传统产业智能化改造 新兴产业发展壮大

前8个月大连规上工业增加值呈两位数增长

本报讯 记者杨丽娟报道 在大连亚明汽车部件股份有限公司压铸生产车间，作业的工人屈指可数，为32台智能压铸设备提供服务的是64个机器人，取件、切边、装箱，全部由机器人自主完成。

亚明汽车是大连智能制造的代表。今年以来，大连市积极推动工业供给侧结构性改革，深入实施智能制造、制造业创新中心建设、高端装备创新、工业强基、绿色制造等重大工程，加快传统制造业向智能化、绿色化、服务化、品牌化方向转型升级，大力发展战略性新兴产业，推进互联网、大数据、云计算、人工智能与制造业深度融合，推动制造业高质量发展。

今年前8个月，大连市规模以上工业增加值同比增长13.6%，增幅继续居全省首位，其中装备制造业、高技术产业增加值分别增长14.2%和31.6%，成为拉动工业增长的强劲动力；全社会用电量达260.1亿千瓦时，同比增长6.2%，其中，工业用电量达165.1亿千瓦时，增长7.5%。

加快推进传统产业智能化改造。大连市以智能制造为主攻方向，设立智能制造专项资金，重点支持和鼓励企业实施“机器换人”，建设数字化车间和智能工厂，促进产业向智能化、绿色化、服务化和品牌化方向转型升级，努力培育制造业竞争新优势。今年，大连瓦轴集团围绕工业装备轴承、轨道交通轴承、汽车轴承和风电轴承领域，加快推进结构调整，做竞争力强的中高端轴承“加法”，推出一批高精密、高市场占有率、高附加值的产品，国际市场份额不断扩大。大连华锐重工集团自主研制的最大型号港口集装箱装卸设备首次出口欧洲发达国家市场；拥有全套自主知识产权的世界首个赤铁矿尾矿治理项目成功交付；自主研制的具有自主知识产权的国内首套容量最大8兆瓦至10兆瓦海上风机铸件成功下线，技术水平与欧美发达国家比肩。

积极培育发展新动能，壮大新兴产业。大连市大力发展高档数控机床及功能部件、核电装备、轨道交通装备、海洋工程装备、新一代电子信息制造业、新材料产业，推进软件和信息服务业向高端化发展，推动信息化和工业化深度融合，加快推进精细化工、生物制药、清洁能源等战略性新兴产业发展，打造新引擎。7月，英特尔迎来今年第二个高产月份，恒力炼化稳定高产，逸盛大化、辉瑞制药、大连机车、东芝机车电气等企业实现较好增长，拉动全市规模以上工业增加值当月实现18.5%的增速。大连光洋高端数控机床已掌握100多项核心技术，产品广泛应用于航空、航天、核能等高端领域；五轴联动加工中心，组建了国内首条航天核心产品生产线。年末，大连光洋建设的世界上单体规模最大的恒温恒湿地藏式工厂将实现部分投产，大连高档数控机床及功能部件的产业优势将进一步凸显。

法库开发区前三季度利用外资同比增32.98%

本报讯 记者陶阳报道 “全省城市路演活动首站选择在大连举办，目的是宣传法库陶瓷品牌，同时借助大连的特殊优势，加强外资利用，并将我们的产品推向全球。”10月15日，辽宁法库经济开发区相关负责人对记者说，“在陶瓷等主导产业的牵引下，今年前三季度，法库经济开发区实际利用外资完成1750万美元，同比增长32.98%；引入省外内资16.02亿元，同比增长25%。”

今年以来，法库经济开发区紧紧围绕“一区三园九大产业”发展格局展开招商引资，仁川法库陶瓷海外仓等7个亿元以上项目签约，洽谈储备亿元以上项目15个。为打破区域壁垒，强化资源高效、集约、节约利用，法库科学研判陶瓷、通航、辽河“智慧+”三大板块的闲置资源，按照市场需求有针对性地予以盘活，加快发展“飞地经济”。河北正迪集团沈阳鑫格绝热节能材料泡沫玻璃项目成功落户园区，冠伊管道绝热、盛世陶瓷花盆项目成功投产。

