

# 中国工业百强县（市）、 百强区发展报告 (2018年)

中国信息通信研究院  
2018年11月



---

## 版权声明

---

本白皮书版权属于中国信息通信研究院，并受法律保护。转载、摘编或利用其它方式使用本白皮书文字或者观点的，应注明“来源：中国信息通信研究院”。违反上述声明者，本院将追究其相关法律责任。

CAICT 中国信息通信研究院

## 前 言

截止2016年12月31日,全国县级区划数达到2851,其中市辖区954个,县级市、县、自治县合计1897个<sup>1</sup>。县域作为国民经济中社会经济功能比较完善的基本单元,既是城市经济与乡村经济的结合点,又是宏观经济与微观经济的结合部。工业是县域经济发展的重要推动力,也是县域经济的重要组成部分。我国县域阔步走在中国特色新型工业化、信息化、城镇化、农业化的道路上,正逢转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力,转向高质量发展阶段的攻关期。对县域工业竞争力的评估有助于挖掘引领式、示范性的县域工业发展经验,同时发现不利于县域工业发展的深层次问题,促进县域落实制造强国战略,加快融入“一带一路”、长江经济带、京津冀协同发展、西部大开发、中部崛起、东北振兴等国家重大区域发展战略。

2018年县域工业竞争力的评价基于“创新、协调、绿色、开放、共享”五大理念,紧抓高质量发展阶段重要战略机遇,立足基础条件、运行绩效、发展活力三大支柱,依托制造强国产业基础大数据平台,基本沿用2017中国县域工业竞争力评价体系,同时更加注重对运行稳定、质量引领、结构优化、绿色提升、智能转型、创新驱动和动能聚集的综合考量,对各县(市)竞争力进行实证分析和比较研究。同时,也对城市经济县级行政单位的各市辖区的工业竞争力进行了评价。

---

<sup>1</sup>数据来自《2017 中国统计年鉴》

县域经济与城市经济同属区域经济。过去，县域经济的基础主要是区域内的自然资源，而城市经济的发展主要靠资金、技术和人才，县域经济一度是城市经济的摇篮。随着工业化进程的推进，县域经济与城市经济的界限有所弱化，发展阶段、发展动力、发展方式也有所靠拢。工业百强县（市）、百强区是工业化和城镇化深入推进的主要阵地。2018年工业百强县（市）以全国5.3%的县（市）数量、6.7%的人口，贡献了11.0%的GDP和16.3%的工业增加值，是我国县域工业发展的良好示范，也是研究整个县域工业发展的典型样本；工业百强区则描述了城市经济中县级行政单位的发展实践和示范作用。

本文分两篇，第一篇是2018年中国工业百强县（市）发展报告。整体上描述了我国县域工业发展概况，展示了工业百强县（市）评价理念及结果，总结了工业百强县（市）的发展特点，最后提出了促进县域工业高质量发展的若干建议。第二篇是2018年中国工业百强区发展报告。展示了工业百强区评价理念及结果，总结了工业百强区的发展特点，并提出了对策建议。

# 目 录

第一篇 2018 年中国工业百强县（市）发展报告.....	1
一、中国县域工业经济发展现状.....	1
（一）城镇化进程提速，县域经济向城市经济转型趋势明显.....	1
（二）发展方式加快转变，县域工业化水平不断提高.....	2
（三）工业经济继续壮大，县域发展支柱作用依然显著.....	3
二、2018 年县域工业竞争力评价 .....	4
（一）2018 年县域工业竞争力评价 .....	4
（二）2018 年工业百强县（市）分布情况 .....	10
（三）2018 年工业百强县（市）动态变化 .....	12
1、苏浙鲁闽排名上升较快，沿海县（市）竞争力持续提升.....	12
2、二十强工业竞争优势突出，强者愈强趋势明显.....	13
三、2018 年中国工业百强县（市）发展特点 .....	14
（一）经济韧性总体较强，规模速度与质量效率并重.....	15
（二）结构调整加快推进，新兴产业经济贡献快速提高.....	16
（三）企业资源较为丰富，东部民营经济高度发达.....	17
（四）投资动能有所减弱，县域仍是工业投资重地.....	20
（五）创新资源不够均衡，苏浙发达县（市）遥遥领先.....	21
（六）东多西少南强北弱，区域不平衡矛盾有所深化.....	23
四、促进县域工业发展的对策建议.....	24
（一）落实县域创新驱动发展战略.....	24
（二）推进县域工业开放协调发展.....	25
（三）提升县域民营经济发展活力.....	25
（四）扩大县域工业领域有效投资.....	26
（五）完善县域基础设施和公共服务.....	26
第二篇 2018 年中国工业百强区发展报告 .....	27
一、2018 年市辖区工业竞争力评价 .....	27
（一）2018 年市辖区工业竞争力评价 .....	27

（二）2018 年工业百强区动态变化 .....	32
1、进退变化 .....	32
2、分布变化 .....	33
3、指标变化 .....	35
二、2018 年中国工业百强区发展特点 .....	35
（一）分布仍然以东部为主，江苏、广东稳居前两位 .....	35
（二）东部工业增加值与增速实现双赢，广东领跑千亿级增加值 .....	36
（三）东西部发展质量效益向好，江苏企业发展活力强劲 .....	38
（四）中西部供给侧结构性改革效果初显，东部地区投资活跃 .....	39
（五）四大板块新动能培育态势向好，创新驱动内生动力欠佳 .....	40
（六）人均可支配收入在 3 万以上，江浙沪生活质量较高 .....	41
三、促进市辖区工业发展的对策建议 .....	42
（一）创新保持内生动力常新政策 .....	42
（二）加快供给侧结构性改革步伐 .....	43
（三）高度重视工业高质量发展 .....	43





## 第一篇 2018 年中国工业百强县（市）发展报告

### 一、中国县域工业经济发展现状

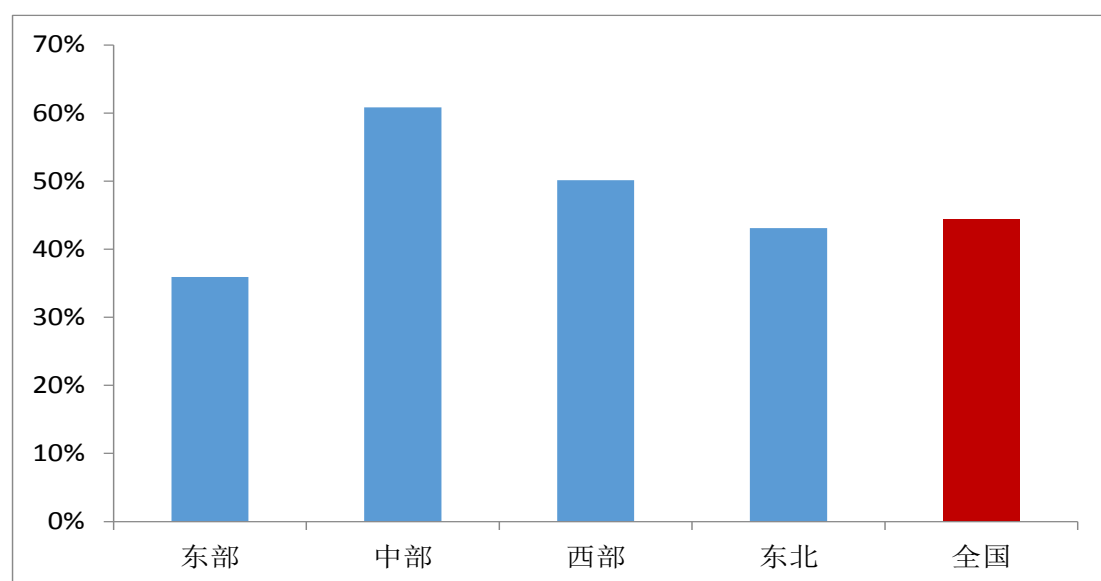
#### （一）城镇化进程提速，县域经济向城市经济转型趋势明显

我国县域城镇化水平不断提升。城镇化是工业化发展的空间延展，也是县域工业化的基本保障和表现形式。当前全国工业增加值超过 100 亿元的县（市）中，约 60% 的县（市）城镇化率超过 50%，约 30% 的县（市）已超过全国城镇化平均水平。为提高城市化水平，拓展中心城市发展空间，我国加快撤县设区进程<sup>2</sup>，柯桥、双流、富阳、兖州、上虞、章丘、垦利、即墨、长乐等原工业强县（市）陆续撤县设区，变身工业百强区。

县域经济占全国经济总量比重有所下降。县域经济是国民经济的基本单元，撑起了我国经济的半壁江山。随着城镇化进程的加快，县域经济逐步向城市经济转型，县域经济占 GDP 比重已低于 50%。从四大板块看（如图 1），东部地区直辖市、城市经济发达的省较多，县域经济占 GDP 比重已低于 40%，中部地区县域仍是当地经济发展的主力，县域经济占 GDP 比重在 60% 以上；西部地区和东北地区则分别在 50% 和 45% 左右。从 31 个省（区、市）看（如图 2），县域经济占全省 GDP 比重超过 50% 的有 15 个，除了山东，均位于中西部地区；比重低于 50% 的有 16 个，多数集中在 40%-50%，与全国县域经济比重基本

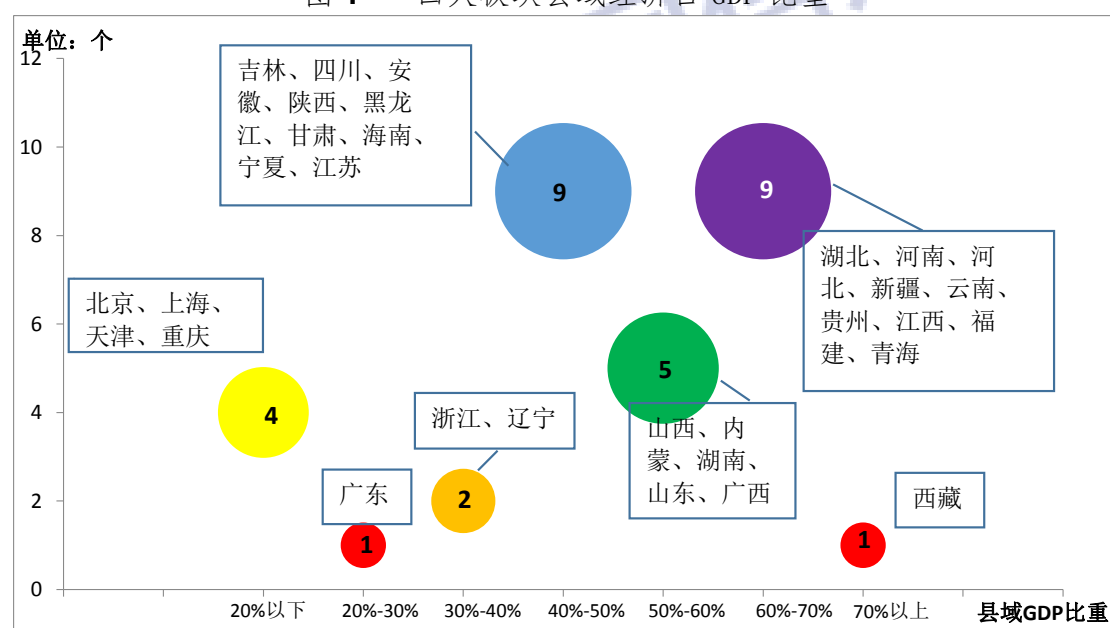
<sup>2</sup> 2017 年有临安市、南郑县、九江县、罗江县、即墨市和长乐市 6 个县（市）撤县设区。

一致，4 个直辖市、广东以城市经济为主，县域经济占比较低或为 0，显示发达地区县域经济向城市经济转型进程更快。



数据来源：国家统计局、各省统计局，中国信息通信研究院整理

图 1 四大板块县域经济占 GDP 比重



数据来源：国家统计局、各省统计局，中国信息通信研究院整理

图 2 各省县域经济占 GDP 比重

## （二）发展方式加快转变，县域工业化水平不断提高

县域经济发展方式纷纷转变。东部县（市）经济最具活力、开放程度最高、创新能力最强，多数已步入经济转型升级、空间结构优化、

资源永续利用和环境质量提升的阶段，其先进装备制造业、战略性新兴产业发展迅猛，少部分县（市）已实现新旧动能接续转换。中西部地区资源密集型、劳动密集型县（市）较多，正在有序承接国际及沿海地区产业转移，依托优势资源发展特色产业，发展壮大现代产业体系。东北地区由于县域经济结构欠优、开放程度偏低以及人口结构老化，近年经济下行压力较大，处于深度调整期，正在积极积蓄新动能。

**县域工业化进程有所加快。**受益于城镇化和信息化提速，我国县域产业结构加快调整，人均 GDP 不断提高。以工业增加值超过 100 亿元的县（市）为例，基本处于工业化中后期，其中，近七成的县（市）已进入工业化后期<sup>3</sup>。多数县市第一产业比重持续下降，第二产业比重能保持在较高水平或有所下降，超过 7 成的县（市）人均 GDP 超过全国平均水平。

