

"大国重器"与"基建狂魔"的2020年

——新基建&各省市重点建设项目盘点

序言:新基建成为市场"热词",26个省/直辖市发布2020年重点建设项目计划



- □ 3月4日,中共中央政治局常务委员会会议上,中央正式提出加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设。
- □ 在中国经济增速整体放缓,疫情冲击全球的情形下,新基建被寄予厚望,成为中国经济领域的一大热点。这一热点投射到市场上,将在某种程度上指示科技产业的投资和发展方向,并能对一些to G业务和重大项目产生直接影响。
- □ 为更好地帮助科技厂商和投资人,理解"新基建"的市场影响力,「甲子智库」盘点了北京、上海、广东、江苏、浙江等26个省市的2020年重点建设项目计划。通过展现2020年的新基建和地方重点建设项目的领域分布与特点,帮助市场更好预测新基建可能的落地情况,各省的重点发展领域及发展方向。

26个省/直辖市已发布2020年重点(大)项目建设计划



大国重器:新基建-信息数字化的基础设施

2020.03.06

2020.03.04

工信部召开加快5G发展专题

会, 提出: 加快新型基础设施

建设。

中共中央政治局常务委员会召开

会议, 提出: 加快5G网络、数据

中心等新型基础设施建设进度。

2020.02.14

2020.02.21

中央全面深化改革委员会第十二次会议,提出:要 以整体优化、协同融合为导向,统筹存量和增量、 传统和新型基础设施发展,打造集约高效、经济适 用、智能绿色、安全可靠的现代化基础设施体系。 中共中央政治局会议,提出:加 大试剂、药品、疫苗研发支持力 度,推动生物医药、医疗设备、 5G网络、工业互联网等加快发展。

2020.01.03

2019.03.05

2018.12.19

国务院常务会议,提出:大力 发展先进制造业,出台信息网 络等新型基础设施投资支持政 策,推进智能、绿色制造。 2019年全国两会政府工作报告,要求:加大城际交通、物流、市政、灾害防治、民用和通用航空等基础设施投资力度"加强新一代信息基础设施建设"。

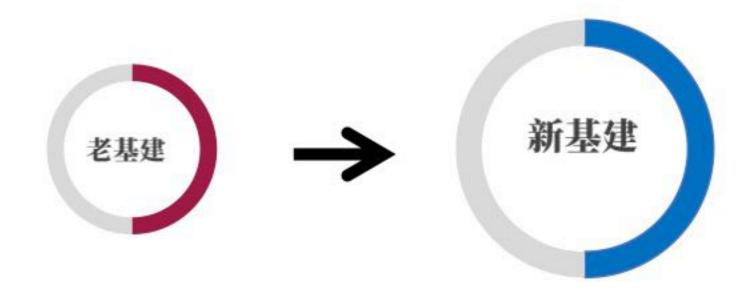
中央经济工作会议,重新定义了基础设施建设,把5G、人工智能、工业互联网、物联网定义为"新型基础设施建设"。



以数字化为核心,建设信息化强国,应对百年大变格局



"新基建"是发力于科技端的新型基础设施建设,以数字化为核心,主要包括5G、特高压、城际高速铁路和城际轨道交通、新能源汽车充电桩、 大数据中心、人工智能、工业互联网等7大领域,涉及通信、电力、交通、教育、医疗等多个行业。



□ 即传统基础设施建设,包 括:铁路、公路、桥梁、 机场、水利、能源等。

- □ 数字基建;
- □ 以数字化为核心的全新基础设施;
- □ 经过数字化改造的传统基建及新 型细分领域。

新型基础设施	未来需要重点关注的细分领域
5G及相关电子信息领 域配套设施	物联网、车联网、人工智能、大数据中心、云计算
传统基础设施的数字	智慧城市、智慧园区、智慧农业、智慧警务、智慧消
化改造	防等
新能源、新材料及其	光伏、生物质发电、清洁供热、垃圾发电、新能源汽
应用配套	车充电桩、高端制造等
传统基建的新型细分	交通运输领域的冷链物流、能源行业特高压、充电桩、
领域(补短板)	城市群发展的轨道交通、城际铁路

短期:新基建是为挽救经济复苏,应对当下新冠疫情; 长期:新基建是为建设信息化强国,应对百年大变格局。



5G基建

- 预计到2025年5G网络建设累计达1.2万亿元,
 带动产业链上下游累计达3.5万亿元,移动、电信、联通将建设40万个基站;
- 到2025年拉动电信运营商网络投资1.1万亿元, 拉动垂直网络设备0.47万亿元; 5G商用将带动 1.8万亿元移动数据流量消费、2万亿元信息 服务消费、4.3万亿元终端消费。

特高压

- 2020年特高压投资规模超千亿元。国家电网 2020年特高压建设项目明确投资规模1128亿元, 可带动社会投资2235亿元,整体规模近5000 亿元;
- 到2025年,会带动相关投资累计超1.2万亿元。

新能源汽车充电桩

- 截至2020年1月,中国已建成公共充电桩53.1万台,私人充电桩71.2万台;假设2025年中国新能源乘用车销量达450万辆,保有量约达2300万辆,即使按照目前车桩比3.5计算,国内仍需新建530万台充电桩;
- 2020年充电桩投资规模将超百亿元,预计到
 2025年,投资规模将达到900亿元,带动相关 投资累计达2700亿元。

城际轨道交通

- 2020年规划铁路投资规模达 8000亿元,确保投产新线 4000公里以上,其中高铁 2000公里;
- · 到2025年会带动相关投资累计 超5.7万亿元。

大数据中心

- 20年前数据的增长速度大约只有 每天100GB, 而现在, 数据 的增长速率已达到每秒约5TB;
- 预计到2022年,中国IDC业务市场规模将超过3200.5亿元,同比增长28.8%,进入新一轮爆发期。带动相关投资超3.5万亿元。

工业互联网

2019年,中国工业互联网市场规模总量达到6109.1亿元,同比增长14.0%。中国工业互联网市场未来三年将以14.4%的年复合增长率稳定增长。到2022年,中国工业互联网市场规模将达到9146.5亿元。

人工智能

根据国务院印发的《新一代人工智能发展规划》,到2020年,人工智能核心产业规模超过1500亿元,2025年超过4000亿元,2030年超过1万亿元。

数据来源:甲子智库根据公开资料整理,2020/04

THE PROPERTY OF





新基建关键领域

将带来的改变

形成新一代信息基础设施的核心能力

趋势和机会

- □ 为智能经济的发展和产业数字化转型提供底层支撑
- · 跨界融合,与新一代ICT技术、传统行业、新兴终端融合,未来将产生更 多新产业、新业态、新模式
- 应用场景包括:增强型互联网、海量连接物联网、超低时延高可靠通信

- □ 是建设能源互联网、保障能源供应安全的关键一环

□ 与云计算、大数据、物联网、AI等领域深度融合,

- □ 更好连接电力生产与消费,并变输煤为输电,改善生 态环境
- 建立"智能电网+特高压电网+清洁能源"的能源互联网
 - 优化资源配置、有效消纳清洁能源、建设坑口电站,变输煤为输电
 - 推进换流阀、电力电子、新材料等高端装备制造发展

新能源汽车 充电桩



- □ 新能源汽车是中国实现汽车强国梦的现实选择
- □ 作为新能源汽车的基础设施, 充电桩少导致充电难是 制约中国新能源汽车发展步伐的重要短板



- 电动化、网联化、智能化、共享化正在成为汽车产业的发展潮流和趋势, 中国新能源汽车经过十年规划培育, 已具备一定先发及规模优势
- 按照目前车桩比3.5, 国内仍需新建约530万台充电桩



城际轨道交通、>>>

□ 城际高铁、城际轨道交通是推进城市群一体 化、都市圈同城化的"血脉"

- 通过加强城际高速铁路和城际轨道交通建设投资, 促进基础设施建设投 资, 是推进城市群和都市圈发展的基础



- □ 系统构建网络、平台、安全三大功能体系
- □ 打造人、机、物全面互联的新型网络基础设施
- □ 智能化发展的新型业态和应用模式



- 应用系统互联
- 供应链互联



推动数字经济发展,加快中国经济转型升级

企业

高 附 加

值

MANDE DE LA COLUMNIA DEL COLUMNIA DE LA COLUMNIA DEL COLUMNIA DE LA COLUMNIA DEL COLUMNIA DEL COLUMNIA DE LA COLUMNIA DEL COLUMNIA DEL COLUMNIA DEL COLUMNIA DE LA COLUMNIA DE LA COLUMNIA DEL COLUM

