

信息通信业如何突破增长瓶颈

肉

在日前举办的2025上海世界移动通信大会上,寻找信息通信业新的增长路径成为热点话题。无论是当下增势良好的新兴领域,还是被产业链看好的前沿领域,信息通信业都是基础底座。信息通信业积极寻找新的增长点,不仅对行业自身意义重大,也将为数字经济、实体经济注入发展新动能。

信息通信业增量不增收的局面已持续多年。今年前4个月,按照上年不变价计算的电信业务总量同比增长8.2%,但电信业务收入同比增长仅为1%。造成这一现象的原因在于,基础通信市场已经饱和,用户增长红利见顶,消费习惯变迁导致传统语音和短信业务收入持续下滑,互联网流量增速也在放缓。与此同时,价格竞争激烈导致平均资费下降,利润空间被进一步压缩。5G等基础设施投资巨大,回报周期却很长,短期内对行业盈利拉动作用有限。

成熟市场并不意味着没有新增长点。从2024年数据可以看出,在传统电信业务基本盘稳定的基础上,以云计算、大数据、物联网、

数据中心等为主的新兴业务收入占比已升至四分之一,对电信业务收入增长贡献率达78%。数字消费、智慧家庭等成为重要消费新场景,人工智能技术带来发展新机遇。全球数字化转型加速,数字经济占比提升,这些都为信息通信业创造了广阔需求空间。

技术创新是破局的核心引擎。移动通信和互联网融合带来了移动互联网,推动信息通信业进入流量时代,用户对传统语音、短信的需求萎缩,对流量的需求增长,这并非简单的习惯变迁,而是技术迭代的结果。可见,想要打破饱和的传统市场,关键在于推出新技术、催生新场景、培养新习惯。比如,被业内看好的低空经济、AI智能体等新场景,若能实现规模化商用,对信息通信业来说意味着巨大的增量。

市场需求拓展是增长的突破口。传统消费市场既已饱和,那么就寻找新方向。从个人端看,外卖骑手、主播等新兴职业群体,通话、流量需求显著高于普通用户,农村市场是当前重要的潜力市场,电竞、智能眼镜、智能潮玩、

高铁办公等新场景对信息通信业提出了新要求;从行业端看,垂直行业应用仍有待深耕,医疗、教育等领域的应用边界还能拓展。抓住这些新场景,释放更多新需求,信息通信业有望找到新增长点。

优化产业生态是发展的根基。作为典型的融合产业,信息通信业不能闭门造车,需打破企业、行业、场景间壁垒。比如,硬件厂商、互联网企业与运营商形成“技术+内容+终端”的协同模式,各展所长,不仅能提升用户体验,还能通过资源整合催生新商业模式。信息通信业是重要的前沿产业,在技术迭代、应用创新及产业变革中始终处于全球科技发展的核心位置,这也意味着单一企业无法独立支撑技术研发和创新,唯有合作才能共赢。

提升服务质量是留住用户的“护城河”。当基础通信市场趋近饱和,用户对通信服务的需求从“能用”转向“好用”,更加关注网络稳定性、故障响应速度、套餐透明度等服务体验,仅靠价格优势难以维系用户忠诚度。例如,外卖骑手依赖高可靠通话,主播亟需低时延网络,

一旦服务质量波动,这些用户极易流失。企业应依托人工智能、大数据等技术,持续优化网络基础设施,实现服务精准化与个性化,提升用户体验。

信息通信业的稳定期并非增长停滞,而是增长方式的转型期。当行业从规模扩张转向价值创造,从技术驱动转向需求引领,新的增长点便会在基础设施升级、技术融合创新与产业生态重构的过程中不断涌现,驱动信息通信业在稳定发展中实现质的突破,重塑增长动能与竞争格局。



□ 本报记者 亢舒

产业聚焦

“一屋一策”推进既有建筑改造

《中共中央办公厅 国务院办公厅关于持续推进城市更新行动的意见》(以下简称《意见》)近期发布,明确了8项主要任务,其中一项是加强既有建筑改造利用。

当前,我国进入城市更新的重要时期,推进既有建筑改造利用有着丰富内涵。既有建筑改造不仅将筑牢建筑安全底线,严守建筑保护红线,也将提升建筑品质,让既有建筑更加绿色舒适宜居,为经济增长提供空间载体,有利于传统产业转型升级和战略性新兴产业、未来产业发展。

