

近日,中共中央政治局就实施国家大数据战略进行第二次集体学习。会议要求深入了解大数据发展现状、趋势及其对经济社会发展的影响,推动实施国家大数据战略,加快建设数字中国。

大数据已经上升到国家战略的高度。让我们通过大数据的主题图书,了解相关概念、知识以及最新发展趋势。

大数据如何开启时代转型?

A 《大数据时代》: 预言正一步步变为现实

谈到大数据类的主题图书,最经典的应该是维克托·迈尔-舍恩伯格及肯尼斯·库克耶所著的《大数据时代》。

维克托·迈尔-舍恩伯格在书中前瞻性地指出,大数据带来的信息风暴正在变革我们的生活、工作和思维,大数据开启了一次重大的时代转型。

维克托被誉为“大数据时代的预言家”,现任牛津大学教授。早在2010年,他就在《经济学家》上发布了长达14页对大数据应用的前瞻性研究。现在看来,他的预言正一步步变为现实。

作者分三部分来讨论大数据,即思维变革、商业变革和管理变革。

在第一部分“大数据时代的思维变革”中,作者旗帜鲜明的亮出他的三个观点:一、更多:不是随机样本,而是全体数据;二、更杂:不是精确性,而是混杂性;三、更好:不是因果关系,而是相关关系。

作者最具洞见之处在于,他明确指出,大数据时代最大的转变就是,放弃对因果关系的渴求,取而代之关注相关



关系。也就是说,只要知道“是什么”,不需要知道“为什么”。这就颠覆了千百年来人类的思维惯例,对人类的认知和与世界交流的方式提出了全新的挑战。

作者认为,大数据的核心就是预测。大数据将为人类的生活创造前所未有的可量化的维度。大数据已经成为新发明和新服务的源泉,而更多的改变正蓄势待发。

书中展示了谷歌、微软、亚马逊、IBM、苹果等大数据先锋们最具价值的应用案例。

B 《大数据和我们》: 打开一盏灯都在产生数据

另外一本值得一读的书是《大数据和我们》。

该书作者安德雷斯·韦思岸是研究大数据、移动社交技术和消费者行为的著名专家。在书中,他告诉读者,每当我们在谷歌上搜索某个问题,在脸谱网上跟某人互动,用优步打车去某处,甚至打开一盏灯时,我们都在产生和分享社交数据。

无论是被动还是主动分享的数据,社交数据的总量呈指数增长趋势。

在此背景下,数据科学家化身侦探与艺术家,通过人们留下的电子足迹为他们绘制出越发清晰的行为素描,发现人们的偏好或倾向,以及预测人们可能会购买何种商品并指导商家进行推荐,从而促进消费。

比如,银行通过数据来评定我们的信用等级,保险公司通过数据来评估我们的风险水平,雇主通过数据来决定是否雇用我们。

安德雷斯·韦思岸说,在这个时代的转折点上,人们正在定义创建数据的人与把数据转化成产品和服务的组织



之间的关系。不仅游戏规则发生了改变,这个新游戏还要求我们,重新界定客户与零售商、投资者与银行、雇主与雇员、患者与医生、学生与老师、公民与社会之间的关系。

安德雷斯·韦思岸还认为,随着人们逐渐认识到社交数据的价值,我们的生活不应由数据来驱动,而应让数据为我们的生活服务。

在书中,作者总结了自己多年来在商业、教育、医疗、旅游和金融领域做咨询的经验,并在此基础上提炼出让大数据更好地服务于普通大众的操作指南。

C 《大数据》:数据可以治国强国

知名大数据专家涂子沛出版过两部科技著作《大数据》和《数据之巅》,都曾引发对大数据战略、数据治国和开放数据的广泛讨论。

在《大数据》一书中,作者认为,数据是我们新经济的土壤,是我们未来智能社会的土壤,数据可以治国,可以强国。

作者认为,大数据浪潮,汹涌来袭,与互联网的发明一样,这绝不仅仅是信息技术领域的革命,更是在全球范围启动透明政府、加速企业创新、引领社会变革的利器。现代管理学之父德鲁克有言,预测未来最好的方法,就是去创造未来。而“大数据战略”,则是当下领航全球的先机。

数据技术变革,何以能推动政府信息公开、透明和社会公正?何以促发行政管理和社会管理革新,并创造无限商机?何以既便利又危及我们每个人的生活?引领世界的数据帝国——美国和西欧,正在如何应对大数据时代?我们又当如何作为?