提升 独创性

价值

可视化

扩大 应用

质量

可视化

提升满 意度

拓展

用户

功能 细化

增进品

牌感知

提 增

完善全流程

增强供应链

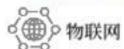
技术的成熟和落地, 为企业赋能, 提升 企业竞争力,推动 企业转型升级

新基建以5G为抓 手, 进一步推动云 计算、物联网、 VR/AR等前沿技 术的发展和应用

中国制造2025与 新基建一一对应, 重点发展5G、工 业互联网等7大细 分领域















新基建

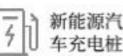














城际高速铁路

中国制造2025十大重点领域



新一代信息通 信技术产业





高档数控机床 和机器人



航空航天装备



海洋工程装备



节能与新能源



生物医药及高



轨道交通装备





新材料

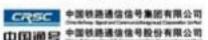






ZTE中兴









FIDOCON BUILDINGS

BONC东方国信

CEC 中国电子











































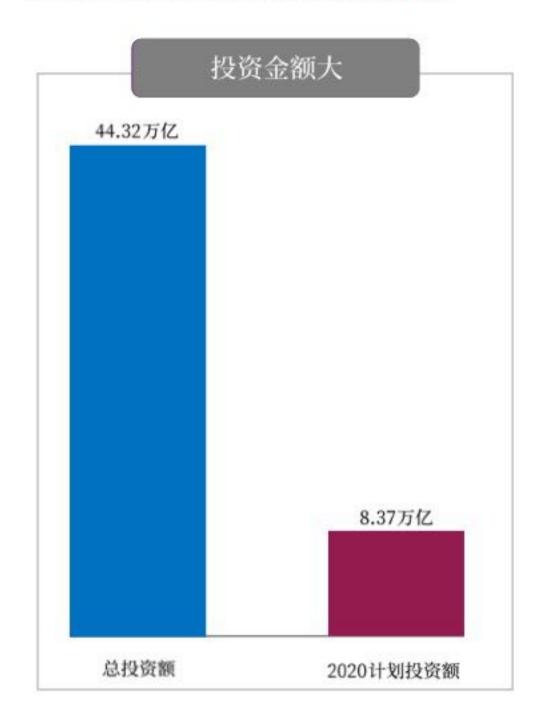




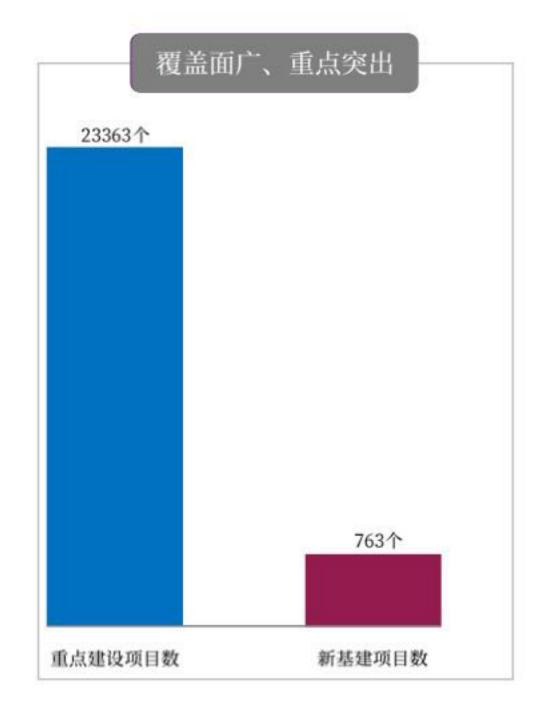
资料来源: 甲子智库根据公开资料整理, 2020/04

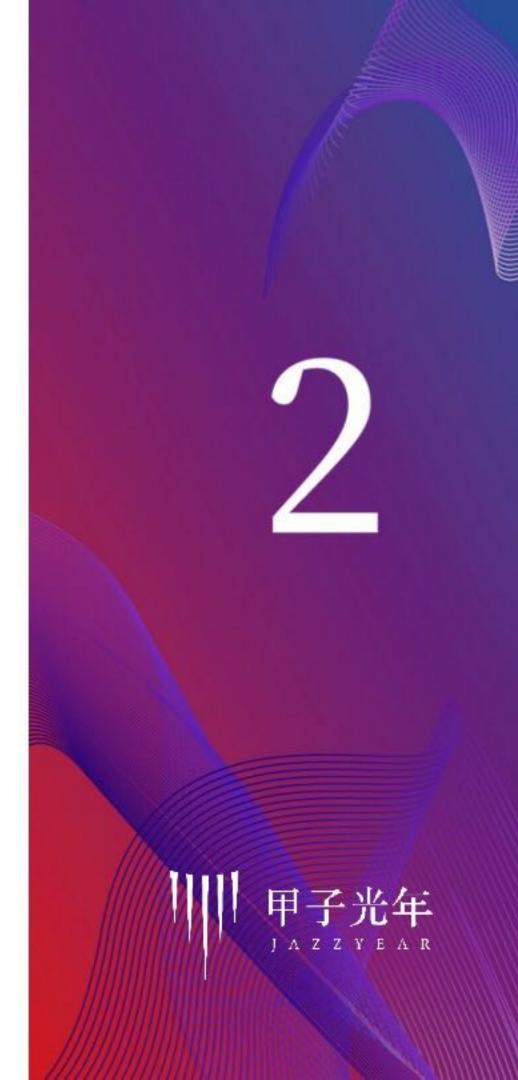
基建狂魔:新基建成为各省/直辖市重点建设项目中的关键词

- □ 项目总投资额达44.32万亿
- □ 项目2020计划投资额达8.37万亿



- □ 项目总数达到23363个
- □ 与新基建明确相关的项目达763个





数据来源: 各省市发改委及政府官方网站, 甲子智库, 2020/04

传统产业升级、科技产业与富有新内涵的基础设施建设占比突出



- □ 项目总数超过23363个,基础设施占比为25.3%,社会民生占比为14.9%,科技产业占比为22.5%,传统产业升级为31.2%,生态环保为5.2%,新型城镇化和乡村振兴占比为1.0%;
- □ 新基建相关的项目数量达763个,涉及总投资金额逾万亿,"数字化"成为基础设施建设的新内涵,多个省份在政府工作报告中提出将加强新基建相关领域的建设。

单位: 个

1.0%

新型城镇化

26个省份的重大项目在6大领域的分布

23363个 25.3% 22.5% 31.2%

科技产业

传统产业升级

生态环保

与新基建相关需要重点关注的方向

省/直辖市	部分省/直辖市政府工作报告中关于新基建的情况
北京	加快交通、新型基础设施、基本公共服务等领域投资
重庆	完善人工智能、智慧广电等新型基础设施、打造"千兆城市"
吉林	抢抓5G规模商用契机、加快布局5G网络通信基础设施
湖北	实施城市供电能力提升工程,超前布局"新基建",改造提升基于互联网的教育、医疗等网络硬件平台,加快5G、工业互联网、冷链物流等新型基础设施建设
湖南	积极建设5G商用和新一代新型基础设施
广东	加快完善全省云网基础设施, 促进数据共享、业务系统互联互通
贵州	大力推进新型基础设施建设
甘肃	加快5G网络基础设施建设,基本实现地级市城区5G基站全覆盖
广西	完成下一代互联网基础设施IPV6改造,各区市全面启动5G网络建设

