

中华民族伟大复兴必将引领城市崛起

城乡融合发展 塑造新型城乡形态

农业、农村、农民问题是关系国计民生的根本问题，成都在新总规中，对进一步探索解决“三农”问题，提出了新理念、新路径、新方法。成都深入贯彻落实党的十九大精神，按照“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”的总要求，以城乡融合发展为基本路径，推进城乡规划、资源配置、基础设施、公共服务、社会治理一体化，建立健全城乡融合发展体制机制。

构建四级城乡体系 分类分区建设97个特色小镇

针对龙泉山东西两侧、平原地区和丘陵山区不同资源禀赋条件，新总规提出，创新完善“双核—五大主体功能区—特色小镇（街区）—新型社区（林盘聚落）”的四级城乡体系，制定分区指导、分类推动、分级管控的城乡一体化发展策略，形成以城带乡、城乡一体、协调发展的新型城乡关系。

具体做法是，集约紧凑的宜居城区、格局特色的小城镇和舒朗有致的美丽乡村相互支撑，景观优美、功能

丰富的大尺度绿色空间穿插其中，着力形成大疏大密、和谐共融、相得益彰的城乡空间形态。并按照不同区域资源环境承载能力、功能定位和生态保护要求，建立分区分类建设强度管控机制。

值得关注的是，四级城乡体系中的特色小镇，将打破行政区划、打破传统集镇定位、打破散而乱的格局，结合产业新城、风景名胜、轨道交通线网及重要交通节点，重点建设景区

型、园区型、农业型3种类型97个特色小镇。其中，园区型特色小镇将重点发展精品制造、特色加工等产业，包括濛阳镇、丽春镇等19个；景区型特色小镇将依托9个风景名胜区和龙泉山城市森林公园等，形成“山上游、山下住”的旅游服务型小镇，包括龙门山镇等14个；农业型特色小镇将发展高效农业、都市农业、创意农业、休闲农业及农产品研发、加工、展销等产业，包括西来镇等64个。

提高城乡一体化水平 推动乡村振兴

在整体城乡形态上，新总规提出，全域塑造“产田相融、城田相融、城乡一体化”的城乡形态，重现“岷江水润、茂林修竹、美田弥望、蜀风雅韵”的锦绣画卷。成都将发挥山水田林的生态环境优势，在滨水沿山轴线塑造“山水田园道”的天府水乡格局，在千里沃野营造“田成方、树

成簇、水成网”的川西平原美景，在丘陵地区打造“山水相融、田林交错、变幻多彩”的秀美大地景观。构建以特色小镇为核心、多个新型社区或林盘聚落支撑，以绿道串联的“一心多点”的网络化组团式布局的城乡统筹单元。

在城乡融合机制上，成都着力推

进城乡规划、资源配置、基础设施、公共服务、社会治理一体化，提高城乡一体化水平。为切实推动乡村振兴，还将实施全域乡村规划提升、特色小镇（街区）建设、川西林盘保护修复、城乡社区发展治理等十大重点工程，以及都江堰灌区修复工程。

成都晚报记者 滕杨

天府新区成都直管区 年底将累计建成 44公里综合管廊

在市民看不见的城市地下空间里，天府新区汉州路综合管廊的双仓断面中，给水输水管、给水配水管、再生水、低压电力、通讯等管线被集中在一起，成为“室友”；另一个空间里，它们的“邻居”高压电力管线则单独占据了一个“房间”。近日，记者在天府新区汉州路综合管廊的双仓断面看到，众多管线被集中在一起，让地下空间得到了有效利用的同时也让管线运行安全得到提升。记者了解到，截至2017年底，天府新区成都直管区已基本建成汉州路、厦门路西段等综合管廊约28公里，已投入使用9公里。目前有16公里管廊正在建设，今年年底将累计建成44公里综合管廊。

