

江西：工业经济稳中提质 动能转换进入关键期

江西省工业和信息化厅

2018年,江西省以党的十九大精神为统领,认真落实省委十四届六次全会决策部署,坚持贯彻新发展理念,加快推进供给侧结构性改革,深入实施工业强省战略,狠抓各项工作落实,全省工业经济运行总体平稳、稳中提质,生产稳定增长,效益质量持续改善,产业结构不断优化,圆满完成了年度目标任务。

工业生产平稳增长 产业结构持续优化

工业生产平稳增长。2018年,全省规模以上工业增加值同比增长8.9%,高出全国平均水平2.7个百分点,列全国第8位、中部第2位,连续5年保持在全国“第一方阵”。多数工业品生产良好,在全省重点监测的370种主要工业产品中,有216种工业产品产量实现同比增长,增长面达58.4%,其中多晶硅增长30.3%。工业效益有所改善。2018年末,全省规上工业企业数达11630户,全年实现主营业务收入32077.4亿元,同比增长12.0%;实现利润2157.8亿元,增长16.5%;分别高出全国平均水平3.5个、6.2个百分点。工业企业成本持续下降,每百元主营业务收入中成本86.61元,同比下降0.17元。主营业务收入利润率6.73%,同比提高0.26个百分点,高出全国平均0.24个百分点。企业资产负债率51.7%,同比下降0.7个百分点。产业结构持续优化。大力实施战略性新兴产业倍增、传统产业优化升级、新经济新动能培育三大工程,工业产业结构不断优化,动能转换步伐加快。2018年,全省战略性

新兴产业增加值同比增长11.6%,占规模以上工业比重17.1%,同比提高2.0个百分点;高新技术产业增长12.0%,占规模以上工业比重33.8%,同比提高2.9个百分点;装备制造业增长15.2%,占规模以上工业比重26.3%,同比提高0.8个百分点。印制电路板、LED管、智能手机等工业新产品快速增长,产量分别增长53.6%、23.1%、10.6%。

主要行业平稳增长 工业项目稳步推进

主要行业平稳增长。2018年,13个主要工业行业主营业务收入均实现增长,8个行业实现两位数增长。电子信息行业增速领跑各行业,实现主营业务收入2844.2亿元,同比增长23.9%;利润166.0亿元,增长75.1%。装备制造业收入4920.1亿元,增长11.9%;利润282.8亿元、增长5.4%。其中汽车制造业收入1657.6亿元,增长11.5%。轻工业收入4447.3亿元,增长6.0%;利润340.7亿元,增长2.7%。光伏行业收入680.5亿元,增长10.8%;利润28.3亿元,转盈增利47.7亿元。锂电行业收入306.4亿元,增长9.4%;利润16.4亿元,同比下降38.8%。园区经济平稳增长。2018年,全省园区投产工业企业11691户,工业增加值同比增长9.3%,高出全省规上工业0.4个百分点;实现主营业务收入25843.3亿元,增长12.4%;利润总额1860.8亿元,增长15.7%。产业集群效益突出,全省89个工业重点产业集群内投产企业14639家,实现主营业务收入15655.5亿元,同比增长13.7%,高出全省规上工业1.7个百分点。工业项目稳步推进。2018年,全省工业投资同比增长13.1%,占全省

