

运力、电力、算力跨域联动畅顺经济血脉

——开年中国经济一线观察之九

2024年中央经济工作会议指出,加大区域战略实施力度,增强区域发展活力。

一条条铁路新线亮相,区域交通一体化不断向纵深迈进;一个个特高压工程投运,“西电东送”脉络不断延伸;一个个数据中心项目建设正酣,全国算力“一张网”加速织就……开年以来,我国运力、电力、算力强化跨域联动,畅顺经济血脉,夯实安全之基,为区域发展注入新动力。

运力:路网织密 畅通经济循环

1月14日,2025年春运开启。

西安北至香港西九龙的G828次列车上,西安客运段的列车工作人员在进港列车上,采用中国结等装饰营造浓厚春节氛围。

这趟直达高铁列车自1月5日正式开行以来,受到不少旅客青睐。“原来坐高铁去香港只能到广州或者深圳转乘,现在有了直达列车,省去了很多时间和手续。”经常往返两地的陈先生说道。

岁末年初以来,我国大江南北,新线新站亮相,列车奔驰,车船往来,交织成生机勃勃的区域发展图景:

沪苏湖高铁打通长三角东西向“大动脉”,上海虹桥站至湖州站运行时间从2小时缩短至1小时左右,“同城化”效应不断扩大;从乌兰哈达火山,云冈石窟到雁门关,集大原高铁串起美景奇观,文旅发展欣欣向荣;黄茅海跨海通道为大湾区互联互通再添“关键一横”,通车首月高峰日往返车辆2.6万车次……

群众出行活跃的同时,区域货运也更繁忙。

从北向南,千里能源“大动脉”乌金滚滚。当前正是迎峰度冬保供关键期,浩吉铁路靖边北站附近,华业开泰靖边北集运站内一派繁忙景象。来自内蒙古、陕西的煤炭经由重卡运输在此“集结”,然后搭乘万吨大列一路向南,12小时就可直达湖北襄州北站。

作为国家“北煤南运”战略大通道,浩吉铁路2024年累计货运量首次突破1亿吨。截至目前,沿线地方围绕浩吉铁路规划货场及建成物流园(港)110个、产业园(区)11处。在建的荆门北至至陵联络线计划于2025年二季度建成投产,届时将大幅提升运输效率。

由东往西,万里长江“黄金水道”百舸争流。

春节临近,三峡船闸迎来了一年中最繁忙的时段之一。1月14日,随着三峡船闸南线六闸首大门缓缓打开,4艘船舶满载钢铁、煤炭等货物,列队驶入长280米、宽34米的闸室,有序过闸。

三峡通航日报统计显示,三峡枢纽通过量已连续三年突破1.5亿吨。2025年1月1日至13日,三峡船闸运行371闸次,过船1373艘次,过闸货运量556.45万吨。

人享其行,物畅其流,离不开综合立体交通网的加速构建。

聚焦“联网、补网、强链”,开年来一批重大项目加紧推进:平陆运河马道枢纽项目已进入船闸主体结构全面施工阶段,中交二航局第四工程有限公司项目团队抢抓旱季施工黄金期,预冷混凝土单日浇筑量达到16409方,创造同类型混凝土日浇筑量世界纪录。

浙江宁波地下62米,世界最长海底高铁隧道——甬舟铁路金塘海底隧道掘进现场灯火通明,中铁十四局“甬舟号”盾构机即将完成第4次地层转换,进入全断面硬岩地层……

交通运输部总规划师兼综合规划司司长吴春耕表示,交通运输部门谋划实施国家综合立体交通网主骨架联通提质工程等,将使中西部地区的交通可达性与东部地区的差距逐步缩小,区域交通一体化不断向纵深迈进,为区域经济发展注入新动力。

电力:西电东送 保障能源供应

西南深山,电力工人在百米高空“走钢丝”安装间隔棒,让导线保持安全距离;中部平原,机械设备在占地约360亩的终端换流站忙碌作业,电缆敷设量超过1100公里……眼下,近万名建设者正齐心协力,加快建设金沙江上游至湖北±800千伏特高压直流输电工程。

途经西藏、四川、重庆、湖北等省份,全长1901公里的金上至湖北特高压,是世界海拔最高的特高压直流输电工程。工程建成后,将汇集金沙江上游的水电、风电、太阳能发电,瞬息之间把电力送至数千里之外的湖北,每年可向华中地区送电约400亿千瓦时。

能源电力是经济社会稳定运行的基础保障,关系国计民生、千家万户。由于我国煤炭资源主要分布在西部和北部地区,水能资源主要集中在西南地区,东部地区的一次能源资源匮乏,用电负荷相对集中,能源资源与电力负荷分布的不均衡决定了“西电东送”的必要性。

电从西部送到东部,横贯数千公里,必须走“高速公路”,这就得靠特高压输电工程。

放眼全国,甘肃至浙江±800千伏特高压直流输电工程、宁夏至湖南±800千伏特高压直流输电工程、哈密至重庆±800千伏特高压直流输电工程……一条条“电力高速公路”连接起能源基地与负荷中心,为促进区域发展