数据来源: 各省市发改委及政府官方网站, 甲子智库, 2020/04

社会民生

基础设施

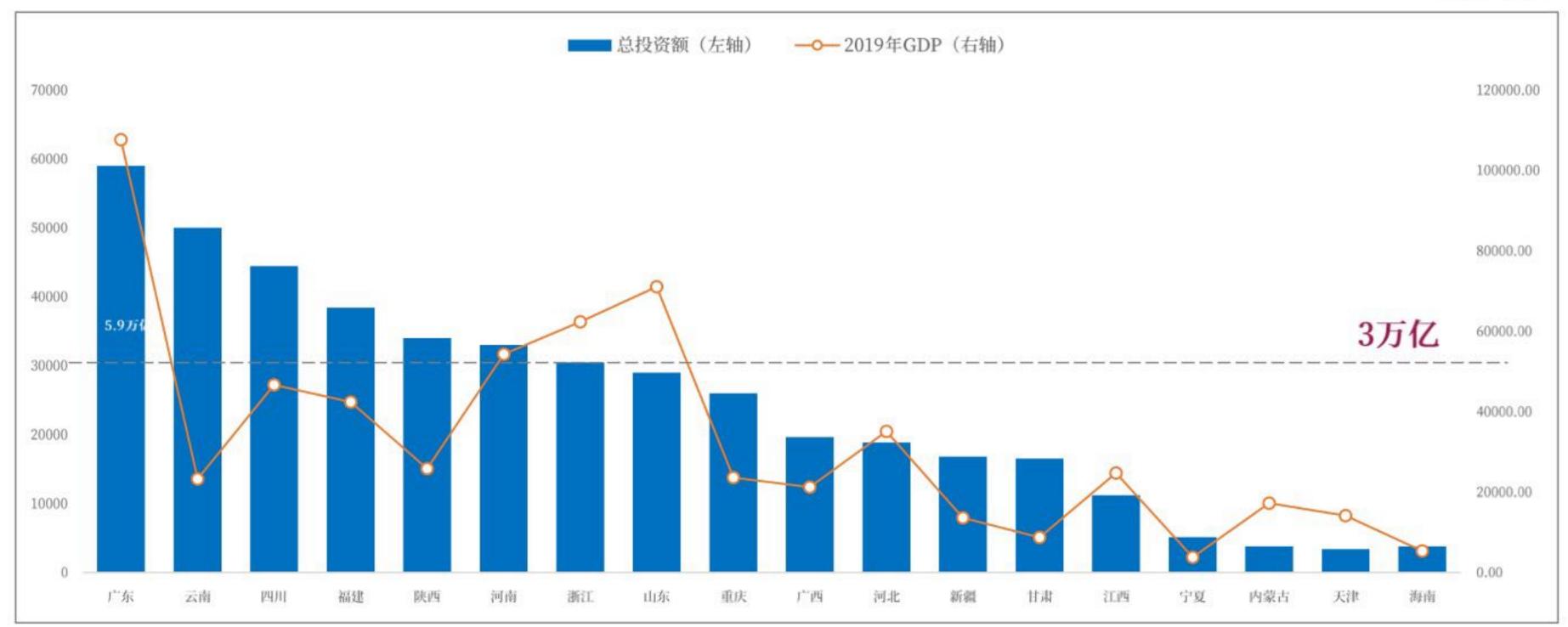
项目总数

Manna Comment



2020各省市重点建设项目总投资额

单位: 亿元



注: 北京、上海、江苏、湖南、辽宁、山西等省份尚未公布总投资额的数据

数据来源: 各省市发改委及政府官方网站, 甲子智库, 2020/04



- □ 安徽、河南、贵州、广东、四川、江苏、陕西、福建、云南、重庆等省份2020年计划投资较大;结合各省/直辖市2019年的财政收入来看,尽管广东、 江苏、浙江2020年计划投资金额较大,与上年财政收入相比所占据比重并不突出;安徽、四川、重庆、福建、河南等地对比2019年财政收入水平, 2020年计划投资额可能存在一定资金缺口、特别是安徽、云南、陕西、贵州等地缺口较大;
- □ 对于资金缺口明显的省份,未来项目建设的资金筹措与政府融资能力将面临较大挑战。除国家财政支持外,如何利用好一般债、专项债、平台债、平 台贷、PPP等融资渠道筹措资金成为各地项目落地的关键。目前国家也已发布支持地方项目融资的政策,财政部表示将扩大地方政府专项债券发行规模, 按照"资金跟着项目走"的原则,指导地方做好项目储备和前期准备工作,尽快形成有效的投资。





注: 内蒙古、山东、湖南、辽宁、山西等省份尚未公布2020年计划投资额的数据

The state of the s

数据来源:各省市发改委及政府官方网站、甲子智库、2020/04

Constitution of the Consti

26个省/直辖市重点(大)建设项目、总投资额、当年计划投资额一览

截至目前,全国已经有26个省份公布了2020年的重点建设项目计划:

- □ 项目总投资额达44.32万亿;
- □ 项目2020计划投资额达8.37万亿;
- □ 项目总数达到23363个。

	合计	上海	北京	江苏	安徽	广东	浙江	河北	河南	江西	福建	重庆	贵州	甘肃	陜西	云南	广西	宁夏	四川	天津	海南	新疆	内蒙古	山东	湖南	辽宁	山西
重点建设项 目数量(个)	23363	212	300	240	6878	2098	670	536	980	335	1567	1136	3357	327	600	525	1132	144	700	217	105	390	193	221	160	100	240
总投资额 (万亿)	44.32	-	27	2	_	5.90	3.05	1.88	3.3	1.12	3.84	2.6	+	1.65	3,40	5,00	1.96	0.51	4.44	0.34	0.38	1.67	0.38	2.90	24	12	121
2020计划 投资额 (万亿)	8.37	0.15	0.25	0.54	1.31	0.70	0.42	0.24	0.84	0.24	0.50	0.34	0,73	0.18	0.50	0.44	0.17	0,06	0.62	0.07	0.07	2	1=		-	-	

注:

- 统计了已经公布数据的26个省/直辖市,主要来自各省市发展改革委员会官方网站;
- "一"表示该省份尚未公布此项数据。

数据来源: 各省市发改委及政府官方网站, 甲子智库, 2020/04

26个省/直辖市重点(大)建设项目分布一览



省份	上海	北京	江苏	广东	河北	河南	重庆	11(12)	浙江	湖南	福建	宁夏	陝西	江西	广西	贵州	山西	云南	新疆	天津	内蒙古	山东	辽宁	甘肃	安徽	海南
项目总计	212	300	240	2098	536	980	1136	700	670	160	1567	144	600	335	1132	3357	240	525	390	217	193	221	100	327	6878	105
建设项目数量	152	300	220	1230	393	963	924	700	670	160	1257	107	500	318	1003	2774	170	414	270	112	193	233	50	158	6878	105
储备项目数量	60	_	20	868	143	17	223	_	_	-	310	37	100	17	129	583	78	111	120	105	_	88	50	169	_	_
新基建项目数量	17	28	47	165	10	30	58	10	16	26	34	15	22	21	44	39	17	124	_	11	2	14	2	5	_	6
一、基础设施	57	94	47	319	13	116	348	266	360	75	159	33	111	70	343	682	61	190	155	-	-	_	-	-	-	-
1-交通	45	76	30	206	_	78	228	136	-	51	117	7=1	120	22	221	-		_	_	1	_	1220		_		1 122
2-水利	3	11	5	34		14	38	13	::-::	5	1 - 1						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3-能源	7	7	9	71	-	24	43	14	-	14	42			_	_	_	-	_	_	_	-	_	-	-	_	_
4-信息通信	1	_	3	8	-	_	5	6		3			_	-	_	_	_	-	_	-	_	_	_	_		_
5-其他	1	-	-	-	-		34	97	1-	2	- 1	-	-	***		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
二、社会民生	28	101	14	262	37	32	173	58	105	21	140	7	80	27	134	493	20	99	31		100	120		_	_	120
1-教育	8	22	1	74	8	1	35			3-3	1 -	-	48		***	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
2-医疗养老	10	27	3	84	8	1	30	-	-	1-11	-	-		-		_	-	-	_	-	_	-	_	-	_	_
3-文化旅游体育	7	37	5	88	21	7	90						32	-	_	-	-	-	_	-	_	_	_	_	-	_
4-居民保障项目	3	15	5	16		23	18		-	-	-			-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、科技产业	42	86	141	396	248	578	179	170	190	38	174	5	102	60	180	103	80	59	26	_	_	_	2		_	_
1-科创中心/研究平 台/大科学装置	9	18	20	-	-	41	-	22		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-
2-先进制造业	24	40	20	139	75	252	16	-	-		_		_	_	-	_	_	_	_	-	-	_	_	-	_	_
3-现代服务业	9	28	31	173	34	255	47	103			174	1-2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-战略新兴产业	_	_	70	84	139	30	116	45	2-1	-	-	_=	_		_			-	_	_	-	_	-	_	_	_
四、传统产业升级	-	-	5	180	85	120	116	171	12-1-12	13	566	52	189	142	288	1441	9	24	33	-	-	-	-	-	-	-
五、生态环保	12	19	13	73	-	59	60	35	15	13	218	6	18	19	58	55		42	25	_	_	_	-	-	-	_
六、新型城镇化 /乡村振兴	13	-	_	_	10	58	48	8-8	2-1	-	-	1-1		_	_	_	-	-	-	_	-		_	-	-	_

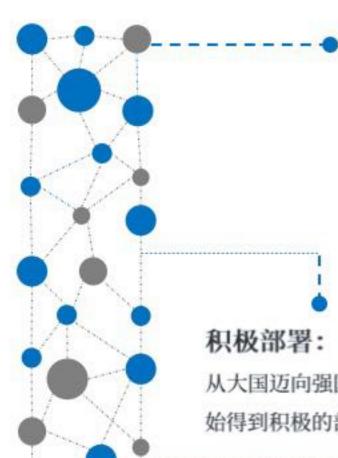
注:

- 统计了已经公布数据的26个省/直辖市,数据来源于各省/直辖市发展改革委员会的官方网站,甲子智库进行了分类统计;
- 具体领域的项目数量是根据该省/直辖市的当年建设项目数量进行分类;
- "一"表示该省份尚未公布此项数据或尚未精确统计此数据。

Manna Comment

数据来源: 各省市发改委及政府官方网站, 甲子智库, 2020/04

有的放矢: 各地方重大项目体现自身清晰的发展脉络



新基建、"补链"、"强链"成为各地的重点建设领域

立足于国家层面的统一部署和引导,与"新基建"相关的项目成为各地重点建设项目中的重要成份,这将有利的推动基础设施的建设提前到位,为已经开幕的数字化经济时代提供有利的环境支撑,并且各地方在具体项目落地的过程中会有意识做到"补齐短板"。



从大国迈向强国,需要进一步推动的社会民生、科技产业、生态环保等建设项目开始得到积极的部署。



生态环保建设之"绿水青山就是金山银山"

