

# 打造数据强省 开发金质生产力

## 2017中国国际大数据产业博览会在贵阳举办

■ 本报记者 孙允广 实习记者 周东洋

智能门禁、智慧导航、扶贫云、全景相机、食安测、VR、AR。近年来，大数据产业蓬勃发展，润物细无声地进入了百姓的衣食住行，进入了企业管理，进入了城市规划，改变着生活方式，改变着城市面貌。

5月26日，由国家发展改革委、工业和信息化部、国家互联网信息办公室、贵州省人民政府共同主办，北京市贸促会、贵州省商务厅等机构具体承办的2017中国国际大数据产业博览会(以下简称“数博会”)在贵阳举行。贵州省省委常委、副省长秦如培出席开幕式并发表致辞。北京市贸促会主任熊九玲、副主任任林彬等作为承办单位负责人出席了开幕式。

今年是数博会举办的第三年，由于往届展会效果显著、务实，本届数博会一跃成为了国家级博览会。本届数博会活动包括中国国际大数据产业博览会、大数据时代峰会和电商发展峰会，以及5场高峰论坛、78场主题和专题论坛。

### 大咖云集 亮点纷呈

此次数博会以“数据创造价值，创新驱动未来”为主题，展览面积为6万平方米，共有316家国内外参展商参加。阿里巴巴、腾讯、DXC、SAP、戴尔、高通、海尔、华为、京东、

甲骨文等国内外一流厂商在内的50余个行业巨头参展。展览会展出了大数据方面千余项最新技术、产品和解决方案，其中包括VR、AR、人工智能、大数据综合解决方案、高端服务器、大数据可视化、云平台等前沿技术。

本次数博会还首次开辟了精品发布区，举办了十大黑科技评选等一系列活动，希望以此推出一批独特创新、技术领先、具有划时代意义的技术和产品，引领行业核心发展方向。组委会有关人员表示，越来越具有应用价值的新技术、新产品，让原本无法具象的大数据概念蜕变成型，展现出迷人的广阔前景。

本届展会还充分利用互联网技术，推出无纸化展览管理、展商管理系统、展商服务系统、观众购票系统，均实现信息化对接。为优化商务洽谈环境，此次数博会第一次采取观众购票入场，通过便捷的二维码注册、扫码实现无纸化进馆参观，充分利用大数据理念做好大数据展览会。博览会现场，主办方还通过大数据技术将展会人流分布和信息实时发布在大屏幕上，使现场实况一目了然，便捷展会现场管理。信息化理念已经渗透到数博会的方方面面。

### 运作能赋予大数据生命

科学技术是第一生产力，大数据是新一代的信息技术。从这个角度看，我们认为大数据在目前看来是新的生产力。它会比一般的财富发挥更大的作用，对经济社会产生更大的推动。所以我们认为大数据是一种新的生产力。中国工程院院士倪光南在数博会现场演讲中表示。

倪光南认为，目前互联网企业、金融行业是应用大数据比较成熟的两个领域，其他行业才刚刚开始。但他对医疗领域的大数据发展表达了极高的期望，认为将对这一领域，发挥革命性的作用。目前中国人均医疗资源不足，要解决中国14亿人口的医疗问题，大数据提供了一种很好的方式。未来基于大数据的医生可能要比人类医生更为精确。当医生可以无限复制，我们最终将拥有足够的医疗资源。

高通公司总裁德里克·阿博利说，现在全球各地的数据量迅速发展，全球90%的数据量都是过去两年中产生的。相关数据显示，目前全球数据总量呈指数型增长，预计到2020年将达到44万亿GB。届时，中国的数据量将占全球数据总量的20%左右。正如中国科学院院长白

