重大项目提速湖北“智造”

将2月底至3月作为全省“重大项目开工月”

□ 顺应“互联网+”发展趋势，加快对接《中国制造2025》战略

□ 工业机器人、3D打印产业、高档数控机床发展迅速

□ “走出去”发展步伐加快。全省高技术装备产品出口比重提高

本报讯 记者魏劲松、通讯员陈航报道：日前，珠海格力集团位于湖北武汉蔡甸经济开发区的“格力智能装备产业园”正式开建，这标志着格力落子中部，全面进军“工业机器人”等高端装备制造领域。格力集团董事长董明珠介绍，该项目总投资50亿元，建成投产后年产值预计可达100亿元，主要从事精密模具、高端数控机床、智能自动化设备、大型商用空调、空调压缩机等产品的研发、生产和销售。

格力智能装备产业园只是湖北制造迈向“智造”的重点项目之一。按照省委、省政府统一部署，湖北省将2月底至3月作为全省“重大项目开工月”，推动一批重大项目集中开工。拟新开工亿元以上重大项目938个，总投资6595.6亿元，当年计划投资1946.8亿元。产业类项目572个，总投资4096.9亿元，其中高端装备制造项目占相当大比重。

近年来，湖北装备制造业顺应“互联网+”发展趋势，加快对接《中国制造2025》战略，转型升级步伐进一步加快，由低端向高端转变的动力进一步增强，智能化和绿色化发展趋势进一步明显，已经成为转型发展的增长新动力。相比“十一五”末，全省装备制造业主营业务收入、税收和利润分别增长了2倍、1.6倍、1.5倍。高端装备制造业主营业务收入突破2000亿元，约占全省装备制造业的16.5%。

工业机器人蓬勃发展。2015年，全省工业机器人产量15163套，同比增长36.7%。武汉奋进智能机器有限公司发布国内首款工业云机器人，展示了“机器人+互联网”的独特魅力，荣获“2015中国设计红星奖”。华中数控通过并购、重组、新建等方式打造工业机器人全产业链，建立了27个省级、直辖市服务网点，7个大区服务中心，以及总部服务中心。武汉·中国光谷机器人产业创新战略联盟被列入省级联盟试点。

3D打印产业加速聚集。工业级3D打印装备迈向国际先进水平，武汉华科三维科技有限公司宽台面金属3D打印装备出口德国；研究开发的康复医疗领域“假肢接受腔新产品及假肢矫形器专用修型”3D打印系统，已经在省康复辅具中心开始应用。湖北嘉一三维高科股份有限公司正式挂牌“新三板”，成为中国3D技术综合应用第一股。

高档数控机床发展成果丰硕。华中数控8型高档数控系统装备可以加工40%以上的航天复杂零部件，公司已承担了数控专项立项支持研发的300多台高档机床的配套任务。华中8型钻攻中心数控系统在东莞市台群机械设备有限公司、深圳市鼎泰实业有限公司等厂家批量配套；与大连机床集团一起参与钻攻中心项目竞标成功，首批交付的机床与国外系统同台竞技。

同时，湖北“智造”“走出去”发展步伐加快。全省高技术装备产品出口比重提高，轨道交通、汽车、光纤光缆“走出去”踊跃。凯迪电力投资9亿美元建设越南燃煤火电厂，长飞公司投资2000万美元在印尼设厂，成为海上丝绸之路经贸合作新亮点。联想武汉工厂预计全年出口20亿美元。湖北新楚风汽车股份有限公司通过并购国际知名的重型载货汽车和特种车荷兰GINAF卡车公司，实现高档客车和新能源客车的转型升级。

长春旅游：从“边缘经济”到支柱产业

本报记者 李已平

2015年，长春市旅游业总收入突破千亿大关，实现1072.63亿元，同比增长25.13%。其中，外汇收入3.18亿美元，国内旅游收入1052.57亿元，同比分别增长10.20%和25.38%；接待国内外游客5726.04万人次，同比增长15.72%。