作为开发区的支柱，陶瓷产业链条不断延伸，企业快速集聚。目前，园区已入驻包括世界知名卫浴企业科勒在内的企业305家，陶瓷产品远销美国、俄罗斯、日本、澳大利亚、韩国及中东等38个国家和地区。

朝阳农村全面推进生活垃圾分类

本报讯 记者张旭报道 10月15日，记者从朝阳市政府获悉，《朝阳市农村生活垃圾分类工作实施方案》日前印发。该市全面推进农村生活垃圾分类工作，实现农村建筑垃圾不出村，餐厨垃圾不出院，零星柴草入炉灶，可回收垃圾、有毒有害垃圾专人收。到2025年，朝阳全域农村生活垃圾分类覆盖面将达100%，农村生活垃圾分类处理系统基本全面建成。

按照方案，朝阳市各县（市）区将建立健全垃圾分类处理运行体系，配备垃圾分类处理收运设施设备，每个村合理配置标准化垃圾分类收集容器，配置封闭收运车辆。建设压缩式垃圾中转站，每个乡镇至少设置1座；鼓励有条件的乡镇、村建设分类收集分拣站。建设废旧物资回收站，每个乡镇至少设置1座；鼓励有条件的乡镇、村建设垃圾资源化处理站，推动垃圾分类和再生资源回收两融合，确保分类垃圾有可靠的去向。建立保洁收集员和宣传督导员队伍，行政村按照每400人配备1名保洁员标准，每个村民组至少配备1名保洁员。通过建立健全垃圾分类处理运行体系，实现农村建筑垃圾不出村。

大连德泰票据中心上线

本报讯 记者吕丽报道 10月12日，由大连金普新区最大的国有企业大连德泰控股有限公司发起成立的大连德泰票据中心正式上线并获颁牌照，成为商务部指定的辽宁地区唯一官方票据运营中心。作为金普新区的金融创新成果，德泰票据中心将立足东北、面向全国，全力打造供应链金融品牌，成为服务中小企业、实体经济的金融服务创新平台。

作为中国票据市场的重要组成部分和票据承兑、融资服务、流通市场的重要载体，同时作为上海票据交易所在票据承兑、贴现领域的业务延伸和有益补充，德泰票据中心对内承担供应链金融业务的统计统筹管理、审核监督、辅导培训、风险把控等任务，对外担负推广票据业务、创新融资模式、服务实体经济等职能，将高效整合产业链的业务流、资金流和信息流，实现信息共享、资金融通，提供金融增值服务，为区域经济增添动力。旗下互联网平台“票易保”可为企业票据流转提供安全快捷的全方位撮合服务，为中小企业以及供应链上下游企业提供专业便捷的票据融资服务，有效提升企业信用、降低企业财务成本，为提高区域经济综合实力提供优质高效的供应链金融服务。

速览 SULAN

沈阳集中培训农民经纪人

本报讯 记者金晓玲报道 10月10日，2019年沈阳市农民经纪人暨合作经济组织培训班首期班开班，基层供销社、农民专业合作社、行业协会、涉农企业、农产品流通组织负责人和成员以及驻村“第一书记”、青年优秀代表等110人参加培训。

11月中旬前，沈阳市供销社将在全市开办5期培训班，计划培训农民经纪人550人，为促进农产品流通和农业产业结构调整提供人才支撑。

两岸大学校长研讨海洋人才培养

本报讯 记者杨丽娟报道 10月12日，第十届海峡两岸海洋海事大学蓝海策略校长论坛暨海洋科学与人文研讨会在大连海洋大学召开。来自台湾海洋大学、中国海洋大学等海峡两岸15所涉海高校校长及相关单位百余名专家学者围绕两岸海洋人才培养、全球海洋生态治理及海洋事业发展进行探讨。据悉，校长论坛由海峡两岸海洋海事大学于2010年共同发起。

品牌强农看辽宁

“全国七成山参干品出自咱桓仁”