春礼所说，大数据可以反复使用，不断增值，蕴藏巨大价值和潜力，是与自然资源、人力资源一样重要的战略资源。

大数据要被真正的使用，才能凸现价值。中国商业联合会专业委员会会长邹东生表示，玩大数据，要看是否有真正运作数据的能力，以及研究能力和解决问题的能力。大数据首先要运作才能运用，而不是仅仅堆砌计算机服务器和最先进的技术。

在此方面，贵州省抓住了大数据这一发展机遇，借助数博会窗口，弯道超车，收获了“中国数谷”的美誉。

据了解，目前中国已经先后建立8个大数据综合试验区，贵州在2015年就率先建设了大数据产业发展试点示范区，2016年成为首个获批的国家级大数据综合试验区，并建立全国首个大数据工程实验室，取得了显著成效，起到了引领示范作用。

贵州省委书记、省人大常委会主任陈敏尔表示，贵州省将深入贯彻国家发展数字经济的要求，深入践行创新、协调、绿色、开放、共享发展理念，扎实推进大数据战略行动，大力发展数字经济，加快建设数据强省，培植大数据产业的“智慧树”、深挖大数据“钻石矿”，用大数据创造智慧生活、开创美好未来。

## 地方贸促工作

### 浙江省召开各市贸促会会长会议

本报讯 近日，浙江省贸促会在金华召开各市贸促会会长会议。会议回顾了今年前5个月的贸促工作情况，研究分析了当前形势，部署了下一阶段工作重点。浙江省贸促会会长吴桂英出席会议并讲话。

吴桂英表示，全省贸促系统要充分发挥亦官亦民的身份优势和广泛联系内外的渠道优势，在贸易畅通和民心相通上下功夫，努力拓展与“一带一路”沿线国家的交流合作，服务浙江省开放型

经济发展。对于下半年工作，要按照年初确定的目标任务，列出工作清单，实行挂图作战，明确时限和责任，确保年度任务顺利完成。

会议还通报了中东欧博览会、浙洽会、消博会的总体方案，通报了第十届世界商大会、争创一流活动的筹备和进展情况，宁波市贸促会介绍了第四届中国中东欧国家商协会合作大会的工作安排，邀请各市贸促会交流了下半年重点工作。(浙贸)

### 大连举办澳大利亚企业家座谈会

本报讯 近日，澳大利亚阿德莱德市长兼议员马丁率领的政府和企业代表团一行访问大连，与大连市贸促会共同举办了大连—澳大利亚阿德莱德投资贸易座谈会暨企业对接洽谈会。

大连市贸促会副会长董振明出席座谈会并致辞，中车大连机车车辆有限公司、大连凯美集团、首家供应链公司等20多家企业代表出席了会议，并与澳方来连企业进行了一对一洽谈。

座谈会上，董振明介绍了大连市经济发展情况，以及大连与澳大利

亚双向投资、贸易现状。他表示，近年来，大连与澳大利亚经贸关系日益紧密，大连企业赴澳投资不断增多，双方合作空间很大。

马丁介绍了阿德莱德的概况以及各行业的发展状况。他表示，作为大连友城，阿德莱德与大连在教育、文化以及服务业方面都有了较多的交流合作。

随后，双方企业进行了交流和项目洽谈，在轨道车辆装备、建筑设计、教育和物流等方面达成了初步的合作意向。(孙颖)

### 沈阳与卡塔尔达成多项经贸合作

本报讯(特约记者 李纲)近日，应沈阳市贸促会邀请，卡塔尔亲王阿哈迈德率经贸代表团访问了沈阳市。沈阳市副市长张景辉、沈阳市贸促会会长赵凯、沈河区区长陈弘等会见了代表团一行。

据了解，2016年11月份，沈阳市贸促会组织了30多家企业赴卡塔尔多哈参加了“中国制造”中国制造业博览会，沈阳参展企业取得了良好的展出效果，有力地促进了沈阳与卡塔尔经贸的发展。在参展期间，凭借着综合商品集中供给能力、全球辐射影响力和品牌认可度，沈阳制造征服了卡塔尔乃至中东地区众多政府部门、行业协会和各国采购商。

