

“数字福建”建设：转换发展动能，探路数字中国

本报记者刘亢、康森、黄鹏飞、王成

“建设网络强国、数字中国、智慧社会，推动互联网、大数据、人工智能与实体经济深度融合，发展数字经济、共享经济……”

党的十九大作出的战略部署，正逐步由宏伟蓝图变为具体行动。

聚焦“以信息化驱动现代化、加快建设数字中国”主题，首届数字中国建设峰会即将于4月22日在福建举行。中央部委、行业组织、国内互联网巨头和“独角兽”企业代表将齐聚峰会，合力推进数字中国建设。

万物之始，大道至简。18年前，“数字福建”推出，深刻影响了福建发展，成为数字中国建设的探索源头和实践起点。

久久为功，滴水穿石。福建省坚持一张蓝图绘到底，一任接着一任干，如今信息化综合指数、互联网普及率、两化融合水平、数字经济总量均居全国前列。

站在新时代的风口，“数字福建”建设迎来新机遇、承担新使命，数字中国建设样板区正在东南沿海逐步成型。

一项着眼未来的战略决策——建设“数字福建”，攻克信息化的战略制高点

“互联网是20世纪最伟大的发明之一，给人们的生产生活带来巨大变化，对很多领域的创新发展起到很强带动作用。”“世界经济加速向以网络信息技术产业为重要内容的经济活动转变”，“我们要把握这一历史契机，以信息化培育新动能，用新动能推动新发展”……

处大事贵乎明而能断，临大节贵乎在顺而有为。十八大以来，习近平总书记以宏阔视野和战略思维，提出了网络强国战略思想，就如何认识、运用、发展、管理互联网提出了一系列前瞻性观点。

这是一以贯之的思想，18年前的“数字福建”已将信息化当做机遇——

世纪之交，随着信息技术不断革新，全球信息化浪潮涌动。

国际欧亚科学院院士王钦敏迎来了人生转折点。对信息科学和技术深有研究的他1999年从国外归来，在家乡的福州大学任职。次年9月，他向福建省政府提交了《“数字福建”项目建议书》。令他意想不到的是，时任省长习近平很快做了长篇批示，高瞻远瞩抢抓新一轮信息技术变革机遇，在全国率先提出并部署了“数字福建”建设。

“加快开发利用全省信息技术和资源，建设以实现国民经济和社会信息化为目标，以信息资源数字化、网络化和信息共享为主要内容的数字福建”这一决策部署很快被写入中共福建省委全会提出的“十五”规划纲要建议。

专家论证会、省政府专题会议……一系列密集举措，让“数字福建”从设想得以落地，概念和内涵得以明晰，近期和远期目标得以明确。“建设数字福建”，攻克信息化的战略制高点，可以统揽福建信息化全局，发挥后发优势，实现社会生产力的跨越式发展，这一战略构想意义十分重大。“福建省数字专署副主任陈荣辉说。

这是一脉相承的设计，18年前的“数字福建”已从顶层设计进行引领——

福建省政府成立了“数字福建”建设领导小组，习近平亲自担任组长。十八大以后，福建又成立以省委书记为组长的“数字福建”建设领导小组，统筹推进信息化建设，避免政出多门、互相扯皮的现象，以及标准不一、难以兼容的技术难题，推进部门协作和信息资源联通。

小智治事，大智治制。“数字福建”始终强调用总体设计来规划实施建设。18年来，福建省印发“数字福建”4份五年规划、17份年度要点，将“数字福建”纳入全省国民经济和社会发展规划框架，统一组织实施。

这是共享发展的理念，18年前的“数字福建”已用统建共享进行协同——

“推进信息化建设的最终目标是实现信息资源的共建共享和协同应用。数字福建”首抓顶层设计，重点谋划信息源、信息网、政策法规、人才培养、基础设施、信息化应用工程等关键要素的部署及其协调发展，并将此融入系统工程建设中，为实现目标奠定了良好基础。”王钦敏说。

统建共享正是“数字福建”建设最大亮点之一。比如建设全省政务信息网，通过一次开发、普

18年前，福建在全国率先提出并部署了“数字福建”建设，省政府成立了“数字福建”建设领导小组，习近平亲自担任组长。十八大以后，福建又成立以省委书记为组长的“数字福建”建设领导小组，统筹信息化建设，推进部门协作和信息资源联通

18年来，福建省印发“数字福建”4份五年规划、17份年度要点，将“数字福建”纳入全省国民经济和社会发展规划框架，统一组织实施

2018年3月22日，在福建医科大学附属第一医院，患者向工作人员出示手机预约挂号信息。新华社记者宋为伟摄

遍应用、整体提升，解决了各部门不断增长的建设需求和财政资金制约的矛盾。全省政务信息网的统建共享让省直部门无需各自再建网络，仅此一项，福建省就节约财政资金近7亿元，并有力提升了政府行政效能和服务能力。