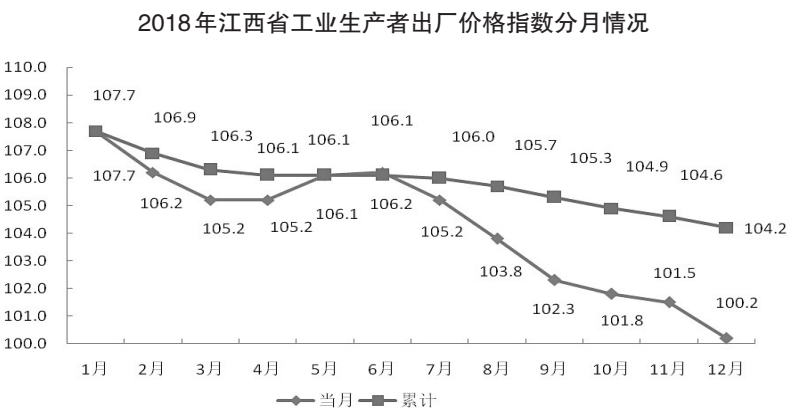
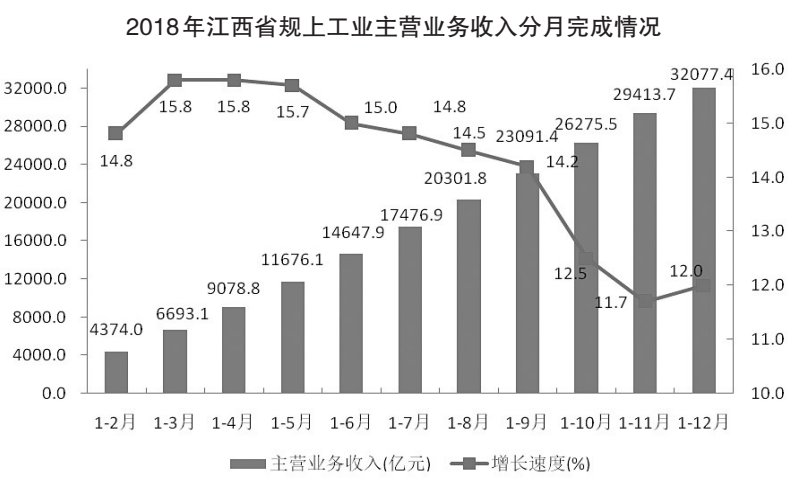
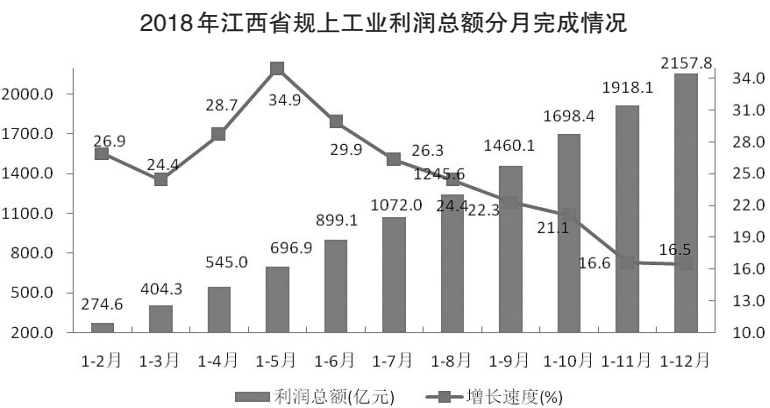
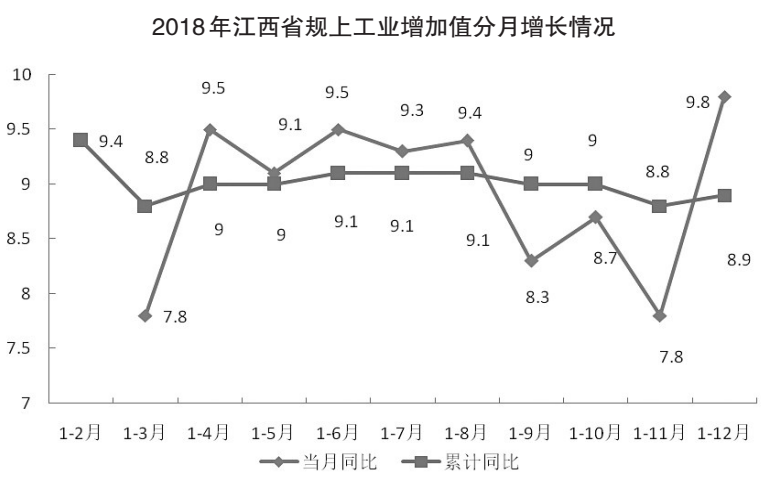
固定资产投资比重48.9%。其中,工业技术改造投资增长39.1%,占工业投资比重27.7%,较上年提高5.2个百分点。重大项目稳步推进,全省共实施亿元以上工业项目3398项,项目总投资19675.3亿元,累计完成投资9466.7亿元,占比48.1%;其中,2018年当年完成投资6118.0亿元。投资500万元以上技改项目1708个,其中亿元以

上技术改造项目1078个。在全省重点推进的100项投资10亿元以上重大工业项目中,美晨通讯整机研发及生产基地等29项重大项目开工建设,赣锋锂业年产1.5万吨电池级碳酸锂等35项重大项目已完工或部分投产。关联指标总体稳定。2018年,全省工业用电904.1亿千瓦时,同比增长7.38%;其中,制造业用电567.2

亿千瓦时、增长8.49%,电子信息行业用电37.9亿千瓦时、增长50.37%,装备行业用电77.7亿千瓦时、增长37.12%。工业税收较快增长。工业税收累计完成1130.9亿元,增长15.6%。全省工业生产者出厂价格指数逐月下行,12月份同比上涨0.2%,全年累计上涨4.2%。

2019年,江西省工业经济处于结构优化、动能转换、转型升级的关键时

期,面临的内外部环境严峻复杂,经济运行总体平稳、稳中有变。省委省政府确定的2019年全省工业发展主要预期目标为:规模以上工业增加值增长8.5%左右,主营业务收入增长9%左右,利润总额增长9%左右。全省上下要紧紧围绕上述目标,逐级分解任务,加强运行调度,细化工作举措,强化责任分工,确保完成全年目标任务。