沈阳企业强大的制造能力和美誉度吸引了卡塔尔王室的目光和青睐。此次，卡塔尔代表团带

来了阿哈迈德旗下旅游集团全球五星级酒店配套用品的采购业务，这将直接或间接为辽沈地区轻工类、建材及高档装饰陶瓷厂家带来大量的经济效益。

卡塔尔代表团实地考察了五爱市场和法库经济开发区，听取了两地的情况介绍和发展经验，阿哈迈德对五爱市场、法库经济开发区的规模和发展历程高度肯定。

沈阳五爱贸易公司和法库经济开发区代表与阿哈迈德签订了贸易采购协议、战略合作协议，沈河区政府还争取到了同卡塔尔涉及金融、物流、旅游、工程等领域项目的合作机会，法库经济开发区也同阿哈迈德下属企业达成了出口刀具、厨房、酒店用高档装饰陶瓷等合作意向。

### 济南市贸促会促进碳化硅项目发展

本报讯 近日，中国钢研碳化硅成果新闻发布会暨项目启动仪式在北京举行。发布会公布了我国首批四个碳化硅共建基地，依次是江西新余市、济南商河县、晋中市平遥古城和山东聊城市。济南市人大常委会副主任巩宪群出席会议并参加项目启动典礼，代表济南市与中国钢研集团及其他共建城市共同宣告高品质、大规模碳化硅晶体产业化项目正式启动。发布会上还举行了中国钢研碳化硅实验室共建单位授牌仪式，济南商河县开发区代表颁发了牌匾。

据悉，中国钢研商河碳化硅项目由济南市贸促会促成推进。该项目总投资6.5亿元，产品主要应用于军工、高铁、电动汽车和半导体等领域，全部达产将取代我国80%的进口需求。项目落地后，将为济南开放型经济发展发挥引领和促进作用。

在该项目的推进过程中，济南市贸促会根据济南市人民政府印发的《济南市参与丝绸之路经济带和

21世纪海上丝绸之路建设实施方案》围绕全方位提升济南市外向型经济层次和水平，力争到2020年，将济南市打造成一带一路重要核心城市、双向开放战略支点和国际区域合作重要平台的目标，坚持和平合作、开放包容、互学互鉴、互利共赢的核心价值理念，遵循共商、共建、共享原则，利用现有合作机制和平台，强化政府综合服务和协调职能，发挥市场配置资源的决定性作用，积极创新区域合作形式，打造利益共同体，形成了政企紧密配合的共同发展模式。

据了解，碳化硅是第三代半导体材料的前沿和高点。中国是继美、日、德之后掌握4至6英寸碳化硅生产技术的国家。中钢研节能科技有限公司是中国钢研新高科技集团有限公司控股的央企混改公司，正在建设碳化硅晶圆重点实验室并拥有20多名相关技术专家。(薛震)

## 贸促朋友圈

### 云南省贸促会 以色列驻成都领事馆

本报讯 近日，云南省贸促会会长刘光溪会见了到访的以色列驻成都总领事馆商务领事艾华乐一行，双方就加强经贸往来，扩大滇以合作等进行了交流。

艾华乐表示，以色列高度关注云南省的发展，此行目的是考察了解云南省经济社会发展近况，为今后的滇以合作发展打下基础。

刘光溪介绍了云南省基本情况、资源和产业优势，以及正在大力推进的跨境经济合作区建设、空港保税区的运行情况等。他表示，云南正按照国家政策和部署，积极承接中国东部产业西移，发展壮大云南产业规模和实力，由此辐射带动对周边国家和地区的影响。

刘光溪还介绍了云南省在医药生物、高原特色农业等产业发展方面的情况，他表示，以色列在农业方面具有独特优势，希望双方加强交流合作。

艾华乐表示，此次来访将为双方日后进一步合作打下良好基础，希望以此为契机，努力推动滇以合作迈向新的高度。(滇贸)

