

开通近800个基站 5G手机用户近40万人 瑞安全面进入5G商用时代



■记者 黄丽云 通讯员 郑余芳 彭超超 项海勇

2020年是5G商用元年,这一年,无论是基础建设还是5G应用都有了较大发展,我市全面进入5G商用时代。昨日,记者从瑞安移动、瑞安电信、瑞安联通3家运营商处了解到,我市已有5G手机用户近40万人,完成建设并开通近800个基站,主要实现覆盖主城区、瑞祥新区、塘下主镇区、马屿主镇区、仙降工业区及交通干线沿线等重要片区的5G连片覆盖,预计至2022年底,5G信号将覆盖瑞安全域。

开通近800个5G基站 信号覆盖范围更广

据悉,温州市是全国首批5G网络试点城市之一,以此为契机,瑞安正在布局我市新一代5G基础设施。

截至目前,瑞安移动公司已投资2.5个亿元,完成5G基站新建、改造400多个。当前,主城区、瑞祥新区、塘下主镇区、马屿主镇区、仙降工业区以及交通干线沿线等重要片区的5G信号已实现连片覆盖。

“接下来5G基础设施还将继续有规划的成片推进,以优先保障乡镇政府点覆盖为原则,将所有镇街办事处提前纳

入5G覆盖建设规划内,纳入2020年农历年前的单点开通任务。”瑞安移动网络部经理戴密特介绍,瑞安移动采用的是独立组网,至2022年底基本实现5G信号瑞安全覆盖。

瑞安电信则承担了电信、联通共建共享5G网络的重任,建设以SA为目标网架构,覆盖广、速率高、体验好的5G精品网。

据悉,上半年受疫情影响,施工周期被压缩到5月份才开始。为推进基站建设的速度,瑞安电信专门成立“5G建设专班”,推进跨部门、单位协调工作,组建包

括5G项目组、基站协调、室外安装、室内安装、光缆布放、调测及开通等共120人的强大施工队伍,确保工程进度。截至12月,瑞安电信争取到落地资金1.24亿元,新建完成、并网开通370个基站,完成率100%。瑞安电信5G连片覆盖经济活跃区、重点乡镇兼顾,主城区和飞云江两岸及塘下镇实现全覆盖。

2020年,中国联通瑞安市分公司累计建设5G基站达到374座,室内分布建设达到172个,做到市区、重点乡镇中心区域内的5G信号覆盖。

5G+“农业”“工业”智能化改造 应用范围更广

我市5G基础建设的推进,也为5G技术在智能制造、智慧城市等众多领域应用打下了坚实的基础。在2020年4月份召开的我市数字经济推进大会上,温州移动、温州电信和温州联通均与市政府签订了5G战略合作协议。

“未来已来,瑞安移动将以数字中国、智慧社会主力军为目标,助推地方经济高质量发展。”瑞安移动总经理毛式全说,5G网络最大的特点是极高的速率、极低的时延和极大的容量。这让消费者不仅能享受更快的网络速度,也让无人驾驶、远程医疗等能成为现实,5G的发展还能够真正实现信息化和工业化的深度融合,特别是移动信息化和社会各行各业的深度融合。

瑞安移动政企部经理张豪介绍,瑞安移动致力于打造智能制造的“瑞安模式”,与瑞安本地主要行业,包括汽摩配、化工、鞋类、眼镜、服装、阀门等行业企业深入探讨传统制造业向智能化转型,并

提供了相应的5G行业信息化应用解决方案,推动实现东新产城汀田小微园智慧园区项目和瑞明集团5G+智能制造项目的落地建设。

瑞安移动还积极介入本地党政军信息化建设。瑞安移动通过负责“云上瑞安”项目,瑞安市大数据中心5G展厅建设项目等智慧城市应用项目的建设,承建市政府市府大院智慧化项目,进一步赋能数字政府能力建设。

瑞安电信同样在积极推广5G应用。据瑞安电信总经理林聪瑞介绍,瑞安电信在助力推动瑞安数字政府、数字经济、数字社会的协同发展方面,正努力形成一批可复制可推广的创新模式和典型经验,打造了医学影像云平台、智慧曹村管理体系、阁巷高新产业小微园数字化管理平台、不动产智慧登记“一窗受理”平台、农业农村数字化管理平台(信息进村入户)等。

值得一提的是,全省首个“5G+智慧

农场”项目,就是由瑞安电信打造完成的。该项目借助电信5G技术,在农业生产环节,利用5G网络实现全流程,对空中无人机和稻田机器人进行远程作业高清直播;同时,利用低延时的5G网络,对数据分析后实时传输到艾米农田大脑系统,提醒农户农作节点并提供最佳解决方案。在万亩稻田上实现生态农业大数据采集、特种稻田机器人自动执行工作,对天、地、空进行全方位实时采集数据,犹如给稻田插上“AI”芯片。

瑞安联通亦已迈入5G应用的步伐。2020年,瑞安联通围绕“传统制造业强基强链”要求,积极投入温州市千企智能化改造工作,为20家企业开展5G+工业互联网、机联网建设,戈尔德减震器智造工业互联网平台入选2020年度省级工业互联网平台创建名单(企业级),龙纪的汽车行李架表面处理数字化车间入选省级数字化车间名单。