本书通过讲述美国半个多世纪信息公开、技术创新的历史,以别开生面的经典案例——公共财政透明的曲折历程、《数据质量法》背后的隐情、统一身份证



的百年纠结、美国矿难的悲情历史、数据开放运动的全球兴起,以及云计算、Facebook和推特等社交媒体等等,细解数据创新给公民、政府、社会带来的种种挑战和变革。

胡适曾批评“差不多先生”,黄仁宇求索“数目字管理”,作者看到中美两国的差距,深知中国缺少什么、需要什么,将十多年观察、思索所得,新增微学校、微学位等教育领域正在发生的革命,以及建言中国“大数据战略”的重要文章和访谈,淘洗成这本开创性的“大数据之书”。

D 《数字经济》: 中国创新增长新动能

《数字经济:中国创新增长新动能》由“数字经济”倡导者、成功实践者之一马化腾等创作,并经过长时间的实践。

书中指出,“互联网+”是手段,数字经济是结果,因此数字经济的发展必然深刻影响传统企业和互联网企业,成为中国创新增长的主要途径。本书也为政府和企业了解、制定数字经济时代的政策、发展战略提供了清晰的蓝图。

作者认为,数字经济的发展改变着人们的生活观念和思维模式,造就了中国互联网企业发展的最好时代。

数字经济接下来最值得期待的是与制造业的融合。制造业是中国经济发展的根本,也是经济增长的脊梁。数字经济在贴近用户侧采用轻量级、小步快跑、高速迭代的发展模式,但数字经济与制造业的融合,应当有更加系统的规划、从顶层设计开始改变,由需求引发供给,通过云、大数据、柔性制造,让生产资料得到效率最佳的配置,真正让数据提升效率、爆发力量。

作者说,时至今日,全球还有39亿人口未能上网,超过全球人口的一半。



数字经济在全球的发展是我们共同期待的

未来。人工智能、虚拟现实、机器学习等最新技术已经开始渗入生产生活的方方面面。数字经济和实体经济的分野会日渐模糊,最终将消失。既没有纯粹的互联网企业,因为互联网已经是覆盖全社会的基础设施;也没有纯粹的传统产业,因为所有传统产业都已经嫁给了互联网基因。也是我们常说的,当没人再单独提互联网的时候,就是“互联网+”进程真正完成的时候。大融合,才是科技进步的真正主题。(本报综合)

读书管见

(上接第一版)

2、项目——实力更雄厚

项目建设,是支撑、带动一个地区经济发展的强力引擎。

2017年,我市围绕项目谋发展、围绕项目强服务、围绕项目抓落实,形成重点项目谋划一批、开工一批、建成一批的良好循环。

2月14日,全市“重大项目动月”活动启动,98个项目集中开工,总投资388.92亿元,拉开新一轮项目建设的序幕。

4月27日,全市包括咸宁际华国际旅游项目在在内的62个重大项目集中开工,总投资238亿元。

9月14日,全市包括投资133亿元的嘉鱼产业新城在内的109个项目集中开工,总投资918亿元。

11月22日,全市包括杰士邦生产基地项目在在内的91个项目集中开工,总投资351.5亿元。

项目建设的热潮,一波一波地席卷着鄂南大地。

通城,一个既不通火车,又不临江靠海的山区县,今年通过一个又一个重大项目刷新着世人的印象。

3月,总投资超100亿元的宝塔光电科技产业园开工,东莞博恩光学、山东工业陶瓷研究院等5家企业签约入驻。这一咸宁近年来投资最大的工业项目,运用新材料、新工艺,生产下一代移动互联产品盖板。项目全部建成后,年产值将超过400亿元,成为中部顶尖光电新材料产业基地。

10月17日,总投资300亿元的正大光电项目落户通城手机小镇,以宝塔科技园为核心,利用富士康在技术、生产、市场方面领先地位和国际影响力拉动上下游全产业链,项目建成后,可实现年产值600亿元,利税100亿元。

近年来,我市紧盯国家宏观政策,抢抓“一带一路”等国家战略机遇,积极对接“十三五”规划,加强项目策划和储备。截至目前,全市重大项目库入库项目6927个,总投资达到3.4万亿元。

在年初省发改委公布的重点建设项目计划中,我市7个项目入围,9个项目被纳入省级重点前期推进项目。

近年来,我市突出“2345”工作重点,围绕两带建设、三大服务业、四个重大工程、五个千亿产业等14个重点领域谋划一批重大项目。市发改委建立了覆盖市县两级的项目库。目前,全市储备库项目1250个,总投资3780亿元;建设库项目865个,总投资1633亿元。

