**中国人民政治协商会议**

黔东南苗族侗族自治州委员会

提 案

第十三届第一次会议　     　第185号　 类别：社会建设类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **案  由：** | **关于在全州推行管道直饮水的建议** | | |
| **审查意见：** | 主办：州水务局 会办：州发改委、州住建局 | | |
| **提 案人：** | **通讯地址** | **邮政编码** | **联系电话** |
| 刘洋  姜敏 | 凯里市政协  凯里市工商联 | 556000 | 13885522266  13208550021 |
| **工作联系电话：** | 州委办秘书五科：8270060；州政府办建议提案科：8260016；  州政协提案委：8428866。 | | |

内容和办法：

水，是生命之源。水质是关系到人民身体健康的头等大事。重视饮水安全就是重视民生，维护饮水安全就是维护群众利益。各地政府近年来在供水保障上投入大量资金，但在加强饮水安全普及教育，倡导科学健康饮水还有一定不足。保证人民喝上干净的水是贯彻落实“以人民为中心”的理念、满足人民群众对美好生活的需要，是实现第二个一百年小康社会，提升群众幸福感和获得感的重要内容。

一、城镇人口饮水现状

城镇人口日常饮水主要采取以下方式：桶装水直接饮用或烧制后饮用、自来水烧制后饮用、极少部分则是自取井水或山泉水使用。

农村地区，除部分使用桶装水外，其余大部分都是使用井水或山泉水。

二、城镇家庭饮水存在的问题

自来水：自来水经自来水厂处理后，一般已达到可以直接饮用的标准，但水厂至居民家中这一传输过程，因为城市自来水管道年代久远易产生铁锈，或者自来水在管道中停留时间过长而滋生病菌等，又极易产生二次污染。同时，城区许多小区采取二次供水的方式，蓄水池未能及时消毒清洁，也使本身符合直接饮用标准的自来水二次污染。

桶装水：桶装水一般而言需要在3天时间内饮用完毕，但实际生活中很多家庭一桶桶装水使用时间往往超过4～5天，水质难以得到保证；过期倒掉会造成浪费，继续饮用又易生病。另一方面饮水机长期使用后也易滋生各种病菌。此外，市场上桶装水品牌本就良莠不齐，品质难以保障。还存在叫水、等水麻烦的问题，对于只有老年人居住的家庭而言，换水成了老年人的一大难题，同时也存在安全隐患。

三、在全州推行管道直饮水的优势

管道直饮水是“管道优质直接饮用水”的简称，它是按照“按需处理、分质供水、优水优用”的理念，在居住小区、校园、酒店、写字楼等公共区域内设置净水设备，运用现代高科技技术，对自来水、地表（地下）水进行深度净化处理，进一步提高水质，去除水中有机物、细菌、病毒等有害物质，并保留对人体有益的微量元素和矿物质；同时在原有的自来水管道系统上，再增设一条独立的循环式优质供水管道，将净化后的优质水送至通过独立封闭的循环管网送入用户家中、办公区域、商业中心、酒店客房等，供人们打开水龙头就可以直接饮用。

管道直饮水系统拥有独立的管网系统，即产即用，杜绝了自来水、桶装水在输送储存过程中的二次污染问题，且管道直饮水价格介于自来水、桶装水、瓶装水价格之间，具有很大的价格优势，市场上出售的桶装水约为0.7元/升，而管道直饮水价格也仅只有0.3元/升左右，由于饮用的绝对量较小，对于家庭来说，使用管道直饮水不会造成经济负担，能够得到城市居民家庭的接受。管道直饮水目前已经成为提升居民饮水品质的一大趋势，湖南、江西、包头等地已经完成部分居民小区管道直饮水工程，北京、厦门、福州、济南、乌鲁木齐等一些城市管道直饮水工程也在积极建设之中。