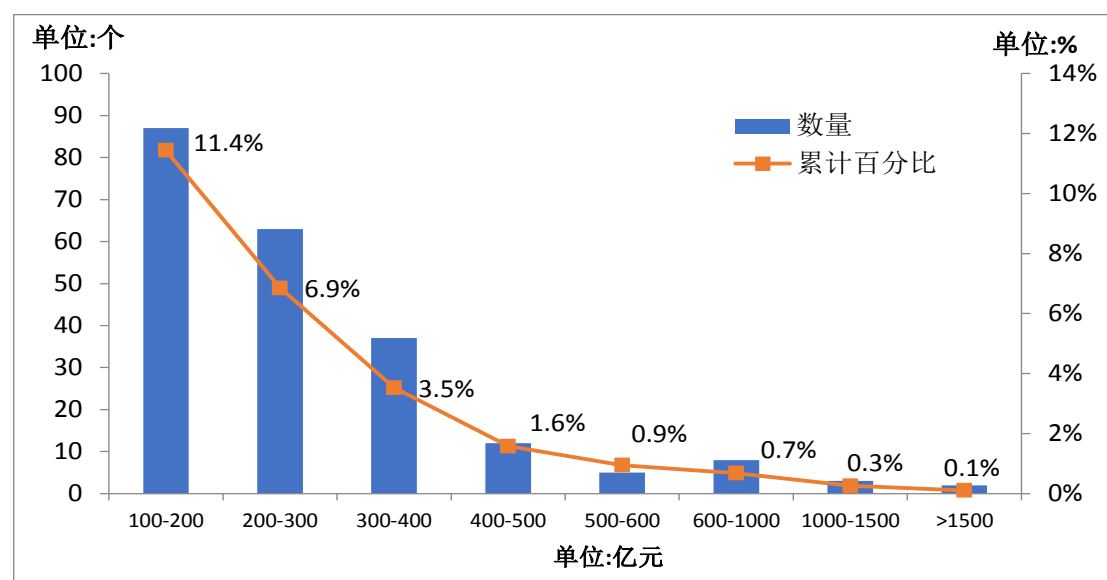
### （三）工业经济继续壮大，县域发展支柱作用依然显著

工业是县域经济发展的重要推动力，也是县域经济重要组成部分。据测算，我国县（市）工业增加值占全国工业增加值的比重超过 50%<sup>4</sup>。全国近 2000 个县（市）中，工业增加值大于 100 亿元的县（市）超过 200 个（如图 3），工业增加值合计超过 6 万亿元，占县域工业增加值比重超过 40%；工业增加值超过 500 亿元的有 8 个，合计超过 1.4 万亿元；工业增加值超过 1000 亿元的有 5 个，合计超过 6000 亿元。县域工业顶住我国经济下行压力，保持了较高水平的增长（如图 4），

<sup>3</sup>按照西蒙·库兹涅茨赛尔奎因、钱纳里产业结构水平划分标准：第一产业比重低于 10%且第二产业比重保持在历史最高水平或有所下降，工业化进入后期阶段。

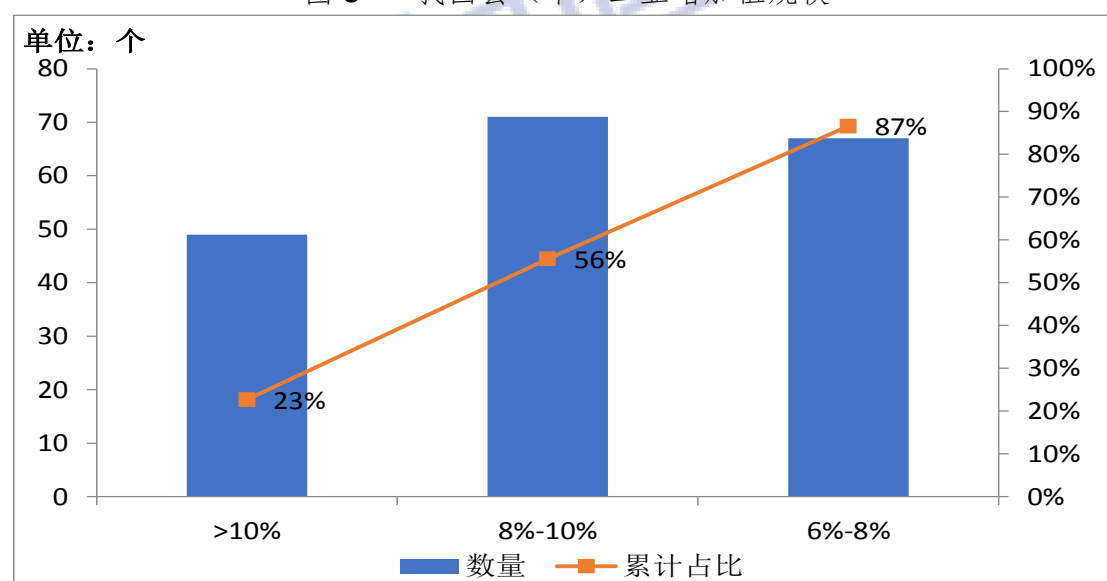
<sup>4</sup>依据《中国县域统计年鉴 2017（县市卷）》、《中国统计年鉴 2017》、31 个省（区、市）统计年鉴数据汇总测算。

工业增加值超过 100 亿元的县（市）中，超过 8 成县（市）工业增加值增速高于同期全国工业增加值增速。其中增速超过 10% 的约占 23%，增速超过 8% 的约占 56%，增速超过 6% 的约占 87%。



数据来源：国家统计局、各省统计局，各地级市统计局，中国信息通信研究院整理

图 3 我国县（市）工业增加值规模



数据来源：国家统计局、各省统计局，各地级市统计局，中国信息通信研究院整理

图 4 我国县（市）工业增加值增速

## 二、2018 年县域工业竞争力评价

### （一）2018 年县域工业竞争力评价

十九大报告指出，我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段，正处在转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力的攻关期。未来一段时间，质量变革、效率变革、动力变革也将贯穿县域工业发展进程。2018 年县域工业竞争力的评价基于“创新、协调、绿色、开放、共享”五大理念，紧抓高质量发展阶段重要战略机遇，立足基础条件、运行绩效、发展活力三大支柱，基本沿用 2017 年中国县域工业竞争力评价体系，同时更加注重对运行稳定、质量引领、结构优化、绿色提升、智能转型、创新驱动和动能聚集的综合考量。

依据 2018 年中国县域工业竞争力评价体系，采取专家打分法（Delphi 法）确定各级指标权重，测算得出我国 2018 年工业百强县（市）竞争力指数及其排名情况（如表 1）。第 1 名是江苏省无锡市江阴市，竞争力指数 0.9126；第 100 名是湖北省黄石市大冶市，竞争力指数 0.3529。

表 1 2018 年工业百强县（市）竞争力指数及排名

排名	地区	地级市	县（市）	竞争力指数
1	江苏	无锡市	江阴市	0.9126
2	江苏	苏州市	昆山市	0.863
3	江苏	苏州市	张家港市	0.8359
4	江苏	苏州市	常熟市	0.7903
5	福建	泉州市	晋江市	0.7105
6	浙江	宁波市	慈溪市	0.6815
7	江苏	苏州市	太仓市	0.6209

排名	地区	地级市	县（市）	竞争力指数
8	山东	烟台市	龙口市	0.6184
9	湖南	长沙市	宁乡市	0.6135
10	江苏	无锡市	宜兴市	0.6066
11	江苏	南通市	海门市	0.589
12	江苏	镇江市	丹阳市	0.5843
13	湖南	长沙市	浏阳市	0.5832
14	内蒙古	鄂尔多斯市	准格尔旗	0.5812
15	浙江	绍兴市	诸暨市	0.5794
16	江苏	泰州市	泰兴市	0.5542
17	浙江	宁波市	余姚市	0.5527
18	山东	青岛市	胶州市	0.5516
19	湖南	长沙市	长沙县	0.5473
20	河北	唐山市	迁安市	0.5409
21	陕西	榆林市	神木市	0.5269
22	山东	威海市	荣成市	0.5247
23	福建	泉州市	南安市	0.4975
24	浙江	温州市	乐清市	0.4936
25	山东	东营市	广饶县	0.4883
26	江苏	南通市	海安县	0.4848
27	江苏	南通市	启东市	0.4836
28	山东	潍坊市	诸城市	0.4835

排名	地区	地级市	县（市）	竞争力指数
29	江苏	泰州市	靖江市	0.4814
30	江苏	徐州市	邳州市	0.4759
31	山东	青岛市	平度市	0.4678
32	江苏	南通市	如皋市	0.4673
33	河南	郑州市	新郑市	0.4652
34	江苏	镇江市	扬中市	0.4636
35	浙江	嘉兴市	海宁市	0.4587
36	江苏	常州市	溧阳市	0.4582
37	内蒙古	鄂尔多斯市	伊金霍洛旗	0.4569
38	山东	烟台市	莱州市	0.4538
39	贵州	遵义市	仁怀市	0.4514
40	河南	郑州市	巩义市	0.4488
41	河南	郑州市	荥阳市	0.4481
42	福建	福州市	福清市	0.4473
43	江苏	南通市	如东县	0.4471
44	浙江	金华市	义乌市	0.4401
45	山东	滨州市	邹平县	0.4392
46	河南	许昌市	长葛市	0.4377
47	浙江	嘉兴市	桐乡市	0.4362
48	福建	泉州市	石狮市	0.4347
49	山东	潍坊市	寿光市	0.4277

排名	地区	地级市	县（市）	竞争力指数
50	湖北	宜昌市	宜都市	0.4274
51	内蒙古	鄂尔多斯市	乌审旗	0.4256
52	江苏	泰州市	兴化市	0.421
53	江苏	扬州市	仪征市	0.4206
54	江苏	宿迁市	沭阳县	0.4201
55	山东	潍坊市	高密市	0.42
56	山东	枣庄市	滕州市	0.4166
57	河南	郑州市	登封市	0.4155
58	山东	烟台市	蓬莱市	0.4144
59	浙江	湖州市	长兴县	0.413
60	宁夏	银川市	灵武市	0.4128
61	浙江	嘉兴市	平湖市	0.4085
62	山东	潍坊市	青州市	0.4082
63	福建	泉州市	惠安县	0.4074
64	浙江	嘉兴市	海盐县	0.4063
65	浙江	温州市	瑞安市	0.4059
66	江西	南昌市	南昌县	0.4038
67	广东	惠州市	博罗县	0.403
68	江苏	徐州市	沛县	0.403
69	内蒙古	鄂尔多斯市	鄂托克旗	0.4017
70	江苏	盐城市	东台市	0.4009



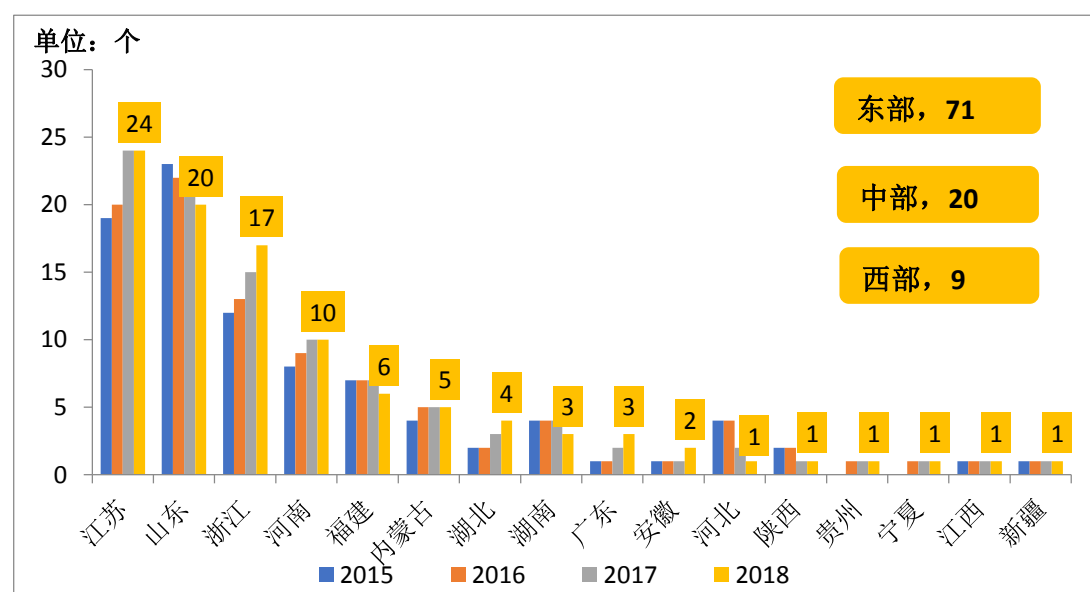
排名	地区	地级市	县（市）	竞争力指数
71	浙江	金华市	永康市	0.3997
72	河南	郑州市	新密市	0.3996
73	山东	济宁市	邹城市	0.3983
74	浙江	湖州市	德清县	0.3981
75	福建	漳州市	龙海市	0.3941
76	江苏	徐州市	新沂市	0.3937
77	山东	泰安市	新泰市	0.3929
78	内蒙古	鄂尔多斯市	达拉特旗	0.3923
78	浙江	台州市	温岭市	0.3895
80	山东	烟台市	招远市	0.389
81	山东	聊城市	茌平县	0.3884
82	广东	揭阳市	普宁市	0.3882
83	河南	三门峡市	灵宝市	0.3823
84	湖北	省直管	仙桃市	0.3793
85	浙江	嘉兴市	嘉善县	0.3756
86	河南	许昌市	禹州市	0.3753
87	河南	濮阳市	濮阳县	0.3725
88	湖北	宜昌市	当阳市	0.3691
89	安徽	合肥市	肥西县	0.367
90	山东	泰安市	肥城市	0.367
91	浙江	绍兴市	新昌县	0.3663