有了顶层设计统筹，有了长期规划引领，福建省以“一盘棋”思路谋划，沿着当年确定的建设目标、框架、机制和发展理念，一年接着一年抓，“数字福建”建设有序推进。

建设“数字福建”，是历史性决策，也是历史性贡献。

2017年，福建省信息化综合指数居全国第6位，互联网普及率居第4位，网站数量居第5位，省政府门户网站测评居第3位，数字经济总量居第7位。福建成为国家电子政务综合试点省份、全国政务信息开放试点省份和政务信息系统整合共享应用试点省份，七成地级市成为国家智慧城市试点……

一种以民生为落脚点的服务意识——将电子政务应用纳入绩效考核，“数字福建”建设贴近民生、贴近企业、贴近社会

九层之台，起于累土。电子政务的建设与发展，是社会生产生活全面数字化的基础和关键动力。

数字发展之利，重在造福于民。“数字福建”的电子政务实践，在于实现各政务系统数据共建共享，不断加快旅游、交通、税务、医疗、教育等民生领域数字化升级，让电子政务真正减少“政出多门”，继而实现“一以贯之”。

轻点“e福州”APP，简洁的页面不断滚动着各类市政服务信息，43个政府部门800余个市政事项已经早早完成系统对接。通过福州市统一建设的市政服务二维码“福码”，市民可在公交、医院、教育、景区和行政服务中心等各类场景里缴费办事。其背后的高频数据，又为市政部门和单位提供大数据决策分析。

虚拟市民卡、市政二维码、12345便民服务平台、市民信用支付体系……如今，“互联网+政务服务”应用在福建各地迅速落地生根，“数字福建”建设正在转化为百姓生活中实实在在的获得感。

福建省省长唐登杰表示，以举办首届数字中国建设峰会为契机，要不断深化“数字福建”建设，大力推进“互联网+政务服务”，全面推进“一趟不用跑”和“最多跑一趟”，让企业和群众办事像网购一样方便。

一种新意识，让“数字福建”成为便民惠民的新样板。

在纳税服务方面，以往习惯于跑窗口、交材料、填表格的纳税人发现，在电子税务局，只需一台电脑一条网线，足不出户就可以轻松办事。

“打开电脑，登录网站，填好申报期的财务信息，只需10分钟就可以完成主附税数据申报，这在以前至少要花上一天时间。”三棵树涂料股份有限公司财务经理黄嘉荣说。

去年底，福建开始上线“金税工程·电子税务局”服务平台。“让数据来跑腿，让百姓多省心。”莆田市国税局副局长崔建兴说，这项对接118项涉



税事项服务，打通国地税、工商、银行、公安、电力等部门信息的创新工程，今年初刚刚获评数字中国建设年度最佳实践案例之一。

在智慧旅游方面，不少慕名来到武夷山景区的游客发现，仅需手机登录“武夷山旅游”APP，各类餐饮住宿、旅游大巴、气象信息、电子导游等服务一应俱全，游客可以“一站式”预订周全的旅游服务。

武夷山市数字办主任周志敏说：“我们在游客信息脱敏后全程留痕，实时监测景区客流量，即时优化公共交通和卫生等服务产品供给，让数据碰撞成为提升服务的新动能。”

“随着数字福建建设持续深入推进，我们不断打破部门信息壁垒，加快数据信息共享，许多以前不敢想、不好做的便民服务如今一一实现。”厦门市经信局总工程师童平平介绍，目前厦门市信息中心的基础资源库已汇聚了来自70个部门7.8亿条数据，累计调用2.3亿次，数据交换量达7.3TB之多，“这些数据最后都转化成为群众办事的便利。”

民之所向，政之所兴。福建省还建立了信息化建设应用评估、奖励和通报制度，把信息化应用情况作为省直有关部门和各级政府绩效考核的内容之一。

一种以创新为内核的发展理念——以数字化驱动商业模式创新，成就产业发展的“数字加速度”

随着数字技术在社会经济领域应用越来越广泛，加快信息资源开发与整合、打通经济社会发展的信息“大动脉”，成为“数字福建”驱动产业创新的题中之意。

新常态要有新动力，而新动力源于新理念。“数字福建”建设愿景正成为激励产业创新发展的号角。

作为国内电子数据取证行业的领军企业，美亚柏科董事长滕达表示，公司早期的产品研发需求源于福建网安部门对计算机犯罪案件的取证需要，“当时我们分析一个硬盘就要花上一个通宵，并且只有网络下载的工具可用，随着业务需求增加，我们便走上了自主研发创新之路。”

