预计到2023年，产销差率控制在20.8%，公共管网漏损率控制在9.7%以内；2025年，产销差率控制在19%，公共管网漏损率控制在9%以内。

2020年末预计智能化水表合计约27.87万只，智能化水表覆盖率约13.38%。至“十四五”期末，力争做到大中口径智能水表全覆盖，小口径智能水表覆盖率不低于29%。

小口径（DN15-25 中口径（DN40-50) 大口径（DN100-300)

DMA管道独立计量分区

数学模型计算每段管道压力和实测值。比较寻找不规则点。

指标除了产销差 有秒流量、节点流量、管道单位长度损失量。多视觉，多角度看待问题。