数据来源:江西省工业和信息化厅

浙江发布新一代人工智能发展行动计划

本报讯 《浙江省促进新一代人工智能发展行动计划(2019—2022年)》(以下简称《行动计划》)近日印发,旨在加大人工智能核心技术攻关和深度融合应用力度,不断催生新产业,培育新动能,抢占制高点,促进全省经济社会智能化升级和高质量发展。《行动计划》提出的行动目标为,以数字经济为引领,超前系统布局,优化顶层设计,增强原创能力,务实核心基础,发展人工智能软硬件及智能终端产品,提升制造业智能化水平,完善公共支撑体系建设,推动人工智能与经济社会发展和人类生活需求深度融合,促进新一代人工智能高质量发展。力争到2022年,浙江省在关键领域、基础能力、企业培育、支撑体系等方面取得显著进步,成为全国领先的新一代人工智能核心技术引领区、产业发展示范区和创新发展新高地。关键领域取得突破。智能核心芯片、智能操作系统、智能传感器、智能控制产品等智能软硬件研发和产业化取得标志性突破,智能机器人、智能无人系统、智能集成设备等智能终端产品制造形成显著产业竞争优势。基础能力显著增强。大数据智能、跨媒体计算、群体智能、自主无

人系统、虚拟现实、智能建模、类脑芯片、自然语言处理等基础理论与核心技术攻关取得重要进展,主导或参与制定若干领域人工智能技术标准规范。企业竞争能力突出。培育10家以上有国际竞争力的人工智能领军企业,100家以上人工智能行业应用标杆企业,500家以上人工智能细分领域专精特新中小企业。支撑体系基本建立。支持阿里巴巴城市大脑国家新一代人工智能开放创新平台建设,支持海康威视视频感知开放创新平台升级为国家级平台。积极争创人工智能国家创新中心,布局建设10家以上省级人工智能创新平台,加快建设人工智能“1+N”产业创新联盟,加快完善标准测试及知识产权服务、行业训练资料库、网络安全、网络基础等体系建设。《行动计划》明确了突破关键核心基础理论和技术、攻克基础软硬件、加快发展智能产品、推动人工智能示范应用和深化人工智能军民融合等五大重点任务。在突破关键核心基础理论和技术方面,《行动计划》提出加强人工智能基础理论研究、攻克一批关键核心技术、加快工程应用技术创新。在攻克基础软硬件方面,《行动

计划》围绕经济社会对智能产品的多元化需求,强调要加快研发并应用具有自主知识产权的关键芯片、智能传感器等核心基础硬件;加快智能软件开发和应用,支持开源开放平台建设,夯实人工智能发展的软硬件基础。在加快发展智能产品方面,《行动计划》指出,精确定位产业升级需要,加强产学研合作,集中力量做好智能安防、智能网联汽车、智能机器人、智能家居等关键智能产品研发、生产和市场推广工作,推动人工智能集群式创新。在推动人工智能示范应用方面,《行动计划》明确以人工智能场景应用的技术融合和模式创新为导向,拓展产品形态和应用服务,聚焦智能制造、智能医疗与健康、教育、商务、物流、金融、交通、环保、政务、司法等重点应用领域,加强人工智能应用服务产品开发应用,全面提升浙江省人工智能应用能力。在深化人工智能军民融合方面,《行动计划》强调,贯彻国家军民融合发展战略,大力开展人工智能的军民融合创新;充分发挥浙江省民营经济发达优势,加快推进民参军,引导军工领域人工智能科技成果向民用领域转化应用,实现“民参军”和“军转民”的互惠互强。

上海“专精特新”企业达2103家

本报讯 上海市经信委日前透露,随着新一批706家“专精特新”企业名单正式出炉,上海“专精特新”企业数量已达2103家,成为上海经济发展中一支不可或缺的重要力量,在众多细分行业逐渐成长为“隐形冠军”。数据显示,在2018年境内新上市企业中,有超过50%的企业来自“专精特新”,在市级百强民营企业企业中,有1/3来自“专精特新”。上海的“专精特新”首先是综合实力强。数据显示,“专精特新”企业户均销售收入超过1.9亿元,

户均利润总额超过1500万元;2017年产值、收入、利润增速比全市分别高3.9个、5.5个和1.9个百分点。其次是创新内生动力较强。227家企业设立了国家、市级企业技术中心或院士工作站;515家企业研发投入比例不低于10%,而且涌现出一批标杆型企业,孕育了新时达、上海沪工等54家优秀上市公司,走出了富驰高科、飞凯光电、锦湖日丽等219家隐形冠军。近年来,又培育了复宏汉霖、优刻得、流利说、爱回收等独角兽企业。刚刚加入“专精特新”大家庭的706家企业,实力也个个不俗,