部分省市充分利用重大项目立项的风口,体系化推动生态环保建设,践行习总书记倡导的"绿水青山就是金山银山"理念。



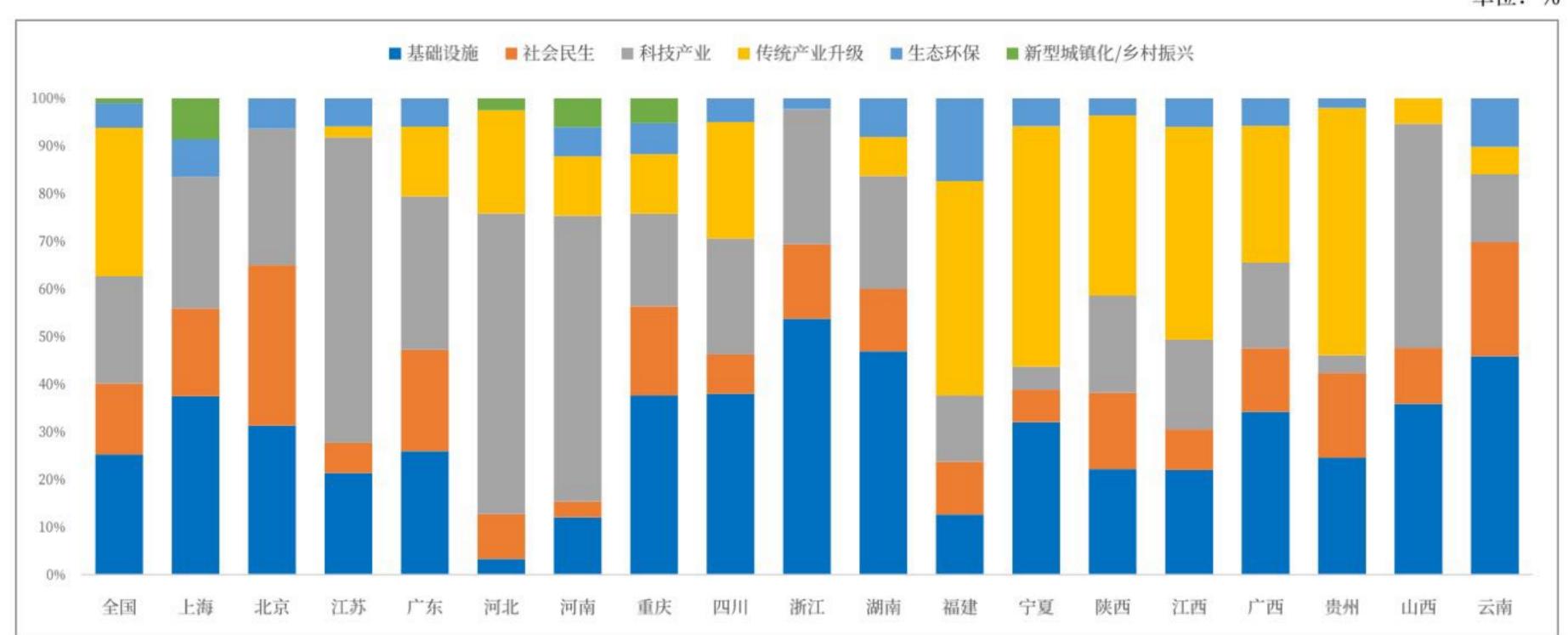


结合当地的情况和未来发展,各省市2020年重大项目各有侧重



2020各省市重点建设项目数量各领域占比情况

单位: %



基础设施:交通仍是重中之重,大都市圈和中西部获支持



基础设施各细分领 域项目数占比



交

通

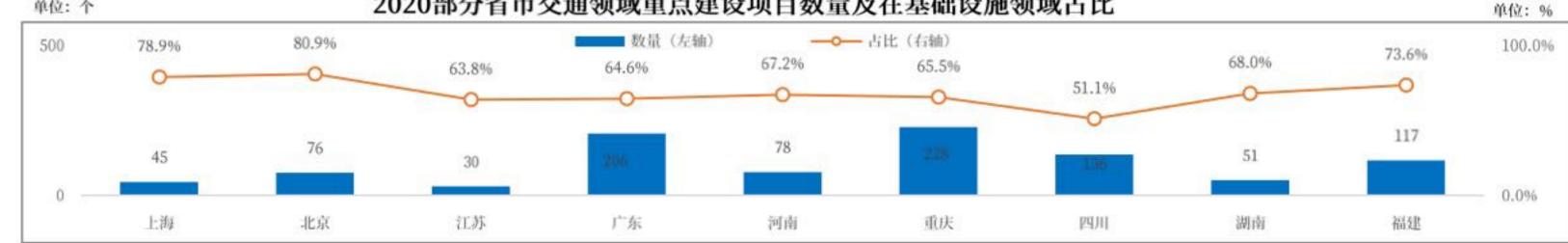
71.7%

- 在交通基础设施建设方面, 2020年发改委将重点推进川藏铁路规划建设, 加快推进沿江高铁、沿海高铁等"八纵八横"高铁骨干通道项目和中西部铁路建设, 积极支持 京津冀、长三角、粤港澳大湾区等重点城市群、都市圈城际铁路、市域(郊)铁路规划建设,推进枢纽配套工程和铁路专用线等"最后一公里"项目建设。中西部等欠 发达地区交通基础设施规划也将获得侧重;
- 同期,着眼未来推动数字化产业的发展,积极的布局相关基础设施和环境的建设,包括符合下一代通信协议标准(5G)的基础设施、解决能源高效传输的特高压传输 基础设施、缓解交通运力紧张的高速铁路和城际轨道交通基础设施,推动新能源汽车有效普及的充电设施、以及大数据、人工智能相关的基础设施建设。

部分省市交通领域重点建设项目

上海	北京	江苏	广东	河南	重庆	四川	湖南	福建
沪苏湖铁路上 海段 沿江通道西延 伸(江杨北路- 富长路)改建 工程等	京唐城际 京雄城际 城际联络线 丰雄高铁 市副中心综 合交通枢纽 京沈高铁	沪通铁路一期 连淮扬镇铁路 连徐高铁 查通铁路高铁 产进铁路 沪通铁路 宁淮铁路 北沿江高铁	广清城际一期 广州铁路枢纽东 北货车外绕线 广州南站至望洪 段城际 广州南沙港铁路 深茂铁路 深南高铁	丰雄商高铁 陇海铁路三门 峡段改造及物 流园项目 机场至许昌市 域铁路 浩吉铁路张 湾联络线	郑万高铁 渝昆高铁 渝湘铁路 重庆站等 重庆站等组 建设	成宁铁路 成达万高铁 都江堰至四姑娘山山地轨 隆黄铁路 川藏铁路 西渝高铁	渝怀复线 焦柳铁路 石长赣高 高 长郡 益 等 高 等 高 铁 等 高 等 等 高 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等	福平铁路平潭海峡公铁大桥合龙 贯通 福州至长乐机场 城际铁路滨海快 线 福平铁路、衢宁 铁路、福厦客专、 兴泉铁路