起于武汉路，止于广州路，总长约2.6公里的天府新区汉州路综合管廊有双仓、三仓、四仓三种断面，入廊管线有10KV电力、110KV电力、通讯、DN300配水管、DN300再生水管、DN600输水管、雨水等管线。这条综合管廊，正是天府新区成都直管区规划的综合管廊建设“四横三纵九片”布局中的其中一条。同时，记者还在位于雅州路的管廊看到，雅州路管廊与地下停车场相连，车辆可直接驶入管廊。该管廊分布有电力、通讯、输水管、配水管、再生水管、能源管等6种管线，仓位中还设计了巡检机器人滑轨、应急逃生出口及消防设施等，地下空间得到极大的综合利用。

为避免马路被“开膛剖肚”，“空中蜘蛛网”东拉西扯，集约利用地下空间资源。记者了解到，天府新区成都直管区此前规划了总里程150公里的综合管廊，总体布局为“四横三纵九片”。据天府新区成都管委规划建设国土局重大项目及公建配套处处长黄伟介绍，“四横”主要指沈阳路、武汉路、科学城北、科学城中路；“三纵”主要指益州大道、梓州大道—夔州大道、成自泸东侧规划道路；“九片”为新兴工业园区、锦江西片区、万安南片区、行政商务区、天府中心区、鹿溪智谷核心区、高铁片区、科学城南区、旅游文创区，“近期的重点建设区域为天府中心、天府科学城和新兴工业园。其中，西起益州大道、东到科慧路的一条5公里长的创意路（原兴隆86路）综合管廊是目前新区规划的最大管廊，有五仓断面，入廊管线涵盖了电力、通信、给水、能源、污水、再生水、燃气等，目前正在建设当中。”据黄伟透露，目前新区已经有9公里管廊投入使用，有16公里正在建设，今年年底将累计建成44公里综合管廊。

成都晚报记者 罗斯

政协委员、西南交通大学建筑与设计学院教授 崔珩 规划具有探索性和前瞻性

“总规一拿到手上，我就详细阅读了关于成都市总体规划及远景规划战略研究的内容。看了后很激动，也看到了成都未来发展崭新的前景。新一轮城市总规突破了传统总规编制模式，规划框架确定了定位目标、城乡空间布局、五大功能区发展、经济体系、生态环境等，对总体规划编制技术的转型有着重要的探索性。”

政协委员、西南交通大学建筑与设计学院教授崔珩表示，成都新总规在编制上有中国最有实力的设计院主笔，以及众多专家做技术支持，具有探索性和前瞻性。基于发展条件的综合研判，提出成都未来发展目标，充分体现了新的发展理念，为成都未来的发展指明了方向。“总规一拿到手上，我就详细阅读了关于成都市总体规划及远景规划战略研究的内容。看了后很激动，也看到了成都未来发展崭新的前景。”

在她看来，新一轮城市总规突破了传统总规编制模式，规划框架确定了定位目标、城乡空间布局、五大功能区发展、经济体系、生态环境等，对总体规划编制技术的转型有着重要的探索性。

“此外，总规在参考世界名城经验的基础上，因地制宜，与成都的实际相结合，是具有世界眼光的。”她认为，总规综合全域范围内各区域的区位、功能基础、发展潜力、资源禀赋等条件，

进行各类空间需求、资源配置、功能结构等方面的优化调整，“在新的指导思想下，总规进行了系统性的优化，通过五大功能区的协调发展，包括现代经济体系的构建，城市功能区的分区划定等，为市民构建美丽宜居公园城市。”

“本轮城市总体规划的编制更加尊重顺应城市发展的内在规律，促进人与自然和谐相融，去年我就优化城市空间格局，扩大自然生态容量议题，向市政府提过有关建议。”崔珩认为，总规鲜明地提出，要将成都建设成为美丽宜居公园城市，坚持以资源环境承载能力为刚性约束条件，确定人口总量上限、生态控制线、城市开发边界，实现由扩张性规划转向优化空间结构的规划。增加城市绿廊、城市公园、住区公园、小游园和微绿地，以建设公园城市为目标，筑牢绿色空间底线，将让城市在未来发展中既有“金山银山”也有“绿水青山”。

