

住房城乡建设部有关负责人介绍《节约用水条例》有关情况

# 全国共建成145个国家节水型城市

广东建设报讯 记者陈克正报道：在近日举行的国务院政策例行吹风会上，住房城乡建设部城市建设司司长胡子健在介绍《节约用水条例》有关情况并答记者问时表示，当前全国共建成11批145个国家节水型城市，全国城市每年再生水利用量约180亿立方米，再生水利用率达到29%。

据介绍，近年来，住房城乡建设部深入推进城市节水工作，将节水要求贯穿到城市规划、建设、治理的全过程，全面推进节水型城市建设，提

升城市用水效率，取得了一定的成绩。

一是完善城市节水制度，建立长效机制。建立和完善了城市节水规划、计划用水与定额管理、节水统计等一系列制度，在各类建设项目中落实节水“三同时”要求，即节水设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。先后出台了城市节水指导意见、工作指南，指导各地系统化、规范化推进城市节水工作。

二是构建标准规范体系，推动科技创新。制定了包括生活用水器具、

民用建筑节水、污水再生利用、供水管网漏损控制、绿色建筑等系列标准规范，通过标准规范约束，推动技术创新和设备研发。

三是全面推进节水型城市建设，提升用水效能。2022年，发布了新版国家节水型城市评价标准，引领各地推进城市节水，加强设施建设和各项制度落实。连续32年举办“全国城市节约用水宣传周”活动，通过建设节水型单位、节水型企业、节水型小区，不断夯实节水型城市建设的社会

基础。同时，持续推进城镇污水再生利用，提升再生水生产、输配能力，在116个城市开展再生水利用相关试点。2015年以来，深入推进海绵城市建设，在全国90个城市开展试点示范，实现雨水的自然积存、自然渗透、自然净化，提高雨水资源就地消纳、就地利用水平。

胡子健表示，下一步，住房城乡建设部将按职责指导各地抓好《节约用水条例》落实，进一步提升水资源利用效率，推动城市高质量发展。

统筹水资源、水环境、水生态治理

## 佛山今年将实施168宗“治水”重点项目

广东建设报讯 记者陈克正报道：近日，记者从佛山市水利局获悉，佛山市今年计划实施168宗水环境治理重点项目，计划投资69.35亿元。截至2月底，累计完成投资7.33亿元，已完工及常态化实施项目20宗，占比11.9%；正在实施项目82宗，占比48.8%；前期准备阶段项目66宗，占比39.3%。

### 大力保护恢复河湖生态空间

据悉，今年佛山市立足山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，统筹水资源、水环境、水生态治理，

注重以示范见成效。一方面，攻坚重点河涌湖库水质提升、全域黑臭水体整治提升、入河排污口清理整治等，持续落实水质劣Ⅴ类和黑臭水体整治；另一方面，系统推进污水处理基础设施建设、污水处理提质增效、排水单元整治和排水许可管理、雨污分流改造、排水设施运维管理，优化提升生活污水治理和排水管理水平。

同时，佛山大力保护恢复河湖生态空间，厚植绿色基底，整治江河两岸环境提升生态品质，发展水经济水文化激发内生动力，高质量开展河湖保护和生态建设；落实最严格水资

源管理制度，创建国家节水型城市，提升城乡供水安全，坚守水资源节约利用和安全优质供水底线。

### 各区推进水环境治理重点项目

此批重点项目中，禅城区正推进实施30宗水环境治理重点项目，计划完成污水管网新建修复80公里、雨污合流管改造22公里、排水单元整治58平方公里、暗涵整治18公里、建成碧道7.2公里。南海区推进实施48宗水环境治理重点项目，目前，北村一标镇水东电排站扩建工程、西樵吉水片雨水管网工程等正火热开工。

顺德区推进实施27宗水环境治理重点项目，项目分为六大类，包括联围治理、补短板项目、污水处理厂新扩建、工业园“污水零直排区”建设、养殖池塘改造提升、美岸示范项目建设。高明区推进实施25宗水环境治理重点项目。其中，大南渠水环境整治提升工程一期项目将于今年12月完工，届时可为市民提供高品质的文化和休闲娱乐场所。

三水区推进实施38个水环境治理重点项目，其中，中心城区排水设施整治二标项目工程计划于7月中旬完工。项目运行后，将有效完善、升级现有污水管网系统。

(上接01版)

