绿色智慧助力生态文明建设

——生态文明贵阳国际论坛2018年年会带来的启示

□记者 段丽茜

7月6日至8日，生态文明贵阳国际论坛2018年年会召开。该论坛是中国创办最早，经国家批准的唯一以生态文明为主题的国家级国际性高端平台，今年的主题是“走向生态文明新时代：生态优先 绿色发展”。来自35个国家和地区的约2400名代表参加了论坛年会各项议程和活动。代表们围绕森林城市、绿色金融、绿色产业等焦点问题进行了深入的理论探讨和实践分享，贡献了绿色智慧，为我省生态文明建设提供了借鉴。

1 建设森林城市，让森林走进城市，让城市融入森林

7月的贵阳，林木葱郁，清风送爽。“多彩贵州、爽爽贵阳”成为吸引八方来客的响亮名片。

绿色让贵阳人自豪。2004年，贵阳市成为全国首个“国家森林城市”，去年底森林覆盖率达48.66%。

这些绿色，是几十年来坚持不懈植树造林的结果。

1958年，百余个林场在贵阳市周围荒山上开展大规模植树造林行动。这些林场在贵阳市周围慢慢生长成一个绿色的环，黔灵山公园、鹿冲关森林公园、顺海林场、凤凰山林场、孟关林场、花溪公园、小车河湿地公园等连接在一起，如同镶嵌在城市里的一条“绿项链”。

如今，依托逶迤374公里、方圆145万亩的两个环城林带，贵阳市形成“城在林中、林在城中、四季常青、人居舒适”的城市环境。

让森林走进城市，让城市融入森林。贵阳市大力开展森林城市建设取得明显成效，目前该市建成公园942个，森林与城市融为一体，绿色成为这里最迷人的景色。

如今，森林城市建设成为城市高质量发展的重要方向和时代需求。全国已有138个城市获得“国家森林城市”称号。论坛上，国家林业和草原局发布了近期完成的《全国森林城市发展规划（2018-2025年）》，提出到2020年，全国森林城市数量持续增加、森林城市建设质量不断提升，初步形成符合国情、类型丰富、特色鲜明的森林城市发展格局，建成6个国家级森林城市群，200个国家森林城市。

“要坚持森林惠民，通过建设街道公园等舒适宜人的休闲空间，满足城乡居民对优美生态环境的需要。要坚持政府主导，把森林城市建设作为造福百姓的重要职责，主动宣传、筹措资金。我们欣喜地看到，很多城市把森林城市作为建设承诺，作为领导干部绩效考核的重要内容，确保森林城市建设有序推进。”国家林业和草原局副局长彭有冬表示。

在森林城市建设中，很多城市饱受用地困扰。

深圳是经济大市、人口大市，但陆地面积不超过2000平方公里。“城市开发建设，市场的力量是冲动和巨大的。我市在2005年就提出生态保护控制线制度，把接近1000平方公里的面积纳入生态保护控制线内，还颁布了绿地管理条例，把一些绿地纳入永久管理绿地。”深圳市政府秘书长徐松明介绍。

完善制度建设，贵阳市在全国第一个提出“占一补一”。“占了绿地，就必须赔偿绿地，还要占优补优，动了树必须还树，确保森林资源持续增加、林地保有量只增不减。”贵阳市副市长钟汰甬说。

2 发展绿色金融，为生态文明建设注入新动力

“一年来，绿色金融改革创新取得一系列丰硕成果，我们走出了一条独具贵安特色的绿色金融发展新路。”7月6日，贵州省贵安新区党工委副书记、管委会主任孙登峰，在生态文明贵阳国际论坛2018年年会绿色金融论坛贵安新区分论坛中，亮出贵安新区成为绿色金融改革创新试验区一年来的成绩单。

2017年6月，贵安新区成为全国首批、西南唯一的绿色金融改革创新试验区。一年来，贵安新区围绕绿色制造、绿色能源、绿色建筑、绿色交通、绿色消费5大领域，探索构建了绿色金融“1+5”产业发展体系，建立了绿色金融项目库，入库项目76个，培育了分布式光伏扶贫绿色信贷等一大批绿色金融典型。

建设平台，规划建设了全国首个占地3000亩的绿色金融港。目前绿色金融港一期已建成投用，吸引22家绿色金融机构入驻；二期近期开工建设，预计2020年建成投用。

推进“大数据+绿色产业+绿色金融”深度融合发展，建设绿色金融风险管理数据库，成立绿色金融担保公司，并设立绿色金融补偿基金，建成全国领先的绿色金融风险防控体系。

发展绿色金融，为贵安新区生态文明建设提供了绿色动力。

绿色金融，指金融部门把环境保护作为一项基本政策，在金融经营活动中注重对生态环境的保护以及环境污染的治理，通过对社会经济资源的引导，促进社会可持续发展。一年来，全国各绿色金融改革创新试验区相继建立起绿色标准和业务操作指引，搭建了政府层面的信息沟通和交换平台，出台一系列补贴和优惠政策。