如今，美亚柏科研发的“取证大师”分析工具已经得到全球30多个国家安全部门使用，公司也与国家信息中心、中国社科院等权威机构合作，承接了政务大数据、经济动态分析、税务大数据、“一带一路”数据库建设等项目，得到了国内外用户普遍好评。

“如果说数字技术是产业发展的加速器”，那么厦门的软件信息产业发展就代表了数字经济的福建速度”。厦门创新软件园管理有限公司总经理蔡东亮说。

“数字福建”建设之初，厦门软件园还仅是7.5万平方米的“迷你型”园区，如今该园已发展成覆盖10平方公里、入驻企业3500多家的产业集群。2005年，厦门软件园年产值仅有20亿元，去年这一数字则达到了840亿元，该园以每年36%以上的产值增长成为厦门经济繁荣的新名片。

数字时代，不进则退，慢进亦退。

福建多个城市先后获批宽带中国、信息惠民、智慧城市、电子商务等国家试点示范城市，高技术产业、新型工业化、软件产业、现代服务业产业化等国家基地相继落地生根，八闽大地上越来越多创新型经济业态正在蓬勃发展。

“两化融合”加快传统工业创新，大数据、物联网、人工智能等数字技术正深入制造业的每一个环节——

在水暖卫浴制造基地南安，九牧集团董事长林孝发介绍，未来公司将不仅局限于只做卫浴家居产品，更将提供“智能家居”一站式服务：通过在传统卫浴产品中加入健康大数据采集与分析技术，家居用品也可以实现对人体血糖、血脂、肠胃功能等指标的监测分析和健康管理，打造“智慧卫浴健康诊所”。

同样，专注于家居厨柜领域的金牌厨柜公司则探索出了“大数据+定制化生产”的智能制造新业态。自主研发GIS供应链系统，以精准数据和3D模型重现厨柜产品结构，金牌厨柜将几十道产、研、装工序合并重塑为一体化智能生产解决方案，其自主建设的“厨房工业设计中心”也获批成为首批国家级工业设计中心。“传统制造业的大数据时代已经到来。”公司总裁潘孝贞说。

有“网”千里来相会，“数字转型”成为脱贫攻坚的响亮号角——

在闽西革命老区龙岩，以山区特色农业为基础，整合产销一体化的电商平台如雨后春笋迅速生长。赶上家乡对农村电商的扶持，旅居北京16年的作家北村3年前回到长汀县，定居山中开设了“北村自然生活馆”网店，将当地原生的河田鸡、土鸡蛋、茶油、竹笋等绿色农产品通过线上销往全国，成为当地“互联网+农业”模式的“网红”。去年，龙岩市电商交易额达到412亿元，增长89%，有近15万人依托第三方电商平台搭上了“数字经济”发展快车。

以“互联网+大数据”为“千里眼”和“顺风耳”，金融风险防控体系正在不断升级——去年2月，为进一步加强金融风险防控，厦门率先出台全国首份网贷机构备案登记细则。辅之以“互联网+”技术手段，厦门金融办要求P2P平台将业务数据和资金流数据实时上传厦门市金融风险防控预警平台，并进行匹配比对，根据备案企业综合评分进行分级监测，在风险出现之前早发现、早介入、早处置。

同样，省级与市级网格化信息平台陆续建立，东南区域大数据中心辐射沿海多个省市、城市公共安全管理中心可以实时接收群众举报投诉……一系列创新成果显示，“数字福建”正推动全省经济社会治理现代化建设不断提档升级。

立体化推动“数字福建”进入新阶段——打造数字中国样板区，探路网络强国建设

4月22日至24日，东南沿海福州，首届数字中国建设峰会即将举行，数字中国建设将在这里开启新征程，“数字福建”建设也迎来新机遇。

东风来满眼春，“数字福建”美好前景可期。

福建数字经济总量已占GDP三分之一左右，互联网经济生态圈不断健全，这是现代化经济体系建设的坚实基础——

数字福建（长乐）产业园、数字福建（安溪）产业园、福州软件园、厦门软件园、马尾物联网基地……数字经济产业园就像一串珍珠遍布在八闽大地。

“我们要抓住举办峰会的契机，争取更多技术水平高、产业关联性强、发展空间大的大项目、好企业落地福建，做强数字经济。”福建省委书记于伟国说，“要继续推动互联网、大数据、人工智能同实体经济深度融合，加快发展电子商务、物联网、软件产业，形成政府、企业和公众共同开发的格局。”