项目建设,让咸宁经济社会跨越发展的实力更雄厚。

3、招商——底气更硬足

12月11日至14日,市委书记丁小强率团赴广东深圳、东莞、珠海等城市招商引资。

市主要领导率先垂范抓招商,为项目推介站台,在咸宁已是常态。

数据显示,今年以来,市、县两级领导带队外出招商340余批次,拜访企业1100余家,参与来咸考察项目洽谈840余批次。

1至11月,全市新签约项目890个,协议投资总额2421.6亿元。我市招商引资签约项目合同投资额总量排名全省第六位,项目数居第五位。

咸宁高新区、各县(市、区)围绕本地主导产业,瞄准产业链薄弱环节引进重大项目,做大做强产业链条和产业集群。

数支专业招商小分队奔赴长三角、珠三角、环渤海等发达地区,以及武汉、重庆、成都等中西部经济重镇,承接新一轮产业转移,开展精准招商和驻点招商。他们围绕全市六大

重点产业,立足产业链延链补链,梳理全国特色产业园、行业龙头企业布局,瞄准重点地域和企业重点联系人,形成我市产业招商的路径图和通讯录。

市领导率先垂范,分赴长三角、珠三角、北京等地招商,主动对接世界500强、国内100强和重点民营企业,挖掘投资规模大、科技含量高、税收贡献大、社会效益好的项目。

与此同时,多场大型招商推介活动在上海、香港、北京和咸宁陆续上演,吸引了众多外商关注的目光。市委、市政府把招商引资作为头等大事,出台了招商引资17条,加大了基金招商、重资产招商、产业链招商的力度。

出台招商引资优惠政策,在工业项目“零审批”、进一步降成本、金融支持、创业创新、外商投资奖励等方面出台了一系列政策,不断释放政策红利,吸引一大批企业来咸投资兴业;“筑巢引凤”,探索重资产招商。通过加大基础设施建设投入和产业基金支持,实现金砖药业、温泉凤凰科技孵化器、顶好智造园、宝塔光电等一批重大产业项目“拎包”入驻;“腾笼换鸟”,利用存量资产招商。清理园区闲置厂房近80万平方米,招引三赢智能电子、维达力、中山元其健康产业园等一批优质项目;“仙人指路”,推进产业基金招商。以贺胜金融小镇为聚集平台,成功引进深创投、清科集团、海尔资本、上海中禾资本等180家基金管理公司落户咸宁,资金管理规模超过300亿元;“广开税源”,推广总部经济招商。用足用活税收奖励政策,积极推广总部经济招商,吸引了吸引了楚天高速、武汉西电、闽通海运等总部经济企业近100家,35家企业已开始纳税。

市委、市政府从机制体制上为招商引资工作提供强力后援,制定实施一系列激励招商引资工作的举措。

强化招商联动,建立市招商局、高新区联席会议机制、市直招商小分队队长会议机制、

市县联动招商机制。

发布《咸宁市关于加强招商引资工作的若干意见》,从土地供给税收、外商投资、企业创新、金融支持、招商中介、人才用工等9个方面拿出详细的奖励、补助措施,兑现市委对商商的承诺——让企业家安心、放心在咸宁发展,让企业在咸宁能赚钱有赢利。

招商引资,让咸宁经济社会跨越发展的底气更硬足。

4、环境——服务更走心

11月14日,2017年第七期咸宁电视问政在通山举行。

问政聚焦工作作风问题——“环境治理愈在哪?”披露项目推进中“慢作为”、不担当等问题,倒逼干部主动作为,为企业排忧解难。

招商引资的关键靠什么?过去,靠的是拼资源、拼优惠政策,现在,越来越靠环境质量和服务水平。

市委、市政府高度重视环境建设,出台了作风建设“新7条”,定期开展电视问政,开展“走村巷·连心”活动;加强环境治理,对中央和省环保督查问题做到百分之百整改;推进“互联网+政务”,建设全国信用示范市,加强平安咸宁建设;积极推进“五城同创”,建设文明城市等。

这些优化环境的新措施,为发展注入了强大的正能量。

为了营造高效的政务环境、贴心的营商环境、优良的社会环境,我市出台一系列政策措施,以制度的形式将优化营商环境固化。

市委常委会议审议通过了《关于加强一线培养识别选用干部的实施意见》,确定树立“能力在一线培养、业绩在一线创造、人才在一线识别、干部在一线选拔”的察人用人导向。引导干部在招商引资、项目建设、征地拆迁的主战场,脱贫攻坚、维稳处突、乡村基层的最前

新书推介

《改变历史的二十四场战争》

内容简介:历史是由无数偶然形成的必然,而往往战争都处于历史发生改变的拐点之上。本书选取了中国历史上最具代表性、影响最为深远的24场战争,对其进行了深入细致的描述,每一场战争都处于中华民族的重要历史节点。在这里,你不仅能看出每一场战争开创的战术战法与装备革新,更能看出在这些战争的背后,对后世影响深远的文化精神的走向。



