左右外贸增长目标能够实现。

全年投资方面也将呈现由落转稳态势。他表示，一方面房地产市场的调整开始转向温和，部分城市消费者“买落”预期已有所转变，“卖房难”“拿地难”有所缓解，今年房地产投资不会像去年那样持续下降；另一方面，今年政府不仅计划加大基础设施投资力度，还强调财政资金“四两拨千斤”的作用，着力引入民间资本，再加上“一带一路”开放新格局中也有很多基础设施建设任务，今年基础设施投资的增长水平不会低于去年。

张立群表示，综合这些情况看，今年宏观经济将会出现由落转稳，增速从高增长到中高增长的“换挡”有望完成。在稳增长不会遇到非常大压力的背景下，我们要把更多精力放到“求进”的方面，在结构调整、改革开放等方面着力，为可持续发展打下基础。

（据新华社）