

# 2021

## 中国城市数字化转型 白皮书

**City Digital & Intelligent Transformation Top100**

赛迪顾问股份有限公司





## 规划引领

### 中国城市全面数字化转型大幕开启

2020年，全球范围新冠肺炎疫情肆虐，传统生产生活方式面临挑战，信息化、数字化需求激增，城市全面数字化转型已是众心所向。2021年，落实“双碳”目标，坚定“高质量”步伐，数字化转型上升到国家战略，成为提升城市能级和塑造核心竞争力的得力抓手与现实选择。

未来，头部城市数字化转型规模效应、示范引领和辐射带动作用凸显，随着转型战略的全面深入实施与数字红利的持续释放，一大批“转型大军”将快马加鞭、乘势而上。



# CONTENTS

“迎接数字时代，激活数据要素潜能，推进网络强国建设，加快建设数字经济、数字社会、数字政府，以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式变革。”

——《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》

# 01

## The First Part 城市数字化转型提速

随着数字化战略持续升级，数字能力成为“十四五”时期城市发展源动力，城市数字化转型从外驱转为内驱

# 02

## The Second Part 城市数字化转型体系

随着城市数字化转型内涵不断丰富，评价指标体系持续优化，兼具传统核心要义与时代特色

# 03

## The Third Part 城市数字化竞争力

经济基础优质的头部城市数字化转型规模效应更加突出，东部城市转型步伐快于中西部

# 04

## The Fourth Part 城市数字能力解码

信息基础、城市治理、社会服务、产业经济、创新保障、低碳发展六个维度解码城市数字化转型趋势



# 01

## PART ONE

城市数字化转型提速



# 1 战略深化 数字化战略持 续升级

“十四五”时期城市数字化转型将面临重大利好，作为夯实数字化基建、畅通数字化循环、深化数字化应用、拓展数字化创新、激发数字化动能的核心领域与重要载体，城市数字化转型将随5G、大数据、人工智能、物联网、工业互联网等新技术的成熟及“新基建”的持续推进而迎来新一轮的蓬勃发展。

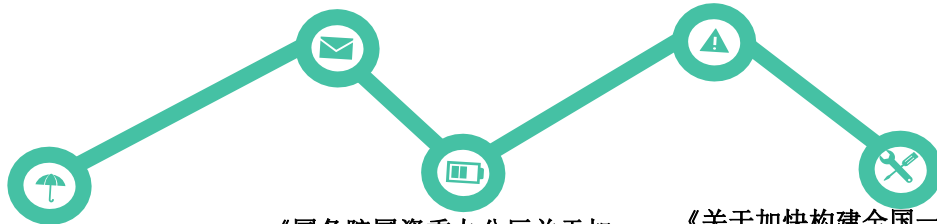
图1 中国城市数字化转型主要政策

## 《2021年政府工作报告》

“加快数字化发展，打造数字经济新优势，协同推进数字产业化和产业数字化转型，加快数字社会建设步伐，提高数字政府建设水平，营造良好数字生态，建设数字中国”

## 《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》

“加快数字化发展 建设数字中国。迎接数字时代，激活数据要素潜能，推进网络强国建设，加快建设数字经济、数字社会、数字政府，以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式变革”



## 《中共中央 国务院关于构建更加完善的要素市场化配置体制机制的意见》

“加快培育数据要素市场。推进政府数据开放共享。优化经济治理基础数据库，加快推动各地区各部门间数据共享交换，制定出台新一批数据共享责任清单。研究建立促进企业登记、交通运输、气象等公共数据开放和数据资源有效流动的制度规范”

## 《国务院国资委办公厅关于加快推进国有企业数字化转型工作的通知》

“深入学习领会习近平总书记关于推动数字经济和实体经济融合发展的重要指示精神，研究落实党中央、国务院有关政策，将数字化转型作为改造提升传统动能、培育发展新动能的重要手段，不断深化对数字化转型艰巨性、长期性和系统性的认识”

## 《关于加快构建全国一体化大数据中心协同创新体系的指导意见》

“数据是国家基础战略性资源和重要生产要素。加快构建全国一体化大数据中心协同创新体系，是贯彻落实党中央、国务院决策部署的具体举措。以深化数据要素市场化配置改革为核心，优化数据中心建设布局，推动算力、算法、数据、应用资源集约化和服务化创新，对于深化政企协同、行业协同、区域协同，全面支撑各行业数字化升级和产业数字化转型具有重要意义”

数据来源：赛迪顾问 2021，10

随着数字化应用场景的拓展、辐射范围的扩大，以及数字技术向行业应用场景的渗透融合，城市数字化转型触角不断向城市基层和末梢延伸，而街区作为人流、物流、资金流、信息流、商流和价值流承载及交汇流通的核心节点，成为提升城市治理水平、优化政务服务质效、推动产业创新发展、打造数字化生态的主战场。越来越多的城市聚焦街区与行业，将其作为加强需求侧管理、融入“双循环”新发展格局、落实“双碳”目标、实现高质量发展的突破口，为城市数字化转型开辟新的战场。

# 2 布局下沉 转型主战场逐 渐下移

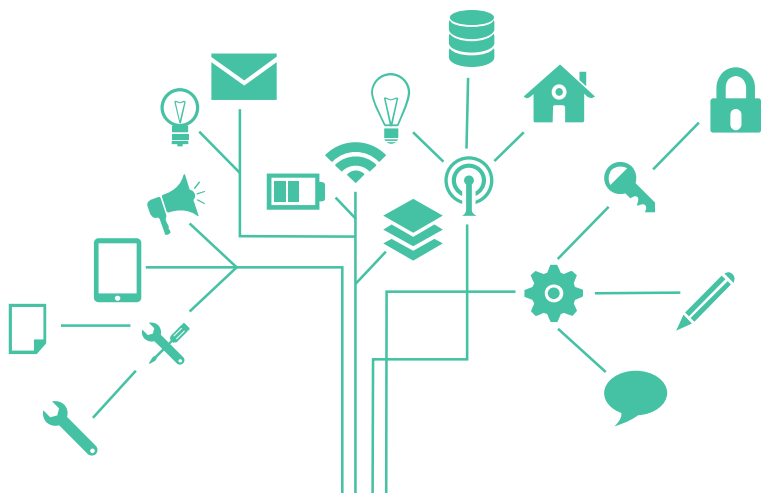
# 3 创新驱动 科技创新驱动 城市转型

城市数字化转型关乎城市全局与长远发展，而技术攻关与数字基础建设是城市数字化转型的关键，科技创新为城市数字化转型提供强劲驱动力。物联网技术解决信息自动采集、获取和传输的障碍，奠定城市数字化、智慧化建设最重要的基础；云计算技术解决信息高效处理的问题，为信息技术应用快速推广提供新型商业模式；云计算服务的边际成本递减特性，深刻地改变人们的生活、企业生产以及政府的管理方式；优质、高效、泛在的5G服务，大大拓展智慧城市建设的地理空间，解决信息大批量高速度传输的问题；系统集成技术能有效集成计算机软件、硬件、操作系统、数据库、网络通信以及业务应用系统等，从而为城市数字化转型的大综合大集成大平台提供了可能。

从“智慧城市”到“新型智慧城市”，在政策引领下，城市数字化转型以自上而下的模式进行推动建设。2020年，新冠肺炎疫情对经济社会产生巨大影响，以数字化解决现实问题成为全球应对新冠肺炎疫情的趋势。中国双碳目标的正式提出，对城市发展也提出了更高要求。不同于原来为响应号召而进行的“阳春白雪”式投资，越来越多的城市更加重视建设实效，开始聚焦城市场景和城市发展中存在的具体问题，以数字化转型支撑经济社会稳健运行、政府高效协调运转、企业高质量发展。

# 4 动力转换 外在驱动转为 内在驱动

城市数字化转型既有利于加快发展现代产业体系，为经济体系优化升级提供有力支撑，也有利于城市治理模式优化与服务质效提升，同时助力提高政府内部效率。越来越多的城市以解决实际痛点、提高治理质效、突出创新实效、体现地方特色为出发点，重视需求驱动，全力推动经济社会高质量发展。