成都晚报记者 何海燕 摄影报道



四级城乡体系

“双核—五大主体功能区—特色小镇（街区）—新型社区（林盘聚落）”

97个特色小镇：
园区型特色小镇19个
景区型特色小镇14个
农业型特色小镇64个

发展策略

制定分区指导、分类推动、分级管控的城乡一体化发展策略，形成以城带乡、城乡一体、协调发展的新型城乡关系。

具体做法

集约紧凑的宜居城区、格局特色的小城镇和舒朗有致的美丽乡村相互支撑，景观优美、功能丰富的大尺度绿色空间穿插其中，着力形成大疏大密、和谐共融、相得益彰的城乡空间形态。并按照不同区域资源环境承载能力、功能定位和生态保护要求，建立分区分类建设强度管控机制。

全面落实年

今年我市国家高新技术企业将达2800家

高新技术产业产值 2017年同比增长11.8%

记者注意到，2017年，我市西部科技创新中心建设加快推进，包括全力争创以军民融合为特色的综合性国家科学中心，积极争创国家可持续发展议程创新示范区、国家农业高新技术产业开发带，在石墨烯应用、机器人及智能装备等领域组建一批新型产业技术研究院等。此外，校院地协同创新更趋紧密，出台了《“双一流”建设实施方案》，部署实施蓉城科技聚变计划，举办“蓉归故里”活动，布局打造10个环高校知识经济圈，并加强产业园区与高校院所、重点企业的对接合作，打造创新发展共同体。

数据显示，2017年，我市顺利通过国家创新型城市验收，全社会R&D经费支出预计达320亿元，增长10.7%；国家高新技术企业增至2473家，增长17.9%；高新技术产业产值达9374.77亿元，同比增长11.8%；专利申请量113985件，发明专利申请量47036件，分

别增长16%和19.1%；万人有效发明专利为19件，同比增幅20%；技术交易额523.89亿元，增长12.9%；27个项目荣获2017年度国家科学技术奖励，1人荣获中华人民共和国国际科学技术合作奖，获奖数量占全省总获奖数的90%；新登记市场主体46.4万家，同比增长42%；新增科技企业数量达2万家，独角兽企业31家。

万人发明专利拥有量 2018年将达到19.5件

据介绍，2018年的成都全市科技工作，将大力实施创新驱动发展战略，以加快建设全国重要的科技中心为总目标，聚焦发展新经济培育新动能和构建创新生态链“两大方向”，加快推进产业功能区校院地发展共同体，增强创新源头供给，发展高新技术产业“三大重点”，着力推进壮大创新主体、优化创新环境、集聚创新要素、完善创新机制“四大任务”，加快建设国家创新型城市，助推全面体现新发展理念的城市和现代化

新天府建设。

市科技局相关负责人介绍，今年，市科技局将着力完成若干重点工作指标，具体为：R&D研发投入增长达到12%；专利申请量、发明专利申请量增长达到10%；万人发明专利拥有量达到19.5件；技术交易额增长达到10%；国家高新技术企业达到2800家。

为此，市科技局将着力做好九个方面重点工作：一是以重点产业园区为载体，打造校院企地发展共同体，助推实体经济创新发展；二是聚焦新经济发展新动能，强化科技创新支撑引领经济高质量发展；三是大力发展民生科技，助力提升宜居宜业城市生活品质；四是增强创新源头供给，积极争创综合性国家科学中心；五是培育壮大创新主体，推动科技创新能力再上新台阶；六是加快发展高新技术产业，推动科技成果本地转化；七是优化完善创新生态环境，有效聚合科技创新要素；八是加快建立区域科技合作体系，融入全球创新网络；九是深化科技体制改革，进一步释放改革动力活力。

成都晚报记者 叶飞鸿