本报记者 **丛焕宇**

当秋收接近尾声，另一场农事活动正在本溪市桓仁满族自治县城乡紧张有序地进行。10月15日，记者在桓仁东北参茸城采访时看到，参农将山里的人参源源不断地运来，参茸城敞开口子收购山里的优质人参，继而销往全国各地或国际市场。这种无缝链接的城乡互动，使久负盛名的桓仁野山参呈现购销两旺的红火景象。

在参茸城一楼大厅，来自二棚甸子镇摇钱树村的参农郭军刚刚将50公斤人参售出，他一边查看微信收款记录，一边喜滋滋地接受记者采访。郭军连说了两遍“好参能卖好价钱”，然后跟记者讲起了致富经。为了让记者了解人参给当地参农带来的好日子，郭军邀请记者到摇钱树村深入采访。

走进摇钱树村，满眼都是喜人的景象：家家户户的屋顶房檐上晾晒着人参，就连农家院的墙头上都被当成了人参晾晒场。“桓仁山参是知名品牌，虽然是人工将参籽播种在山林里，但至少要自然生长15年以上才能采收。”郭军说。

摇钱树村99%的村民种植山参，户均年收入超过10万元。郭军告诉记者：“这是过去以种植玉米、高粱为主的农民做梦都想不到的。如今，好政策扶持农民种好参，野山参真正成了农民脱贫致富的‘摇钱树’，摇钱树村称得上是名副其实。”

在桓仁，不只摇钱树村，也不只二棚甸子镇大量种植人参，全县各乡镇普遍种植野山参。可以说，自上世纪80年代桓仁在大东沟参茸场进行山参种植研究和试验以来，桓仁的山参产业历经30多年发展，如今已在全县开花结果。

据桓仁县相关负责人介绍，截至目前，桓仁山参保护面积达4.2万公顷，其中以林下参为主的专业合作社有44家，发展林下参面积达2550公顷。全县从事山参产业的农户达2.8万户，占全县农户总数的50.9%。他说：“桓仁山参的规模高居全国首位。山参干品年产量达3吨左右，产值达21亿元，全国七成山参干品出自咱桓仁，使近10万人实现了发家致富的梦想。”

在桓仁，还出现了专门从事桓仁山参经销的经纪人群体，至少有万人之多。在山参经纪人、销售实体店、网上在线销售等的合力下，桓仁山参产品大量销往江浙、广州和上海一带，并远销韩国、日本、欧洲及东南亚等国家和地区。

为推动山参产业高质量发展，桓仁县不断加强标准化种植，保证山参的产品质量。同时，县政府制定出台了山参产业发展扶持政策，对山参示范基地、龙头企业、服务体系建设给予扶持。同时，积极整合资源，加速将传统山参产品提升为现代高科技产品，形成药品、保健品、化妆品系列山参产品。

加大资金整合力度 提升资金使用效益

朝阳市财政局做足内功助力脱贫攻坚

作为全省贫困人口最多、贫困程度最深、脱贫难度最大的地区，朝阳市脱贫事关全省脱贫攻坚的大局，事关朝阳贫困人口能否如期和全省人民一起实现全面小康。

志不求易者成，事不避难者进。朝阳市在产业、帮扶和党建三个方向齐发力，破解贫困难题，取得显著成效。

近三年来，朝阳市按照中央决策部署和省委、省政府工作安排，始终把精准扶贫摆在首位，切实做到“六个到位”，即思想认识到位、组织领导到位、措施推进到位、对口帮扶到位、督查考核奖惩到位、质量巩固提升到位；大力实施“1+10”扶贫举措：“1”指党建促扶贫，“10”指产业扶贫、就业扶贫、健康扶贫、教育扶贫、危房改造扶贫、金融扶贫、低保兜底扶贫、企业扶贫、社会扶贫、基础设施扶贫。2018年底实现4个贫困县摘帽、565个贫困村销号、15.2万人脱贫。2019年，朝阳市还将完成1个省级贫困县摘帽、97个贫困村销号、4.2万贫困人口脱贫任务。