图为游客在吉林省吉林市炮台山公园踏雪而行。 孙鑫摄 （新华社发）

刚刚过去的冬季，白雪由负担变成了旅游产业的“白银”，这是吉林长春市转变资源观念，发展现代旅游经济的缩影。

长春是全国闻名的汽车城，汽车产业差不多占了全市经济总量的一半。相比制造业的强势，旅游等服务业在这里曾经是“边缘经济”。近几年来，随着汽车产业趋向饱和，长春市必须向“三产”转型。为配合“幸福长春”建设，长春市委、市政府大力扶持旅游业，将其作为城市转型升级的“主力军”、成为拉动全市服务业快速增长的“排头兵”。经过“十二五”期间的努力，到2015年，全市旅游业总收入突破千亿元大关，实现1072.63亿元，同比增长25.13%。其中，外汇收入3.18亿美元，国内旅游收入1052.57亿元，同比分别增长10.20%和25.38%；接待国内外游客5726.04万人次，同比增长15.72%。旅游收入、游客接待人数分别占全省的46.33%和40.61%，旅游收入相当于全市GDP总量的19.39%；实现旅游业增加值约为482.68亿元，约占全市GDP的8.73%，约占服务业增加值19.98%，主要经济指标增幅在全国副省级城市中保持前列，旅游俨然成为长春经济转型升级的主力军。截至目前，全市共有国家A级景区45家，其中5A级景区增至3家。旅游行业就业规模近50万人。先后荣获“影响世界的中国文化旅游名城”“十佳绿色生态旅游目的地”“中国十佳智慧旅游城市”“中国避暑旅游城市”等多项殊荣。

长春旅游呈现全域化特征，从夏季延伸到冬季，从室内延伸到室外，从传统景点观光延伸到新兴旅游体验。比如“以净月潭为核心、多点互动支撑”的全域冰雪旅游品牌打造再上新台阶。从“净月雪世界”的一枝独秀，到区域内的旅游产品多点发力，以净月潭瓦萨国际滑雪节为引领，区域内的净月潭、农博园、伪皇宫、长影世纪城和天怡温泉等景区、景点陆续推出了20项形式各异的活动，形成了内容丰富、特色鲜明的冰雪产品体系和相互支撑、融合互动的冬季旅游大环境。2015年11月至2016年2月期间，仅净月潭风景名胜区就接待游客40.7万人次，实现营业收入2157万元。

长春旅游的大发展得益于长春市把旅游业作为新兴支柱产业重点培育，制定下发《关于加快培育旅游新兴支柱产业的意见》，成立市旅游产业发展委员会，组建长发旅游投资集团，召开旅游产业发展大会，高位统筹、综合协调产业发展，旅游产业由部门、地区自弹自唱的“独角戏”转变为全市协调统一的“大合唱”。

丰富旅游产品。深入挖掘长春市生态文化、新中国文化、历史民俗文化、乡村文化、警示文化等“五大特色文化”，电影、汽车、警示、冰雪等“十大旅游产品体系”初步形成，“长春十五景”成为旅游新品牌。加快推进旅游与工业、农业、牧业、商贸等产业融合发展，“十二五”期间共开工建设重点旅游项目145个，总投资近700亿元，2015年完成投资151.86亿元。长影旧址博物馆、国信南山温泉、农安剑鹏马城、诺瑞德巴蜀映像特色商业街等一批重点旅游项目建成运营，编制完成《长春市旅游业发展总体规划（2011—2025）》等系列旅游规划。

完善服务体系。推进游客服务中心“网点化”建设，首批22处长春旅游咨询网点正式挂牌，并荣获2015中国旅游产业发展创新奖。全面实施“旅游厕所革命”，新建、改建旅游厕所176座。2015年累计开通航线105条，通航城市68个，铁路日均接发列车178对，新修公路564条。长春—香港等直飞航线搭建了长春市对外文化、经贸、旅游交流的“空中金线”，2015年复航、增开海参崴、清州、名古屋、大阪、新加坡等国际航线以及宜宾、满洲里、包头、襄阳和威海等一批国内航线，旅游通达性进一步提升。