### 泉州市贸促会 印度驻广州领事馆

本报讯(特约记者 李贞一)近日，泉州市贸促会会长黄岩平会见了到访的印度驻广州总领事馆总领事唐施恩一行，双方就加强经贸合作进行了交流。

黄岩平表示，印度和泉州在经贸、文化、旅游、科技等方面交流合作紧密，结下了深厚情谊。当前，泉州作为古代海上丝绸之路的起点城市，正积极投身先行区建设，与海丝沿线国家和地区

的经贸往来日益增多。印度极具潜力的广阔市场，受到了不少泉州企业的青睐，希望双方建立良好的互动关系，达成更多实质性的合作，共同为深化经贸投资

和促进双方企业的创新发展作出贡献。唐施恩表示，当前印度政府正在大力推动智慧城市建设，市场发展前景看好，特别是对建材、LED和纺织等产品的需求量很大，这些领域是泉州的优势产业，希望与泉州市贸促会建立良好关系，达成共识，加强信息沟通，为两地企业开展经贸交流牵线搭桥。

唐施恩还重点介绍了印度拟举办的“纺织印度2017”等展会情况，表示希望泉州市贸促会组织相关企业赴印度参展，推动双方企业优势互补、互利共赢。

双方还就如何建立长效联络机制、搭建信息资源共享网络、服务两地企业深度合作与创新等问题进行了探讨，达成了共识。



5月28日至5月31日，2017两岸台企产品展销会在上海展览中心举行，展览展出规模8600平方米，两岸共有200余家台湾企业参展，展品涵盖科技、文创、农业、食品、旅游推介等领域。

图为上海观众在参观2017两岸台企产品展销会。 中新社发 周东潮 摄

## 广东举办西班牙投资与商务合作论坛

本报讯 近日，广东省商务厅、广东省贸促会和西班牙驻广州总领事馆共同主办了中国(广东)西班牙投资与商务合作论坛暨投资西班牙专题研讨会。广东省副省长何忠友出席了论坛开幕式并致辞，广东省商务厅厅长郑建荣、广东省贸促会副会长张华出席了活动。

据了解，本次论坛是由西班牙对外贸易发展投资局(ICEX)发起的西班牙最高级别的投资推广活动，该活动首次在华南地区举办，是西班牙对外贸易发展投资局继往年

在中国上海、北京和天津成功举办类似活动后的延续。西班牙贸易国务秘书玛丽亚率领20余家西班牙工业技术、智慧城市、机器人与自动化、汽车零部件、投资等行业的企业与广东本地的近120家企业展开了对接。

张华在开幕式致辞中表示，近年来，随着西班牙经济复苏速度加快，广东和西班牙之间的经贸往来也呈现出良好的发展趋势。今年第一季度，广东省与西班牙的进出口贸易总额达14亿美元，同比增

长10.9%，其中广东从西班牙的进口额增长幅度高达39.8%。西班牙在高科技研发和应用方面优势明显，特别是在工业设计、基建、清洁能源等领域的成就已获得世界银行的认可，同时西班牙地理位置优越，不仅可以辐射南欧各国，更可以作为开发北非和拉美地区市场的平台。双方希望借本次合作论坛的机会，促进广东与西班牙企业间的双向技术交流与商务合作，开拓双方互利共赢的新局面。(粤贸)

# 让原产地规则服务于区域价值链构建

■ 南京市贸促会 邹锐锐

随着全球化的深入发展，全球价值链已经成为世界贸易体系的基石，从各方面深刻地改变着国际贸易的现状。价值链是指在生产的各个不同阶段使产品或服务发生增值的所有活动的集合。构建本国的全球价值链，提升价值链的竞争力，成为世界各国的战略目标。各个国家为了提高自身在全球价值链竞争中的地位，纷纷展开各种形式的区域价值链合作，主要表现为全球各经济体间签订的双边或者多边自由贸易协定。