排名	地区	地级市	县（市）	竞争力指数
92	浙江	宁波市	宁海县	0.3654
93	山东	淄博市	桓台县	0.3645
94	江苏	镇江市	句容市	0.3635
95	山东	青岛市	莱西市	0.3626
96	广东	惠州市	惠东县	0.3584
97	新疆	巴音郭楞蒙古自治州	库尔勒市	0.3574
98	安徽	合肥市	肥东县	0.3571
99	河南	焦作市	沁阳市	0.3537
100	湖北	黄石市	大冶市	0.3529

数据来源：中国信息通信研究院

## （二）2018 年工业百强县（市）分布情况

2018 年工业百强县（市）分布于 16 个省（区、市）（如图 5）。东、中部省份继续保持明显优势，入围县（市）数量分别为 71 和 29 个。苏鲁浙等经济大省继续领跑，江苏 24 个，占全省县（市）数量的比重高达 58%，山东、浙江分别为 20 个、17 个，占全省县（市）数量比重均在 25% 以上；河南 10 个，福建 6 个，湖北 4 个，湖南、广东各 3 个，安徽 2 个，河北、江西各 1 个。西部省份入围 9 个，其中内蒙古 5 个，陕西、贵州、宁夏、新疆各 1 个。山西、黑龙江、吉林、辽宁、四川、广西、云南、青海、甘肃、海南、西藏 10 个省（区、市）则无县（市）入围。除了山西、海南，未入围者均属于西部和东北地区。



数据来源：中国信息通信研究院

图 5 2015-2018 年工业百强县（市）分布图

2018 年工业十强县（市）依次是江阴市、昆山市、张家港市、晋江市、常熟市、慈溪市、太仓市、龙口市、宁乡市和宜兴市。其中，江苏占据 10 强中的前 4 名和第 7 名、第 10 名，福建晋江市、浙江慈溪市、山东龙口市和湖南宁乡市分别位居第 5、第 6、第 8 和第 9 名。前 20 名中，江苏、山东、浙江、福建包揽了 15 个，湖南上榜 3 个，内蒙、河北各有一个。广东、宁夏、江西、安徽、新疆等地百强县（市）排名相对靠后，均在 50 名以后。

表 2 2018 年工业百强县（市）各省位次分布<sup>5</sup>

省	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	合计	前 30 占比	前 50 占比
江苏	6	3	4	3	1	3	2	1		1	24	43%	28%
山东	1	1	3	2	2	3	1	3	1	3	20	17%	22%
浙江	1	2	1	1	2	1	3	3	1	2	17	13%	14%
河南				2	2	1		1	3	1	10	0%	10%
福建	1		1		2		1	1			6	7%	6%

<sup>5</sup>深色表示该省工业百强县（市）第一名的排名区间。

省	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	合计	前30占比	前50占比
内蒙古		1		1		1	1	1			5	3%	6%
湖北					1				2		3		2%
湖南	1	2									3	10%	4%
广东							1		1	1	3		
河北		1									1	3%	2%
陕西			1								1	3%	2%
贵州				1							1		2%
宁夏						1					1		2%
江西							1				1		
安徽									1	1	2		
新疆										1	1		

数据来源：中国信息通信研究院

备注：“前30占比”指的是百强县（市）前30名中该省百强县（市）的数量占比。

### （三）2018 年工业百强县（市）动态变化

#### 1、苏浙鲁闽排名上升较快，沿海县（市）竞争力持续提升

从各省看，苏浙鲁闽百强县（市）竞争力进一步提升。2018 年排名上升的县（市）有 55 个。其中江苏、浙江、山东、福建合计占 39 个，特别江苏，苏南县域工业先发优势突出，入选百强的 10 个县（市）排名总体稳定或有所上升；苏中、苏南县域工业追赶步伐加快，入选百强的 14 个县（市）排名持续上升或总体处于上升通道。从县（市）看，排名上升超过 15 位有 10 个（如表 3），除了灵宝市，均位于东部沿海地区，基本呈现工业经济稳中向好、投资快速增长、效益状况良好或创新活跃高度的特征。与此同时，2018 年排名较 2017 年下降的有 34 个县（市），其中排名下降超过 15 位的县（市）有 7

个，主要受工业企业退规、盈利水平下降或投资大幅下滑等的影响。

表 3 2018 年排名上升超过 15 名的县（市）

2018 排名	板块	地区	地级市	县（市）	两年排名变化	四年排名变化
23	东部	福建	泉州市	南安市	↑ 16	总体上升
52	东部	江苏	泰州市	兴化市	↑ 19	持续上升
55	东部	山东	潍坊市	高密市	↑ 17	持续上升
62	东部	山东	潍坊市	青州市	↑ 16	持续上升
67	东部	广东	惠州市	博罗县	↑ 24	持续上升
74	东部	浙江	湖州市	德清县	↑ 19	持续上升
75	东部	福建	漳州市	龙海市	↑ 24	波动
76	东部	江苏	徐州市	新沂市	↑ 20	持续上升
83	中部	河南	三门峡市	灵宝市	↑ 15	波动
85	东部	浙江	嘉兴市	嘉善县	↑ 15	持续上升

数据来源：中国信息通信研究院

## 2、二十强工业竞争优势突出，强者愈强趋势明显

2018 年工业竞争力前 20 名县（市）近四年排名普遍保持稳定或持续上升（如表 4）。

从前 10 名看，江阴市、昆山市、张家港市和常熟市受益于工业基础好、质量佳和活力强、后劲足，已经连续四年位居前四名，排名变化不超过 1。晋江市加快新动能培育，高新技术产业全面布局，龙口市在促进供需平衡中稳定经济增长，同时发挥投资的关键作用，扩大先进产业、节能环保等领域的有效投资，这两个市排名分别保持在 5 名、8 名左右，宜兴市排名也基本稳定在 10 名左右。宁乡市撤县设市，空间格局和发展动力大大提升，深入打造长沙西线工业走廊，工业竞争力从 2015 年的第 20 名逐年提升至 2018 年的第 9 名。

从 10 名至 20 名看，海门市、丹阳市工业运行稳定、经济活力继续增强，排名分别从 2017 年的第 13 名和第 15 名上升至 2018 年的第 11 名和第 12 名；诸暨市、泰兴市、余姚市和迁安市排名大幅上升，

分别从2017年的第19名、第23名、第22名和第26名上升至2017年的第15名、第16名、第17名和第20名。其中，诸暨市企业主体地位突出，高新技术产业投资、民间投资保持两位数增长，有力带动工业竞争力提升；泰兴市规模企业不断做大做强，工业产值、利润、投资均保持约20%的增长；余姚市传统产业高端化持续显现，新兴经济比重已超过40%，创新投入及成果转化优势突出，每万人发明专利授权数已超过20件；迁安市提速与转型并重，耗钢类装备制造业增加值年均增速超过30%。此外浏阳市、荣成市排名基本稳定。

表4 2018年工业竞争力前20名县（市）

2017 排名	板块	地区	地级市	县（市）	两年排 名变化	四年排名变化
1	东部	江苏	无锡市	江阴市	—	总体稳定
2	东部	江苏	苏州市	昆山市	—	总体稳定
3	东部	江苏	苏州市	张家港市	—	总体稳定
4	东部	江苏	苏州市	常熟市	—	总体稳定
5	东部	福建	泉州市	晋江市	↑1	总体稳定
6	东部	浙江	宁波市	慈溪市	↓1	总体上升
7	东部	江苏	苏州市	太仓市	—	总体上升
8	东部	山东	烟台市	龙口市	↑1	总体稳定
9	中部	湖南	长沙市	宁乡市	↑1	持续上升
10	东部	江苏	无锡市	宜兴市	↓2	总体稳定
11	东部	江苏	南通市	海门市	↑2	持续上升
12	东部	江苏	镇江市	丹阳市	↑3	持续上升
13	中部	湖南	长沙市	浏阳市	↓1	总体稳定
14	西部	内蒙古	鄂尔多斯市	准格尔旗	↓3	波动
15	东部	浙江	绍兴市	诸暨市	↑4	总体上升
16	东部	江苏	泰州市	泰兴市	↑7	持续上升
17	东部	浙江	宁波市	余姚市	↑5	持续上升
18	东部	山东	青岛市	胶州市	—	持续上升
19	中部	湖南	长沙市	长沙县	↓5	波动
20	东部	河北	唐山市	迁安市	↑6	波动

数据来源：中国信息通信研究院

### 三、2018年中国工业百强县（市）发展特点

## （一）经济韧性总体较强，规模速度与质量效率并重

经济总量再上新台阶，增速多数跑赢全国均值。2018 年工业百强县（市）GDP 合计达到 82030 亿元，较上年增加 4278 亿元（如图 6）。其中，昆山市、江阴市超过 3000 亿元，张家港市、常熟市超过 2000 亿元。86%的百强县（市）GDP 增速高于全国均值，12%的百强县（市）保持两位数的增长速度。工业规模继续壮大，工业经济韧性总体较强。2018 年工业经济百强县（市）工业增加值合计达到 40301 亿元，较上年增加 1217 亿元。其中，昆山、江阴市、张家港市、常熟市和晋江市 5 个县（市）工业增加值均超过 1000 亿元，合计占百强县（市）工业增加值的 15.6%。百强县（市）顶住工业经济下行压力，保持了较高水平的增长，88%的百强县（市）工业增加值增速高于全国均值，20%的百强县（市）保持了两位数的增长速度。规模速度贡献下调，质量效率作用进一步显现。从四年数据看，百强县（市）GDP、工业增加值和工业投资额占全国比重均有所下降，最新数据分别为 11.0%的 GDP、16.3%和 12.6%（如图 7）。一方面，由于撤县设区加快，原工业规模较大的县（市）退出百强，而新进百强规模类指标相对较小；另一方面，县域工业发展也更加注重质量变革、效率变革和动力变革，不再单独追求规模和速度，竞争力加快提升的县（市）往往具有更突出的新动能，更好的经济效益以及更高的绿色发展和两化融合水平。