开展产业融合促进行动。推动旅游产品结构由观光为主向观光、休闲、度假复合发展转变。大力推进旅游与文化融合发展，深入挖掘长春新中国文化、警示文化、历史民俗文化、生态文化、乡村文化等城市特色文化。培育壮大汽车工业、电影文化、航空科教、伪满遗迹、生态冰雪、休闲消夏、温泉养生、历史遗迹、民族民俗、乡村体验“十大旅游产品”体系，进一步提升一汽红旗展馆、大众生产线、伪满洲国综合法衙大法庭、空军大学航空馆、东北民族民俗馆等产品的外向度和参与度。擦亮城市旅游品牌，围绕城市文化和发展战略，全力打造长春“休闲消夏胜地、冰雪体验之都、文化游览名城”品牌形象。以冰雪节、消夏节两大品牌活动为龙头，不断提升旅游节庆活动的国际性、文化性和可参与性。

以行业大数据为依托，在科学大数据智能分析、存取和数据装载、大数据云平台等方面取得突破

贵州推动大数据创新试验区建设

本报讯 记者王新伟报道：以2014年在北京举行大数据产业推介会为起点，贵州大数据产业发展路径犹如一条漂亮弧线，完成了一个又一个华丽转身。

去年7月15日，“贵阳大数据产业技术创新试验区”试点建设获国家批准，贵州“云”端大数据梦想大道越走越亮。

众多国内外知名企业入驻贵州。贵州正竭尽全力，对内夯实产业发展环境，对外发出充满诚意的吸引磁力。贵州省投资促进局负责人介绍，省主要领导高度重视，由省委和省政府四位省领导分别带队赴京津冀、长三角、中西部4个地区，以及印度、俄罗斯等国家和地区开展大数据招商推介系列活动，登门拜访上百家企业，先后召开7场专题推介会，与数百位企业家进行洽谈交流；各市州、省直招商小分队开展500多次招商活动，召开60多场专题招商推介会，与上千家企业进行了对接洽谈。积极宣传贵州省发展大数据的产业优势和发展成果。

为给大数据产业灌输足够养分，贵州省根据不同成长阶段企业的不同服务需求，构建从苗圃到孵化到加速的全链条服务体系，出台《贵州省众创空间遴选和管理办法(试行)》，成立贵州省众创联盟，启动“贵州众创联盟”官网并上线运营。

在研发领域，围绕筹建中的公共大数据国家重点实验室这一核心，贵州省构建从基础研究到应用研究到工程化、产业化向外辐射的创新研发体系，新建了一批以行业应用技术研究为重点的实验室和以工程化、产业化研究为重点的工程技术研究中心。在农产品、供应链、智慧民生大数据分析及交易云平台等方面，形成了符合贵州特色及产业发展需求的大数据应用系统及模式，形成了大数据交易标准，为大数据交易和服务性企业培育、发展提供技术支撑。

“贵阳大数据产业技术创新试验区试点建设获批后，我们正在研究制定支持试验区发展的差异化政策，并启动大数据政策法规体系建设的顶层设计以及立法专题研究。”贵州省科技厅副厅长林浩告诉记者。

贵州省通过整合科技资源，科技创新云平台形成了以创新服务地图、智能客服机器人、创新创业导图等为特点的服务体系。以行业大数据为依托，贵州省在科学大数据智能分析、存取和数据装载、大数据云平台等研究方面取得突破。

贵州省人社厅副厅长顾先林介绍：“贵州在引进大数据人才方面，可谓求贤若渴，诚意十足。”去年以来，贵州省通过全面开展大数据人才校园巡回招聘活动和网络招聘活动，已引进国内知名大数据专家5名、核心业态领军人才20名、创新创业人才100名、专业技术人才860名、实用技术人才3000名。

海内外、线上线下同步引才。在海外人才组织、中国贵州人才交流合作网、贵州人才信息网以及有关高校校园网络平台上，均发布了贵州对于各类大数据人才的需求信息。与此同时，贵州省还制定出台了《贵州省引进高层次人才住房保障实施办法(试行)》《贵州省高层次人才津贴发放细则(试行)》等一系列优惠政策。

