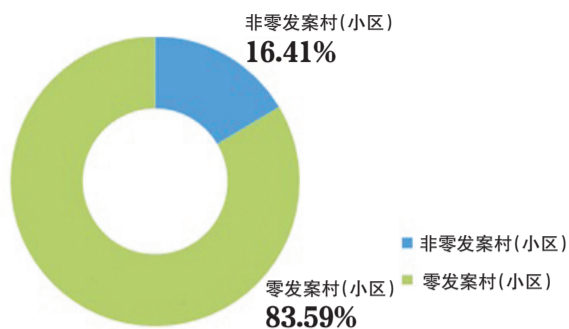
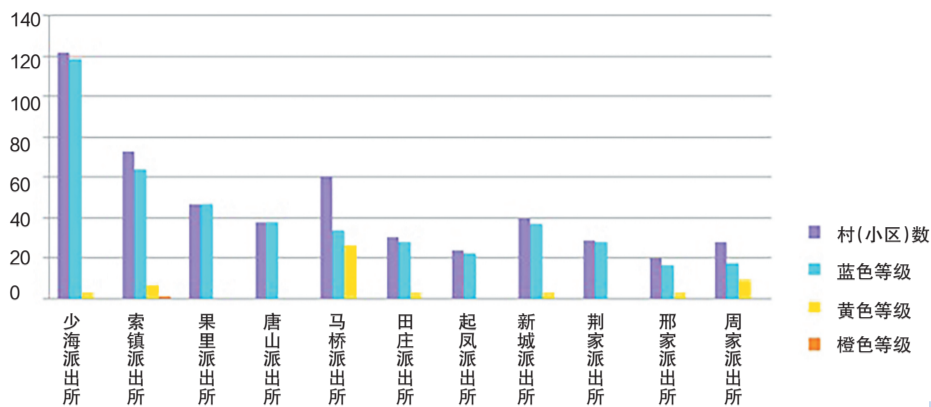


桓台县零发案村(小区)占比环状图



桓台县派出所辖区村(小区)平安等级对比柱状图



# “指”上操控千军万马 “绣”出智慧警务新品牌 桓台280名民警化身大数据分析师

文/图 记者 任灵芝  
通讯员 胡正学 蒲琳琳

“坐地日行八万里，巡天遥看一千河。”当今社会，科技发展日新月异，而不法分子的犯罪手法也“紧跟”步伐，有些已经用上了AI，这对社会治理和公安工作提出了更高的要求。

为了迎接新时代带来的机遇和挑战，桓台县公安局主动作为，建起了大数据平台，民警指尖一动就能指挥“千军万马”（数据）自动碰撞服务于公安工作。

数据碰撞并不代表输入信息后就能自动碰撞，这需要一定的方法，背后是人才支撑。为了让所有民警都能熟练应用大数据平台，以最精细的态度和专业的手段处理老百姓“天大的小事”，桓台县公安局以培养懂数据、会分析、能研判的数据分析师为目的，委托专业机构对全警进行了培训。目前，桓台县公安局有280名民警拿到了警务大数据分析资格证书。

“谁失去平台使用权，谁就丧失警务指挥权，谁就丧失未来工作的主动权。”对于大数据应用的重要性，桓台县副县长、县公安局局长孙敬双如是说。他告诉记者，通过利用最新的数字信息技术，打破信息壁垒，唤醒“沉睡”数据，可以为城市治理把握规律、研判趋势、突出重点、攻坚克难提供重要依据，可以更好地服务公安工作，服务各级党委、政府的科学决策。



民警在切磋警务大数据分析方法。

## 转变思维 数据“跑腿”立体侦防

6月9日，记者来到桓台县公安局合成警务中心时，民警成娜正在做一项新研究。“我用所学到的技术，汇总桓台第一季度电信诈骗的一些特点和趋势，提出更加有针对性的预警信息。”

成娜告诉记者，她对一季度发生的刷单诈骗方式进行了分析，通过大数据对受骗人群的男女比例、年龄段、职业等进行了对比，生成了一份研究报告。“我发现，刷单被骗的人群中，女性占到八成以上，且年龄集中在20岁至38岁之间，一般为大学生和家庭妇女……”就此，成娜用这份报告指导电信诈骗的防范，“这让我们选择推送预警信息的对象时更加精准。”