成立大会上，促进会正式揭牌成立，并发布广东省未来城市发展白皮书，展示促进会的发展愿景和未来城市规划的最新成果。会议同期举行了促进会院士顾问、理事会、监事会成员颁证仪式，以及首席专家、视觉顾问受聘及LOGO发布仪式，为促进会的发展注入新的动力。大会现场还启动了广东省未来城市十大案例征集活动，征集全省范围内优秀的未来城市规划建设案例，展示未来城市发展的最新成果和趋势。同时，广州市住房和城乡建设局二级巡视员齐怀恩在现场介绍了广州市“新城建”和新型智慧城市应用场景关联项目和示范案例征集。

会议期间还设置了未来城市主旨报告环节，邀请全国知名院士、专家分享他们在未来城市规划、智能科技、生态建设等领域的最新研究成果和实践经验。

### 中国工程院院士、全国工程勘察设计大师吴志强： 未来城市为青年人提供创新平台

在未来城市的建设中，吴志强主张以人为本，将自然作为前置条件。同时，他从历史维度出发指出，未来城市是人类长期追求的梦想，历史上

的经验教训对当今未来城市建设具有启示作用。

未来城市的建设不仅关乎短期目标，更是对未来数十年城市发展的长远规划。吴志强表示，高质量发展是持续追求的目标，他特别提到了创新型人才在未来城市中的核心作用，认为未来城市为青年人提供了创新的空间和平台，从而更具吸引力。

在提及未来城市可持续发展的关键因素时，吴志强强调了看清世界和集聚青年人的重要性。真正的可持续发展需要结合世界现代文明进行实验和创新，而青年人是创新的源泉。广东省的崛起证明了青年人集聚对地方发展的重要性。未来城市需要提供成功的可能性，让青年人自主创新，从而实现可持续发展。

### 中国工程院院士、全国建筑设计大师孟建民： 未来城市发展既要顺势也要造势

孟建民认为，未来城市的发展应关注三个层面的问题，一是历史遗留的问题，二是当下现实的问题，三是未来潜在的问题。面对上述问题，他提出了顺势而为和造势两种应对方式，强调既要适应城市发展趋势，也要有创造性和预设性思考。同时，他提出底线思维与风险思维并存，既要关注当下存在的现实问题，也不能忽视未来可能出现的问题。

对于南沙的发展，孟建民建议应定位为最具未来性的城市。他提出利用新技术和示范性项目引领未来发展，如采用数字化建造等方式。他认为，南沙应尝试建立一些具有引领性和示范性的项目，以展示未来城市的可能性。

### 广东省未来城市发展促进会 会长曾宪川： 未来城市应具有“六大内涵”

什么是“未来城市”？曾宪川表示，城市是承载人民美好生活向往的重要载体，“未来城市”则是由社会、经济和技术进步推动，顺应城市发展规律，在一定时期内可预测的理想城市，是以人民为中心、人与自然和谐相处、人与科技完美融合的理想家园。

未来城市具有“六大内涵”，分别是地域性作用进一步突出、自然性问题进一步重视、社会性问题进一步关注、系统性认识进一步增强、科技能动性进一步显现、经济性效益进一步明确。

广东省未来城市发展促进会将在未来城市建设中发挥着重要作用，通过理论研究、实证探索和产业促进，为广东省未来城市的发展提供了有力支持。未来，促进会将继续致力于创新标准体系、培育龙头企业，推动未来城市建设取得更加显著的成果。

### 广州南沙开发区管委会副主任吴超： 明年未来城市“示范样板”初成

吴超介绍，近年来，南沙对未来城市发展进行了初步的梳理，制定了全面的方案，同时从绿色、低碳、生态、韧性、智慧等方面进行了一些实践。

目前，南沙区已编制完成《南沙区推进“广东省未来城市综合实证试点”工作方案》，将按照“1+3”的实证推进思路，在全区综合实证试点的基础上，聚焦明珠湾核心区、庆盛片区和南沙南部片区推进技术集成示范区建设，在2024年启动包括大湾区科学论坛永久会址（公益性部分）建设项目、明珠湾智慧城市示范园新型智慧城市基础设施等8项重点实证项目，围绕低碳建筑、智慧城市等技术场景开展全方位实证工作。

吴超表示，南沙区作为未来城市实证试点，在规划定位方面，《广州面向2049的城市发展战略规划》明确提出实现南沙“未来发展核”能级提升，建设最中国、最岭南、最现代、最国际的“未来广州”。发展目标方面，到2025年，南沙未来城市建设应取得初步成效，未来产业和创新要素加快集聚，信息基础设施建设明显加快，明珠湾核心区、庆盛片区、万顷沙南部综合开发片区三大未来城市先行示范区建设取得重大进展，初步形成未来城市的“示范样板”。