熊剑平 黄朴民
白立超 著

《月光还是少年的月光》

内容简介:余光中,生于南京的文学家,尤以一首《乡愁》为国内读者所熟知。他长期投身大学教育事业,在绵长40余年的创作生涯中,笔耕不辍,成为当代文学的重镇,横跨诗歌、散文、评论、翻译四大领域。讲述作者半个世纪以来的游历见闻和情感经历,愿字迹尽显一代文人刚柔相济、融贯中西的非凡造诣。(本报综合)



余光中 著

名作欣赏

磨难是生命的底色

——读《假如给我三天光明》有感

记者 陈希子

海伦·凯勒出生时,本是一个健康的婴儿,却在19个月大时被一场突如其来的疾病夺去了视觉和听觉。突然变成聋盲人的海伦由于对外界的恐惧变得狂躁不安,脾气越发暴躁,直至遇到了改变她一生的家教老师——安妮·沙莉文。海伦在沙莉文老师的帮助下,凭借自己顽强的意志,最终顺利从哈佛大学毕业。

这本被誉为“世界文学史上无与伦比的杰作”的《假如给我三天光明》,就是这位美国著名聋盲女作家的代表作。该书以自传体散文的形式,真实记录了这位聋盲女性丰富、生动而伟大的一生。

在书中,海伦·凯勒完整地描述了自己富有传奇色彩的一生,以一个身残志坚的柔弱女孩子的视角,去告诫身体健全的人们应珍惜生命,珍惜造物主赐予的一切。

《假如给我三天光明》是引人入胜的,想象是那样丰富,文笔是那样流畅。作者用文字表达真挚而强烈的感情,和读者亲切热情地敞开心扉。在这篇用第一人称写的、富于激情的作品里,作者倾诉了她对生活的礼赞,表达了她对生活态度。

“我要把别人眼睛所看见的光明当做我的太阳,别人耳朵所听见的音乐当做我的乐曲,别人嘴角的微笑当做我的快乐。”海伦并没有因自身的残疾而把自己封闭起来,相反,她热衷于室外活动喜欢用手触摸雕塑去感受它曲线的节奏感,她认为自己可以从希腊的大理石神像上觉察到古希腊人情调的波动,她甚至可以感到月光洒在自己的脸上!这是一种多么令人感动的幸福!

全书并没有煽情的狗血情节,没有矫揉造作的心灵鸡汤,只有平实淡定的叙述,将主人公的一生娓娓道来。但凡看过此书的读者,一定会被作者的坚强、奋斗、乐观与勇气深深感动。

生活中确实有着许多的无奈,但是我们可以去努力的改变自己的生活和把握好自己的生活。像海伦凯勒那样,勇敢、坚强、乐观地去面对各种困难。生活,应由我们自己主宰。

沿。

市纪委、市委宣传部等单位联合举办电视问政、网络问政,成为督办作风问题的常规动作。

市委组织部公布举报平台,开展“不担当、不作为”问题专项治理。

市委、市政府督查室根据项目进度,根据规章制度抓督办、问责。

咸宁高新区深化体制机制改革,简化派驻部门的审批流程,对项目落地实行一对一保姆式服务,建立了落地、征地、服务协调专班,专班对接项目,全程代办服务。对企业反映的问题,做到有求必应、有承诺、有负责。通过开展“大调研、大服务”活动,收集企业意见200余条,逐一加以解决。

市规划局出台容缺审批政策——《关于城乡规划许可(审批)实施绿色快捷通道的意见》,对政府鼓励的事项,建立绿色快捷通道,实行特事特办。

市国土资源局、环保等部门在严格执行国家政策和更好的服务企业中寻找平衡点,创新工作机制,为项目落地营造了良好的氛围。

为了推进项目建设,我市制定了《咸宁市项目建设综合考评办法》,建立“五位一体”的项目督促考核机制,每季度督查结果进行全市排名和通报。通过项目建设拉练检查,在大会上按项目建设得分排定各县市区座次,排名前两位作典型发言,排名最后两位作表态发言。

“三抓一优”,启动了咸宁绿色发展的加速器。

日前,市委召开专题会议,谋划以“三抓一优”为抓手做好2018年重点项目工程相关工作。会议强调,要大力弘扬马上就办、真抓实干的“马真精神”,实现新时代有新气象、新作为。“三抓一优”,必将为咸宁加快推动绿色崛起,率先建成全省特色产业增长极,提供强劲动力和有力支撑!