“目前绿色金融改革创新试验区比较突出的问题，是体制机制的创新进展不够。”中国人民银行研究局副局长周诚君认为，不能把绿色金融当成一个筐，什么都往里面装，一定是有助于供给侧结构性改革、有助于新旧动能转换、有助于产业结构调整升级、有助于绿色产业持续发展的金融，满足绿色金融标准的才是绿色金融。

3 壮大绿色产业，培育经济增长新动能

7月的贵州省德江县，处处展现绿色新景：合兴镇高山巅上茶园如绿海，稳坪镇花椒林迎风招展，既绿了荒山，又富了百姓；从挖煤转型发展的沙溪乡，天麻产业和生态民宿交相辉映，青山绿水焕发出勃勃生机……

德江绿色发展风光无限。其实，位于贵州省东北部的德江，地处武陵山脉腹地，呈喀斯特地貌，生态极其脆弱。如何守住发展与生态这两条底线？答案是：大兴生态之业。驰而不息抓茶产业，短短几年间，德江茶叶基地面积达18万亩，年产值8亿元以上，成为全县特色支柱产业之一。发展林下仿野生天麻种植，该县人工种植天麻用材林5.3万亩，形成林麻互动、相互促进的良性循环发展模式，走出一条生态经济双赢之路。

不只是德江，近年来，贵州省坚持生态优先、推动绿色发展，着力培育大数据电子信息产业、大健康医养产业、现代山地特色高效农业等，推动生态产业化、产业生态化，加快壮大绿色产业，培育经济增长新动能。

探索绿色产业发展的多种路径。联合国教科文组织水资源领域特别顾问、英国帝国理工大学教授赛多·梅克塞莫维奇提出，理念上的转型后要有具体行动，并作出战略化部署。如果生活品质受到影响，连基本的空气和水源都不能维持，我们要财富有什么用，这是我们对生态文明和物质文明发展应该思考的方向。

还有代表认为，推动发展与转型，希望政府充当裁判员的角色，成为绿色产业的引领和决策者，作出规划和制定政策；而企业就是运动员，创新、实干，又充满社会责任感，这样就有了良好的发展环境、空间、实体和实效。

荣乌高速黄土岭隧道主体工程基本完工

本报讯（记者曹智 通讯员甄永峰）7月17日20时26分，荣乌高速公路黄土岭隧道二衬施工全部结束，标志着荣乌高速公路建设项目中的这一高难工程的主体工程基本完工。

黄土岭隧道全长83.259米，于2016年11月开工建设，是一座双连拱隧道，具有超浅埋、大偏压、不对称等特点。2017年，黄土岭隧道洞顶地表出现贯通裂缝。省高管局高度重视，强化施工全过程质量管控，破解了一系列技术难题。该隧道主体工程的基本完工，为荣乌高速公路全线通车奠定了坚实基础。

河北航空新飞机加盟助力暑运

本报讯（记者贡宪云 通讯员杜娟、成珊珊）7月17日，河北航空公司从美国新引进的一架波音737-800飞机顺利抵达石家庄机场。至此，石家庄机场驻场运力达40架飞机，为繁忙的暑运增添了更多运力支持。

这架新飞机是河北航空公司今年引进的第4架飞机。目前，该公司在石家庄机场驻场飞机26架，执飞航线50条，通航点47个。今年暑期，河北航空公司新增了海拉尔—石家庄—厦门、承德—徐州等暑期旅游热门航线，加密了石家庄—乌鲁木齐航线。据悉，今年下半年，该公司计划再引进2架新飞机，机队规模将达到28架。

7月10日，定州市华昕规模化生物天然气项目技术人员正在对发酵罐内部运行情况进行常规检查。

据介绍，该项目每年可处理畜禽粪污18.2万吨、玉米秸秆8.28万吨，年发电1606万千瓦时，年产天然气392万立方米、生物有机肥4.2万吨、工业用液态二氧化碳气5000吨，每年可替代燃煤约10000吨，减少碳排放约12万吨。