而且更多聚焦在决胜未来的产业领域,比如深兰科技、义学教育、商米科技、学霸君、眼控科技、澳华光电、震坤行等一批聚焦人工智能、消费电子、生物医药、互联网等领域的“独角兽”企业纷纷在列。数据显示,新一批706家“专精特新”企业在2017年度的销售收入共计1303亿元,利润总额165亿元,企业盈利能力较上一批入围企业提升明显。下一步,上海将继续做好“专精特新”企业培育,积极开展“工业品牌培育示范企业”创建,支持企业提升创新能力和品牌影响力。

安徽2019年工业项目投资导向计划编制完成

本报讯 近期,安徽省经信厅编制了《安徽省2019年工业项目投资导向计划》(以下简称《导向计划》)。《导向计划》坚持新发展理念,把制造业高质量发展作为主题主线,以高端化、智能化、绿色化和服务化为主攻方向。围绕培育和加快高端制造业发展,加快新产品、新技术产业化;支持传统产业优化升级,推动制造业智能化、网络化升级,推动制造业节能、降成本增效。突出发展民营经济,培育壮大一批“专精特新”中小企业,大力推动民营企业(中小企业)增强

核心竞争力,努力塑造更多依靠创新驱动的引领型发展,为高质量发展提供持久强劲动力。列入《导向计划》的项目共8023项,总投资10138亿元。其中,培育发展高端制造业安排项目5411项,总投资7400亿元;改造提升传统产业安排项目2612项,总投资2738亿元。这批项目全部建成投产后,预计新增销售收入16850亿元、利润1947亿元、税金1125亿元,创汇119亿美元。《导向计划》共安排技术改造项目3094项,总投资6960亿元。其中,亿元以上重点技术改造项目1175项,

总投资6246亿元。下一步,安徽省经信厅将进一步完善项目管理机制,加大对推进工作的监督和管理,加快推进项目实施,提高项目开工率、竣工率、达产率和转化率。重点抓好亿元以上项目的调度和实施,确保全年目标任务顺利完成,组织建立10亿元以上重点技术改造项目库,对每个项目进行建档管理并按月填报项目实施进度报表。对特别重大的项目,建立领导负责制,推进项目前期工作和建设进度。同时,加强与有关部门和金融机构的协调与沟通,全力推进项目建设。

湖南六大举措培育大数据产业

本报讯 日前,湖南省工业和信息化厅发布六大举措,将推动大数据产业在未来3年保持30%以上的年复合增长率,到2021年实现产业规模突破1000亿元,成为全国大数据高地。六大举措包括大数据技术产品研发提升行动、工业大数据深化创新应用行动、行业大数据深

化创新应用行动、大数据产业主体培育行动、大数据安全保障提升行动、大数据产业服务体系建设行动。针对关键技术研发,湖南将依托国防科技大学、中南大学、湖南大学、国家超算长沙中心及湖南省大数据相关重点实验室等,在数据科学理论体系、大数据计算

系统与分析、大数据应用模型等领域进行前瞻布局,加强大数据基础研究。在工业大数据领域,湖南计划实施100个“大数据+制造业”试点示范项目。此外,还将围绕政务服务、智慧农业、地理信息、智能驾驶等领域,实施10个“大数据+”试点示范项目。

腾讯在3GPP通过多项5G提案

本报讯 日前,5G标准化组织3GPP在印度科钦举办SA2(网络架构)130次会议。腾讯未来网络实验室提交标准提案16篇,提案数居全球互联网公司第一和整个3GPP公司前列;直接修改通过的提案数5篇,合并通过提案数11篇。腾讯从去年8月份开始参加5G标准化工作,短短几个月已经成为3GPP SA1需求和SA2网络架构演进方面的重要推动者,成功推动5G核心网服务化架构的演进、云游戏成为5G标准的关键新需求以及基于边缘计

算的V2X架构建立。腾讯未来网络实验室是中国互联网公司第一支5G技术和应用研究团队,目前已建立了全球互联网公司首个5G商用实验网,探索了基于5G的云游戏、高清视频直播、智能网联汽车和智慧交通、工业互联网等典型业务场景。在5G实践过程中,腾讯深刻认识到,目前制定的无线标准与未来应用之间仍然存在较大的“认知差”,网络对业务支持的灵活性和适应性仍然存在较大挑战。为此,腾讯提出了“应用驱动网

络演进”的理念,反映出5G标准制定和竞争格局在新通信时代的转变,互联网公司和垂直行业作为5G需求方开始参与标准制订,并成为5G产业标准的新驱动力。腾讯积极探索标准和开源的联动。腾讯是开源组织Linux基金会的董事会成员,已在Linux基金会推进与5G服务化架构密切相关的Tars项目开源,促进5G服务化架构的加快落地。此外,在边缘计算领域,腾讯与Intel、Nokia等合作,积极推动相关开源工作。(刘晶)