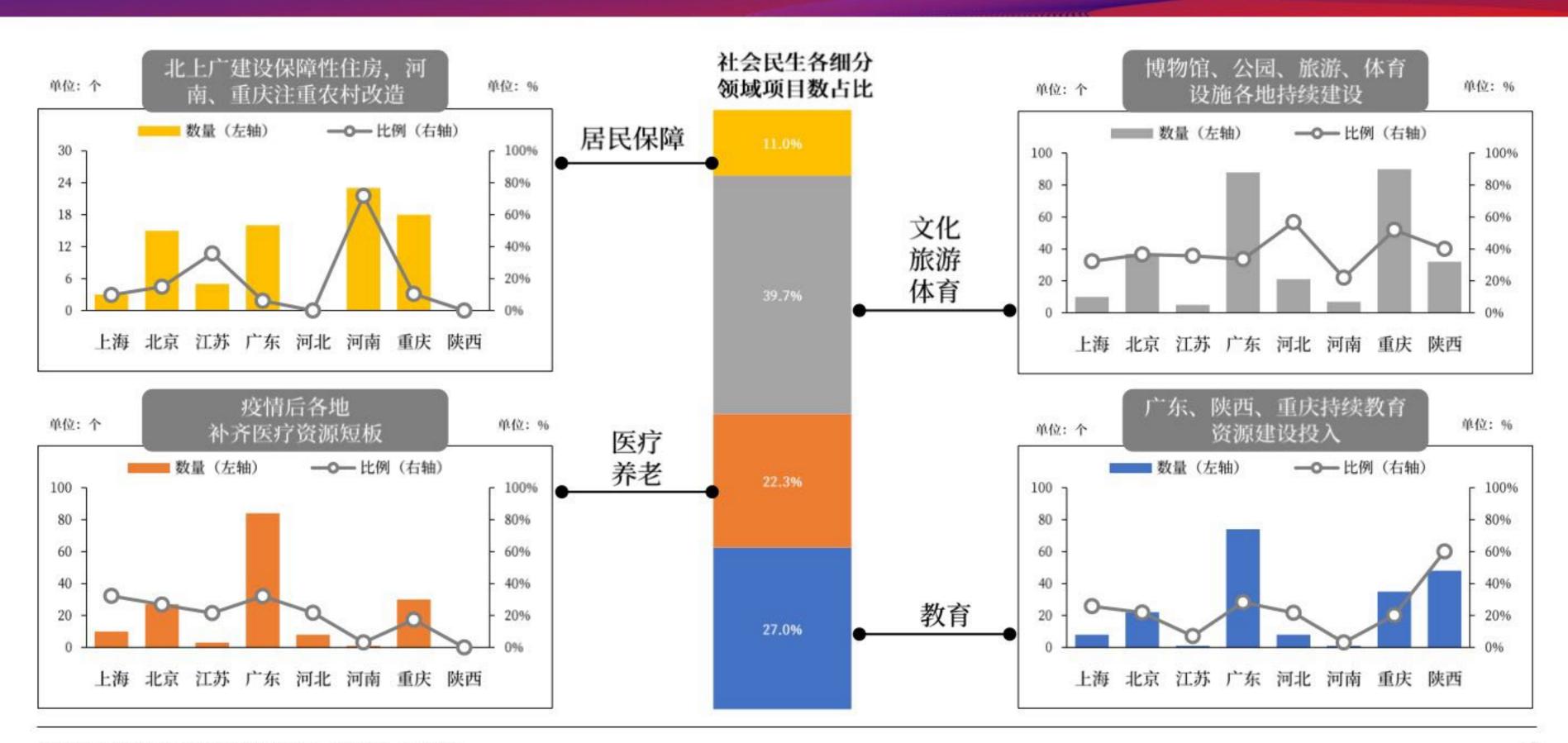




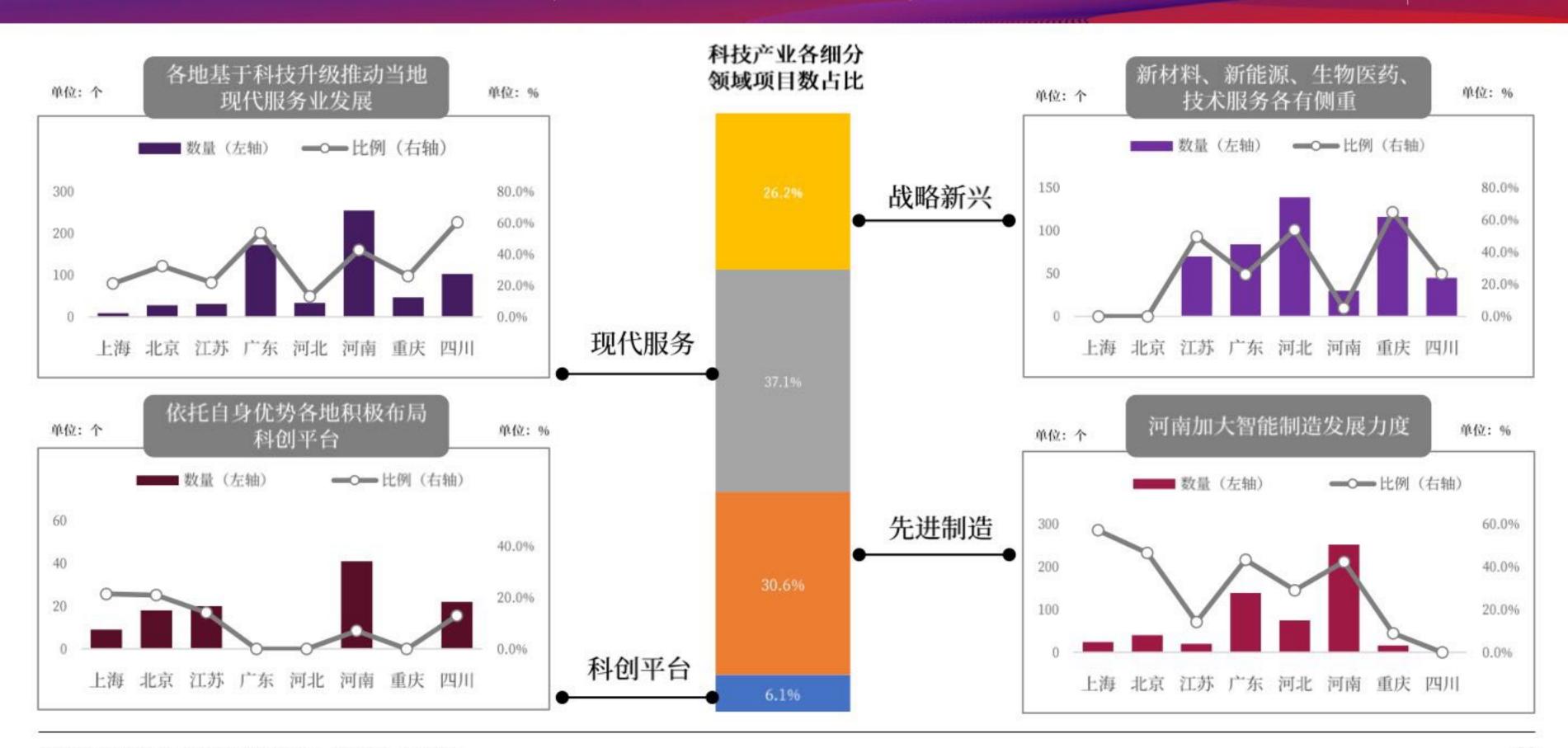
数据来源:各省市发改委及政府官方网站、甲子智库、2020/04

社会民生:教育、医疗养老、文化旅游体育、居民保障,各地各有侧重





科技产业:北京投资基础科学,上海发力高端前沿,广东、河南建设智能制造



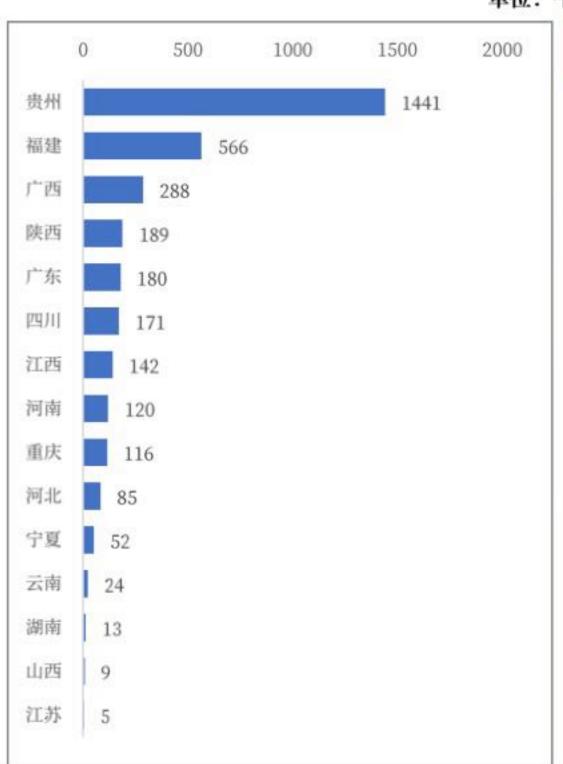
传统产业升级,产业向产能效率更高的地区集聚



各省市传统产业升级领域项目数量分布

单位: 个

部分传统产业转型升级的区域特征



行业	区域发展情况
汽车制造	□ 中国汽车制造的中心仍然在上海,上海的汽车制造上市企业收入占全国将近一半,其他区域的汽车制造集中度也进一步提升。北部区域从东三省(主要是长春、沈阳)向河北、北京集聚,中部区域向湖北、重庆集聚,南部区域向广东集聚。目前汽车制造已经跃升至湖北第一大产业(东风),也是河北(长城)、广东(广汽)的支柱产业之一。
化工	□ 东部沿海的山东、河北、江苏,以及西部的青海是化肥与农用化工的主要生产地。
钢铁、 煤炭	□ 受去产能和环保限产的影响,环京一带的河北、山西、山东和成本较高的西南、华南地区经历了产能出清,钢铁行业整体向生产效率较高的江苏(沙钢)和中部腹地(马钢、华菱、新余钢铁)聚集。 煤炭经历了和钢铁类似的去产能,从环京一带向以煤炭为支柱的内蒙古、山西集聚发展。
化纤	□ 辽宁是东三省重要的化纤生产基地,化纤也是其十大产业之一。中东部地区,山东、江苏、河南、安徽等地区的化纤产出占比下降,产出向占比最高的浙江集聚。化纤是浙江前五大产业,强者恒强的特征明显。纺织也是向优势地区如浙江、江苏、河北等集聚。长三角地区在化工化纤、纺织等领域的产业链完备,具有全面优势。
中高端制造业	 □ 中国的新兴制造业(半导体、通信设备、电子元件)都不同程度地出现了从一线(北京、上海、广东)向中部核心城市聚集。 - 半导体制造和通信制造从环京、上海、广东向中部腹地以及江苏聚集。江西南昌是国家半导体照明工程产业化基地之一;陕西拥有全球最大的太阳能单晶硅棒和硅片制造商隆基股份;江苏拥有从IC设计到芯片制造到封装测试再到材料配套的半导体产业完整链条。 - 湖北是重要的通信设备生产基地,拥有国家级光电子产业基地"武汉光谷";江苏拥有中国光电通信领域最大的集成商亨通光电;山东歌尔股份是全球微电声领域领导厂商;浙江已经形成千亿级电子元器件和材料产业集群;合肥是芯片、半导体、电子元件生产基地。

