

# 路面铁骑+空中智警为道路交管赋能“添翼”

科技强警数字赋能，聊城交警直属一大队打造空地一体化交通治理新模式

路面上，英姿飒爽的女铁骑化身“移动哨岗”，实现着道路交通警情的快速响应、高速处置；天空中，配备智能识别系统的无人机持续巡航，精准定位疏堵保畅……

今年以来，聊城交警直属一大队开启警务革新“加速度”，以“科技强警、数字赋能”为锚点，深度融合本地特色警务力量，通过警用摩托车的灵活机动性与智能无人机的优势互补，用“智慧双翼”托起城市交通管理工作的立体化、智能化和高效化，打造出空地一体化交通治理新模式。

李怀磊 通讯员 张亚林 聊城报道

## 路面：“最快双腿”巾帼铁骑守护畅安

在聊城交警直属一大队，有这样一群英姿飒爽的女“骑士”，她们被誉为交警的“最快双腿”，她们驾驶着警用摩托车，在城区大街小巷灵活穿梭，不仅维护着道路的安全与秩序，更在关键时刻应急处突、服务群众。

今年以来，直属一大队女子骑警队始终以“首战用我、用我必胜”的实战目标，着力打造训练转型、应急处突、精准查控、民生服务“四维驱动”标杆，以分秒必争的姿态，成为“城市一道亮丽的风景线”。她们用女警特有的温柔、细腻和坚韧，让交通安全理念深入人心。她们“专”的背后，是坚持不懈的“魔鬼式”训练，疤痕和淤

青成了姑娘们的新勋章，也换来了突发情况的“秒级响应”。

骑警队充分发挥空间覆盖快、机制联动快、服务触达快的优势，维护交通秩序、查纠交通违法、暖心服务群众。今年以来，连多次为危重病人开辟绿色通道。3月4日18时许，女警焦俊雅接群众求助，称老人不慎摔倒，意识模糊急需送医，在高峰时段采取摩托车前导、喊话器清障等方式，仅用时3分钟就将老人安全送达医院。

针对广大市民深恶痛绝的“飙车炸街”等重点违法，女子骑警队构建“线索快查、联动快打、教育快反”等“三快”技战法，实现

精准打击。充分利用大数据研判，建立改装车特征数据库，通过视频巡查异常轨迹，锁定违法车辆和驾驶人。与图侦、网安部门建立数据通道，与区特警联合查处。改变以往单纯处罚的方式，将教育融入执法全过程，组织飙车青少年观看交通安全警示教育片，学习交规，当场签署守法承诺书，用“姐姐式”谈心消除青少年的抵触情绪，使其主动配合执法接受教育。今年以来，女子骑警队通过大数据研判打掉摩托车非法改装窝点5处，查获电摩违法150余辆，宣传教育300余人，辖区飙车炸街得到有效遏制。



## “空中智警”实时巡逻高效赋能

近段时间以来，一些细心的市民可能会注意到，聊城市城区的上空经常能看到无人机在盘旋，这很有可能是聊城公安交警“空中智警”警务无人机正在“实时巡逻”。自今年五月份聊城交警直属一大队“空中智警”警务无人机正式上岗以来，执勤交警通过操作无人机进行空中巡逻，不仅守护道路交通，更成为护校安园、古城景区安保的“智慧尖兵”，高效赋能着道路交通安全管理，进一步提升了道路交通管理水平。

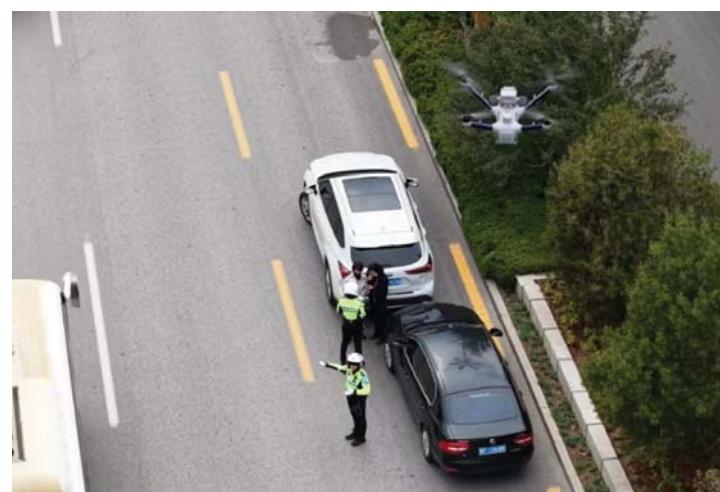
据介绍，这两台全新警务无人机堪称“全能型选手”，集成自

动巡航、自动回巢、自动充电、智能识别等前沿功能。依托“无人机+智慧交管平台”数据中枢，聊城交警直属一大队构建起“高空实时监控—情报中心调度—现场快速处置”的全流程闭环管理体系。无人机具备3公里全域覆盖能力，可实时捕捉12条主干道、30个支路路口的交通动态，通过AI智能分析车流，精准预警事故风险，并动态优化信号灯配时，真正实现空地协同、秒级响应。

在护校安园工作中，警务无人机发挥着独特优势。每天上下学高峰时段，无人机自动开启

“护学模式”，对辖区12余所中小学周边道路进行高空巡查，实时监测车流密度、违停占道等情况。一旦发现交通拥堵或安全隐患，无人机立即通过喊话功能提醒周边车辆避让，并将预警信息同步推送至指挥中心，与现场助学警力密切协作，确保学生安全有序通行。

警务无人机针对聊城古城景区道路狭窄、人流量大的特点，制定专属巡航方案。每日分时段对光岳楼、山陕会馆等核心景区及周边道路开展高空巡逻，实时监控人流密度、疏导车辆违停，及时发现消防隐患。



## 空地配合，释放出“1+1>2”协同效应

空中有“智警”，地面有“铁骑”，女子骑警队作为直属一大队特色警务力量，这一“最快双腿”与“空中智警”紧密配合，形成“天上巡、地上管”的立体化管理格局。无论是日常交通疏导，还是护校安园行动，无人机负责高空瞭望、精准定位，女子骑警队快速抵达、高效处置，两者优势互补，让交通管理更加科学高效，为道路交通安全管理释放出“1+1>2”的协同效应。

“刚打了122事故报警电话，女骑队员就赶到处置了，无人机这效率高，满满的高科技……”近日，聊城一桩轻微交通事故的快速处置，让事故一方王女士对聊城公安交警创新运用的警务无人机赞不绝口。据了解，自试运行以来，警务无人机已累计完成日常巡航120余次、警卫车队护航3次、护校安园专项巡查24余次，处置校园周边交通隐患30余起，开展古城景区巡航10余次，喊话劝导

各类违法行为150余起。在一起事故处置中，无人机第一时间锁定事故位置并回传画面，女子骑警队3分钟内即抵达现场完成快处，充分展现了空地协同的高效能。

聊城市公安局交巡警支队相关负责人表示，未来将持续深化科技应用，拓展无人机在多场景的实战功能，不断提升机警协同作战能力，全力打造安全、畅通、有序的城市环境，让科技成果更好地惠及水城百姓。