原产地规则作为自由贸易协定的核心部分，被用于确保自由贸易协定中的优惠贸易安排只适用于签订优惠贸易协定的成员。区域价值链的参与者越来越多地感受到不同自由贸易协定中不同的原产地规则体系对于其产生的影响。主要表现为价值链中不同层级的参与者们为满足原产地规则所付出的相应成本，我们将其成本称为原产地合规成本。影响原产地合规成本的第一个

重要因素是原产地规则严格程度，是指用以判定产品是否发生实质性改变的三种基本方法：税则归类改变、增值百分比和特定加工工序的严格程度。具体而言，增值百分比规则所规定的区域价值成分越高，原产地规则越严格，税则归类改变规则所规定的区域价值成分越低，原产地规则越严格，特定加工工序规定的加工工序越多或投入的原材料越特定，原产地规则越严格。若上述规则需要同时适用，则原产地规则更严格。

影响原产地合规成本的第二个重要因素是与原产地认证有关的程序性规则。程序性规则会产生两种成本：一是为获得原产地认证所产生的单据成本和行政成本，包括取得认证单据的费用和人工。二是与交货周期有关的成本。一旦获取原产地认证方面出现延误，将影响其交货周期，进一步产生仓储和生产成本。

经过近20年的发展，我国企业在区域价值链和全球价值链中所扮演的角色发生了重大改变。我国出口产品的国内增加值比例不断提升，显示了我国企业在价值链中攀升的能力不断增强。党的十七大把自由贸易区建设上升为国家战略，党的十八届三中全会提出要以周边为基础加快实施自由贸易区战略，形成面向全球的高标准自由贸易区网络。

中国贸促会作为连接政府部门和企业的桥梁和纽带，应当在原产地规则的制定和实施过程中起到代言工商的作用，确保参与区域价值链的中国企业的利益，尤其是目前尚处于价值链低端的中小企业的利益。为此，贸促会应当从以下几点着力：

一是要确保有利于区域价值链的条款能够在原产地规则中得以充分体现。例如，我国目前对外签订的

双边和多边自由贸易协定均设定了累积规则，允许签订自由贸易协定的成员国在生产过程中使用原产于其他成员国的投入品，最终产品仍然可以获得原产地资格。累积规则拓展了原产地产品的定义，鼓励了自贸区成员国使用区内的投入品和在区内进行生产和加工，促进了区内经济融合，有利于区域价值链的形成和其在全球价值链中地位的提升。

二是在原产地规则的设计中减少不确定因素，充分考虑区域价值链中不同发展水平的参与者的利益。例如，在我国目前签订的一些自由贸易协定中，仍然使用区域价值成分作为实质性改变的主要甚至是唯一规则。该规则的优点是具有直观性，计算简单方便，但其缺陷也显而易见：由于上述规则引入了价格这一不确定因素，价格的变化会影响其稳定性，因此该标准要求对货物中的非原产地材料进行价格证明，这就使公司不得不在材料溯

源上支付可观的管理成本，而相关的文件工作也是复杂繁琐。

三是应当加快区域性自由贸易协定的谈判进程，让区域价值链覆盖更为广阔的地域面积。自由贸易协定中的原产地规则带有与生俱来的差异性和排他性。在最惠国关税日益降低的情况下，原产地规则日渐成为各经济体实施贸易保护的一种政策性工具，逐渐成为一种非关税壁垒。加之意大利面碗效应的双重影响，使得区域价值链和全球价值链出现碎片化的倾向。原产地规则的多样性日益成为阻碍区域价值链构建的重要因素。在WTO多边贸易体制内部困难重重的背景下，较为务实的方法是构建区域性的采用统一原产地规则的巨型自由贸易区，提高区域价值链的整合速度，巩固区域价值链在全球价值链中的地位。

## 贸促研究