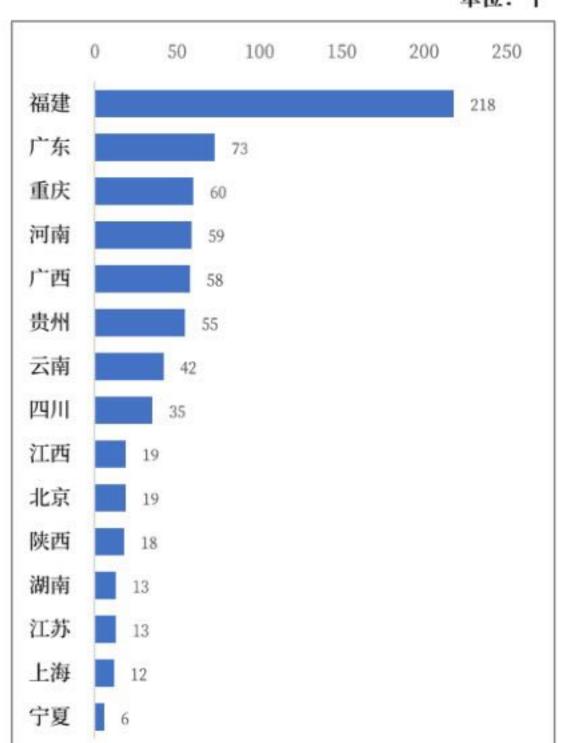
生态环保:多地依据自身区域及发展特点制定契合的生态建设计划



各省市生态环保领域项目数量分布

THE PROPERTY OF





河南: 黄河流域生态保护、南太行生 态保护, 生活垃圾焚烧

重庆: "两江四岸", 治理提升工程

四川: 危险物处置、生活垃圾焚烧、 防洪排涝综合治理、水环境综合治理

贵州: "碧水、青山、蓝天、净土" 战略,保护贵州的生态环境,建设多 彩贵州

云南: 国土空间规划体系建设、美丽 公路建设、"森林云南"建设、长江 带废弃露天矿山生态修复和"山水林 田湖草"生态修复试点工程

部分省份生态环保建设计划

北京: 落实污染防治、固液态废物处 理、扎实推动生态涵养区生态保护和 绿色发展, 坚决落实"双控三线"要 求,淘汰"散乱污"企业

江苏:长江生态保护项目, 以及太湖水环境治理、全省退圩还 湖生态修复等项目

福建: 建成省级生态环境大数据平 台——福建"生态云",以实现数 字化监管、生态环境精准治污

200

广西:城镇和工业园区环保设施建 设、环境保护基础能力建设、生物

多样性保护等方面

广东: 深化环评制度改革, 建立全 面的环境监测体系, 集中防治污染 问题, 全面建设生态环保。

部分省/直辖市情况

■ 本部分综合各省地域分布、区域产业特征、经济发展水平等因素,选择了比较具有代表性的8个省份/直辖市:北京、上海、广东、江苏、河北、四川、重庆、河南,重点分析这些省市2020重点建设目标和科技产业重大项目情况。



附寸

三火

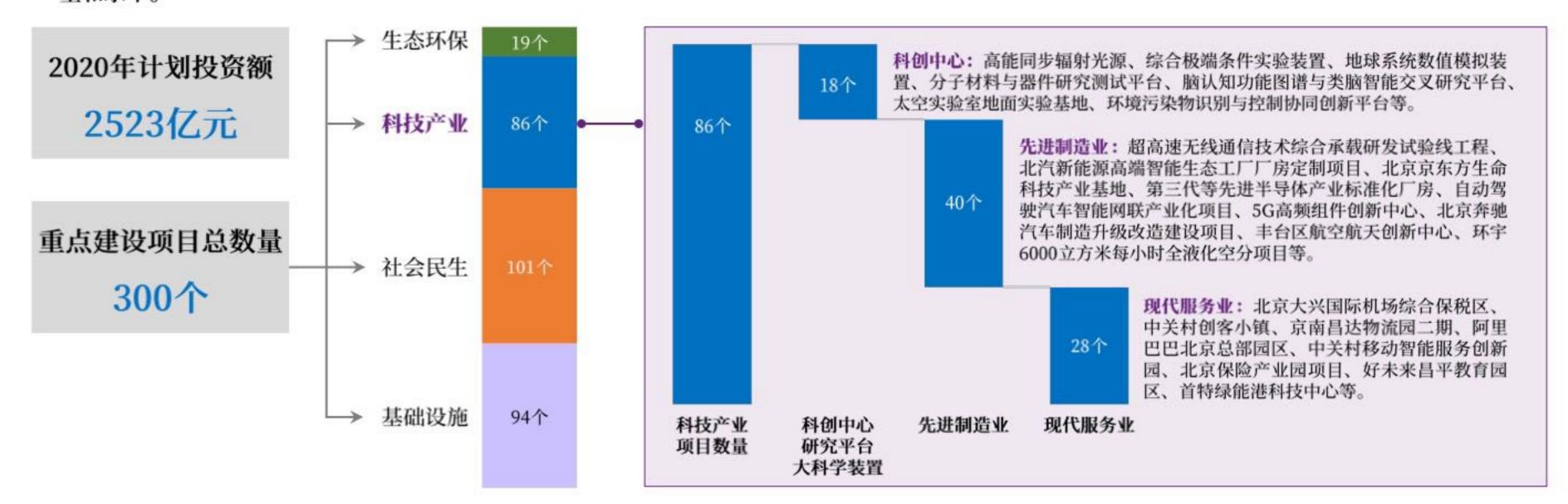


COCCULION NO.

北京: "3个100" 重大项目,重点发挥疏功能、调结构等关键作用



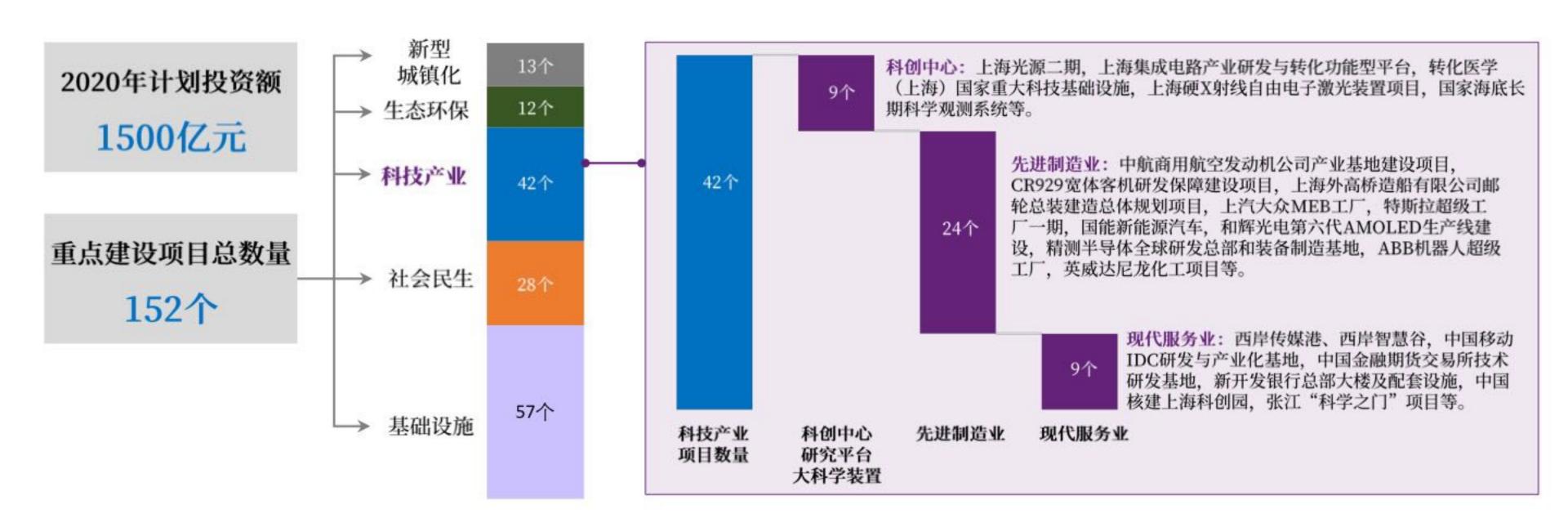
- □ 北京发布"3个100"重大项目,发挥对疏功能、稳增长、调结构、惠民生、防风险、保稳定的关键作用,100个战略性强、事关全局和长远发展的重大基础设施项目;100个功能性强、关系群众切身利益的重大民生改善项目;100个带动性强、具有龙头和引领作用的高精尖产业项目;
- □ 科技产业方面,深化综合性国家科学中心建设,打造创新型产业集群和中国制造2025示范区,加快提升金融、文化创意、商务等现代服务业发展质量和水平。



