

当前位置：首页 >> 自动化仪表 >

智慧燃气服务带来新用气体验，这个地区燃气表用户实现无卡购气

时间：2022-01-26 作者：专家委 点击：64

【仪表网 仪表产业】导读：目前，乌鲁木齐5.2万户物联网燃气表用户实现无卡购气，这些物联网燃气表用户分属于乌鲁木齐7家管道天然气运营企业。

传统的燃气表需要人工上门抄表，对居民生活多有打扰，特别是疫情防控期间更是平添了不少风险，智能燃气表除了具备计量计费功能外，它还具有存储备用气量、记录用气情况、各种功能状态显示和声音提示、限制燃气超流量、燃气泄漏报警(选配件)等智能管理和安全防范功能。

受智慧城市、物联网相关政策的推动，叠加安全用气理念的深入，智能燃气表的市场渗透率显著提升。随着数字化时代已经到来，“数字化生存”在燃气表市场正如火如荼地进行。

告别繁杂的人工抄表时代，智能燃气表不仅便利了异常数据排查工作，内部增加智能通讯模块，通过无线网络与系统对接，燃气企业可以实现远程抄表、在线安全监控、安全预警、实现线上大数据智能分析。

因此，相较于传统的燃气表，智能燃气表实现了线上缴费、远程抄表、自动关阀等多个功能，极大方便市民缴费和查询燃气费用。

“智慧燃气”服务带来新用气体验，乌鲁木齐5.2万户物联网燃气表用户实现无卡购气。

随着智慧城市建设的持续推进，乌鲁木齐市燃气行业积极开展便民服务，管道天然气经营企业与通信运营商合作，试点推广物联网燃气表，从外观上看，物联网燃气表比IC卡燃气表体积更小，液晶显示屏上不仅显示使用立方数，还显示购买燃气充值钱数、天然气单价及日期、气表序列号等信息。

从使用便捷度来看，物联网燃气表用户可实现无卡购气，用户不再需要通过传统IC卡介质插卡、读取、圈存等模式进行购气，通过微信公众号、支付宝、网络电视等可随买随用。

从安全角度来看，物联网燃气表可实现远程开/关供气阀门，当用户家中长时间无人时，可向燃气经营企业申请远程控制家中供气阀门的状态。

目前，乌鲁木齐主要在新发展的居民用户中推广物联网燃气表，市民如需更换物联网燃气表可联系管道天然气运营企业预约申请更换。

数据显示，乌鲁木齐拥有天然气用户约176.6万户，其中，已安装物联网燃气表的居民用户约5.2万户，“智慧燃气”服务带来新用气体验。

(来源：仪器仪表网)

自动化仪表
分析仪器
医疗仪器
传感器
仪器材料
电子电工
试验设备
环境监测
光学仪器
控制系统

合作媒体



友情链接

中国仪器仪表学会 深圳市科协 广东省仪器仪表学会 深圳市仪器仪表与自动化行业协会 中国仪器仪表商情网 中国自动化网 激光制造网