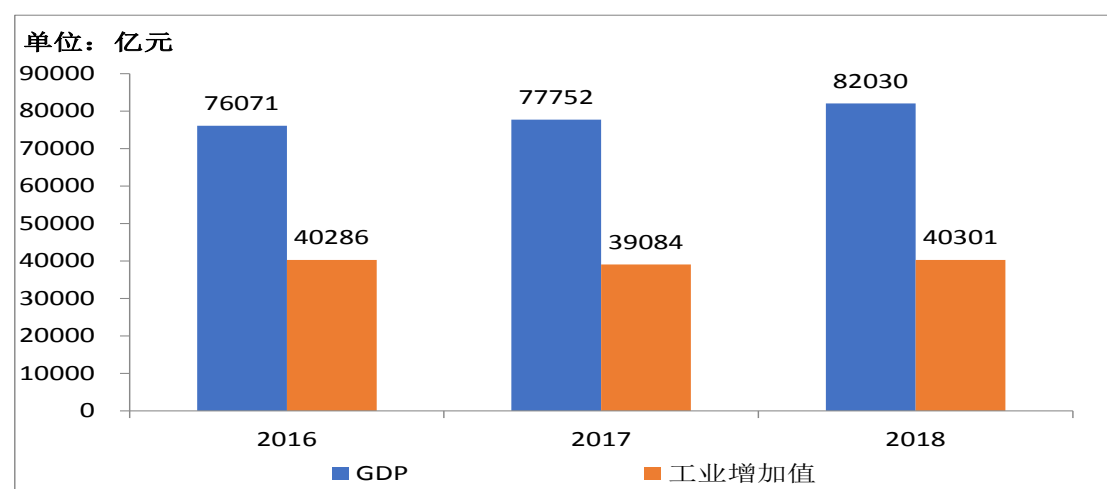
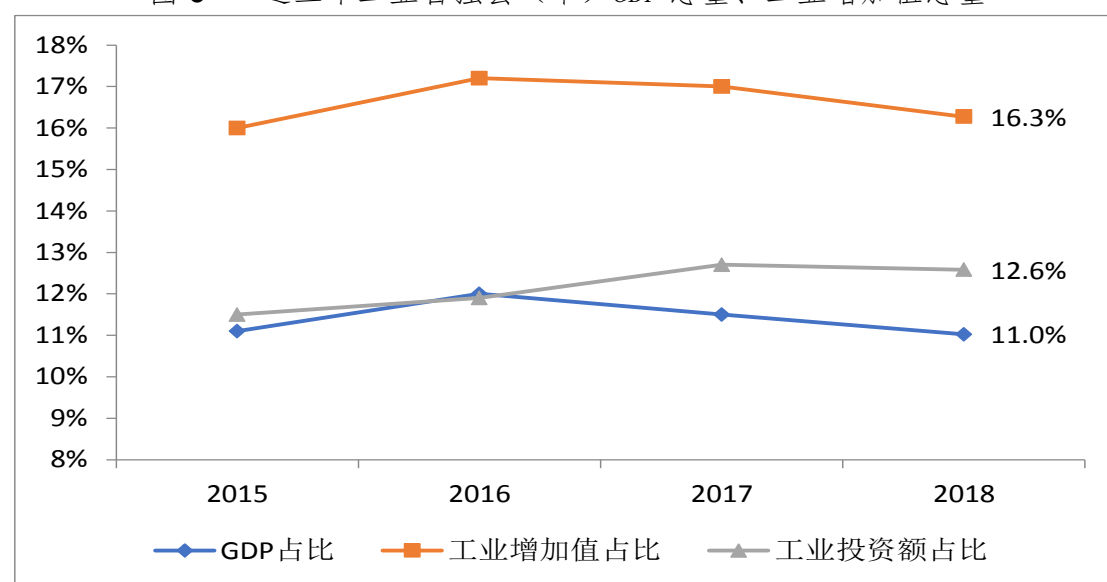
数据来源：中国信息通信研究院整理<sup>6</sup>

图6 近三年工业百强县（市）GDP总量、工业增加值总量



数据来源：中国信息通信研究院整理

图7 近四年工业百强县（市）GDP、工业增加值和工业投资占全国比重

## （二）结构调整加快推进，新兴产业经济贡献快速提高

工业占比趋于稳定，三次产业结构趋于合理。2018 年工业百强县（市）工业增加值占 GDP 比重 49.1%，较上年进一步下降 1.2 个百分点。这是由于一方面二产比重较大的即墨、长乐撤县设区退出百强县（市）。另一方面，约 8 成百强县（市）已进入工业化后期，工业

<sup>6</sup> 中国信息通信研究院根据公开统计数据整理，公开统计数据包括各省统计年鉴、各地级市统计年鉴、各县（市）统计公报、政府工作报告以及统计局其他公开数据。



占 GDP 比重趋于稳定或略有下降。**战略新兴产业快速发展，支撑作用有所提升。**我国工业经济结构持续优化，高技术产业、战略新兴产业增长快于规模以上工业增速，当前我国高技术产业和战略新兴产业占规模以上工业增加值比重已分别达到为 13%和 33%左右。百强县（市）走在转型升级和结构优化前列，江阴市、昆山市、张家港市、常熟市新兴产业产值占工业总产值的比重均已超过 40%，拉动作用显著，对工业高质量发展形成有力支撑，转型升级较早的县（市）抵御经济风险能力普遍较强。

### （三）企业资源较为丰富，东部民营经济高度发达

苏浙闽民营企业发达，县均工业企业数超过 600<sup>7</sup>。2018 年工业百强县（市）规模以上工业企业数合计达到 5.5 万户，约占全国规模以上工业企业数的 14.5%。其中规模以上工业企业数超过 1000 户的县（市）有 13 个（表 5、如图 8），全部位于浙江、江苏和福建沿海发达省份。百强县（市）中，江苏、浙江、山东三省规模以上工业企业数最多，分别达到 1.8 万、1.4 万户和 0.8 万户；浙江、江苏、福建企业民营经济发达，企业资源丰富，县均规模以上工业企业数分别达到 841 户、759 户和 641 户。内蒙、贵州、新疆百强县（市）主导产业以煤炭、石化、钢铁等重型行业为主，规模以上工业企业数据基本在 100 户以下。**新增企业不断增加，县域微观活力持续增强。**随着“大众创业、万众创新”深入推动和产业转型升级不断推进，县域微观主体日益活跃。如长沙市近三年新增规模以上工业企业主要分布在

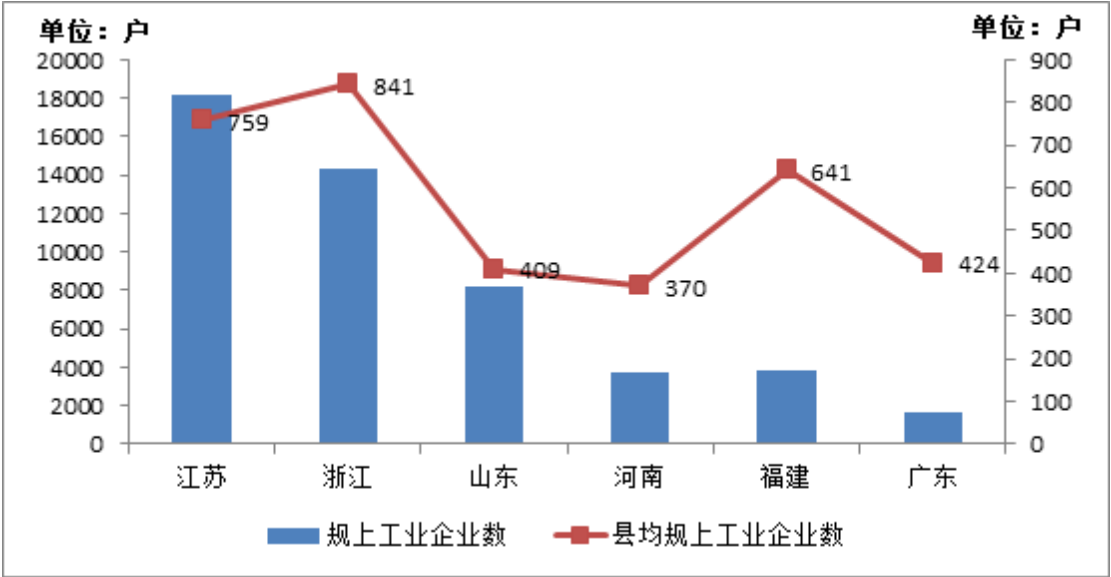
<sup>7</sup> 县均指的是工业百强县（市）平均规模以上工业企业数

县域，县域新增规模以上工业企业占全部新增的比重高达 68.6%；晋江市 2017 年新增规模以上工业企业数达 165 家占泉州市全部新增的比重达 51.1%，占整个福建省的比重达 13.3%。**东部县（市）上市企业众多，先进制造企业占五成。**百强县（市）中共有 60 个县（市）拥有 223 家工业上市企业（如图 9），东部地区县（市）数量占比高达 92%。东部百强县（市）上市企业中电器机械、专用、计算机、通用、汽车等装备制造企业数量占比最大，合计占百强县（市）上市企业数量的 47.5%，占东部百强县（市）上市企业数量的 49.3%，成为先进制造业发展的活跃力量。从县（市）上市企业数量看（如表 6），江阴市、张家港市、诸暨市上市企业数量最多，分别达到 25、12 和 10 家。

表 5 规模以上工业企业数超过 1000 户的县（市）

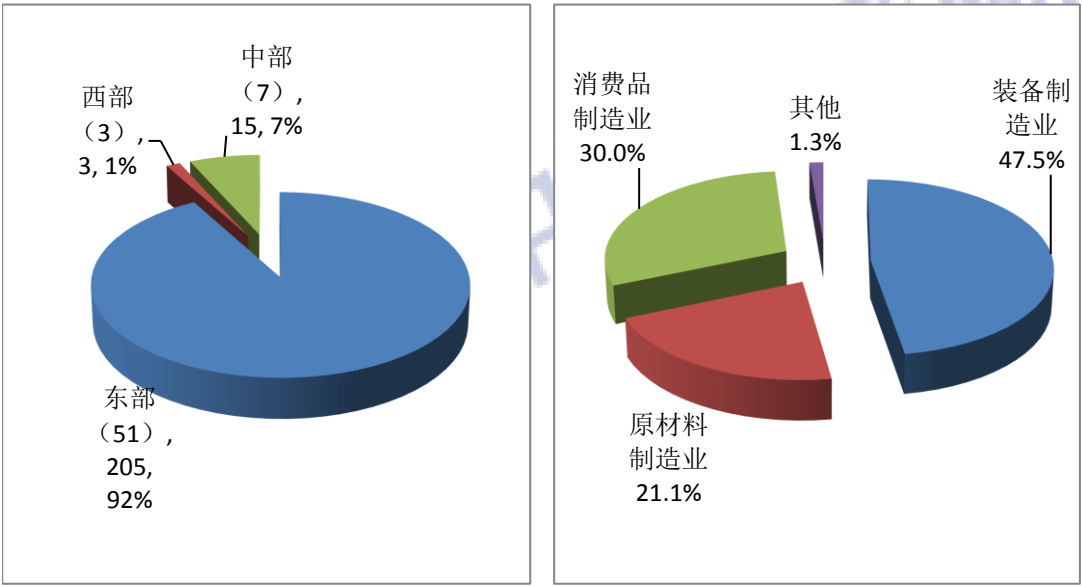
省	地级市	县（市）	2018 排名
江苏	苏州市	昆山市	2
福建	泉州市	晋江市	5
浙江	宁波市	慈溪市	6
江苏	无锡市	江阴市	1
江苏	苏州市	常熟市	4
浙江	宁波市	余姚市	17
浙江	嘉兴市	桐乡市	47
浙江	绍兴市	诸暨市	15
浙江	温州市	乐清市	24
浙江	嘉兴市	海宁市	35
江苏	苏州市	张家港市	3
浙江	温州市	瑞安市	65
江苏	苏州市	太仓市	7

数据来源：中国信息通信研究院整理



数据来源：中国信息通信研究院整理

图 8 2018 年部分省份百强县（市）规上工业企业情况



数据来源：wind 数据库

图 9 2018 年工业百强县（市）上市公司板块分布和行业分布

表 6 2018 年工业百强县（市）工业上市企业数

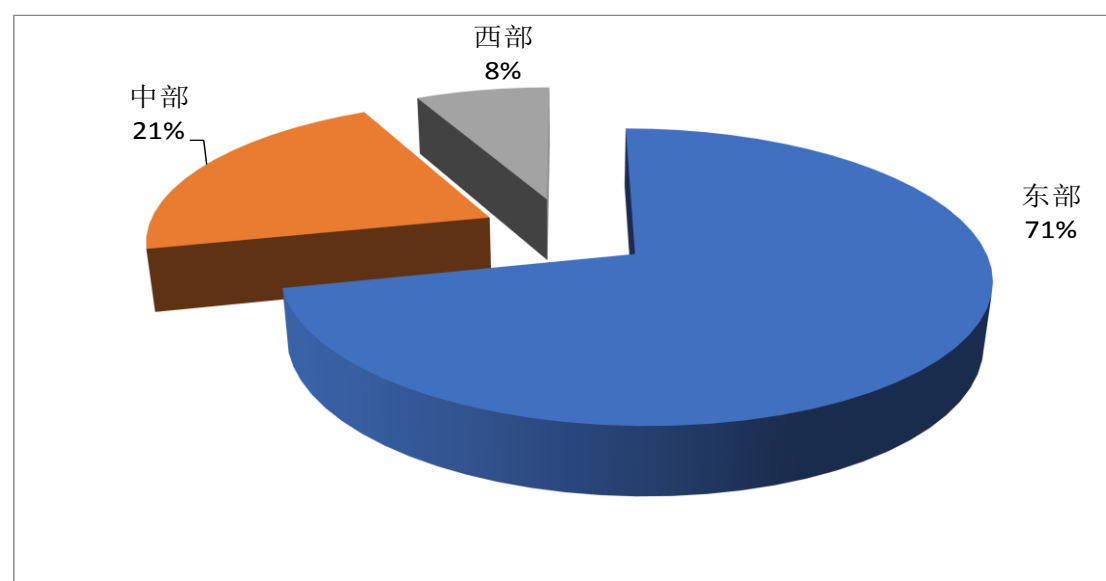
工业上市企业数	县（市）
25	江阴市
12	张家港市
10	诸暨市
9	常熟市
8	昆山市、新昌县
7	海宁市、龙口市、桐乡市
6	乐清市、温岭市
5	德清县、晋江市、宜兴市
4	慈溪市、浏阳市、宁海县、如皋市、寿光市、太仓市、义乌市、余姚市