记者 张昊 通讯员 白永民摄

推进工业转型升级

强化网络和信息安全

——《河北省信息化发展“十三五”规划》解读⑤

日前，省政府办公厅印发《河北省信息化发展“十三五”规划》，提出了“十三五”期间的五项主要任务，其中，第五项任务是强化网络和信息安全。

加强信息基础设施建设

建设新一代信息基础设施。加快建设高速、移动、安全、泛在的新一代信息基础设施，推动移动通信基站联合共建，加快边远山区、半牧区等网络覆盖。深入实施“宽带中国”战略，全面推进光纤宽带入户，继续开展“宽带下乡”，促进宽带提速降费。提高第四代移动通信网络（4G）在全省的覆盖质量和范围，加快推进第五代移动通信网络（5G）试商用。实施全省无线局域网（WiFi）县级以上城市主城区公共区域免费全覆盖。推进残疾人信息无障碍设施建设，将无障碍服务能力建设纳入政府网站建设规划并推进实施。优化无线电频率资源配置，全面提升无线电综合管理水平。

加快推进“三网融合”。实施广电、电信业务双向进入，推进IPTV业务发展，到2020年，用户数突破800万户。鼓励电信企业和广电企业加强合作、优势互补、共同发展。全面推进广电网络数字化、双向化改造，加快建设下一代广电网和下一代广电无线（NGB—W）及有线无线卫星融合网。

加强网络和信息安全保障

提高网络安全防护水平。推进信息化与信息安全设施同步规划、同步建设、同步运行。规范机关、事业单位网上名称管理。落实信息安全等级保护和分级保护制度，加强通信、能源、交通、金融等涉及国家安全领域重要网络和信息系统安全防护与管理。推进网信军民融合发展。建立信息安全评测和监控体系，推进采用安全可信产品和服务。推进电子认证广泛应用。引导居民在互联网经济活动中加强数据保护，保障个人隐私信息安全免受侵犯。

强化工业信息安全保障。建立面向工业控制领域的网络安全技术支撑、产品检测、检查评估综合保障体系，加强工业信息安全监管，开展工业信息安全信息采集、汇总、分析和通报，实施重点领域工业控制系统信息安全检查和风险评估。加强典型工业控制安全测试评估平台建设，建立重点行业共性模拟仿真平台和监测预警公共服务平台，培育一批工业控制系统安全第三方服务机构。

增强信息安全应急处置能力。建立全省网络安全监测、预警、应急响应联动机制，开展安全监测和预警通报工作，强化个人数据保护，加强云计算、大数据和物联网环境下防攻击、防泄露、防窃取的监测、预警、控制和应急处置能力建设。建立完善重要数据和信息系统容灾备份数据中心，建立跨部门网络和信息安全应急指挥平台。

打造清朗的网络空间

加强网络舆情监测管理。畅通民意信息收集、分析和处理渠道，搭建政府与群众直接联系平台、群众诉求反映平台、为民服务平台、网络监督平台，主动及时回应社会关切，促进政府公众交流互动。健全网络舆情动态监测体系，强化舆情分析和引导，牢牢把握正确舆论导向。加强对互联网舆情的引导和策略探究，维护公共利益和社会安全。

加强网络空间治理。完善网络法规和管理制度，依法依规开展网络管理、网络运用、网络服务。加强网络数据和应用安全，完善安全防控体系，营造安全、稳定、可靠、有序的网络环境。创新网络服务和管理手段，建立完善网络空间诚信体系，打造诚信网络空间。加快网络信息管控平台建设，强化互联网信息内容治理，加强网络思想文化阵地建设。

（米彦泽）

创新驱动 项目支撑

临西加快新旧动能转换

2017年，临西县规上工业增加值增速8.7%，分别高于省市5.3和2.3个百分点，其中规上高新技术增加值增速34.3%，分别高于省市23和17.7个百分点；工业技改投资增速9.9%，比省平均增速高3.6个百分点。该县已由原来的轴承、棉纺传统产业，发展成先进装备制造、食品医药、战略性新兴产业为主的现代产业体系。今年4月，被省工信厅评为工业转型升级试点示范县。

“三品行动”加快新旧动能转换

临西通过实施增品种、提品质、创品牌，大力推进“两化融合”，加快新旧动能转换。轴承产业焕发新动能，引进了沈阳I5智能机床、盐浴淬火炉、低温冷冻技术等先进设备和工艺，研发出月牙轴承、陶瓷轴承、电梯静音轴承等一批高新产品，18家自营出口权轴承企业创汇同比增长24.3%。食品医药产业成为新支柱，光明九道菇、方信包装等项目投产运营，百万头生猪养殖及肉联加工、有机饲料生产等项目签约进场，万邦复临药业被省科技厅评为科技小巨人，产业总规模达到26.9亿元，同比增长65%。战略性新兴产业培育新引擎，以飞豹锂电池、神州机器人、蓝越电动汽车为代表的高新技术项目加快集聚，总规模达到20.1亿元，同比增长75%。