数据来源:各省市发改委及政府官方网站,甲子智库,2020/04

上海: 重点突出, 着力发展承载上海核心竞争力和未来经济增长动力的产业

- |||||| 甲子光年
- □ 上海2020重点项目聚焦科技产业、社会民生、生态文明、城市基础设施等领域,注重发展重点地区和重点项目,尤其注重科创中心、先进制造业、路桥轨交等承载着上海核心竞争力和未来经济增长动力的产业;
- □ 科技产业方面,上海注重集成电路、电子激光、海底观测等高端技术研究,先进制造业大力发展航空、汽车、机器人等产业。



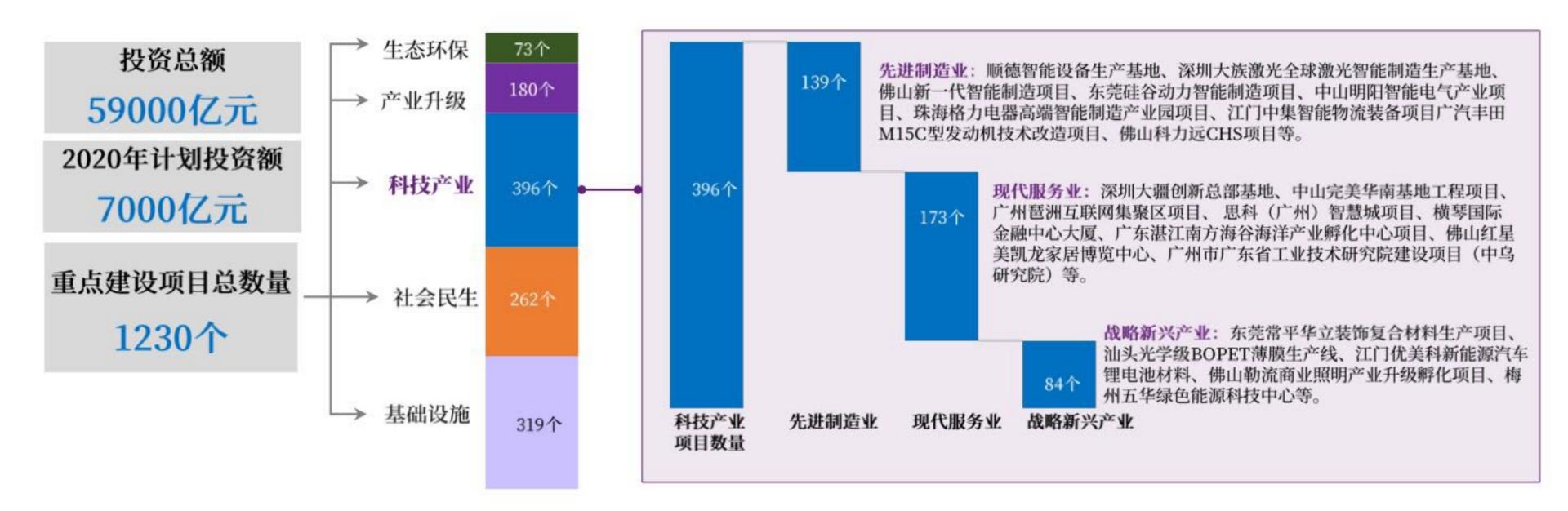
数据来源:各省市发改委及政府官方网站,甲子智库,2020/04

THE PROPERTY OF

广东:推动大湾区城市群的一体化发展,发展世界级科技产业集群



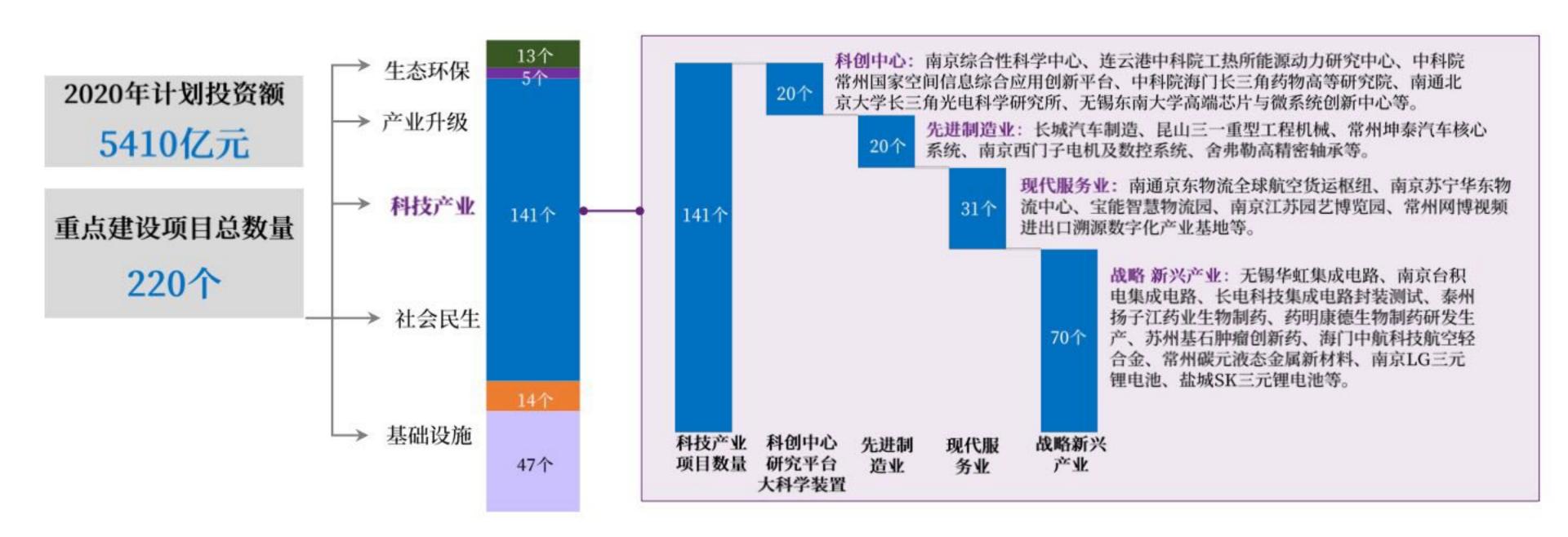
- □ 着力推动大湾区城市群的一体化发展、广东区域均衡发展,基础设施建设聚焦城际轨道、5G通信为代表的"新基建",产业工程项目上不断向装备制造、现代生物医药等高端产业发力,在民生保障方面,广东正在不断补足教育、医疗、应急保障等民生短板;
- □ 科技产业方面,建设生物医药、高端智能制造、智能海上风电、新能源和新能源汽车、绿色石化等世界级产业集群。



数据来源:各省市发改委及政府官方网站,甲子智库,2020/04

江苏: 注重地区均衡发展,产业链完善、优势产业增强项目占比突出 川平子光年

- □ 2020江苏重点建设项目多为自主可控、安全高效的补链、强链项目,旨在完善区域产业链和发展本地优势产业,地区分布上优化了江苏整体的均衡发展,连云港、宿迁、盐城三地项目数量和质态均有较大提升,计划投资额高于往年,社会民生和生态环保项目计划分别增加140亿元和66亿元;
- □ 科技产业方面,建设各类科学研究中心,发展智能制造装备,建设物流中心、智慧物流园,推动集成电路、生物医药、新材料等新兴产业发展。