数据来源：wind 数据库

#### （四）投资动能有所减弱，县域仍是工业投资重地

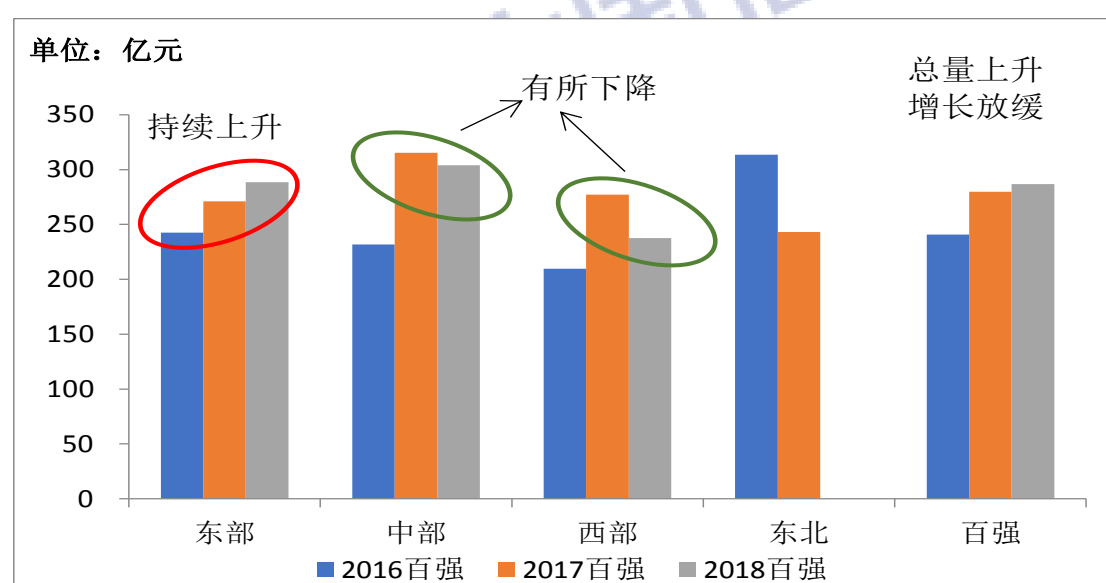
工业投资增长放缓，县域投资重地地位并未动摇。2018 年工业百强县（市）县均工业固定资产投资额合计 28692 亿元，比上年增长 707.9 亿元，增长有所放缓。2017、2018 连续两年在榜的 95 个县（市）工业固定资产投资额合计同比增长已低于 6%。百强县（市）工业投资占全国工业投资比重约 12.6%，仍是全国工业投资重要阵地。四大板块工业投资趋势有所分化，东部强县（市）投资加快。从近三年四大板块看（如图 10、图 11），东部地区百强县（市）数量持续增加，虽然新进县（市）工业总量较小，东部地区县均工业投资额仍保持了逐年增长势头，达到 288.4 亿元，表明先进县（市）投资动能保持强劲、新进县市投资加快发力。中部地区县均工业投资额在各板块中最高，达到 303.9 亿元，投资驱动特征显著，但较上年下降 11.5 亿元，投资动能已明显减弱。西部地区县均工业投资额 237.5 亿元，较上下下降 39.6 亿元，多数县（市）陷入新旧动能青黄不接的困境，工业增

长乏力。从县（市）看，江阴市、宁乡市、浏阳市、胶州市、平度市等保持了较强的投资活力，工业投资额均在 500 亿元以上。



数据来源：中国信息通信研究院整理

图 10 2018 年百强县（市）四大板块工业投资比重



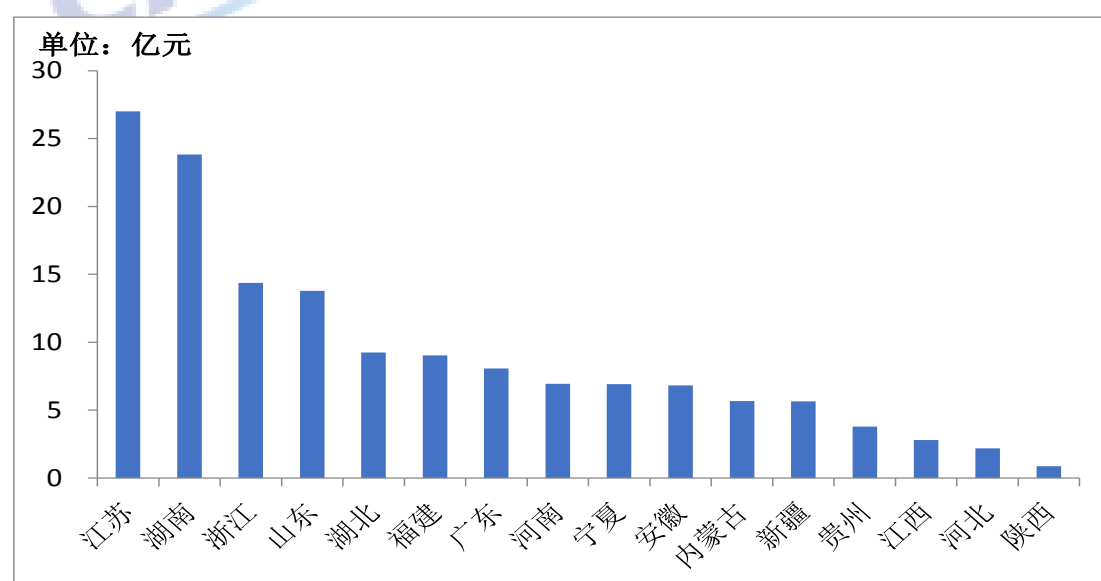
数据来源：中国信息通信研究院整理

图 11 2018 年工业百强县（市）四大板块工业投资趋势

### （五）创新资源不够均衡，苏浙发达县（市）遥遥领先

创新投入与成果日益增多，总体占据县域创新高地。2018 年工

业百强县（市）规模以上工业企业 R&D 经费内部支出合计 1507.9 亿元，占全国规模以上工业企业 R&D 经费的 13.8%，发明专利授权累计达到 132.4 万件，县均每万人发明专利数达到 7.3 件。**创新资源不均衡，地区间创新实力悬殊。**与市辖区相比，县（市）创新投入相对偏弱，创新资源不均衡的问题更加突出。2018 年工业百强县（市）中，县均 R&D 经费支出最高的江苏比最低的陕西高 30 倍（如图 12）；发明专利授权累计超过 1 万件的 37 个县（市）中，除了晋江市和南安市属于福建，其他 35 个均位于江苏和浙江，合计达到 108.6224 万件，占百强发明专利授权累计数的 82%；每万人发明专利数超过 10 件的 23 个县（市）中，除了荣成市和桓台县属于山东，其他均位于江苏和浙江。**创新驱动成效显著，部分县（市）工业活力持续增强。**创新投入大、创新成果转换多的县（市）内生动力强，更易培育新动能，更能有效缓解经济下行压力和各类风险，余姚市、扬中市、长兴县、德清县等受益于创新活力强，工业竞争力持续提升（如表 7）。



数据来源：中国信息通信研究院整理

图 12 2018 年工业百强县（市）按省分的县均 R&D 经费支出

表 7 每万人发明专利数超过 20 件的县（市）

地区	地级市	县（市）	每万人发明专利数	2018 排名	四年排名变化
江苏	苏州市	昆山市	44.3754	2	总体稳定
江苏	苏州市	太仓市	37.8652	7	总体上升
浙江	湖州市	德清县	35.4831	74	持续上升
浙江	湖州市	长兴县	29.5225	59	持续上升
江苏	苏州市	张家港市	28.7933	3	总体稳定
江苏	镇江市	扬中市	26.4448	34	持续上升
江苏	苏州市	常熟市	23.6282	4	总体稳定
浙江	绍兴市	新昌县	23.4052	91	持续上升
浙江	宁波市	余姚市	22.4474	17	持续上升
江苏	镇江市	句容市	20.1023	94	持续上升

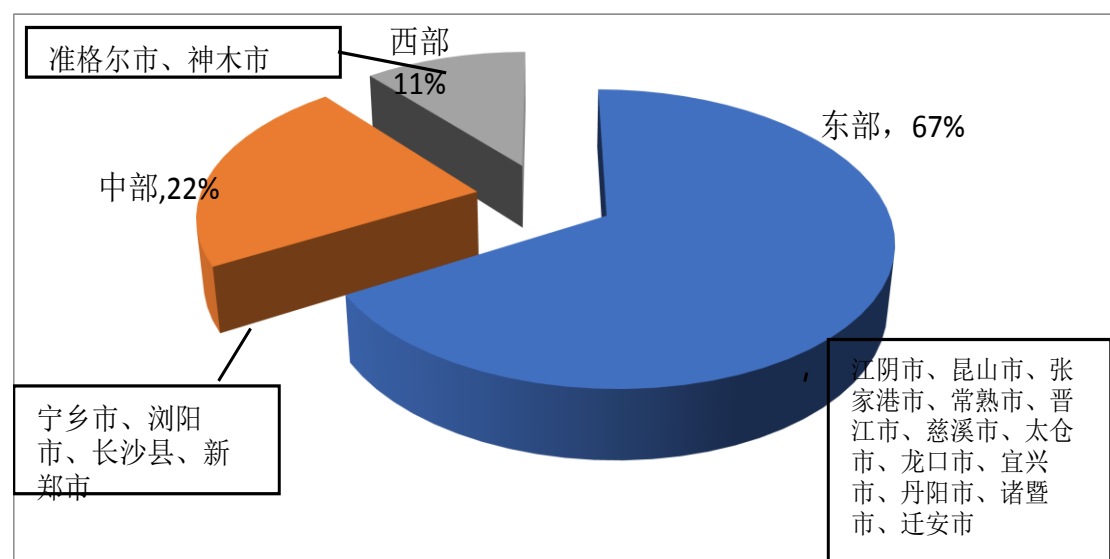
数据来源：中国信息通信研究院整理

## （六）东多西少南强北弱，区域不平衡矛盾有所深化

东部地区工业大县最多，中西部相对缺乏。工业增加值超过 500 亿元的 18 个县（市）有 12 个位于东部省份（如图 13），中部有浏阳市、长沙县、宁乡市和新郑市，西部地区仅有准格尔旗和神木市；工业增加值超过 1000 亿元的江阴市、昆山市、张家港市、常熟市和晋江市 5 个县（市）全部位于东部省份。长江经济带和珠三角城市群县域工业活力较强，南部竞争力总体好于北部。百强（县）2018 年工业百强县（市）有 37 个位于长江经济带上（如表 8），其中 33 个县（市）工业竞争力总体稳定或呈上升态势，2018 年新进的新昌县、宁海县、肥东县和大冶市也位于长江经济带上；11 个县（市）位于中原经济圈，工业竞争力排名涨跌互现；2 个县（市）位于珠三角城市群，工业竞争力均持续上升；唐山市迁安市位于京津冀城市群，近四年工业竞争力有所波动。区域不平衡矛盾深化，强者愈强格局可能持续。由于发展动能分化，发达地区工业强县（市）的工业发展已步



入创新驱动快车道，欠发达地区的县（市）仍以投资驱动和要素驱动为主，新旧动能接续乏力，未来与发达县（市）差距可能进一步拉大。



数据来源：中国信息通信研究院整理

图 13 工业增加超过 500 亿元的 18 个县（市）板块分布

表 8 2018 年各经济带/城市群百强县（市）分布

经济带/ 城市群	个数	县市
长江经济带	37	江阴市、昆山市、张家港市、常熟市、慈溪市、太仓市、宜兴市、海门市、丹阳市、诸暨市、泰兴市、余姚市、海安县、启东市、靖江市、如皋市、扬中市、海宁市、溧阳市、如东县、桐乡市、宜都市、兴化市、仪征市、长兴县、平湖市、海盐县、南昌县、德清县、嘉善县、当阳市、肥西县、新昌县、宁海县、句容市、肥东县、大冶市
	11	新郑市、巩义市、荥阳市、长葛市、登封市、新密市、荏平县、灵宝市、禹州市、濮阳县、沁阳市
珠三角城市群	3	博罗县、汕尾市、惠东县
京津冀城市群	1	迁安市

数据来源：中国信息通信研究院整理

## 四、促进县域工业发展的对策建议

### （一）落实县域创新驱动发展战略

一是聚合各类创新资源，加强县域与国家（重点）实验室、国家



工程（技术）研究中心、高等学校等各类创新平台合作，开展县域应用示范，加强创新创业载体建设。二是完善创新成果转化机制，在加大创新投入的同时，通过财税、投资等政策扶持创新产业，进一步完善科技成果转移转化激励政策。三是加快产业转型升级，加速传统产业改造升级，推进新一代信息网络、智能绿色制造等产业关键技术推广应用。四是创新驱动精准扶贫精准脱贫，结合产业扶贫，强化科技创新对精准扶贫精准脱贫的支撑引领作用，