老建筑焕发新面貌

既有建筑改造能够夯实城市安全底线。《意见》要求,稳妥推进危险住房改造,加快拆除改造D级危险住房,通过加固、改建、重建等多种方式,积极稳妥实施国有土地上C级危险住房和国有企事业单位非成套住房改造。分类分批对存在抗震安全隐患且具备加固价值的城镇房屋进行抗震加固。

中国工程院院士、中国建筑设计研究院有限公司总建筑师崔愷认为,既有建筑改造应遵循分级、分类、分批原则,而不是“一刀切”的大拆大建。该拆的要及时拆,该改的也要及时改,“一屋一策”,对症下药,注意轻重缓急。以危房评估鉴定为先导,以分类施策为方法,以先拆后、后加固、再改造为顺序,持续、渐进推进老旧小区更新工作。

既有建筑改造要保护好城市历史文化。《意见》要求,严禁以危险住房名义违法违规拆除改造历史文化街区、传统村落、文物、历史建筑。崔愷认为,尽管不少历史建筑从安全评估上已是D级危房,但不能简单拆除和改建,需进行更专业的维护修缮,要保证历史信息的原真性和文化价值,不能拆古仿古。老房、老墙、老结构、老材料等,尽量原地保护或就地利用,让更新后的建筑街区中仍能看到时间的痕迹,让历史文化在城市更新中得以延续。

各地推进既有建筑改造,让老建筑迎来新面貌。例如,贵州省贵阳市秉持“尊重原有肌理、彰显功能特色”的理念,对新华印刷厂老厂房进行改造提升,保留部分厂房结构、传统印刷设备等标志性元素,打造梧桐大道、城市展厅、自习室等系列开放空间,新增餐饮、休闲娱乐、文化艺术、日常消费等多业态商户,在历史印记、工业遗存中融入新功能、新空间、新环境。

推动城市业态升级

既有建筑改造能够产生良好经济效益。《意见》要求,加强老旧厂房、低效楼宇、传统商业设施等存量房屋改造利用,推动建筑功能转换和混合利用。住房和城乡建设部政策研究中心战略研究处处长、副研究员王彬武表示,根据第一次全国自然灾害综合风险普查数据,全国城镇房屋4738.8万栋、662亿平方米。据测算,每年约有万亿元以上的投资规模。盘活存量低效的楼宇、商业设施等能够更好吸引社会资本,为城市提供更多创新创业、时尚购物、休闲娱乐等空间。

既有建筑改造能够成为带动周边经济、产业和科技发展的重要引擎。例如,在北京市怀柔区金隅兴发老厂房改造科研楼项目中,设计者尊重原水泥厂工业建筑风貌,打造绿色低碳智慧科技园区,实现产城融合与职住平衡,将约107公顷的矿区打造为集交流展示、文化创意、公共服务于一体的怀柔科学城后花园,带动怀柔科学城及周边区域经济、产业、科技发展。



广西桂林市糖舍酒店所在地曾是建于1969年的桂林市阳朔县国营糖厂,按照“能保则保、能用则用”的原则实施全面更新,坚持精雕细琢,修旧如旧,通过老建筑活化利用与特色IP打造,焕发老建筑活力,实现了从工业遗迹到现代酒店的成功转变,推动当地旅游业提质升级。

探索可持续发展模式

既有建筑改造要建立健全实施机制,不仅要解决好钱从哪儿来的问题,也要解决好后续运营和可持续发展问题。

崔愷认为,城市更新工作条件复杂、协调方面众多、项目琐碎、边界不确定,必须先调查研究找问题,后对症下药“一屋一策”,设计者在施工中要根据变化作出相应调整,甚至在竣工后,也要结合运营做好配合和管理工作。