本报讯 记者沈则瑾报道：中国（上海）自由贸易试验区保税区域上海市跨境电子商务示范园区日前启动。经过两年多探索发展，上海自贸试验区跨境电子商务产业获得了快速发展，呈现出产业集聚、模式多样、系统全面、运作规范等特点。目前上海自贸试验区保税区域跨境电子商务平台的进口量已经占到上海全市跨境电商进口量的一半以上，“跨境通”平台已吸引入驻商家400余家，日订单达到1万单以上，上线商品近2万种。

在此基础上，上海自贸试验区积极探索建立“产地直达”“前店后库”“保税出口”“进口直销”等业务模式，区域内已形成多元化的跨境电商发展新格局。上海市商务委、市发展改革委上个月正式批复同意在上海自贸试验区设立上海市跨境电子商务示范园区，范围包括外高桥保税区、外高桥保税物流园区、洋山保税港区和浦东机场综合保税区4个海关特殊监管区域。

此次跨境电商示范园区挂牌主体分别为外高桥国际贸易营运中心公司、外高桥物流中心公司、浦东现代产业公司、东航物流公司、自贸联发公司和深水港物流公司。这些建设运营主体均具有相对完善的配套基础设施，具有明确的服务定位，符合上海跨境电商示范园区建设标准，并与上海市跨境电商公共服务平台形成良好的“线上线下”对接机制，能为入驻园区企业提供涵盖商品企业备案、物流通关、对接监管信息等“一站式”的综合配套服务。

上海自贸试验区管委会副主任、保税区管理局副局长王辛翎说，下一步，上海自贸试验区管委会和保税区管理局将以设立示范园区为契机，按照上海市跨境电商工作领导小组的要求，立足保税区域的特点和优势，推动跨境电商规模化运作。

跨境通

平台吸引四百

日订单达到一

各地传真

广东出台生产性服务业发展文件

本报讯 记者张建军报道：日前，广东省政府办公厅印发《关于加快发展生产性服务业的若干意见》，这是广东省首个大力促进生产性服务业发展的政策文件，提出在生产性服务业12大重点领域发力。

据悉，广东将把加快生产性服务业发展作为当前和今后一个时期产业结构调整的重中之重，力争到2020年，生产性服务业增加值接近3万亿元，占服务业比重达60%以上。

广东省发改委主任何宁卡表示，“广东制造”要转型升级，须以显著提升制造企业整体素质和产品附加值为重点，植入生产性服务要素，推动制造业价值链向“微笑曲线”两端延伸，突出围绕制造业两端做大做强生产性服务业，从而加快广东省生产性服务业发展、促进产业结构优化升级。

2015年，广东省服务业实现增加值3.7万亿元，占GDP比重达50.8%，首次超过50%。其中，生产性服务业的贡献度明显提升。生产性服务业增加值5年年均增长10%，2015年增加值达1.96万亿元，占服务业比重达53.1%。

重庆借力互联网推动产业升级

本报讯 记者吴陆牧报道：重庆市近日出台的《“互联网+”行动计划》提出将推动互联网与经济社会各领域的广泛和深度融合，使互联网经济成为全市经济社会转型升级的重要引擎。

按计划，重庆将依托新兴互联网技术与互联网思维，发挥互联网对产业转型升级的引领、融合、创新驱动作用。一是运用新一代信息技术，在全市范围内开展智能制造试点示范，推广基于云计算的协同设计、众包等新业务模式，发展柔性制造等新型制造模式；二是通过开展农业物联网生产智能化应用试点示范，建立质量安全追溯与监管服务平台，建设农村信息化综合服务平台；三是构建能源发展新模式，加快推进智能电网、分布式能源、能源利用监测平台建设，完善电力需求侧管理系统，推广用能智能控制和能源消费智能化管理，建立全市能源生产运行监测、管理和调度信息公共服务网络；四是发展高效物流，建设重庆智能物流公共信息平台。

3月17日，工人在福建省闽清县豪业陶瓷的自动化瓷砖生产线初检瓷砖。近年来，当地政府一方面提高环保准入门槛，关停、淘汰大批落后企业；另一方面，积极引导企业进行技术改造升级，在节能减排上狠下功夫。 新华社记者 宋为伟摄

本版编辑 喻 剑 陶 玛