截至目前，福建已征集、梳理数字经济重点项目402个，总投资3614亿元。“其中已对接百余项目，总投资额达1400多亿元，项目对接还在不断增加。”福建省数字办网经处副处长陈伟日说。

强化创新驱动“新引擎”，围绕产业链部署创新链，不断提升两化融合水平，“数字福建”建设激活了创新活力，也为未来福建建设现代化经济体系增添动力。经济总量在东部沿海并不占优的福建省，有望在发展质量上取得突破。

“数字福建”云计算中心已建成，电子政务应用体系将大力服务政府决策，这是治理体系和治理能力现代化的强力支撑——

福建在全国率先实现所有省直部门数据中心物理整合和信息中心业务整合，“数字福建”已进入“数字化、网络化、可视化、智能化”融合发展新阶段，“处处相连、物物互通、事事网办、业业创新”是下一步“数字福建”建设重点任务。

走进福建省环保厅的“生态云平台”，全省水环境、土壤环境、大气环境等细分领域的实时监测情况，正以不同的分布图呈现在大屏幕上。工作人员轻点鼠标，还能调阅风险企业内部的三维场景，查看企业排污管网及流向等信息，为环境应急处置提供参考。

福建省环保厅厅长付朝阳说，统一的生态环境大数据平台为实现环境决策科学化、监管精准化提供了有力支撑。

“数字福建”建设从陆上向海上、海外、空中拓展，立体化三维战略信息保障体系正在构建，这是拓展发展视野、推进网络强国建设的有益探索——

总部位于福州长乐的网络龙网公司，将在首届数字中国建设峰会上参与承办“数字海丝”分论坛。分论坛将围绕“一带一路”框架下的数字经济与金融、文化、科技、教育、跨境电商等领域的合作前景展开交流。

与“数字福建”差不多时间诞生的网龙，如今已发展成拥有近百家子公司、业务覆盖100多个国家和地区的国际企业。近年来，网龙在数字教育业务板块持续发力，不断吸纳国际前沿的大数据、人工智能、VR和AR技术成果，将最新的技术和内容应用于国际教育市场。“一带一路”沿线正是网龙重点突破区域，与莫斯科合作推动“智慧城市”计划，与土耳其达成FATIH信息化教育合作项目……

厦门的美图公司海外用户超过5亿，美图秀秀系列软件在英国、美国、巴西等大受欢迎；位于福州的新大陆公司电子支付POS终端出货量居国内第一，在美国、荷兰等地的分公司不断提升其国际化研发能力，产品远销北美、欧洲、中东和非洲市场……

依托于“数字福建”强大的服务体系，通过率先探索国际贸易单一窗口，建立平潭数字经济港等，福建为数字经济“走出去”打造更好的政策环境，也为推进网络强国建设积累了经验。

陈荣辉说，数字中国建设发轫于“数字福建”的探索和实践。举办数字中国建设峰会，就是要把“数字福建”的经验总结好、推广好，积极打造数字中国建设样板区，全面推进数字中国建设。

时代是思想之母，实践是理论之源。“数字福建”的18年探索之路，深刻影响了福建，让八闽大地在新时代发展占据了主动；也为数字中国建设探索出可行路径，提供了实践基础。

放眼未来，信息技术革命浪潮涌起，中国正快速驶向网络强国，“数字福建”也必将成为数字中国航船上耀眼的风帆！

第八届中国画节 第十一届中国(潍坊)文化艺术展示交易会 第三届中国(潍坊)民间艺术博览会

文化提升城市 艺术改变生活

展览内容

1. 第八届中国画节
2. 第三届中国(潍坊)民间艺术博览会
①“山花奖”评选展区 ②陶瓷艺术名家精品展 ③盛世国韵红木展
3. 为宅雕塑·2018中国青年雕塑家邀请展及文创精品展
4. “一带一路”精品展
5. 可见之诗——第三届中国油画风景作品展
(潍坊十笏园文化街区)
6. 重点文化企业、特色文化小镇展
7. “蒙尘的珍珠”——俄罗斯油画藏品展
8. 尼泊尔唐卡艺术展
9. 2018中国书画画廊周暨全国名家艺术展
(潍坊富华国际展览中心)
10. 文化艺术综合互动区(广场)

CULTURE

ART FAIR

2018.4.20—4.24

鲁台会展中心

文化名市 画都潍坊

【联系单位】潍坊市文化体制改革与文化产业发展办公室
【联系电话】0536-8789914

【公交线路】展会期间，潍坊市内22路、31路、38路、39路、59路、61路、82路、88路、89路公交车途经或覆盖鲁台会展中心区域。



文展会官方微信