一些既有建筑改造利用项目积极探索新的实施机制。上海市静安区锦沧文华广场前身是建于1900年的沧州饭店,1990年在沧州饭店原址上,建成锦沧文华大酒店,是静安区南京西路上一座重要地标。几年前启动改造,经过原建筑功能调整、整体结构置换改造等,升级改造为集办公、时尚购物、文化体验、休闲娱乐于一体的“新·海派灵感生活目的地”。在项目实施过程中,当地积极探索新模式,制定科学合理的运营方案,通过精细化管理、成本控制、市场拓展等措施,提升整体运营效益,实现项目可持续发展。

过去,深圳市妇女儿童大厦装修及管网设备老旧,部分楼层闲置已久,设施损坏,大楼业态布局不合理。当地创新管理体系和实施路径,采用PPP模式对妇女儿童大厦进行改造。改造项目通过融合公共服务与商业运营,创新商业模式,提升了建筑的安全性能、整体形象和使用功能,盘活了资产。

福建省莆田市湄洲岛进行了既有建筑绿色化改造。当地引入多家企业参与建设,通过“政府少量补助+自主投资”的形式,整体提升湄洲岛风貌,带动旅游业发展。改造后,湄洲岛可再生能源应用更加充分,建筑节能水平进一步提高,绿色低碳生活体验更丰富。

调水调沙护黄河安澜

本报记者 吉蕾蕾

6月23日上午9点,随着小浪底水利枢纽3条排沙洞闸门缓缓开启,巨大白色水龙喷涌而出,枢纽下泄水量增加至2600立方米每秒,标志着2025年黄河调水调沙正式启动。

调水调沙是指通过水库调节库容,人为制造大流量水流,将水库和下游河道中淤积的泥沙冲入大海的过程。

7月1日,黄河将正式进入主汛期。按照规定,相关水库水位应消落至汛限水位,腾出防洪库容。按照安全可控、统筹兼顾的原则,结合黄河下游抗旱和中游水库腾库迎汛要求,紧紧抓住水沙关系调节的“牛鼻子”,水利部黄河水利委员会决定自6月23日起,通过联合调度万家寨、三门峡、小浪底等水库,启动实施2025年黄河调水调沙,科学调控水沙关系。

作为黄河中下游防洪、水沙调控体系中的关键控制性工程,小浪底水利枢纽控制着黄河91.2%的径流量和近100%的输沙量。在调水调沙过程中,小浪底水利枢纽将利用水库调节库容,在实现“腾库迎汛”目标的同时,制造大流量水流冲刷河道,减少水库及下游河道淤积,遏制河床抬高。

根据黄河中游河道来水及水库蓄水情况,为增强小浪底水库调水调沙后续动力,充分发挥水库汛限水位以上蓄水效益,并尽量减少对水生生物及其栖息地的影响,预计本次调水调沙将持续到7月9日左右,最大下泄流量将达4600立方米每秒,7月4日前后将有高含沙水流出库,水库净出库泥沙将超1亿吨。

黄河调水调沙是调节黄河水沙关系的重要

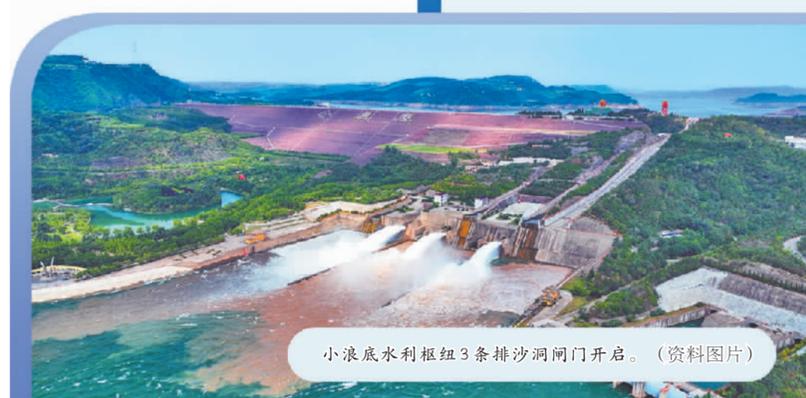
手段之一。据了解,小浪底水利枢纽已进行29次调水调沙,累计排沙超25亿吨,扭转了黄河下游河床淤积抬升的局面,下游河道主河槽平均下切3.1米,最大过洪能力已从不足1800立方米每秒增大到约5000立方米每秒。