## （二）推进县域工业开放协调发展

一是国家层面建立完善区域协调发展机制，推动以统一市场为基础的要素自由流动，更加有效的深化区域合作。二是县（市）层面积极融入区域经济圈，把握国家重点城市群、都市圈和区域一体化等发展战略，立足区位优势，积极融入京津冀、长三角、珠三角、中原城市群、武汉城市圈、长株潭城市群、皖江城市带等城市圈或其辐射地带的区域性产业链和生产网络。三是推进县（市）对接省市以及发达县（市）产业转移，加快构建产业链互补环节，同时创新承接产业转移方式，支持发展“飞地经济”。

## （三）提升县域民营经济发展活力

一是鼓励民营企业创新创业，进入新一代信息技术、高端装备制造、新材料、新能源汽车、生物医药、节能环保等战略性新兴产业领域。二是深入推进供给侧结构性改革降成本行动各项工作，全面落实税收优惠政策，不断降低要素成本和制度性交易成本。三是纾解民营

企业融资困难，逐步降低融资成本，有序扩大金融市场准入，拓宽民营企业融资途径。四是提升民营企业核心竞争力，加快培育龙头和骨干企业，支持民营企业建设高素质人才队伍。五是营造公平的市场环境，在市场准入、审批许可、经营运行、招投标、军民融合等为民营企业腾出发展空间。

#### **（四）扩大县域工业领域有效投资**

一是创新融资服务环境，鼓励和引导金融机构为县域工业发展提供多样化产品和服务，切实落实差别化信贷政策，全面激活社会资本参与工业技术改造投资；支持龙头企业上市，不断拓宽融资驱动和规模。二是强化新项目引进培育，针对产业链关键缺失环节，积极引进和储备重大项目。三是加大技术改造力度，支持围绕技术创新、技术升级需求加大工业投资，支持企业瞄准国际标杆，全面提高产品技术、工艺装备、能效环保水平。

#### **（五）完善县域基础设施和公共服务**

一是加强基础设施建设，重点推进交通、能源、农田水利、信息网络、园区等县域基础设施建设，加快推进已纳入规划的重大项目，加大对储备项目的协调调度力度。二是加强公共服务设施建设，提升县域教育、医疗、文化等领域的综合服务功能，提升园区配套服务水平 and 综合承载能力。

## 第二篇 2018 年中国工业百强区发展报告

### 一、2018 年市辖区工业竞争力评价

#### （一）2018 年市辖区工业竞争力评价

工业百强区评价以除北京、天津、上海、重庆四个直辖市之外的市辖区为评价对象。结合市辖区特征，参考 2018 年中国县域工业竞争力评价体系，测算得出我国 2018 年工业百强区竞争力指数及其排名情况(如表 9),第 1 名是广东省深圳市龙岗区,竞争力指数为 0.8756;第 100 名是福建省厦门市翔安区,竞争力指数为 0.3083。

表 9 2018 年工业百强区竞争力指数及排名

排名	地区	地级市	区	竞争力指数
1	广东	深圳市	龙岗区	0.8756
2	广东	广州市	黄埔区	0.8117
3	广东	深圳市	南山区	0.7921
4	广东	佛山市	顺德区	0.7816
5	广东	佛山市	南海区	0.7385
6	广东	深圳市	宝安区	0.7113
7	山东	青岛市	黄岛区	0.6865
8	江苏	常州市	武进区	0.6743
9	江苏	南京市	江宁区	0.6426
10	浙江	杭州市	萧山区	0.5519
11	广东	佛山市	三水区	0.5341

排名	地区	地级市	区	竞争力指数
12	江苏	常州市	新北区	0.5325
13	江苏	无锡市	新吴区	0.5253
14	浙江	宁波市	北仑区	0.5245
15	江苏	苏州市	吴江区	0.5095
16	辽宁	大连市	金普新区	0.5012
17	江苏	徐州市	铜山区	0.4934
18	广东	佛山市	高明区	0.4886
19	湖南	长沙市	雨花区	0.4797
20	山东	青岛市	即墨区	0.4704
21	四川	成都市	龙泉驿区	0.4693
22	江苏	南京市	浦口区	0.4674
23	广东	广州市	南沙区	0.4666
24	广东	广州市	天河区	0.4635
25	浙江	宁波市	镇海区	0.4629
26	广东	广州市	番禺区	0.459
27	浙江	宁波市	鄞州区	0.4581
28	广东	佛山市	禅城区	0.4522
29	浙江	绍兴市	柯桥区	0.4445
30	江苏	苏州市	高新（虎丘）区	0.4444
31	广东	珠海市	香洲区	0.4379
32	山东	青岛市	城阳区	0.4300

排名	地区	地级市	区	竞争力指数
33	山东	淄博市	临淄区	0.4284
34	江苏	扬州市	江都区	0.4277
35	江苏	南通市	通州区	0.4244
36	江苏	无锡市	锡山区	0.4206
37	江苏	苏州市	吴中区	0.4148
38	广东	广州市	花都区	0.4114
39	江苏	南京市	溧水区	0.4094
40	江苏	无锡市	惠山区	0.4082
41	江苏	无锡市	滨湖区	0.4030
42	广东	深圳市	福田区	0.4012
43	浙江	杭州市	余杭区	0.3948
44	湖南	长沙市	岳麓区	0.3823
45	浙江	绍兴市	上虞区	0.3798
46	山东	济南市	章丘区	0.3795
47	浙江	杭州市	高新(滨江)区	0.3751
48	江苏	南京市	栖霞区	0.3734
49	四川	成都市	双流区	0.3697
50	江苏	南京市	六合区	0.3679
51	江苏	泰州市	高港区	0.3675
52	湖南	常德市	武陵区	0.3669
53	江苏	常州市	金坛区	0.3664

排名	地区	地级市	区	竞争力指数
54	广西	南宁市	西乡塘区	0.3588
55	山东	淄博市	张店区	0.3581
56	湖北	武汉市	汉阳区	0.3566
57	湖北	武汉市	江夏区	0.3563
58	江西	南昌市	青山湖区	0.3558
59	山东	淄博市	淄川区	0.3548
60	江苏	南京市	高淳区	0.3529
61	广东	广州市	白云区	0.3523
62	内蒙古	鄂尔多斯市	东胜区	0.3515
63	陕西	咸阳市	秦都区	0.3457
64	江苏	扬州市	邗江区	0.3452
65	福建	龙岩市	新罗区	0.3444
66	山东	威海市	文登区	0.3443
67	福建	福州市	长乐区	0.344
68	湖北	武汉市	东西湖区	0.3431
69	江苏	泰州市	姜堰区	0.3427
70	湖南	长沙市	望城区	0.3424
71	河北	石家庄市	藁城区	0.3417
72	福建	莆田市	涵江区	0.3392
73	四川	成都市	新都区	0.3391
74	陕西	西安市	长安区	0.3389

排名	地区	地级市	区	竞争力指数
75	福建	厦门市	海沧区	0.3378
76	福建	泉州市	泉港区	0.3367
77	浙江	杭州市	富阳区	0.3354
78	广东	珠海市	金湾区	0.335
79	浙江	杭州市	上城区	0.333
80	内蒙古	包头市	青山区	0.3316
81	内蒙古	包头市	昆都仑区	0.3302
82	陕西	榆林市	榆阳区	0.3297
83	广西	柳州市	柳南区	0.3293
84	山东	临沂市	兰山区	0.3281
85	辽宁	沈阳市	铁西区	0.3272
86	四川	宜宾市	翠屏区	0.3271
87	四川	绵阳市	涪城区	0.3268
88	安徽	芜湖市	弋江区	0.321
89	山东	东营市	垦利区	0.3206
90	辽宁	沈阳市	大东区	0.3195
91	江苏	镇江市	丹徒区	0.317
92	江苏	苏州市	相城区	0.3143
93	山东	济南市	历城区	0.3141
94	山东	青岛市	崂山区	0.3129
95	广东	广州市	增城区	0.3119

排名	地区	地级市	区	竞争力指数
96	广东	清远市	清城区	0.3117
97	广东	江门市	蓬江区	0.3116
98	江苏	泰州市	海陵区	0.3092
99	湖南	湘潭市	岳塘区	0.3084
100	福建	厦门市	翔安区	0.3083

数据来源：中国信息通信研究院

## （二）2018 年工业百强区动态变化

### 1、进退变化

2018 年工业百强区新进 11 个，退出 11 个（如表 10）。新进的 11 个区中，长乐区、即墨区新进理由为行政区划调整，即撤县设区；清城区与涵江区进入原因为企业生产经营情况较好，工业发展质量向好；金普新区进入原因为科技创新能力显著提高，发明专利合计超过 4 万件；泉港区、丹徒区、翔安区进入原因为工业发展规模有所提升，人均工业增加值处于较高水平；青山区、未央区、蓬江区进入原因为城市化进程较快，其中青山区城镇居民可支配收入超过 4 万元，未央区、海陵区、蓬江区城镇化率均达到 90%以上。退出的 11 个区上年多为 90 名之外强区，属于正常变动。

表 10 2018 年工业百强区新进名单

地区	地级市	县市	2018 排名
辽宁	大连市	金普新区	16
山东	青岛市	即墨区	20
福建	福州市	长乐区	67



地区	地级市	县市	2018 排名
福建	莆田市	涵江区	72
福建	泉州市	泉港区	76
内蒙古	包头市	青山区	80
江苏	镇江市	丹徒区	91
广东	清远市	清城区	96
广东	江门市	蓬江区	97
江苏	泰州市	海陵区	98
福建	厦门市	翔安区	100

数据来源：中国信息通信研究院

## 2、分布变化

从百强区各省分布变化来看（如表 11），个数没有变化的省份为江苏、山东、浙江、陕西、广西、河北、江西，增加的省份为广东、福建、辽宁、内蒙古。从板块来看（如表 12）东部地区增加了 4 个，表明东部地区工业发展质量、工业转型升级效果可能取得了阶段性成果；东北地区增加了 1 个，说明东北振兴战略可能正在逐步发挥作用；中部地区减少了 4 个，西部地区减少了 1 个，说明中部与西部地区强区工业内生发展动力仍需提升。

表 11 2017 年、2018 年工业百强区省份分布变化

2018		2017	
地区	个数	地区	个数
江苏	25	江苏	25
广东	20	广东	18
山东	12	浙江	10
浙江	10	山东	12
福建	6	湖南	6
湖南	5	四川	6
四川	5	湖北	5
陕西	3	福建	4
湖北	3	内蒙古	2
辽宁	3	陕西	3
内蒙古	3	安徽	2
广西	2	广西	2
安徽	1	辽宁	2
河北	1	江西	1
江西	1	河北	1
		云南	1

数据来源：中国信息通信研究院

表 12 2017 年、2018 年工业百强区板块分布变化

板块	2018	2017
东部	74	70
中部	10	14
西部	13	14
东北	3	2

数据来源：中国信息通信研究院

### 3、指标变化

从主要发展指标来看（如表 13），工业百强区总体工业增加值、企业利润、可支配收入、每万人发明专利数均呈现增长状态。说明 2018 年工业强区在发展规模、质量效益、内生动力以及人民生活等方面均好于 2017 年。主要发展指标中唯一下降的为工业投资，说明工业企业在转型升级、新产品开发等方面可能较为滞后，也可能是企业生产逐渐向海外转移，因此国内投资积极性不高。

表 13 2017 年、2018 年工业百强区主要发展指标合计比较

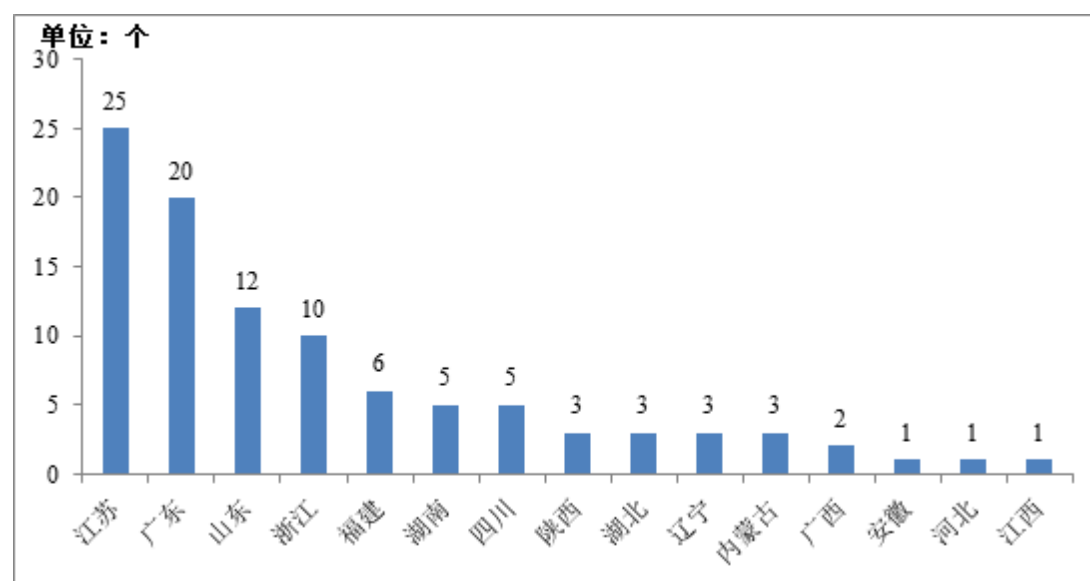
指标	2017 年	2018 年
工业增加值总量（亿元）	48928.1	50215.7
规上工业企业利润总合计（亿元）	11220.8	14413.1
城镇居民人均可支配收入合计（元）	3955769.3	413734
工业投资合计（亿元）	24035.1	22570.1
每万人发明专利合计（件）	1683.7	2068.4