# 02

## PART TWO

### 城市数字化转型体系

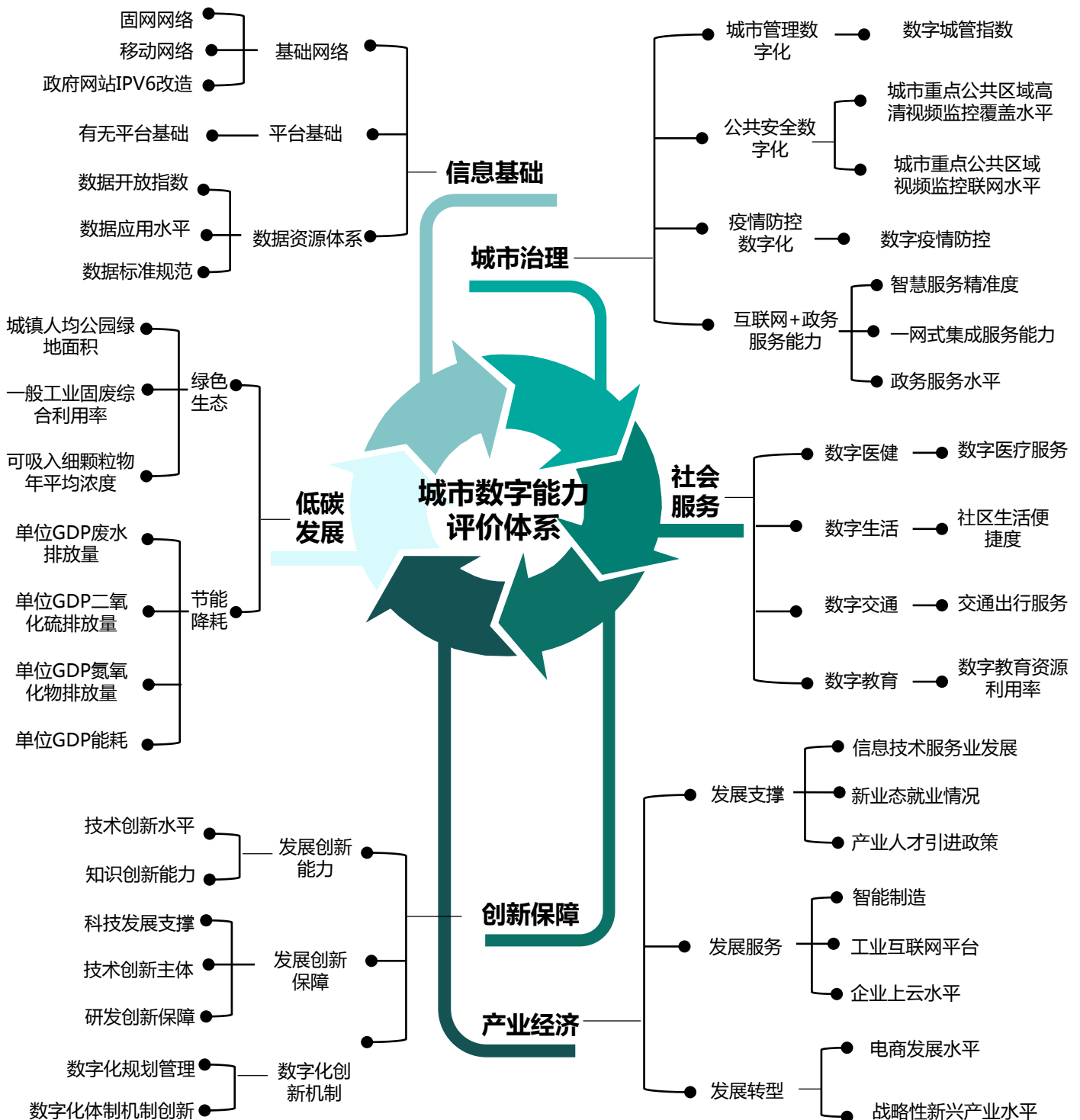


# 城市数字能力

城市数字化转型是在城市传统基础设施转型升级及“新基建”基础上，进一步触及城市治理、社会服务、产业经济、创新保障、低碳发展等核心业务，推动城市运营模式创新的数字化、智能化、系统化、高质量转型，其最终目标是构建以城市为单位的数字化组织。



图2 2021 城市数字能力评价体系

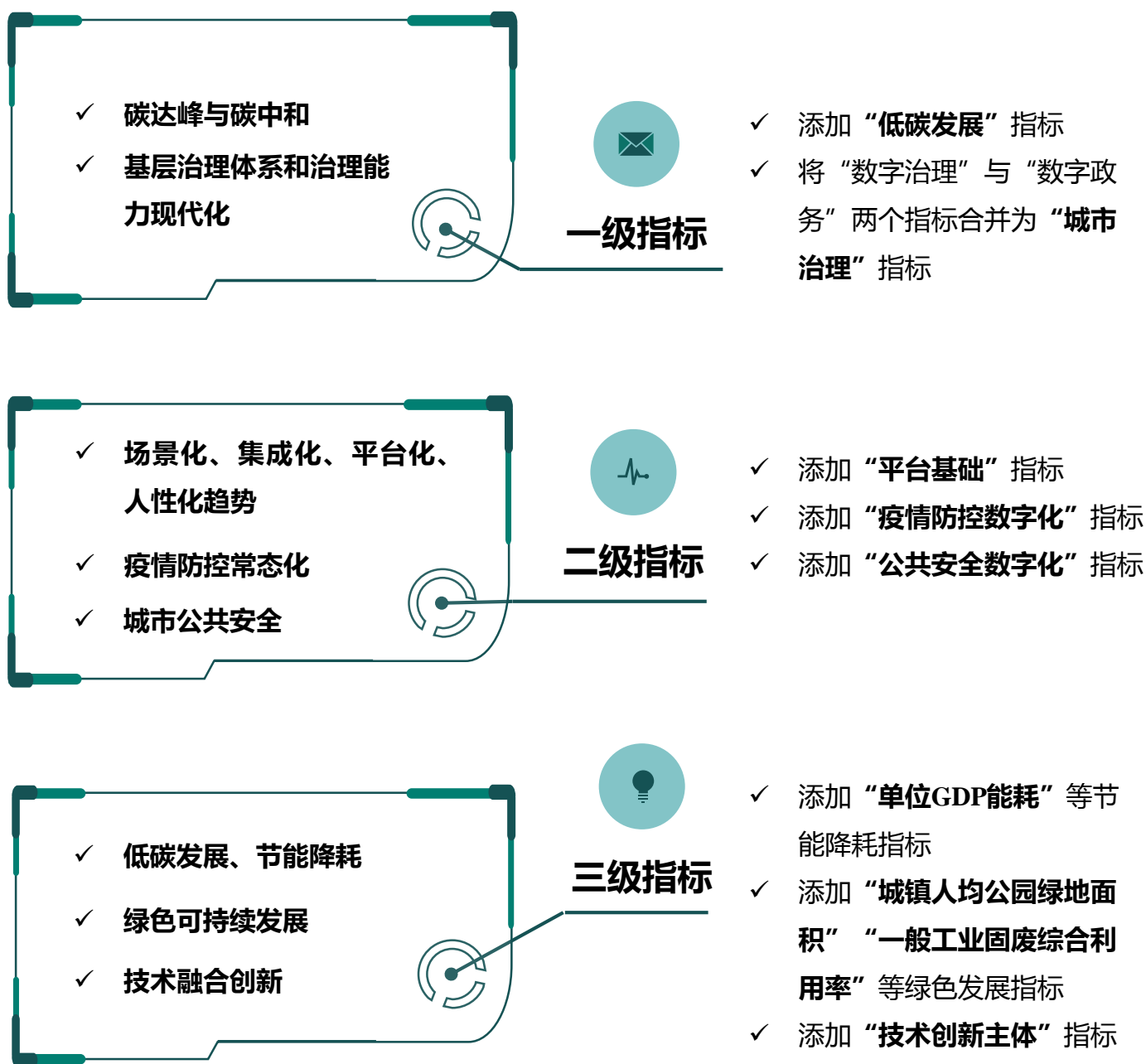


适应城市数字化转型的新特征，充分体现时代特色，赛迪顾问在2020年的基础上做了相应调整和更新，构建了2021城市数字能力评价体系，包含6个一级指标、19个二级指标、40个三级指标，对城市进行全方位体检和数字能力评价。

图3 2021城市数字能力评价体系指标变化及缘由

## 时代特征

## 2021 指标创新



# 03

## PART THREE

### 城市数字化竞争力



表1 2021 城市数字化转型百强榜

名次	城市	省/自治区/直辖市
1	北京市	北京市
2	上海市	上海市
3	深圳市	广东省
4	广州市	广东省
5	杭州市	浙江省
6	青岛市	山东省
7	重庆市	重庆市
8	天津市	天津市
9	成都市	四川省
10	苏州市	江苏省
11	武汉市	湖北省
12	南京市	江苏省
13	西安市	陕西省
14	东莞市	广东省
15	沈阳市	辽宁省
16	济南市	山东省
17	福州市	福建省
18	无锡市	江苏省
19	宁波市	浙江省
20	贵阳市	贵州省
21	郑州市	河南省
22	佛山市	广东省
23	大连市	辽宁省
24	厦门市	福建省
25	合肥市	安徽省
26	长沙市	湖南省
27	温州市	浙江省
28	哈尔滨市	黑龙江省
29	烟台市	山东省
30	嘉兴市	浙江省
31	绍兴市	浙江省
32	石家庄市	河北省
33	长春市	吉林省
34	泉州市	福建省
35	台州市	浙江省
36	南昌市	江西省
37	威海市	山东省
38	芜湖市	安徽省
39	淄博市	山东省
40	临沂市	山东省
41	金华市	浙江省
42	昆明市	云南省
43	潍坊市	山东省
44	南宁市	广西壮族自治区
45	兰州市	甘肃省
46	常州市	江苏省
47	徐州市	江苏省
48	扬州市	江苏省
49	洛阳市	河南省
50	南通市	江苏省