同时，推进城市分质供水，推动管道直饮水入户普及，实现饮、用水分开，是对自来水的服务升级，是供水行业供给侧改革的有益尝试。管道直饮水有效解决了自来水管网系统二次污染和管网系统不循环的问题；保留了原有的自来水供应设施，减少了水厂升级、城市管网全面改造等大规模建设；水资源循环利用，集中生产方式节能低碳，管道输送方式杜绝白色污染，用水方式安全、方便，普惠性强，既满足了人民群众不断提高的生活需求，也提升了城市的现代化水平。

建议：

一、学习经验、打造试点。学习湖南宁乡、江西高安等地在城市管道直饮水建设中的先进经验，把推行城市管道直饮水工程建设作为“十四五”期间城市建设的一项重要内容进行规划部署，提升城市品质；以机关楼宇、医院、学校、旅游景区等公共场所为试点，先行先试，逐步带动居民小区推进管道直饮水工程建设。

二、分类分级、扩大覆盖面。新建楼盘或小区，以及新建公共设施，将管道直饮水设施与自来水设施相衔接，同步设计、同步施工、同步验收，避免重复建设；在建项目，符合条件的应及时补充完善管道直饮水设计，同步配套建设；已建项目，将管道直饮水纳入老旧小区改造范围，其他的积极引导、支持业主开展管道直饮水建设。力争2022年启动部分新建（包括在建）学校、医院、住宅、商业及重要公共场所配套管道直饮水建设，2023年实现既有行政机关办公楼、住宅、商业学校及医院等公共建筑管道直饮水全覆盖，2024年实现老旧小区管道直饮水改造全覆盖，“十四五”收官城区管道直饮水覆盖率达到50%以上，并适时向有条件的农村地区村民聚居地推广。

三、面向市场、普惠人民。管道直饮水是一项民生工程，其建设管理工作应坚持政府引导、企业实施、市场定价、用户自愿、有偿使用的原则，纳入城乡公共事业管理。建议引入管道直饮水专业集团投资企业，充分具备在全市范围内建设运营管道直饮水项目的能力，在公共场所（学校、医院、机关办公楼、景区景点、车站等）投资建设管道直饮水设施；其他新建项目（如商住楼盘等）由开发建设单位直接投资建设，建成后可提升其楼盘品质等，在销售过程中回收投资建设成本；已建居民小区等愿意进行直饮水设施建设的，建议由业主协商解决建设费用，同时财政给予一定的支持。同时，建设和管理运营由管道直饮水企业负责，过程中由发改部门核定最高指导性销售价格。

四、加强监管、确保运维服务。加强管道直饮水项目的后续运维与服务。相关管理部门负责对管道直饮水项目运维与服务进行监管，把握行业发展的趋势和市场发展的方向，出台相关政策要求，加强对直饮水运营企业的监管和指导，对管道直饮水设备及设施运行状态开展经常性检查，及时发现设备管理和运行中存在的问题，并提出整改意见，监督用户投诉，处理违规行为。直饮水运营企业对设备运维、用户服务、产品质量、水质安全负责，通过合理的水费收入实现服务回报。

五、强化水质监管、确保安全健康。住建部门会同水务、卫健、市监等部门按照各自职责，切实强化分质供水的水质管理与监督，管道直饮水项目按要求取得卫生许可批件，卫健部门应参照国家《建筑与小区管道直饮水系统技术规程》建立直饮水水质定期检测和抽检制度，严把水质安全关。直饮水运营单位严格按照国家《饮用净水水质标准》的水质要求，定期或不定期开展水质检测，引入第三方检测机构或在线水质监测系统对水质进行检测，检测结果应及时向社会公布。

**注：**1、提案会办单位需将会办意见送主办单位，由主办单位连同《提案答复件》、《征询意见表》一并抄送州政协；（涉及目标考核）

2、州政协联系方式：州政协办402室、传真8428882，协同账号：州政协办公室收发员（备注：XXX号提案答复件）。