

# 促城市治理 更为科学

随着新一轮科技革命和产业变革加速演进，人工智能、大数据、物联网、区块链等新技术应用方兴未艾。近年来，云南省积极顺应数字化发展浪潮，充分利用数字化手段，全面推进“数字城市”建设，实现城市管理水平的科学化、精细化、智能化，不断提升群众的获得感、幸福感和安全感。

## 智慧交通 让出行更顺畅

为了了解和掌握城市道路交通安全管理工作的现状，破解道路拥堵、停车难等问题，提升市区道路交通安全管理能力和水平，近年来，云南部分城市有效依托“城市大脑”大数据服务，推动“智慧交通”建设，让市民出行更便捷。

“这个绿灯怎么卡在‘12秒’不动了呢，是不是红绿灯坏了？”最近有市民发现，昆明主城区部分路口的交通信号灯在绿灯倒计时的时候，会停止在12秒或者在14秒、13秒、12秒时循环跳动。这让不少驾驶员产生疑问，信号灯是不是出故障了？

记者从昆明市交警部门了解到，出现倒计时停滞在12秒及循环跳动的情况并非是信号灯故障，而是由于这些路口加装了交通信号灯自适应设备，信号灯将随车流量变化实时进行调整。

“当车流量大的时候，信号灯会延长绿灯时间，这时数字就会停滞在12秒或是在其他数值之间进行循环跳动；车流量小的时候，信号灯又会缩短绿灯通行时间，以确保其他方向交通畅通。”昆明市公安



曲靖市“智慧停车”运营中心数据平台 郝亚鑫

局交通警察支队相关负责人表示，昆明交警结合智能化大数据及路口的交通运行情况发现，将路口信号灯倒计时设置为12秒时，能够减少汽车长时间排队等候红灯的现象，路口的通行效率能够达到最大化，从而有效减少了交通拥堵现象。

除交通拥堵外，停车难也是城市出行的一大难题。据了解，为加快“数字城市”建设，创新城市管理体制，进一步提高城市精细化管理水平，曲靖市坚持问题导向，

贴近市民关切，启动“智慧停车”建设工作，对停车资源进行智能化改造、建设和并网，切实解决了市民“停车难、行车难、管理难”问题。

“‘智慧停车’实现了停车供给科学化、停车秩序规范化、停车缴费自动化、停车服务智能化的目标。”据曲靖市城市综合管理局党组成员、执法支队支队长刁鹏群介绍，曲靖“智慧停车”推行“全域性全覆盖、无杆管理、无人值守、无感支付、随停随走”的管理