名次	城市	省/自治区/直辖市
51	东营市	山东省
52	太原市	山西省
53	宜昌市	湖北省
54	襄阳市	湖北省
55	滨州市	山东省
56	湖州市	浙江省
57	唐山市	河北省
58	新乡市	河南省
59	泰州市	江苏省
60	珠海市	广东省
61	宿迁市	江苏省
62	惠州市	广东省
63	江门市	广东省
64	中山市	广东省
65	滁州市	安徽省
66	济宁市	山东省
67	沧州市	河北省
68	呼和浩特市	内蒙古自治区
69	乌鲁木齐市	新疆维吾尔自治区
70	银川市	宁夏回族自治区
71	赣州市	江西省
72	绵阳市	四川省
73	邯郸市	河北省
74	盐城市	江苏省
75	漳州市	福建省
76	湘潭市	湖南省
77	保定市	河北省
78	阜阳市	安徽省
79	衡阳市	湖南省
80	遵义市	贵州省
81	泰安市	山东省
82	莆田市	福建省
83	海口市	海南省
84	连云港市	江苏省
85	商丘市	河南省
86	德州市	山东省
87	镇江市	江苏省
88	株洲市	湖南省
89	宜春市	江西省
90	廊坊市	河北省
91	上饶市	江西省
92	周口市	河南省
93	菏泽市	山东省
94	汕头市	广东省
95	淮安市	江苏省
96	龙岩市	福建省
97	常德市	湖南省
98	柳州市	广西壮族自治区
99	茂名市	广东省
100	岳阳市	湖南省

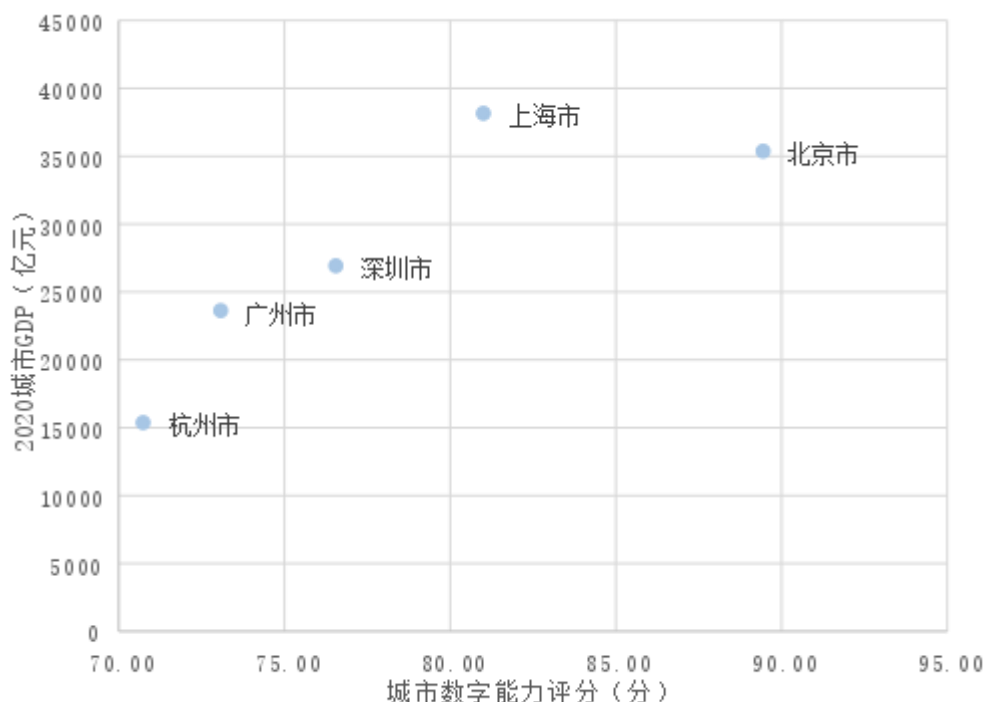
## 数字梯队——中国城市数字化转型三梯队特征迥异

基于对各城市信息基础、城市治理、社会服务、产业经济、创新保障、低碳发展六个维度的综合考量与评价，赛迪顾问将数字化转型百强城市分为三个梯队。总体来看，城市数字能力与其GDP水平正向强相关，GDP水平低的城市其数字能力也相应较弱。

### 第一梯队（+0）：五强名单依旧，位次有所变化

城市数字化转型第一梯队包含北京、上海、深圳、广州、杭州5个城市，得分均在70分以上，城市整体数字能力全国领先，处于生态构建、创新发展阶段，代表着我国城市数字化转型的领先水平。在新的评价体系下，五强的排名与2020年相比发生了一些变化，北京上升2个位次，跃升榜首，深圳下降2个位次至第3名，其余城市名次保持不变。

图4 城市数字化转型第一梯队能力分布



数据来源：赛迪顾问 2021，10

### 第二梯队（+3）：七城新鲜加入，四城不慎跌出

城市数字化转型第二梯队包含36个城市，得分在55-70之间，城市整体数字能力相对较强，更加注重技术集成、能力协同。与2020年相比，城市总体数量多了3个，其中哈尔滨、长春、台州、威海、芜湖、临沂、金华是新跨入第二梯队的城市。



## 区域特征——东强西弱态势明显，苏、鲁、粤城市上榜数量遥遥领先

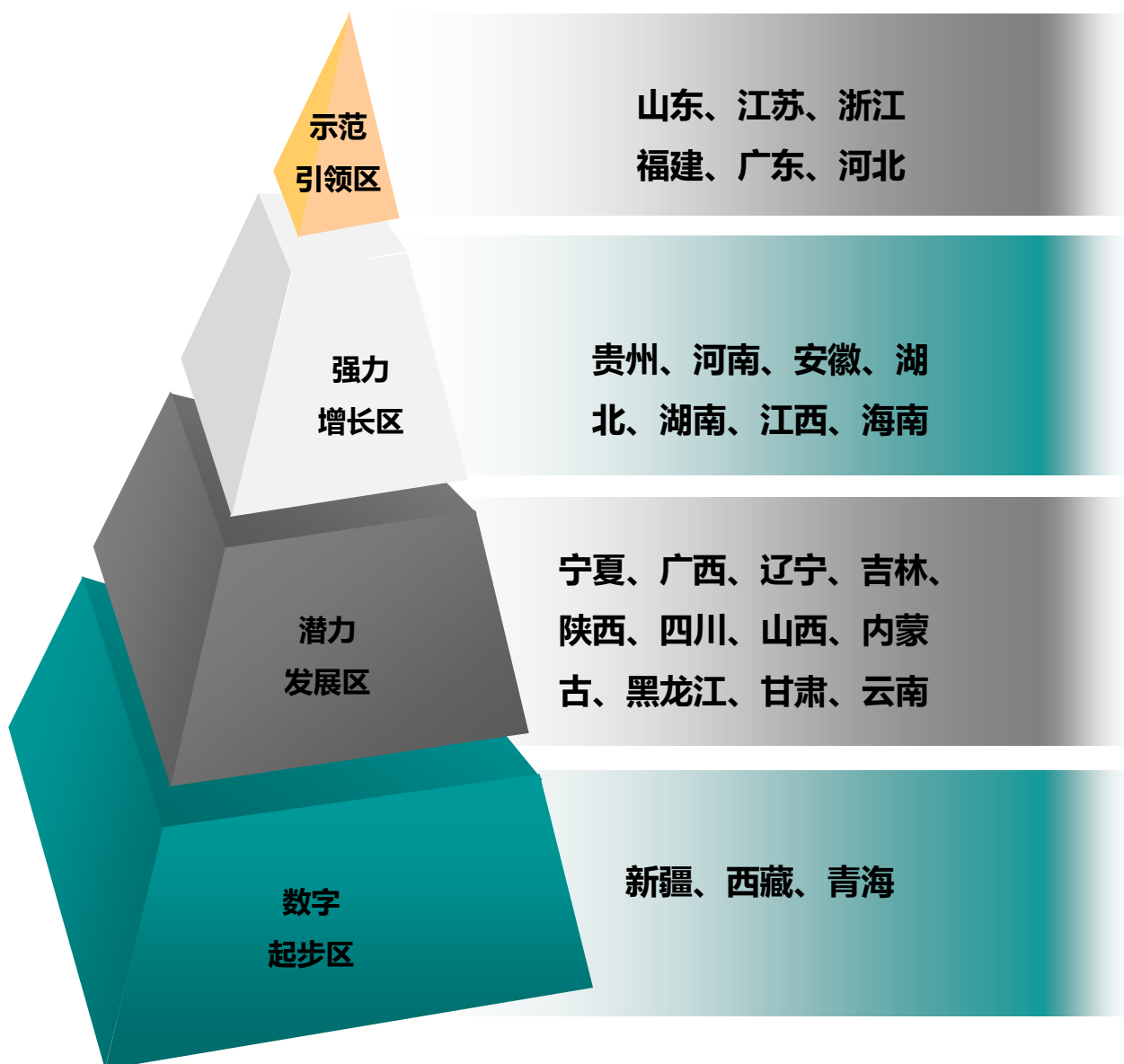
区域政策与省级战略对城市发展有着至关重要的影响，有基于此，分属三个梯队的各个城市数字能力呈现出明显的区域性特征。

### 城市数字能力整体呈东强西弱态势

从区域分布来看，我国城市的数字能力整体呈东强西弱态势，除四个直辖市之外，其余城市按省级行政区可以大致归为四类：

- (1) 示范引领区：约一半以上地市上榜，是中国城市数字化转型的先锋力量。
- (2) 强力增长区：三成左右地市上榜，是中国城市数字化转型的有力支撑。
- (3) 潜力发展区：约一成地市上榜，是未来城市数字化转型的有生力量。
- (4) 数字起步区：数字化基础相对薄弱，除个别城市外，大多处于起步阶段。