“出力添绿”。

最新数据显示,截至2023年底,我国已建成投运39项特高压交直流工程,跨省跨区输电能力超过3亿千瓦。在特高压工程的加持下,我国可再生能源装机规模由2012年的3.13亿千瓦增加至2023年的15.16亿千瓦,增长3.8倍。

“如今,一张以西北、西南区域为送端,华北、华东、华中为受端,以特高压电网为主网架、区域间交直流混联的“西电东送”电网已成形。”国网能源研究院专家汤广瑞说。

2024年中央经济工作会议指出,加快“沙戈荒”新能源基地建设。记者观察到,开年以来,各地新能源项目建设跑出“加速度”,清洁能源在“西电东送”中的比例不断增加,推动经济社会全面绿色转型,助力区域发展向更高水平迈进。

前不久,位于宁夏银川市灵武市的国能灵绍直流配套200万千瓦复合光伏项目南区100万千瓦并网成功,标志着该项目200万千瓦全容量投产发电,宁夏“西电东送”再增“沙戈荒”绿色电源。项目总占地面积5万多亩,全容量投产年后每年可为浙江地区提供绿能34亿千瓦时。

千里之外,四川也传来好消息。我国西南地区首个特高压交流工程——川渝1000千伏特高压交流工程日前建成投运,成渝地区双城经济圈建设再添新“能”。

工程投运后,我国西南电网的主网架电压等级从500千伏提升到1000千伏,每年最大可从川西等地向四川、重庆负荷中心输送清洁电能350亿千瓦时,相当于近1000万户家庭1年的生活用电量。

随着一个个重大工程的建成启用,电力动脉翻山越岭,畅通无阻,“西电东送”工程的脉络在中国版图上不断延展,区域发展的安全之基不断夯实。

算力:东数西算 释放发展活力

新年伊始,在国家数据中心集群(甘肃·庆阳)“东数西算”产业园区,数据中心项目建设正酣,全国算力“一张网”加速织就。

“依托‘东数西算’工程强大的政策引力和资源集聚效应,我们承接沿海算力需求的网络基础已全面形成。”中国移动甘肃公司庆阳分公司总经理陈长流告诉记者。目前庆阳到长三角地区网络传输时延在12毫秒以内,到粤港澳地区时延在15毫秒以内,到全国重点城市实现“一跳直达”。

放眼全国,各地主动作为、干劲十足,算力资源布局不断优化,持续激发区域发展活力。

在内蒙古,日前全国一体化算力网国家枢纽节点(内蒙古)和林格尔集群多云算力资源监测与调度平台上线运行,为内蒙古、京津冀、长三角、川贵渝地区数据互联互通架起桥梁。

在广东韶关,总投资50亿元的腾讯粤港澳大湾区(韶关)智算中心项目近日开工,目前韶关已成功引进数据中心项目超过20个,为行业企业智能化转型提供充沛算力资源……

随着“东数西算”工程深入实施,内蒙古、甘肃、宁夏等八大枢纽节点建设提速发力。截至2024年三季度末,在用数据中心机架总规模超过211万架,机架数同比增长超过100%。

赛智产业研究院院长赵刚说,“东数西算”工程构建了全国一体化算力网络布局,推动东中西部算力协同发展,有利于实现国家枢纽节点算力资源供给与各地区算力需求高效匹配,推动东西部优势互补,释放数字经济区域协调发展“乘数效应”。

面向2025年,我国将大力实施“东数西算”工程,加快推进全国一体化算力网建设。国家数据局提出,2025年底,国家枢纽节点地区各类新增算力要占全国新增算力的60%以上,国家枢纽节点新建数据中心使用绿电占比要超过80%。

东西部地区算力资源分布更趋均衡。不少地方因地制宜发展数据产业,推动区域协调发展。

眼下,青海正围绕数据标注、绿色算力、人工智能等前沿领域积极培育发展新动能。“不久前,我们在海东市落地了数据标注基地,将开展人工智能基础数据加工、标注、训练等业务,利用好当地的凉爽气候先天优势,打造‘海东样板’辐射周边地区。”百度副总裁谢广军说。

浙江温州发挥数据技术、资源和资金优势,着力打造建设“数安港”,设立100亿规模科创基金和10亿规模的数安基金扶持数据初创企业;宁夏、甘肃等地发挥算力资源优势,深度融入国家战略布局,加强与东部省份合作交流……

国家数据局副局长陈荣辉表示,将推动建立东中西部联动机制,发挥东部地区对数据产业创新发展的驱动引领作用,加快关键共性技术攻关突破,培育具备产业带动作用的企业。加强相关政策配套和资源倾斜,打造一批协同互补、特色发展、具有国际竞争力的数据产业集聚区。 (新华社北京1月17日电)

国家金融监督管理总局发布《小额贷款公司监督管理暂行办法》

筑牢金融数据安全“防火墙”