数据来源：中国信息通信研究院整理

## 二、2018 年中国工业百强区发展特点

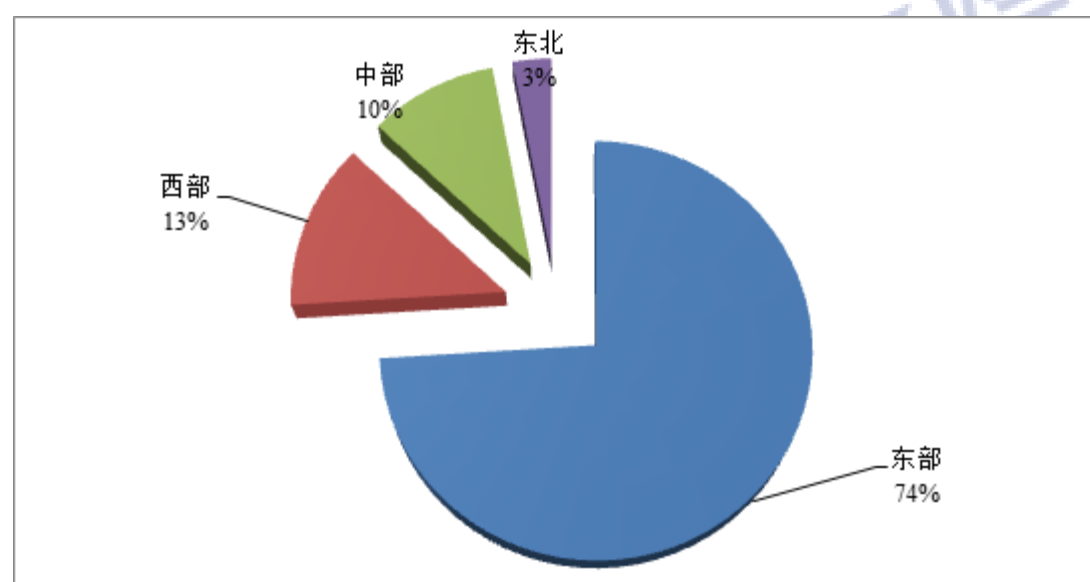
### （一）分布仍然以东部为主，江苏、广东稳居前两位

2018 年工业百强区分布于 15 个省（区、市）（如图 14），其中江苏省 25 个、广东省 20 个，两省合计占百强区近半数席位。此外，山东、浙江、福建入围较多，分别有 12 个、10 个和 6 个。从板块分布来看（如图 15），东部百强区数量占比为 74%、西部为 13%、中部 10%、东北地区仅占 3%。



数据来源：中国信息通信研究院

图 14 2018 年工业百强区区域分布（个数）



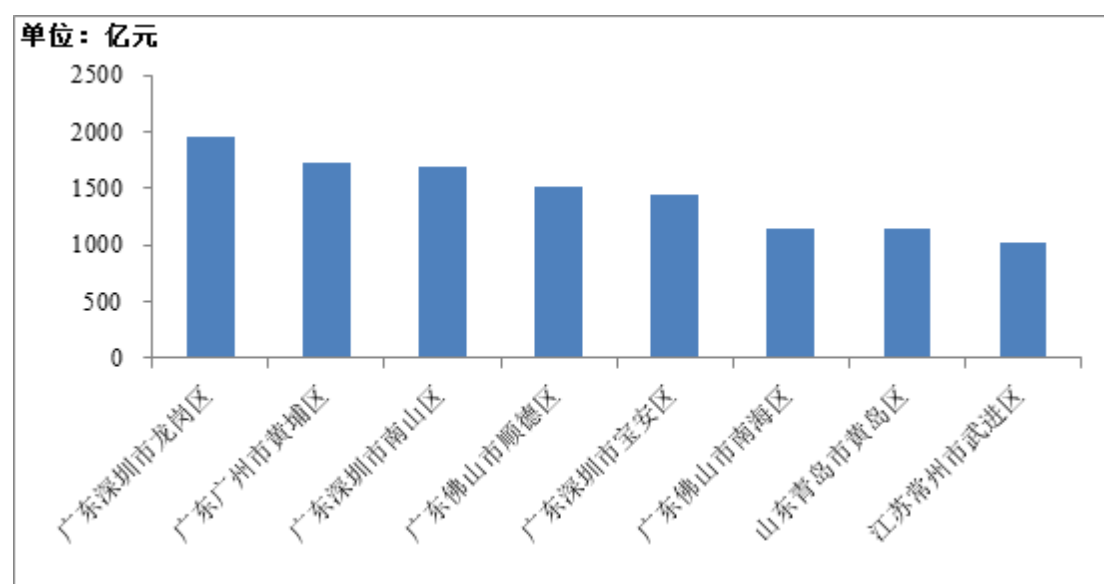
数据来源：中国信息通信研究院

图 15 2018 年工业百强区板块分布

## （二）东部工业增加值与增速实现双赢，广东领跑千亿级增加值

从千亿级工业增加值分布地区来看（如图 16），进入千亿级工业增加值梯队的有 3 个省 8 个区，工业增加值总和占百强区总量的 23.2%。其中广东占 6 个席位，而广东省内深圳占 3 个席位、佛山占 2 个、广

州占 1 个；其余两个地区为山东省与江苏省。从工业增加值增速来看（如表 14），工业增加值增速维持在 10%以上的区有 12 个，主要以东部地区为主。从单个百强区的增速来看，排名第一的为湖北省武汉市江夏区、其次是陕西省西安市长安区、排名第三的为江苏省常州市金坛区。



数据来源：中国信息通信研究院整理

图 16 千亿级工业增加值分布

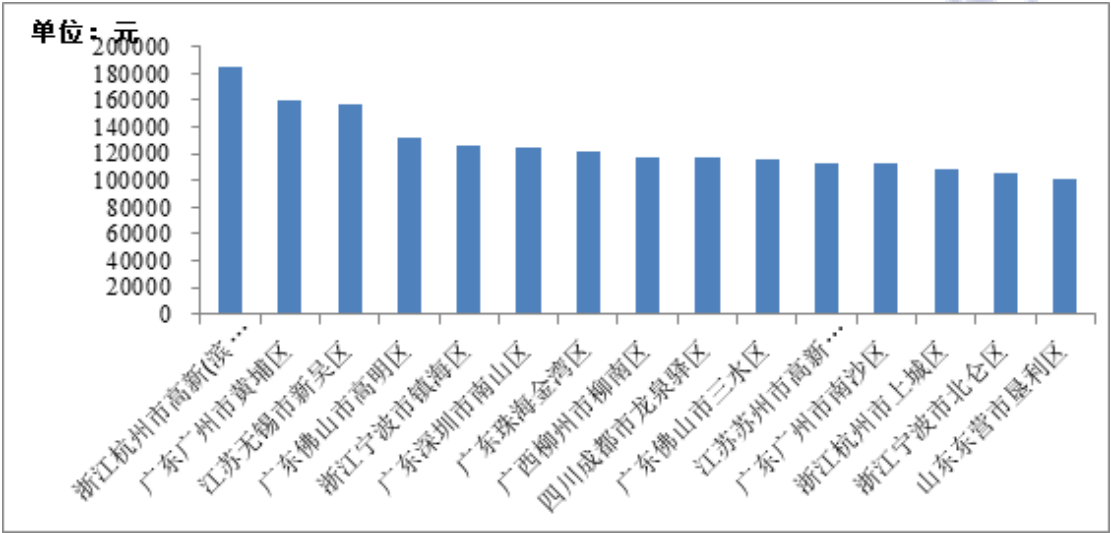
表 14 2018 年工业百强区工业增加值增速较靠前的区

增速排名	排名	地区	地级市	县市
1	57	湖北	武汉市	江夏区
2	74	陕西	西安市	长安区
3	53	江苏	常州市	金坛区
4	14	浙江	宁波市	北仑区
5	70	湖南	长沙市	望城区
6	26	广东	广州市	番禺区
7	13	江苏	无锡市	新吴区
8	51	江苏	泰州市	高港区
9	22	江苏	南京市	浦口区
10	7	山东	青岛市	黄岛区
11	17	江苏	徐州市	铜山区
12	69	江苏	泰州市	姜堰区

数据来源：中国信息通信研究院整理

### （三）东西部发展质量效益向好，江苏企业发展活力强劲

人均工业增加值在 10 万元以上的区有 10 个（如图 17），其中东部地区占 8 个席位，分别为广东、江苏、浙江、山东；西部地区占两个席位，分别是广西、四川。从主营业务利润率来看（如表 15），主营业务利润率维持在 10%以上的地区有 19 个，其中东部地区占 12 个席位，西部地区占 7 个席位。从单个省份来看，江苏省占据 6 个席位且利润率均在 11%以上。



数据来源：中国信息通信研究院整理

图 17 10 万元以上人均工业增加值分布

表 15 主营业务利润率前 20 名

利润率排名	排名	地区	地级市	县市
1	9	江苏	南京市	江宁区
2	39	江苏	南京市	溧水区
3	31	广东	珠海市	香洲区
4	82	陕西	榆林市	榆阳区
5	72	福建	莆田市	涵江区
6	41	江苏	无锡市	滨湖区
7	22	江苏	南京市	浦口区
8	50	江苏	南京市	六合区
9	60	江苏	南京市	高淳区
10	25	浙江	宁波市	镇海区

利润率排名	排名	地区	地级市	县市
11	71	河北	石家庄市	藁城区
12	63	陕西	咸阳市	秦都区
13	76	福建	泉州市	泉港区
14	21	四川	成都市	龙泉驿区
15	62	内蒙古	鄂尔多斯市	东胜区
16	86	四川	宜宾市	翠屏区
17	74	陕西	西安市	长安区
18	54	广西	南宁市	西乡塘区
19	18	广东	佛山市	高明区
20	89	山东	东营	垦利区

数据来源：中国信息通信研究院整理

#### （四）中西部供给侧结构性改革效果初显，东部地区投资活跃

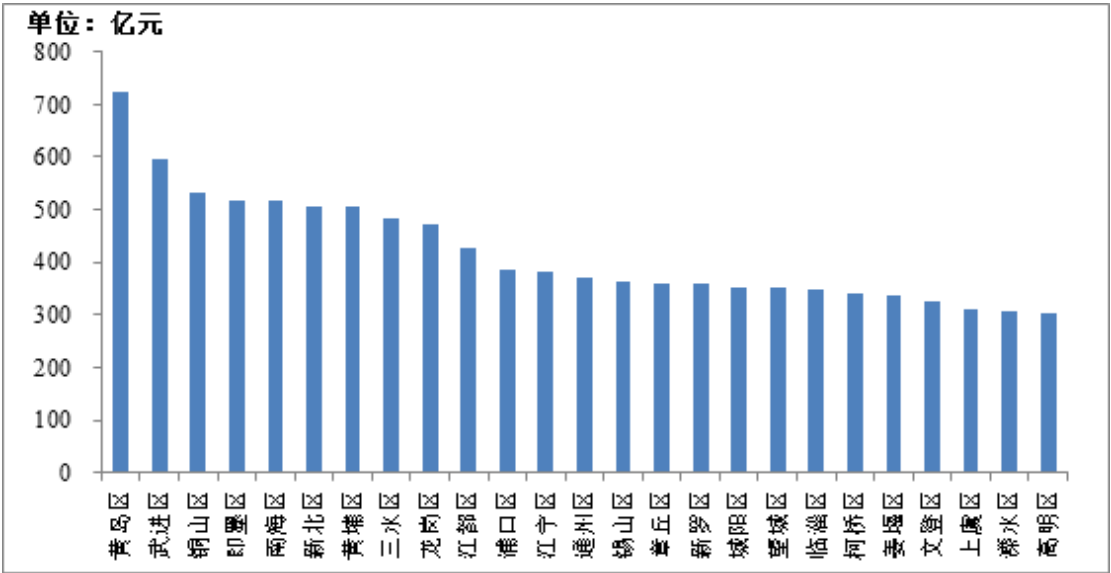
从劳动生产率的对比来看（如表 16），劳产率在 60 亿元/万人以上的有 12 个区，其中，中部地区占 5 个席位、西部地区占 5，东部地区仅占 2 个席位。而劳产率排名后 10 名的地区均为东部地区，主要受当地劳动密集型产业较多影响，一定程度上也反映中西部工业强区供给侧结构性改革取得一定进展。从工业投资来看（如图 18），工业投资在 300 亿元以上的区有 25 个，除湖南省长沙市望城区外，均属于东部地区，工业投资总额占百强区工业总投资的 46.4%。