图7 2021 城市数字能力区域分布

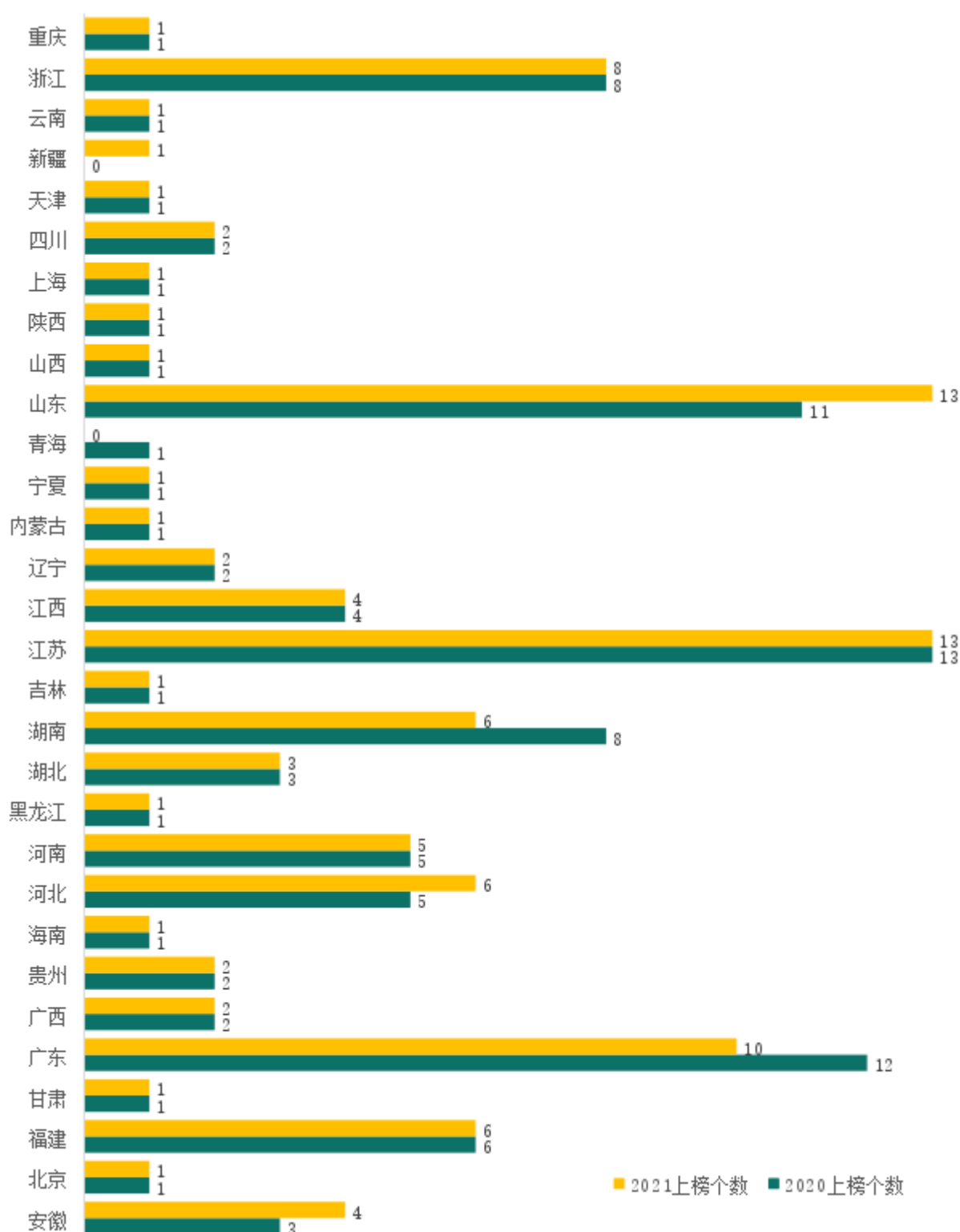




## 江苏、山东、广东城市上榜数量全国领先

从上榜城市分布来看，江苏、山东、广东城市上榜数量稳居前列，均超过10个，其中山东上榜城市13个，广东上榜城市10个，江苏更是全域入榜。值得一提的是，除四个直辖市连续三年上榜外，江苏是唯一一个连续三年全域入榜的省份。

图8 2021 城市上榜数量省级行政区分布



# 04

## PART FOUR

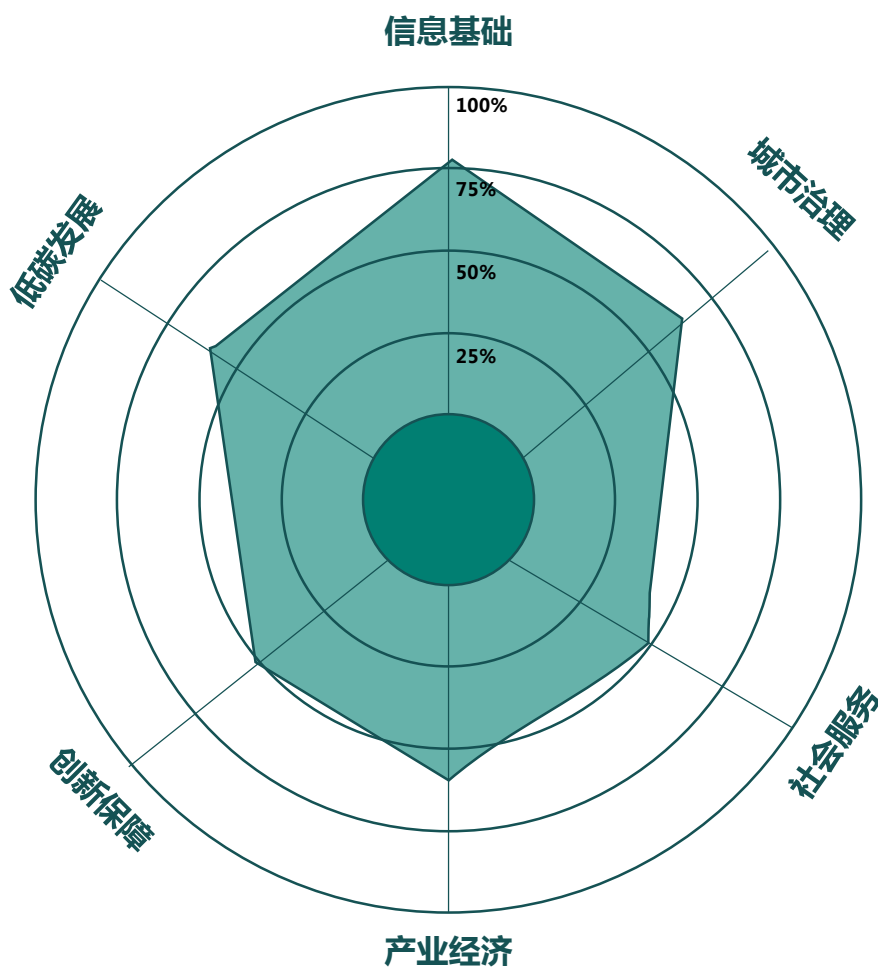
### 城市数字能力解码





# 2021

# 城市数字能力解码



- **信息基础**：建设卓有成效，转型支撑体系基本完善
- **城市治理**：数字能力相对较强，治理效能不断提高
- **社会服务**：数字能力比较薄弱，特色应用有待加强
- **产业经济**：与数字技术融合初见成效，发展潜力足
- **创新保障**：创新发展能力不足，创新保障有待强化
- **低碳发展**：绿色低碳任重道远，数字发展刚刚起步

## 能力解码之一：信息基础、城市治理领域数字能力建设成效显著

从六个一级指标评价结果看，数字化转型百强城市在信息基础、城市治理维度的整体数字化能力较强，其中上海在信息基础、杭州在城市治理能力较为出众。但百强城市在社会服务、创新保障方面差距较大，平均水平与Top10城市差距明显。此外，低碳发展数字化仍有不小的提升空间，未来低碳发展、创新保障、社会服务将是城市数字能力提升与赶超的重点领域。