水利部小浪底水利枢纽管理中心水量调度处处长李鹏介绍,调水调沙过程中,小浪底管理中心将按照水利部的要求和水利部黄河委员会的调度,加密做好枢纽安全监测巡查巡检,抓实抓细安全生产各项工作,确保枢纽安全稳定运行;充分发挥数字孪生小浪底系统、“天空地水工”一体化监测感知体系等水利新质生产力作用,科学精细做好枢纽闸门孔洞运用,充分发挥

枢纽减淤关键作用,为黄河中下游水安全提供更加有力的保障。

水利部黄河水利委员会相关负责人表示,本次黄河调水调沙流量大、持续时间长,并对组织领导、水文监测预报、水库运行、查险抢险、涉水安全管理、原型观测、电网协调、洪峰增值防范等方面作出安排部署,切实做好调水调沙期间各项水旱灾害防御工作。

小浪底水利枢纽已进行29次调水调沙
累计排沙超25亿吨



小浪底水利枢纽3条排沙洞闸门开启。(资料图片)

农业农村部发布的监测数据显示,6月25日,全国农产品批发市场羊肉平均价格为59.67元/公斤,比4月25日的59.19元/公斤上涨0.48元/公斤。

“羊价有望在今年秋季进入上涨通道,并超过去年同期水平。肉羊养殖将转入景气周期。”农业农村部肉羊监测预警首席专家、中国农业大学经济管理学院教授肖海峰说。

总体看,当前肉羊出栏价格与2019年水平相当,处于自2017年以来的本轮周期中偏低水平。

今年羊肉价格同比降幅明显收窄,由第一周的9.45%下降为第24周的3.01%。当前羊肉价格虽然高于2019年,但处于2017年以来的本轮周期同期中位水平。

“从农业农村部全国500个县集贸市场价格定点监测数据可以看出,今年以来,全国肉羊出栏价格、羊肉价格都终止了近几年的快速下降趋势,呈现稳定态势。”肖海峰说。

对于行业而言,肉羊养殖效益止跌趋稳。农业农村部肉羊监测数据显示,今年以来,全国肉羊养殖效益结束了近几年下降的趋势,呈现稳定态势。这几个月,养殖户每出栏一只肉羊平均纯收益基本稳定在35元左右。从全行业平均状况来看,目前肉羊养殖已有一定收益。

肖海峰表示,去产能步伐加快,总体供给减少,是肉羊价格及养殖效益止跌企稳的主要原因。2021年以来,全国活羊出栏价格及羊肉价格一路下跌,主要原因是供大于求。今年以来,肉羊产能优化和羊肉供给减少,肉羊价格及养殖效益止跌趋稳。从2023年开始,肉羊养殖户主动调整产能,2024年以后产能调整步伐进一步加快。国家统计局数据显示,到2024年年末,我国肉羊存栏量3亿只,同比下降6.8%。到今年一季度末,全国肉羊存栏同比下降6.9%。

肉羊存栏量下降,带动羊肉产量下降。国家统计局数据显示,2024年全国羊肉产量为518万吨,同比下降2.5%。今年一季度羊肉产量106万吨,同比下降5.1%。同时,羊肉进口量也在下降。2024年我国进口羊肉36.6万吨,同比下降15.5%。今年前4个月羊肉累计进口量14.9万吨,同比略增。

国家统计局数据显示,今年一季度末,全国肉羊存栏约3亿只,仅高于2019年,与2018年相当。农业农村部肉羊监测数据显示,能繁母羊存栏也处于2017年以来的低位水平。2024年新生羔羊数量同比下降4.8%,今年前5个月,新生羔羊数量同比下降3.36%。综合考虑产能以及秋冬季羊肉消费需求增长等因素,预计今年秋季羊肉价格、活羊价格将进入上涨通道。与此同时,肉羊养殖成本将保持较为平稳的水平。

从长远看,随着我国居民肉类消费结构进一步优化,羊肉消费需求仍有较大增长空间,羊肉市场有望再度迎来景气周期。

本版编辑 陶琦 潘卓然 美编 王子莹

本报记者

黄俊毅