为深入贯彻落实中央金融工作会议精神,加强对小额贷款公司的监督管理,促进行业稳健经营、规范发展,近日,金融监管总局在广泛征求意见基础上,制定发布《小额贷款公司监督管理暂行办法》(以下简称《办法》)。

《办法》共7章、60条,包括总则、业务经营、公司治理与风险管理、消费者权益保护、非正常经营企业退出、监督管理、附则等。一是规范小额贷款公司经营行为。

明确小额贷款公司业务范围及贷款集中度比例要求,优化单户贷款余额上限标准,突出小额、分散的业务定位;严禁出租出借牌照等违规“通道”业务;规范外部融资,严格“1+4”融资杠杆倍数指标,明确小额贷款公司发行债券和资产证券化产品的条件。二是强化公司治理与风险管理。细化关联交易管理要求,明确不良贷款划分类标准,并对小额贷款公司放贷资金实施专户管理。规范网络小额贷款公司

业务系统,应满足全流程线上操作、风险防控体系健全、符合网络与信息安全管理要求等条件。要求小额贷款公司对合作机构落实名单制等管理。三是细化消费者权益保护。对小额贷款公司信息披露、风险提示、营销宣传、客户信息采集使用等作出规范,并强化对违规和不正当经营行为的负面清单监管。四是进一步明确地方金融管理机构的监管职责,加强中央与地方的监管信息共享和工作协同,共同

引导行业规范健康发展。

《办法》的出台有助于完善小额贷款公司监管制度,引导行业提高风险管理和合规经营水平,夯实可持续发展基础。金融监管总局将指导联动地方金融管理机构,做好《办法》实施工作,进一步推动小额贷款公司行业提升服务质效,发挥自身优势,践行普惠金融理念,更好满足小微企业、个体工商户、农户和个人消费者等群体的融资需求。 (国金)

规范现金收付行为 构建和谐流通环境

临近春节,中国人民银行三门峡市分行积极宣传人民币知识和假币收缴注意事项,进一步规范现金收付行为,让现金使用更安全、支付更便利。

目前,市场上主要流通的人民币券别分别是第五套人民币,包括100元、50元、20元、10元、5元、1元面值的纸币以及1元、5角、1角面值的硬币。除此之外,第四套人民币的1角、5角纸币和5角、1元硬币现在仍然正常流通;第二套人民币5分、2分、1分硬币也在正常流通使用。

同时,《中国人民银行公告〔2020〕第18号》规定:人民币是我国的法定货币,人民币现金支付是我国境内最基础的支付手段,任何单位和个人不得拒收。

此外,《中国人民银行货币鉴别及假币收缴、鉴定管理办法》规定,金融机构柜面发现假币后,应当由2名以上业务人员当面予以收缴,被收缴人不能接触假币。收缴单位向被收缴人出具按照中国人民银行统一规范制作的《假币收缴凭证》,加盖收缴单位业务公章,并告知被

收缴人如对被收缴的货币真伪判断有异议,可以向鉴定单位申请鉴定。

被收缴人对被收缴货币的真伪有异议的,可以自收缴之日起3个工作日内,持《假币收缴凭证》直接或者通过收缴单位向当地鉴定单位提出书面鉴定申请。鉴定单位应当即时回复能否受理鉴定申请,不得无故拒绝。鉴定单位应当无偿提供鉴定服务,鉴定后应当出具按照中国人民银行统一规范制作的《货币真伪鉴定书》。 (张建新 程惠琰 金清杰)



是该行长期以来高度重视客户资金安全,不断加强员工反诈培训的结果,也是警银密切协作、高效联动的生动体现。该行相关负责人表示,该行将继续加大反诈宣传力度,提升员工的风险识别能力,不断深化与公安机关的合作,一如既往地坚守岗位、履职尽责,全力以赴守护客户财产安全、维护金融秩序和社会安宁。

下一步,银行保险机构要根据监管要求进一步落细落实。首先,银行保险机构要压实主体责任,完善内部机制。落实数据安全责任制,明确数据安全归口管理部门,要按照“谁管业务、谁管业务数据、谁管数据安全”的原则开展数据安全保护工作。其次,要将数据安全风险纳入全面风险管理体系。根据监管要求,银行保险机构应明确管理流程,主动评估风险,对数据安全风险进行有效监测。风险管理、内控合规和审计部门要定期对数据安全开展审计、监督检查与评价。最后,要建立完善数据安全事件应急响应与处置机制。一旦发生数据安全事件或者使用的产品和服务存在缺陷时,立即开展调查评估,及时采取补救措施。 (陆敏)

助力小微企业高质量发展

今年以来,中国银行三门峡分行以核心企业为依托,通过“融易信”线上产品协助企业整合管理供应链条,实行纵向链式拓展,深耕核心龙头企业产业链上下游客户金融服务需求,为客户提供从采购原材料到生产备货、装运,再到最终销售的全流程融资方案,为供应链条每一节点的企业提供融资机会,实现供应链各个环节融资需求的一站式服务,助力小微企业高质量发展。截至1月20日,已投放9笔共3740余万元。图为受益企业。 肖妍 摄