图9 2021 Top10城市数字能力对比图

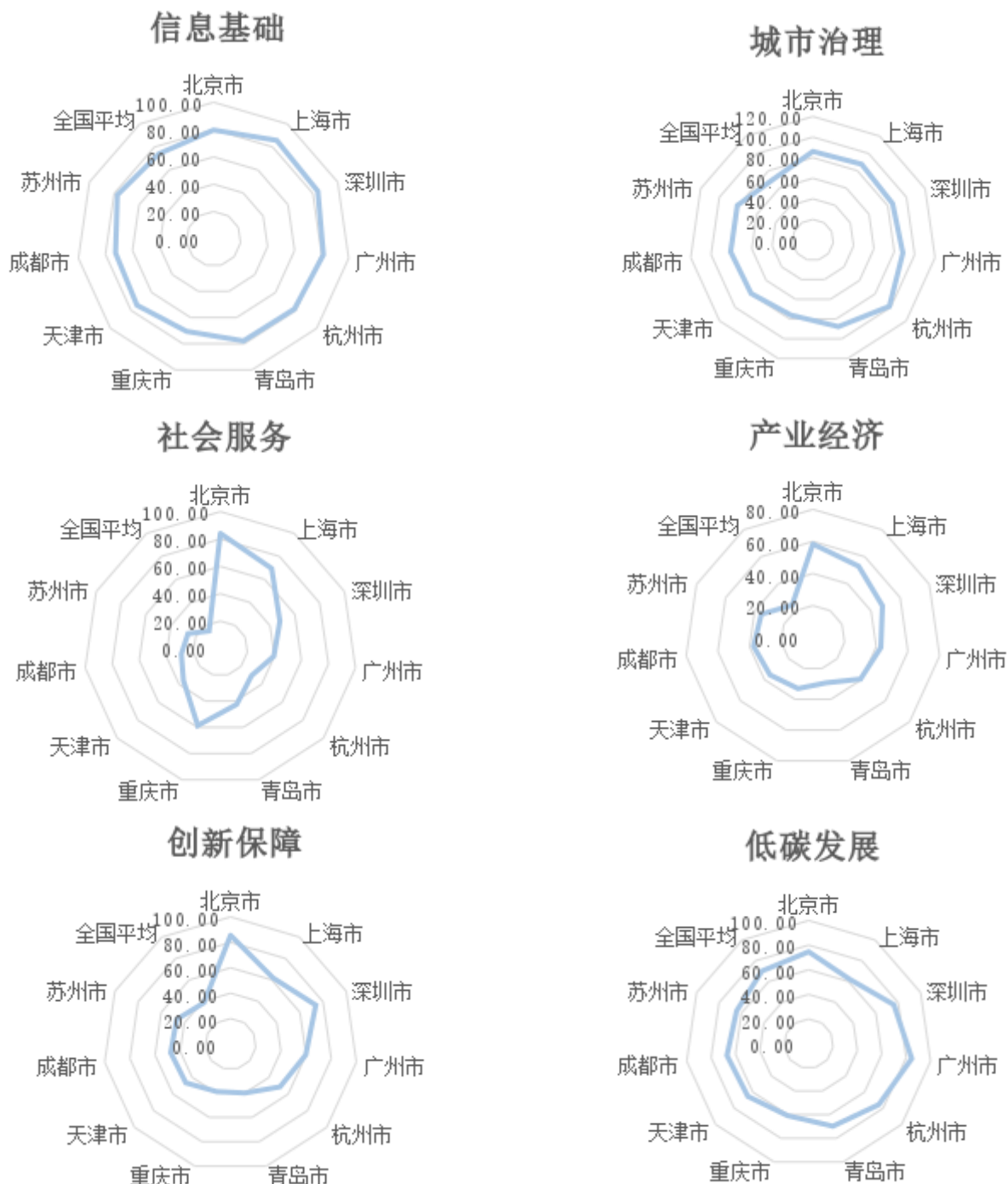
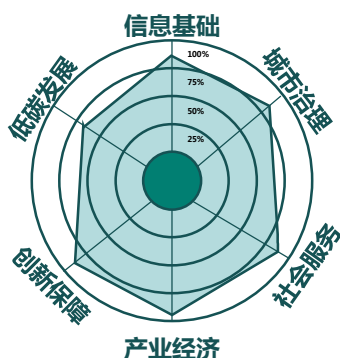


图10 北京市城市数字能力雷达图



数据来源：赛迪顾问 2021, 10

➤ **北京**——立足首都城市战略定位，规划在2025年基本建成根基强韧、高效协同、蓬勃发展的新一代智慧城市有机体。一是围绕“放管服”改革的主要矛盾，牵引政府流程再造、部门协同，创新体制机制；二是聚焦高频难点民生问题，增强科技赋能，提升公共服务质量和民生保障能力；三是通过全域场景开放、数据有序流动，吸引创新要素，落地创新成果，推广“灯塔”示范项目，助力建设“科技创新策源地”。

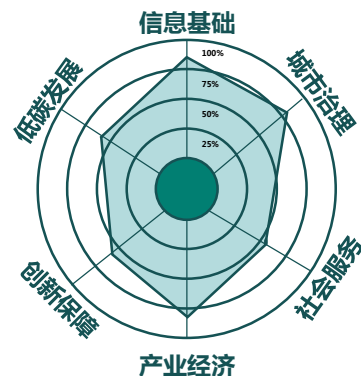
图11 武汉市城市数字能力雷达图



数据来源：赛迪顾问 2021, 10

➤ **武汉**——具有良好的信息基础，在城市数字治理能力较强。政府推动云网数融合，打造城市数字底座，加强数据治理，构建“数字政务”武汉模式，实现政务服务“一网通办”，把“武汉战疫”升级为“武汉民生”服务总入口，开通了一码游、一码享、一码行等平台，对城市资源合理调度，形成精细动态、安全高效的城市管理体系。新冠肺炎疫情期间，武汉专门建立了疫情大数据平台。

图12 济南市城市数字能力雷达图

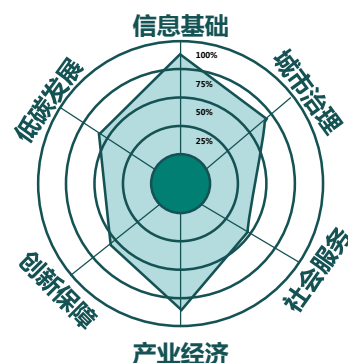


数据来源：赛迪顾问 2021, 10

➤ **济南**——探索创建可复制推广的“一主体两平台”新型智慧城市建设“济南模式”，统筹完善“343”智慧城市总体架构，加快提升“三位一体”的城市大脑基础支撑体系，完善提升城市生活“一屏感知”、政务服务“一网通办”、城市运行“一网统管”和产业发展“一网通览”四大智慧应用赋能体系。

➤ **无锡**——以《无锡市新型智慧城市顶层设计方案》为导向，以“完善政策法规、确保建章立制”“推动数据共享，释放数据价值”“促进数据开放，鼓励融合创新”“抓实数据安全，守住发展底线”为主要内容，以打造全国产业数字化转型标杆城市、新型智慧城市、全国领先的数字治理模范城市为建设目标，推动数字政府建设。

图13 无锡市城市数字能力雷达图



数据来源：赛迪顾问 2021, 10

## 能力解码之二：疫情数字防控成为2020年城市数字化治理新亮点

部分城市单独建设平台或独立开发特色数字化管理应用系统，包括疫情综合管理、人员管理、车辆监测、疫苗接种管理、抗疫人员数字终端管理等功能模块，以数字化手段助力高效抗疫。

### 疾控疫情范防控大数据平台

- 运用于**武汉、北京、深圳、成都**等各个部门和地区，助力各地**大数据局、应急、卫健、教育、疾控**等机构阻击疫情。
- 功能：
  - ✓ 人员流动监测分析
  - ✓ 疫情态势监测与分析
  - ✓ 企业复工态势分析
  - ✓ 医疗物资监测与预警、采购与分配战略
  - ✓ 不同类型的传播模型与转化率分析
  - ✓ 结合空间地理信息的高危区域与高危人群的监测与预警