表 16 劳动生产率超过 60 亿元/万人的区

劳产率排名	2018 竞争力排名	地区	地级市	区
1	56	湖北	武汉市	汉阳区
2	52	湖南	常德市	武陵区
3	62	内蒙古	鄂尔多斯市	东胜区
4	58	江西	南昌市	青山湖区
5	82	陕西	榆林市	榆阳区
6	76	福建	泉州市	泉港区
7	24	广东	广州市	天河区
8	88	安徽	芜湖市	弋江区

劳产率排名	2018 竞争力排名	地区	地级市	区
9	21	四川	成都市	龙泉驿区
10	80	内蒙古	包头市	青山区
11	81	内蒙古	包头市	昆都仑区
12	68	湖北	武汉市	东西湖区

数据来源：中国信息通信研究院整理



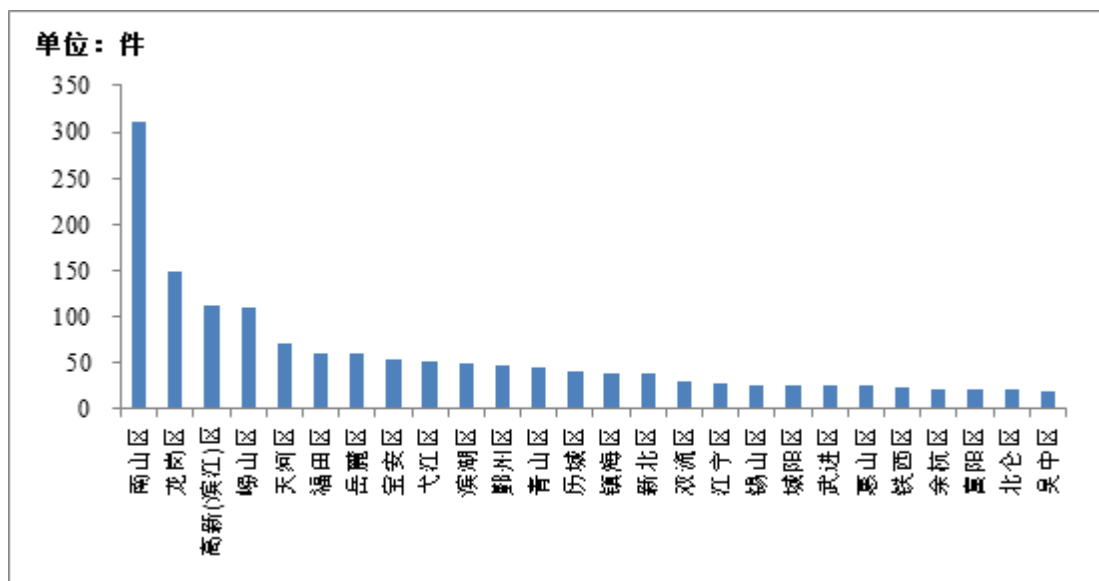
数据来源：中国信息通信研究院整理

图 18 工业投资向好地区

（五）四大板块新动能培育态势向好，创新驱动内生动力欠佳

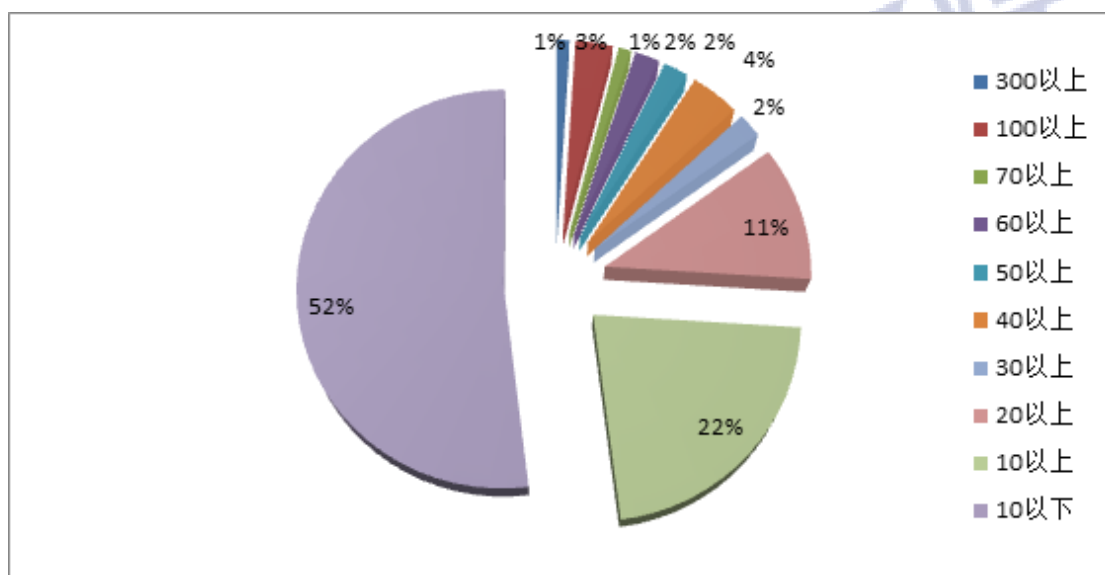
从每万人发明专利较好地区来看（如图 19），20 件以上的区有 26 个，东、中、西、东北四个板块均有分布，说明各区域百强区对新动能的培育较为积极。其中，广东省深圳市南山区新动能培育动力最足，每万人发明专利达超 300 件，第二位的为深圳市龙岗区每万人发明专利超 140 件。从每万人发明专利的分布来看（如图 20），每万人发明专利在 10 件及以下的区占 74%左右，说明新动能培育距离动力常新还有一定差距。





数据来源：中国信息通信研究院整理

图 19 每万人发明专利较好地区



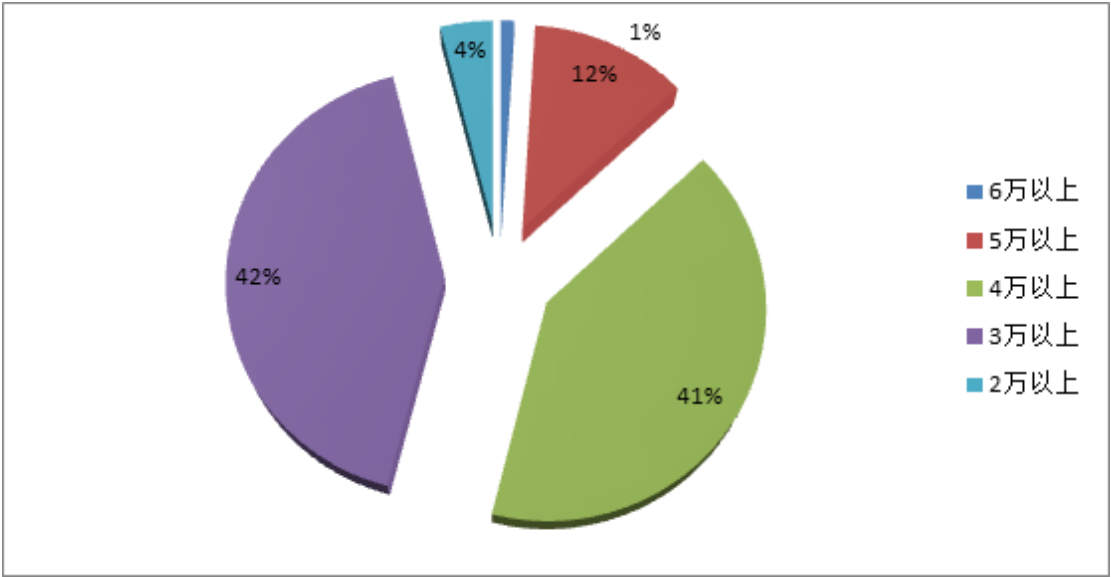
数据来源：中国信息通信研究院整理

图 20 每万人发明专利分布

(六) 人均可支配收入在 3 万以上，江浙广生活质量较高

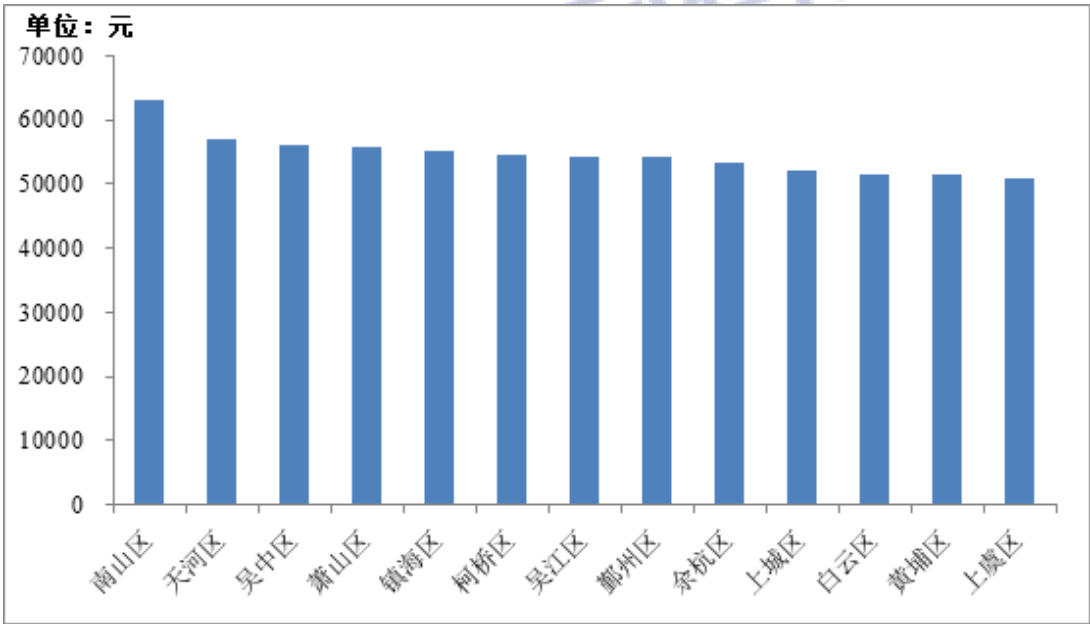
从城镇居民可支配收入分布来看（如图 21），3-5 万之间的区占 83%左右，其中 6 万以上的仅 1 个地区。从城镇居民人均可支配收入较好地区来看（如图 22），可支配收入在 5 万以上的区均分布在东部

地区的广东、浙江、江苏三地，说明三地城镇居民生活水平较好，工业经济发展比较重视人民生活改善。



数据来源：中国信息通信研究院整理

图 21 城镇居民可支配收入占比分布



数据来源：中国信息通信研究院整理

图 22 城镇居民人均可支配收入较好地区

### 三、促进市辖区工业发展的对策建议

#### （一）创新保持内生动力常新政策

构建多元化的创新融资模式，激励企业提高科技研发投入。结合工业区特点，建设区域性的科技创新中心，促进企业间、企业与科研院所间的联合研发。鼓励企业主动布局和积极利用国际创新资源，努力构建合作共赢的伙伴关系，攻克关键核心技术，促进强区工业迈向中高端。充分发挥中小企业科技创新主力军的作用，为中小企业创新提供良好环境，引导其结合经济全球化、社会需求多样化、产业分工化，攻克科技瓶颈。

## （二）加快供给侧结构性改革步伐

充分利用各种手段，加大对工业经济的投入力度，提升“三去一降一补”政策实施效果。加快以人工智能为引领的产业转型升级步伐，大力发展强区工业互联网，发挥大数据在工业发展中的作用。集中力量做大做强新兴产业集集群，着力培育新的经济增长点，推进新动能培育取得阶段性成果。以市场需求为基点，国家区域发展战略为引领，瞄准国内外市场需求，引导企业积极进行发展战略调整。

## （三）高度重视工业高质量发展

立足于促进强区人民生活改善，推进工业发展更上一层楼，着力解决工业环境污染防治问题，大力发展绿色工业、循环经济。加大力度促进工业发展动力转换，推动制造大区向制造强区转变，从重视发展速度向重视发展质量转变。减少低端无效供给，提高劳动密集型产业生产效率，构建符合强区发展特点的现代化强区工业发展体系，形成优势突出、结构合理、创新驱动、区域协调、城乡一体的工业发展新格局。





中国信息通信研究院

地址：北京市海淀区花园北路 52 号

邮政编码：100191

联系电话：010-62301356、62304839

传真：010-62304980

网址：[www.caict.ac.cn](http://www.caict.ac.cn)