优质项目实现高质量投资

坚持把引进优质项目，作为工业转型升级的重要抓手。实行产业链招商，围绕延伸主导产业上下游产业链，光明九道菇项目一期、二期建成了世界单体最大的工厂化食用菌生产基地，其下游链条的方信包装项目去年投产，河北银河菌菇深加工项目成功签约。实行精准招商，围绕确立的三大产业，针对不同产业特点和集聚的不同区域，先后组团赴北京、上海、深圳等地开展专题招商，成功引进上海方信包装、美国百佳食品、深圳飞豹锂电池等国内外知名企业落户临西。实行动态管理，每年确定10个前期、10个新开工、10个保投产，30个重点项目动态管理，梯次推进。2017年签约项目53个，总投资102.7亿元，其中30个项目开工建设，11个项目列入省市重点，12个项目当年竣工投产。

科技创新推进迈向中高端

坚持把创新发展作为总引领。实施人才引进，建立2家院士工作站，加强人才交流和定向培训，促进了企业家、管理人才、技术工人水平的提升。强化激励引导，出台《关于扶持工业企业发展的暂行办法》，制定了“科技创新奖励十条”“零占地技改”等政策，对企业扩张规模、技改升级、创建品牌、人才引进、上市发展等方面，给予政策倾斜。推进平台建设。成立了河北轴承产业技术研究院，建立了技术攻关、产品研发、质量检测等一体化的科研服务平台，实施了规上企业研发中心“全覆盖”，100多项技改研发项目加快实施，自主知识产权和自主品牌不断涌现。

创新园区打造发展平台

坚持产业高端化、生产绿色化、服务精细化的原则，持续加强园区建设。完善发展规划，新设光明河北产业园、食品医药产业园、新能源汽车产业园、京津共建产业园4个“区中园”，被评为河北省创新型特色示范园区。持续深化改革，实施“零占地技改”，着重抓好“腾笼换鸟”，中诚科技、银光化工等“僵尸企业”，转换为锂电池、科技电子等战略新兴项目，节约利用土地近400亩。鼓励创新创业，全面落实“双创双服”各项政策措施，突出抓好科技企业孵化器、众创空间、金融服务中心创建，投资8000万元的华北轴承双创基地正在建设。2017年，全县各类市场主体增速21.6%；今年1—5月份，全县新增企业个数同比增长60%。（米彦泽、郝赫）

解读关键词

WiFi建设和免费开放

按照“统筹规划、政府引导、市场化运作、保障安全”的原则，统一服务品牌，统一注册认证，统一标准规范，加快WiFi建设和免费开放。

坚持以企业为主体，充分发挥联通、移动、电信、广电等网络运营企业作用，鼓励符合法定条件的企业积极参与WiFi建设和运营。开放公共设施，创新运营模式，拓宽投融资渠道，制定WiFi建设标准和服务规范，统一规范管理。提升网络服务质量，满足用户易用、实用、好用的实际需求，切实提升用户的感知体验。按照“谁建设谁负责，谁运营谁负责，谁使用谁负责”的原则，落实安全保障责任。（米彦泽、郝赫）

工业控制系统安全保障

开展工业控制系统安全测评。实施重点行业工业控制系统安全检查评估，支持建立工业控制系统可靠性、安全性测试评估平台，开展工业控制系统可靠性和安全性测试，根据不同的安全等级对关键领域工业控制系统进行网络脆弱性评估验证。到2020年，基本形成对重要工业控制系统安全测评的长效机制，安全监控管理水平大幅提升。

发展工业控制系统安全服务机构。支持省信息安全测评中心发展，向全领域信息安全服务支撑机构迈进。培育扶持省内社会化工业控制系统安全服务机构发展，提升我省工业控制系统安全保障能力水平。到2020年，建成一批服务全省重点工业行业的工业控制安全服务机构。（米彦泽、郝赫）

2018河北工业设计金融与合作研讨会在石举行

7月12日，“一带一路”创新驱动发展·2018河北工业设计金融与合作研讨会在石家庄河北广播电视大学举行，此次研讨会的主题是河北工业设计金融与合作，来自中国、埃塞俄比亚、吉布提、加纳、尼日利亚、塞拉利昂、南苏丹、苏丹、坦桑尼亚、赞比亚、津巴布韦、新加坡、越南等百余名金融官员、学者、行业协会代表参加了会议。

此次研讨会由全国政策科学研究会、中国行政管理学会科研中心指导；由河北广播电视大学、河北省工业设计协会、河北省人力资源服务行业协会主办；河北大典企业管理咨询有限公司、石家庄恒宏服饰有限公司协办。

专家认为，在工业设计创新园的一体化服务功能中应当有设计集群、产品转化平台、法律保障、高层次人才培养、展览展示五大板块核心功能，此次会议就工业设计创新园的公共转化平台建设部分（银行、保险、证券）进行了充分研讨，在产业转型升级、品牌打造、知识产权保护、工业设计带来的经济建设与环境保护的辩证分析、国际合作等方面进行了深入研讨。（米彦泽）