### 深圳

#### ● 新型冠状病毒疫情防控实时态势平台

监测深圳市每日确诊、集中隔离、居家隔离与发热人员、逗留及重点防控点位等数据，分行政区域及社区、分维度统计疫情最新实时动态

### 成都

#### ● 疫情防御监控大数据平台

从疫情分析、病情趋势、医疗资源保障、人员流动情况、病情高危地理分布等方面，全面支撑实现疫情发展趋势监测、医疗物资的采购与分配、社区排查的查漏补缺

赛迪顾问从城市管理、城市公共安全、疫情防控数字化、互联网+政务服务等角度，对城市治理数字化能力进行综合评价。

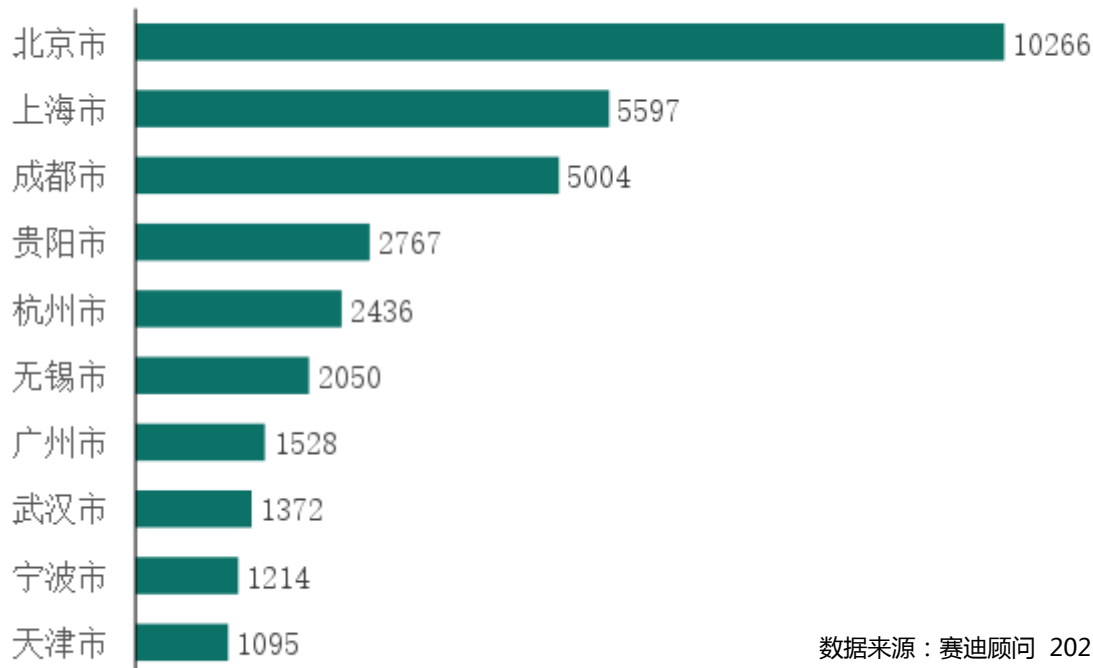
表2 2021城市数字化治理百强榜

省(区、市)	城市
北京市	北京市
天津市	天津市
河北省	石家庄市、邯郸市、保定市、廊坊市、沧州市
山西省	太原市、晋城市
内蒙古自治区	呼和浩特市
辽宁省	沈阳市、大连市
吉林省	长春市
黑龙江省	哈尔滨市
上海市	上海市
江苏省	南京市、苏州市、无锡市、徐州市、宿迁市、连云港市、常州市、泰州市、淮安市、扬州市、盐城市、南通市
浙江省	杭州市、宁波市、金华市、温州市、绍兴市、嘉兴市、台州市、湖州市
安徽省	合肥市、宿州市、芜湖市
福建省	福州市、厦门市、龙岩市、泉州市、漳州市、莆田市
江西省	南昌市、赣州市、抚州市、宜春市
山东省	青岛市、济南市、泰安市、滨州市、济宁市、淄博市、临沂市、潍坊市、烟台市、威海市、东营市
河南省	郑州市、新乡市、周口市、开封市、鹤壁市、商丘市、洛阳市
湖北省	武汉市、宜昌市
湖南省	长沙市、邵阳市、郴州市、湘潭市、岳阳市、衡阳市、株洲市、常德市
广东省	深圳市、广州市、佛山市、东莞市、珠海市、中山市、汕头市、茂名市、江门市、湛江市、惠州市、揭阳市
广西壮族自治区	南宁市、柳州市
海南省	海口市
重庆市	重庆市
四川省	成都市、绵阳市
贵州省	贵阳市
云南省	昆明市
陕西省	西安市
甘肃省	兰州市
青海省	西宁市
宁夏回族自治区	银川市

## 能力解码之三：数据开放成为城市数字化转型重要抓手

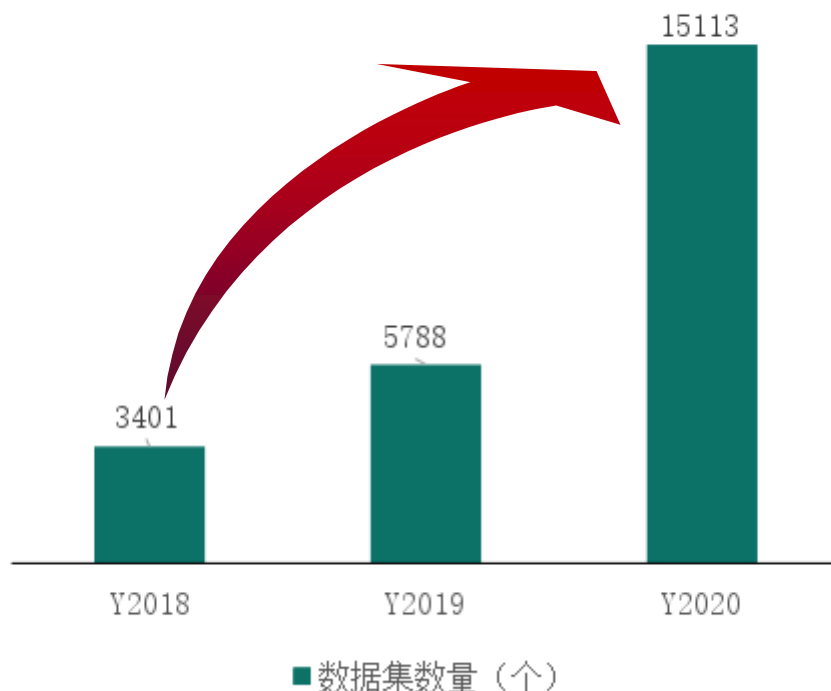
数据开放共享是城市业务协同的基础，是发挥大数据价值、创新发展模式的重要载体。国内越来越多的城市重视数据资源共享开放平台建设，重点城市开放数据集总量快速增长。

图14 截至2021年10月重点城市政府开放数据集分布情况（单位：个）



近年来，长三角城市群不断重视数据融合开放，平台开放数据量呈现爆发式增长。2020年，长三角城市群开放数据集总数为15113个，是2018年的4.4倍。

图15 2018-2020年长三角城市群开放数据集总量及增长

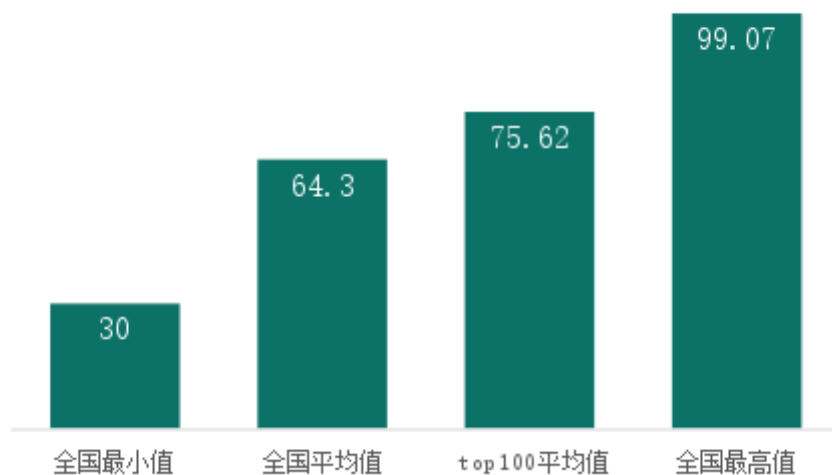




## 能力解码之四：交通出行数字化亮点纷呈

交通出行数字化方面，头部城市与尾部城市间的差距很大，Top100城市数字化水平与全国平均水平差距也很明显。其中，北京、深圳以及青岛等城市在交通出行数字化方面积极探索，借助新一代信息技术，构筑全新出行系统。

图16 2021中国城市交通出行数字能力



数据来源：赛迪顾问 2021，10

### 北京

#### ● 智能斑马线系统

由行人检测器、智能控制机、人行横道警示灯、闪光警示道钉、过街辅助补光灯等部分构成，给行人及车辆进行灯光和声音的提示，从而约束行人及车辆，减少违章发生，保障畅通。

### 深圳

#### ● 智慧公交站+多功能灯杆

智慧公交站台，候车乘客可通过公交站电子屏，查看车辆信息、乘车信息、天气预报等；多功能路灯杆，集照明、交通信号灯、视频监控、大气监测等功能为一体。

### 上海

#### ● 智慧驻车平台

从车位安排到费用清缴，不仅实现了市民路侧驻车服务智能化、无人化，而且能够辅助政府管理机构更高效地开发、利用路侧停车资源，提升路侧停车设施使用效能。

### 青岛

#### ● 构筑全新出行生态

扑面而来的数字化变革浪潮，青岛打造了一批数字交通“新场景”：获批国家级ETC智慧停车试点、出租车信息化监管平台全国领先、现代航运服务信息化平台年内运行，构筑全新出行生态。