朝阳市财政资金支持的设施农业发展项目。（资料片）

筹集资金支农惠农

精准扶贫、精准脱贫，离不开资金支持。朝阳市财政局紧紧围绕全市脱贫攻坚工作大局，甘做扶贫路上的“急先锋”，不等不靠，主动出击、主动作为，充分发挥财政投入的主体作用，与各级扶贫业务部门密切配合，加大财政专项资金精准扶贫力度，合理统筹安排上级各项扶贫资金，不折不扣落实到位，全市脱贫攻坚工作得以顺利开展。

全力筹集市级财政专项扶贫资金。作为经济欠发达地区，市级财政收入“捉襟见肘”，朝阳市委、市政府将脱贫攻坚工作视为最大的民生工程，当作一项重要的政治任务，不惜投入大量人力、物力、财力，带领全市贫困人口脱贫致富。朝阳市财政部门积极调整支农资金支出结构，对症下药，把脉开方，千方百计筹措资金，进一步加大市级财政扶贫资金投入力度。2015年至今，市本级财力安排投入专项扶贫资金8620.24万元，其中2019年安排扶贫资金2226万元，重点用于扶贫示范村和产业项目建设等。

督促县（市）区财政专项扶贫资金的落实。各县（市）区都按照本地实际，因地制宜、制定相应的扶贫开发投入政策，统筹整合使用财政支农资金，据不完全统计，2015年至今，各县（市）区本级财政安排投入财政专项扶贫资金近2.36亿元。

积极争取上级财政专项扶贫资金。朝阳市是全省经济发展基础薄弱的地区，同时也是脱贫攻坚任务最重的地区，省以上财政专项扶贫资金的大力支持，是朝阳市打赢脱贫攻坚战的有力保障。为此，市财政部门会同扶贫开发相关部门就专项扶贫开发、以工代赈、少数民族发展、贫困农场扶贫、贫困林场扶贫等项目，抢抓全省脱贫攻坚政策机遇，积极争取省以上项目资金支持。2015年至今，中央和省财政支持朝阳市财政专项扶贫资金145047.86万元、省地债扶贫开发项目资金12300万元，合计达到157346.86万元。2019年已达61502.76万元。

加大财政涉农资金整合力度

按照“多个渠道进水、一个龙头放水”的原则，近两年来，朝阳市财政部门在严格执行现行各类支农项目资金管理制度的同时，统筹整合使用财政支农资金，让“资金跟着项目走、项目跟着规划走、规划跟着脱贫目标走、目标跟着脱贫对象走”，将资金使用目标、投入方向、管理方式相近或类同的有关涉农资金进行重新归并和分类，把“零钱”化为“整钱”，在用好增量的基础上，将存量资金用好用活，发挥好财政资金最大使用效益。截至2019年8月末，全市统筹整合支持脱贫攻坚资金规模达12.85亿元，统筹整合占比达到36%。

为确保整合财政涉农资金工作取得实效，全市各县（市）区政府充分发挥主体责任，细化任务目标，对可整合支持扶贫的17类38项资金进行对照梳理，按照“渠道不乱、用途不变、集中投入、各负其责、各记其功、形成合力”的原则，有序有效统筹推进，重点支持乡村振兴战略、脱贫攻坚和供给侧结构性改革等。财政涉农资金的整合，既补齐了脱贫攻坚的资金短板，又有力推进全市脱贫摘帽进程。

结对共建助力脱贫攻坚

如今，朝阳县尚志乡一天天发生着变化，干净整洁的道路、修葺一新的文化广场、标准化的村级卫生室……美丽乡村的建设无不展现着蓬勃活力。

“扶贫无小事，需要从每一件小事做起。通过破解一道道难题，让困难群众真真切切地见到实惠，赢得群众的信任。”朝阳市财政局局长刘文俊介绍说。朝阳县尚志乡是市财政局的对口帮扶单位，为确保今年全乡贫困人口188户345人如期完成脱贫目标，该局成立脱贫攻坚工作领导小组，各相关业务科室协调配合，齐抓共管，统筹推进。