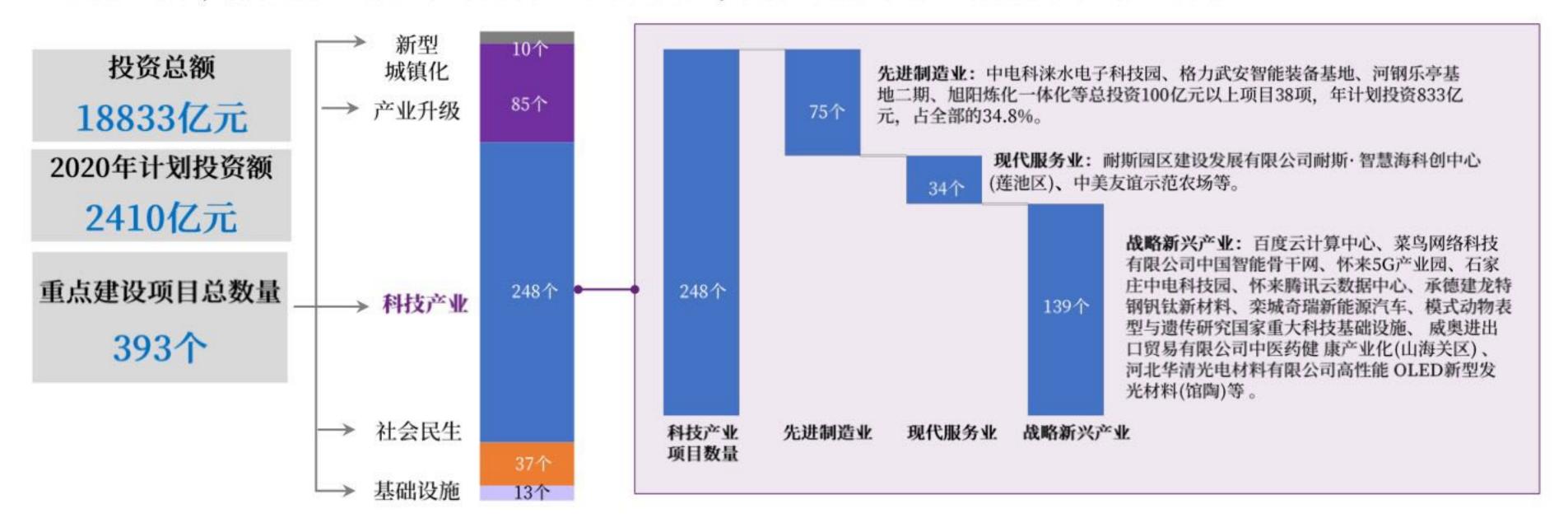


数据来源:各省市发改委及政府官方网站,甲子智库,2020/04

The state of the s

河北:数字经济成为主攻方向,京津冀一体化、雄安、冬奥会项目突出川平子游

- □ 河北2020重点建设项目围绕重大国家战略和国家大事,大力发展数字经济,以信息智能、生物医药健康、高端装备制造、新能源、新材料等12个发展重点为主攻方向,选择了一批加速转型升级的产业项目。并选择了一批投资规模巨大、辐射作用强的公路、铁路、水利、能源、医院等重大基础设施和重大民生项目。雄安新区、张家口冬奥会、京津冀一体化发展项目占据了一定份额;
- □ 科技产业方面,着力发展先进制造业、战略新兴产业和现代服务业,项目中承接北京的产业转移及周边配套占比较大。



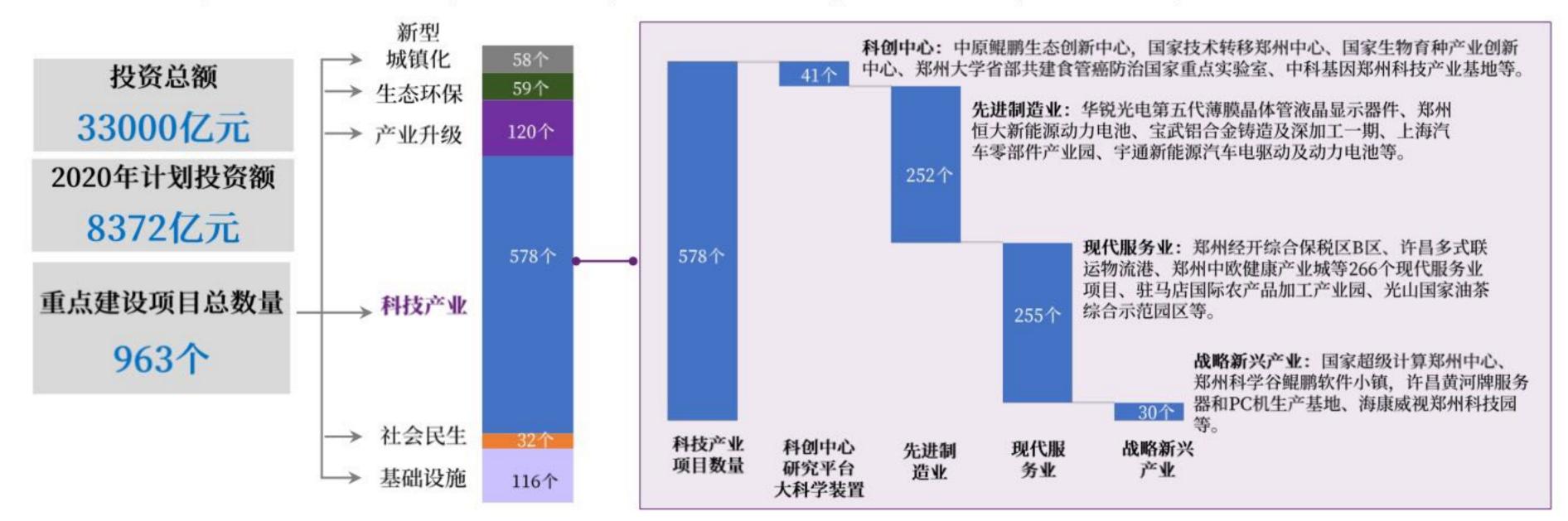
数据来源:各省市发改委及政府官方网站,甲子智库,2020/04

MANAGE COLUMN TO THE PARTY OF T

河南:突出实体经济,重点发展科技、产业转型、生态环保等领域



- □ 科技产业、产业转型升级、生态环境优化项目占比突出,推动郑州大都市区一体化圈、洛阳都市圈发展规划,重点发展实体经济,数字经济、先进制造业和现代服务业项目占比达到66%,生态环保领域主要包括黄河流域生态保护、污染治理、循环经济等方面,社会民生领域着力突出脱贫攻坚,共选择贫困县项目243个,通过重点项目建设助推脱贫攻坚;
- □ 科技产业方面,郑州大力发展数字经济,建设科创中心,建设中部地区物流港,发展先进制造业,战略新兴产业,承接东部省份产业转移。



数据来源: 各省市发改委及政府官方网站, 甲子智库, 2020/04

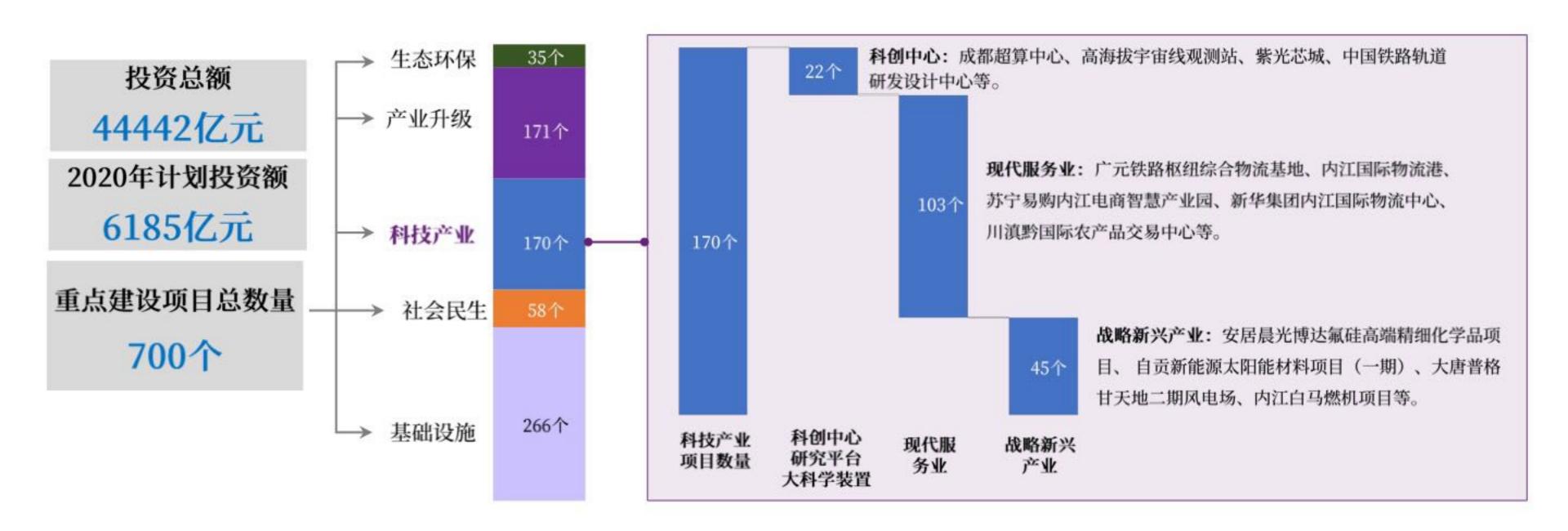
四川: 90%的项目集中在基础设施、科技产业、产业转型三大领域



□ 基础设施、科技产业、产业转型升级三大领域占据了四川2020重点项目建设的90%;

THE PROPERTY OF

□ 科技产业方面,继续建设成都超算中心、中国铁路轨道设计研发中心等科创中心,建设西南物流中心,发展新能源、新材料、生物医药等战略新兴 产业。



数据来源: 甲子光年, 2020/01