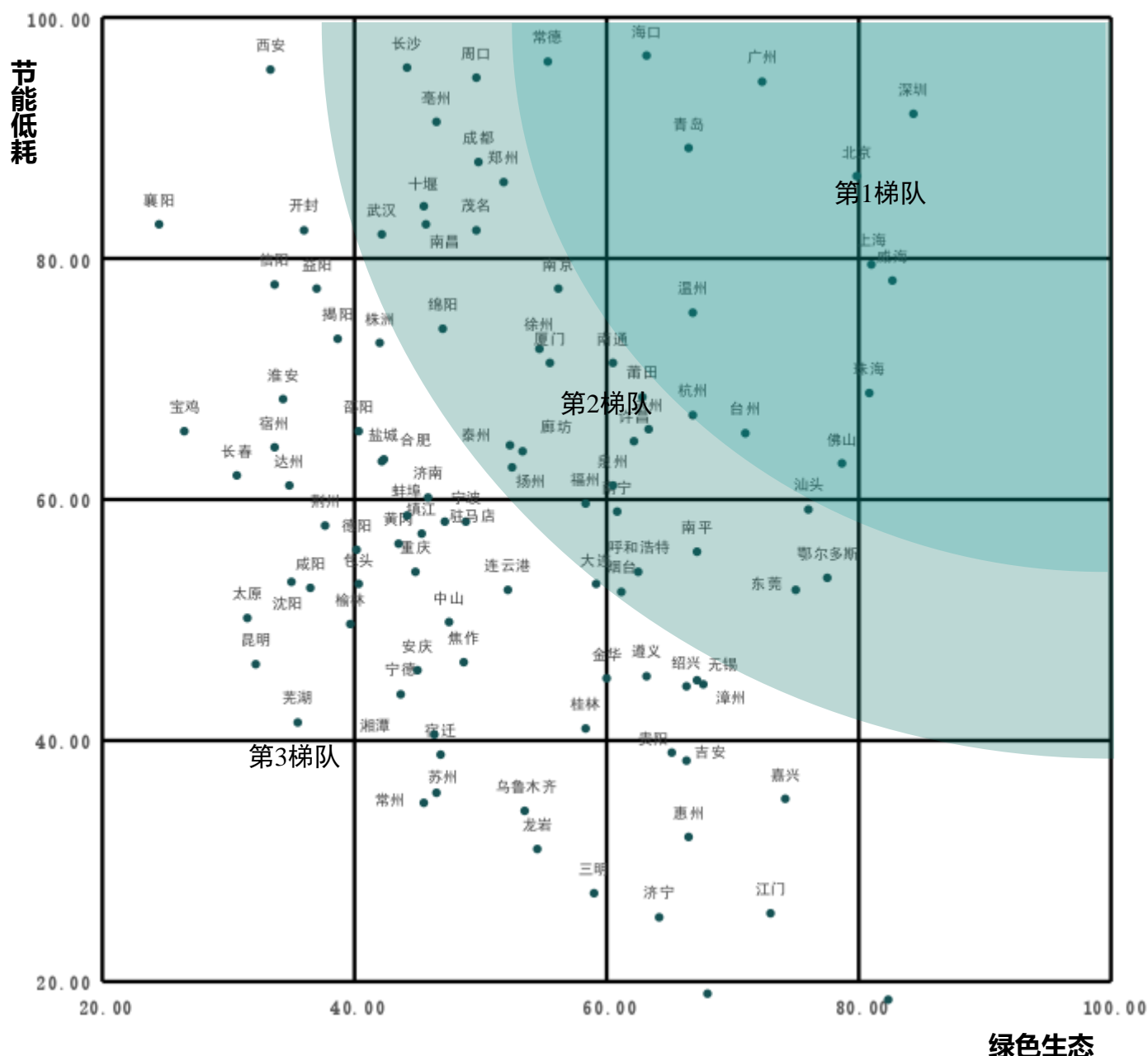
表3 2021城市数字化社会服务百强榜

区域	省(自治区、直辖市)	城市	区域	省(自治区、直辖市)	城市
华北 (10个)	北京市	北京市	华东 (39个)	浙江省	杭州市
	河北省	保定市			宁波市
		石家庄市			温州市
		邯郸市			台州市
		唐山市			绍兴市
		沧州市			金华市
		邢台市		嘉兴市	
		廊坊市		上海市	
	山西省	太原市		上海市	
	天津市	天津市		青岛市	
华南 (13个)	广东省	深圳市		山东省	济南市
		广州市			临沂市
		东莞市			菏泽市
		佛山市			潍坊市
		茂名市			济宁市
		惠州市			烟台市
		湛江市			淄博市
		揭阳市			德州市
		中山市			泰安市
		汕头市			聊城市
	江门市	赣州市			
	广西壮族自治区	南宁市		上饶市	
		桂林市		南昌市	
华中 (19个)	河南省	郑州市		江西省	宜春市
		南阳市			吉安市
		商丘市			苏州市
		周口市			南京市
		驻马店市			徐州市
		新乡市			无锡市
		洛阳市		南通市	
		安阳市		常州市	
		平顶山市		盐城市	
		信阳市		福州市	
		开封市		泉州市	
		许昌市		厦门市	
		湖北省		武汉市	福建省
	黄冈市			合肥市	
	襄阳市			阜阳市	
	湖南省	长沙市		安徽省	亳州市
		衡阳市	安庆市		
		邵阳市	甘肃省		
		岳阳市	兰州市		
西南 (9个)	重庆市	重庆市	陕西省	西安市	
	云南省	昆明市		宝鸡市	
		曲靖市		渭南市	
	四川省	成都市	咸阳市		
		南充市	乌鲁木齐市		
		绵阳市	辽宁省		
	贵州省	贵阳市	吉林省	沈阳市	
		毕节市		大连市	
		遵义市	黑龙江省	长春市	
			哈尔滨市		

## 能力解码之五：节能降耗为城市数字化转型提供新突破点

赛迪顾问综合考虑各城市绿色发展指标及节能降耗指标，将低碳发展Top100城市划分为3个梯队。整体来看，城市低碳发展水平越高，向上跨越的难度也会随之增大，Top100城市6成集中于第3梯队，这些城市仍需要稳步提升。深圳、北京、上海、广州、威海、海口、青岛、珠海、常德和佛山位居第1梯队，低碳经济发展水平遥遥领先；青岛、长沙市、郑州、南京、杭州和成都等位居第2梯队。这一方面反映了这几座城市对低碳发展的重视，另一方面也反映了这几座城市的低碳发展战略比较有效，发展效果突出。

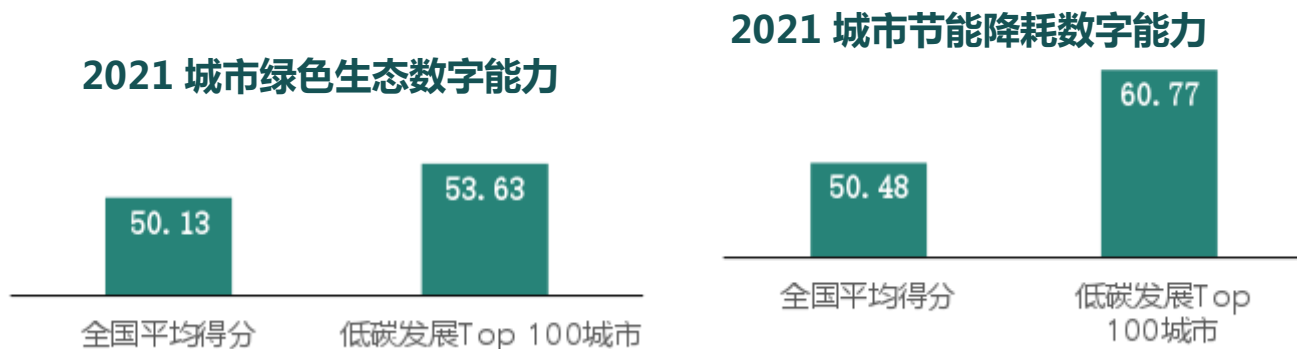
图17 2021Top100城市低碳能力对比图



数据来源：赛迪顾问 2021，10

在绿色生态方面，低碳发展Top100城市的平均得分比全国平均水平高出不多，但在节能降耗指标上，低碳发展Top100城市的平均得分远高于全国的平均水准。在手段上，数字化技术在城市绿色生态建设和节能降耗方面仍有较大应用空间。