成娜运用的方法，是她在警务大数据分析培训时学到的技能。

桓台县公安局建起了大数据平台，这并不是说，输入信息后，数据就会自动出来，这需要一个方法进行分析。“这种分析方法和思维，对于我们民警来说是全新的。”成娜说，今年2月份，桓台县公安局安排合成警务中心的18名民警首先学习警务大数据分析。虽然是公安专业本科出身，可成娜之前没有接触过这种分析方法，学起来非常吃力，“一节课40分钟，我要回放录像三四次才能理解透彻。”她给记者举了一个例子，在学习数据分析时，老师给

出了一组四五万条的虚拟信息，要求从中确定10条信息锁定嫌疑人。刚开始，成娜觉得这是不可能完成的任务，这四五万条信息40分钟看都看不完，怎么才能梳理出这几个人？“刚开始确实跟不上，不明白老师为什么这样讲，后来改变了思维方法，我也能准确答对题。”

40天后，成娜等18名民警都拿到了警务大数据分析师的证书。

18名民警学习了这种大数据分析思维，其效果很快显现出来。2月份正值新冠肺炎疫情防范的关键时期，几乎所有警力都用在防控疫情上。可犯罪分子没有停歇，还有人借疫情进行诈骗，虚假销售口罩、额温枪。

2月15日，张某到桓台警方报案，称在微信群里看到一网友发布销售一次性医用口罩的信息，先后向对方付款13万余元后发现被骗。由于疫情原因，民警很难去异地办案，桓台县公安局合成警务中心的民警利用正在学习的大数据分析技术，很快确定了犯罪嫌疑人为暂住济南的王某。2月份，桓台警方利用大数据分析，破获涉疫诈骗案件6起，抓获嫌疑人6人，破获系列案件56起，协助外省破案1起，涉案价值158万余元。

## “指”尖游动 小数据指导大平安

利用大数据思维破案，就像

不仅仅给片区民警带来了压力和动力，也让辖区百姓对所居住村居的治安情况有了清晰的认识，从而自觉进行防范。

## 全国领先 280名民警化身数据分析师

为了让大数据思维进一步服务实战、服务基层，让更多民警熟练掌握大数据分析应用能力，今年4月份，桓台县公安局与中国人民公安大学信息网络学院签订了培训协议，参加警务大数据分析师培训。桓台县公安局党委成员、中层干部、45岁以下民警都必须参加培训，45岁以上民警自愿报名。

学习一种新的技术，有人抵触也在所难免。刚开始，一些办案的行家里手对于大数据分析并不“感冒”。以县内一派出所辖区发生的盗窃案件为例，几名民警汗流浃背奔波一天拷贝来视频资料，几个人轮流看了一夜还没找到破案线索。可同一起案件，在桓台县公安局合成警务中心，民警仅仅几分钟就从大数据中搜出了嫌疑人。通过对比，他们亲眼看到了大数据分析的优势，彻底服气了。

这正如桓台县副县长、县公安局局长孙敬双所说：“谁失去平台使用权，谁就丧失警务指挥权，谁就丧失未来工作的主动权。”

桓台县公安局有民警391人，如今通过考试拿到警务大数据分析师证书的民警有280人，在桓台县公安局形成了人人争做弯道超车强手的局面，快速实现了由“传统思维”向“大数据思维”的转变。而这种转变从全国都不多见的小案侦破率上可见一斑：今年以来，桓台县公安局侵财小案的破案率已达到了60.3%，城区侵财案件破案率更是达到了83.5%。

孙敬双告诉记者，为了适应新时代对公安工作提出的要求，桓台县公安局以推进警务工作现代化、社会化治理现代化为引领，强力推进改革强警、科技兴警，大力实施大数据战略，在智能感知全域建设、指挥平台全点开发、信息技术全警应用、公安工作全面升级等方面取得了历史性突破，探索出一条全面建、深度用、效果好的“智慧警务”桓台新模式。



扫描“鲁中晨报”APP二维码，查看更多桓台公安大数据内容