5G终端平价化 用户近40万人

数据显示,经过一年多的发展,温州移动的5G终端用户破百万,瑞安移动5G用户超20万人,瑞安电信的5G手机用户近12万人,瑞安联通的5G手机用户亦有所增长。

同5G手机刚面市时动辄五六千元相比,目前市面上的平价5G手机越来越多了。2020年第三季度,多个品牌手机都推出了1000多元的平价5G手机,出现了1000元的5G手机。

“我们公司有信用购机活动,目标用户参与活动最高可直降4000元。”瑞安移动市场部经理郑洁介绍,在营业厅里,最受市

民欢迎的是2000至3000元的5G手机,性价比高,用户体验感也较好,这部分机型占销售总量的30%至40%;对于部分商务人士来说,偏爱4000多元的5G手机,占销售总量20%左右。

眼下5G资费套餐如何?据了解,3大运营商的用户均可以不换卡、不换号、不换套餐,换部5G手机就能在电信5G网络覆盖区域,畅快体验5G。

在资费方面,移动、电信的5G套餐资费从129到599元不等,其中,最低的129套餐包含30GB的流量、500分钟国内语音、200M宽带。

银行理财产品费率调查:投资者“雾里看花”

自资管新规颁布以来,银行加速资管业务转型,在银行理财产品收益率大幅回落的同时,银行盈利模式也由原来的产品利差模式向管理费模式转变。其中,很多银行净值型理财产品的各项费率在逐渐走低。

费率整体呈现下行态势

目前银行净值型理财产品收取的费用主要包括:固定管理费、托管费、销售费、认购费、申赎费、浮动管理费以及其他费用(例如交易费、审计费、信息披露费等),其中固定管理费、托管费和销售费一般为固定费率,通常按照每个规定估值日理财产品净资产的一定比例(年化),每日计提、定期支付。

大多数银行对理财产品的收费基本分为固定管理费、销售费、托管费、浮动管理

费,但不同银行收费的项目名称和费率则各有区别。即使是同一家银行,不同类型的产品费率收取标准也可能不同。目前净值型理财产品年平均固定管理费率在0.05%—0.25%之间,年销售费率在0.15%—0.45%之间,年托管费率在0.02%—0.03%之间。

根据普益标准数据显示,自资管新规出台后,银行理财(含子公司)各项费率整体呈现下行态势。截至2020年三季度末,银行理财平均固定管理费率较资管新规刚出台时下降0.16%,至0.21%;平均销售费率较资管新规刚出台时下降0.06%,至0.20%;平均托管费率较资管新规刚出台时下降0.02%,至0.02%,其他费率较资管新规刚出台时平均下降0.43%,至0.03%。

值得注意的是,各类型银行净值型产

品浮动管理费均较高。浮动管理费,也称超额业绩报酬,是净值型产品的重要收费项目之一。目前来看,各类型机构对净值型产品浮动管理费收取的比例在50%—95%之间。

业内人士指出,资管新规允许金融机构和委托人在合同中约定收取合理的业绩报酬,业绩报酬计入管理费。这对机构能够形成激励,鼓励机构创造高于业绩比较基准的收益。届时,客户也能享受机构创造的超额收益带来的分成。

麻袋研究院高级研究员苏筱芮表示,银行理财(含子公司)各项费率整体呈现下行态势,主要有三方面原因:一是宏观环境层面,近年来资金面呈现宽松态势,带动理财收益下行,对费率造成一定挤压;二是市场竞争层面,伴随银行理财子公司的陆续成立、资管新规的影响不断深

化,理财市场供给侧竞争不断加剧;三是产品发行层面,伴随理财产品向净值化转型,净值产品的发行量、存续规模持续上升,规模效应也会在一定程度上带动费率下行。

该谁享有超额收益?

大多投资者关注的最终落点往往是银行理财产品的预期收益率,却往往忽略银行对各项费率的规定。其实,在关注投资收益率的同时,各项费率的高低也直接影响到理财产品的实际收益水平。

据了解,投资者购买浮动收益型理财产品后,即使预期收益率无法实现,银行针对理财产品收取的各项费用却早涝保收。但对于产品收取的相关费用,理财经理通常不会主动告知。

“其实大量理财产品的实际收益率都高于预期收益率,但银行通常不会主动告

知客户,只有在客户询问时才会进行回应。”一位银行业内人士透露,“这部分浮动管理费多数情况下是隐身存在的,超额收益归银行,其实是银行利用‘霸王条款’赚取中间收入”。

其实,多数投资者并不知晓各项费率的存在,另有部分投资者虽然认同相关费率的合理性,但不清楚购买的产品实际取得的投资收益,也不知道自己为理财产品缴纳了多少手续费,更别提“被没收”的投资收益究竟是如何计算的。

业内人士提醒称,目前银行销售的理财产品都有详细的产品说明书,收益测算方面,通常所公布的预期年化收益率是已扣除产品相关费率的实际收益,投资者在购买理财产品前,应该先看清上述说明,避免重复交费。

(据《证券日报》)

中国农业银行
AGRICULTURAL BANK OF CHINA
瑞安市支行

防范电信网络诈骗



中国农业银行

农业银行官方网址: www.abchina.com

下载农行掌上银行请到正规应用商店。

不打开可疑网址链接。 认准银行官方网址、APP。