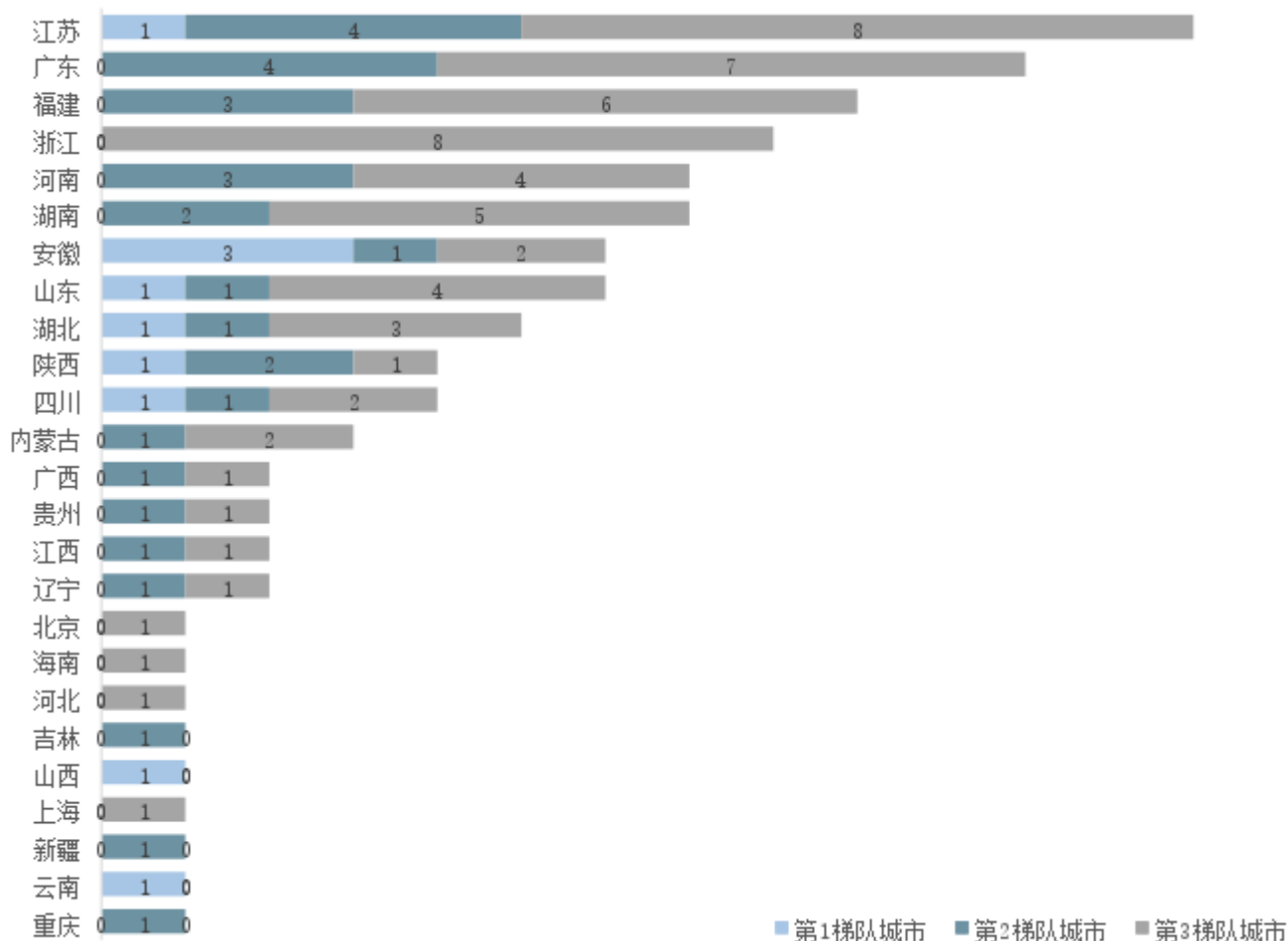
图18 2021低碳发展Top100城市数字能力



数据来源：赛迪顾问 2021，10

不同省份上榜低碳发展TOP100的城市数量差异较大。其中，数字低碳百强城市第一梯队和第二梯队主要分布在江苏、广东、福建、山东、浙江、河南等省份。

图19 2021低碳发展Top100城市分布（单位：个）



数据来源：赛迪顾问 2021，10

# 附录

## 郑州

### 着力构建新一代信息基础设施体系

2020年，在《河南省人民政府办公厅关于加快推进新型智慧城市建设的指导意见》《郑州市人民政府关于印发郑州市加快数字经济发展实施方案（2020—2022年）的通知》《郑州市人民政府关于加快推进新型智慧城市建设的指导意见》等文件先后出台、支持政策不断加码背景下，郑州着力构建新一代信息基础设施体系，并支持建设“城市大脑”，打造智慧交通、智慧医疗、智慧社区、智慧城管等应用场景，建设重点聚焦交通、医疗领域，实施交通运行状态一体化监测平台、“互联网+医疗健康”等重大工程，致力于打造在交通综合治理与保障医疗服务等方面具备全国标杆水平的新型智慧城市。

## 成都

### 以应用为导向唤醒城市新活力

2020年，成都市人民政府印发《成都市智慧城市建设行动方案(2020—2022)》，为加快智慧城市建设、充分运用大数据、云计算、人工智能等前沿技术推动城市治理模式创新，促进城市治理体系和治理能力现代化提供行动指南。成都充分发挥其在ICT产业方面的优势，以人为本、以用为纲，着力将政务服务、产业经济、社会治理等领域的海量数据汇集于城市的智慧治理中心，分别从“经济运行”“重大项目调度”“环境保护”“渣土车执法”“共享单车管理”“疫情防控”等九大专题板块入手，推动高效、精细的现代化城市治理，致力于唤醒城市活力。新冠肺炎疫情期间，成都高新区以数字化、智慧化应用有力支撑当地防疫与复工复产工作，取得了显著成效。

## 合肥

### 统筹推进城市全面数字化转型

合肥市近年来加快推进城市数字化转型工作，稳步推进5G、光纤宽带、物联网、超算中心、量子通信等数字基础设施建设。聚焦“夯实数据基础、做强城市大脑、创新应用场景、做大数字产业”，逐步完善数据资源统一汇聚和统筹管理机制，形成数据赋能应用新格局。统筹推进“城市大脑”建设，搭建“政务云+城市中台+典型应用”的城市大脑体系，构建“城市大脑数字底座”，建成“互联网+政务服务”平台。数字经济核心产业增加值占GDP比重近9%，获批国家新一代人工智能创新发展试验区、安徽合肥数字经济创新发展试验区。围绕教育、养老、医疗、医保、住房、金融等基本形成广覆盖、多渠道、智能化、个性化的惠民服务体系，全面提升群众获得感、幸福感、安全感。

## 济南

### 探索创建了新型智慧城市建设“济南模式”

济南成立智慧泉城智能科技有限公司作为智慧泉城建设运营主体，搭建智慧泉城运行管理中心和城市大数据平台两大平台，加快提升“三位一体”的城市大脑基础支撑体系，完善提升城市生活“一屏感知”、政务服务“一网通办”、城市运行“一网统管”和产业发展“一网通览”四大智慧应用赋能体系，全面提升业务数据化、数据智慧化、智慧普惠化水平，不断增强人民的获得感、幸福感和满意度。济南“城市大脑”实现“便民惠企一站通”“城市管理一格通”“公共安全一网通”等84项场景应用；“交通大脑”实现638处路口区域自适应控制，1252处路口绿波带协调控制，1242处路口远程调控；“数字金融一贷通”累计为18万多家中小微企业、个体工商户提供300亿元融资支持；济南智慧城市项目连续2年蝉联全国“智慧城市十大样板工程”，连续3年蝉联中国领军智慧城市，获评全球智慧城市产业数字化转型奖。

## 青岛

### 六大主攻方向绘制青岛新型智慧城市发展蓝图

青岛按照“1+5+N”整体框架（即1个城市云脑统筹，数字社会、数字政府、数字经济、数字基础设施和制度保障等5个支撑，智慧医疗、智慧人社、智慧教育、智慧文化旅游体育、智慧应急、智慧公安、智慧交通、智慧社区、智慧街区等N个场景），统筹推进智慧城市建设，以智慧城市为平台，吸引各类企业参与建设，提升产业生态集聚水平。以数字化、网络化、智能化技术全面赋能城市发展，让城市更聪明一些、更智慧一些，推动城市治理体系和治理能力现代化，力争到2022年，新型智慧城市建设走在全国前列，达到城市“慧”思考、产业“慧”融合、社会“慧”协同的发展目标，实现城市云脑“一体贯通”，公共服务“一网通办”，社会治理“一网统管”，基层社区“全线联动”，数字经济与实体经济“全面融合”，城市物联感知体系“全域感知”。

## 株洲

### 以数据赋能构建“五个一”数智化发展模式

“智慧株洲”以数据赋能为核心，构建了“一体统领、一网通办、一网统管、一端通达、一键赋能”的“五个一”数智化发展模式。一是统筹建设株洲市城市运行综合管理中心，打造集新技术平台引擎能力和智能化决策应用能力于一体的“一体统领”新平台；二是全面推进“一件事一次办”改革，建成覆盖市、县、乡、村的“互联网+政务服务”四级联动平台，逐步完善跨区域、跨层级、跨部门的“一网通办”改革模式；三是构建株洲特色的“一网统管”市域治理创新体系；四是打造集政务服务、公共服务、生活服务于一体的“智慧株洲·诸事达”APP，真正让群众和企业办事“足不出户、诸事可达”；五是搭建了综合金融、公共就业、文旅消费等一批具有市场性、普惠性、直达性的网上便民惠企信息平台，通过“一键赋能”激活数字经济发展。

# 关于赛迪

## 赛迪顾问股份有限公司

赛迪顾问股份有限公司（简称“赛迪顾问”）直属于中华人民共和国工业和信息化部中国电子信息产业发展研究院，是中国首家上市的咨询企业（股票代码：HK.02176）。凭借强大的部委渠道支持、丰富的行业数据资源、独特的研究方法体系等竞争优势，面向国家部委、城市园区、行业企业、投融资机构等，提供区域发展、城市战略、工业信息化融合、产业规划、园区运营、行业研究、企业战略、管理创新、投资策略、上市服务、投资并购、基金运作、智慧城市建设、信息化规划等现代咨询服务。研究领域覆盖电子信息、软件和信息服务、人工智能、大数据、数字经济、信息通信、集成电路、物联网、智能制造、智能装备/高端装备、新材料、汽车、节能环保、医药健康、旅游体育、产业地产等多个行业领域。赛迪顾问致力成为中国本土的城市经济第一智库、企业战略第一顾问、资本运作第一专家、智慧城市第一品牌。

## 数字转型研究中心

数字转型研究中心是赛迪顾问顺应互联网新技术、新产业、新模式、新业态发展趋势，设置的核心业务单元。中心围绕智慧城市、数字化转型、未来产业等研究领域，打造具有影响力和竞争力的高端智库，建设促进产业创新发展的行业服务平台，树立客户高度认可的一流咨询品牌。中心通过对智慧城市、数字化转型、未来产业的发展现状、技术热点和发展趋势进行研究，定期输出研究白皮书。中心提供数字化相关市场研究、产业研究、管理与战略咨询、产业规划咨询四大类业务，整合信息与资源，持续跟踪市场热点，推出针对性重点产品线。



# 思想，还是思想 才使我们与众不同

赛迪顾问股份有限公司

联系人：王晓宁

电 话：13811670854

邮 箱：wangxn@ccidconsulting.com

官 网：[www.ccidconsulting.com](http://www.ccidconsulting.com)

满天星：[www.mtx.cn](http://www.mtx.cn)

邮 件：[service@ccidconsulting.com](mailto:service@ccidconsulting.com)

邮 编：100048

地址：北京市海淀区紫竹院路66号赛迪大厦



赛迪顾问