协助抓好全乡基层党建工作。帮扶建设200kw光伏电站两个、建设标准化大棚40栋、打大口井为农业配水、新建60平方米村级卫生室一个、协助成立农业专业合作社，督促指导村级组织对涉及村里发展和村民切实利益的重大事项，通过“四议一审两公开”程序进行民主决策。他们围绕“六个精准”“五个一批”要求，勇于担当、攻坚克难，让越来越多的困难群众在脱贫攻坚中开启美好新生活。

驻村帮扶谋福祉。自2014年对龙城区边杖子镇火神庙村展开全方位的对口帮扶以来，朝阳市财政局驻村工作队按照全市精准扶贫、精准脱贫的总体要求和局党委的部署，俯下身子、身在一线，与村“两委”班子共谋致富路，找准“造血”的开关，昔日的贫困村已经旧貌换新颜。他们争取资金158万元用于村里“一事一议”道路建设项目；协调资金50万元，扶持村集体经济发展，建设北虫草养殖基地一处，项目正在建设中；争取20万元，建设村内文化广场；争取美丽乡村示范村项目资金100万元，用于绿化苗木、建设文化墙、地面铺红砖等；协调资金6万元，建设60平方米标准化卫生室一处。通过养殖、种植等产业，该村有了稳定的脱贫项目。火神庙村的村民真心为驻村工作队的帮扶点赞！现全局4个驻村工作队，派驻11名“第一书记”，无怨无悔驻守在乡村第一线，用他们的辛勤和汗水换来乡村振兴和家乡巨变。

管好用好老百姓的“钱袋子”，确保每一分钱都用在“刀刃”上。朝阳市财政局立足本职，持续助力县域经济发展，紧紧围绕全市发展战略，围绕“161”工程、“飞地经济”建设、民生工程等内容，科学编制财政预算，优化财政支出结构，管好财、用好财。在这场脱贫攻坚战中，更是发挥内引外联、上下联动的作用，为朝阳全面打赢脱贫攻坚战贡献着自己的力量！

刘全军 程健飞 文
赵峻岭 摄

多方合力 方能打赢脱贫攻坚战

成 文

评论 PINGLUN

消除贫困、改善民生、实现共同富裕，是我们党的重要使命。

近年来，朝阳市脱贫攻坚成效显著，但所面临的任务依然艰巨，资金缺口依然很大。形势逼人，形势不等人。

脱贫工作，投入是关键，没有真金白银，一切都是空谈。朝阳市贫困人口数量和所辖县（市）区数量均居全省前列，财政一般预算收入全省排名靠后，全市人均GDP、农民人均纯收入均为全省较低水平；加之近年来经济放缓，财政收入水平明显降低，各级财政财力不足，对扶贫资金投入捉襟见肘；因自然条件、生产条件较差导致因灾致贫、返贫人口频繁增加，财政扶贫资金投入规模仍远远满足不了长效脱贫的需要。资金困难，多方支援。上级财政部门的大力支持和重点倾斜，是确保朝阳市进一步巩固脱贫攻坚成果、促进全市贫困人口真正脱贫致富的关键。中央、省级财政部门对朝阳市扶贫开发资金投入的持续加大，将逐步缩小朝阳市与发达地区之间农业发展差距，更好地发挥专项扶贫的作用，实现扶持一户、富裕一户、销号一户的目标。

市委、市政府积极发挥在扶贫开发中的主体和主导作用，加大财政专项扶贫资金的引导力度，吸引社会资本参与扶贫开发，积极拓宽扶贫开发资金渠道，千方百计增加扶贫开发资金规模，动员社会各界力量参与到脱贫攻坚中来。

“滴水穿石，九九为功”。脱贫攻坚是一项民生工程，更是一项政治任务，朝阳市党员干部用党委、政府的真心，换困难群众的欢心，坚决打赢这场脱贫攻坚战。

朝阳市财政资金支持的坡耕地治理项目。（资料片）