

# 大数据助力纪检监察工作“智慧升级”

——全区纪检监察系统信息化和大数据应用工作纪实

一个以检举举报平台为引领,执纪监察、信息查询、民生领域监督、挂图作战、安全监管、廉政档案、巡视巡察、宣传推送、机关管理九大应用系统为支撑,大数据实验室作保障的1+9+1智慧反腐体系应运而生,实现了大数据应用从主责主业到政务事务,从线上到线下,从硬件到软件的全面覆盖,促进了大数据与纪检监察工作的深度融合,让大数据为纪检监察工作插上了科技的翅膀。

□本报记者 白丹

2019年4月,鄂尔多斯市伊金霍洛旗纪委监委党风政风监督室的负责同志利用该旗民生监督大数据平台与财政部门补贴对象进行比对时,发现该旗红庆河镇木呼敦包村村委会主任李某名下有近千亩草场。核查后发现李某利用职务之便,将单独立户的两个儿子又纳入自己户籍名下,重复申报草场面积,违规套取财政补贴,目前,李某已被开除党籍并追究刑事责任。

这是自治区各级监察机关运用大数据手段助力监督执纪问责,提升正风反腐效能的一个缩影。

2018年,自治区纪委监委在全区纪检监察系统部署开展大数据应用年活动,拉开了大数据建设应用的序幕。经过不到两年的精心打造,一个以检举举报平台为引领,执纪监察、信息查询、民生领域监督、挂图作战、安全监管、廉政档案、巡视巡察、宣传推送、机关管理九大应用系统为支撑,大数据实验室作保障的1+9+1智慧反腐体系应运而生,实现了大数据应用从主责主业到政务事务,从线上到线下,从硬件到软件的全面覆盖,促进了大数据与纪检监察工作的深度融合,让大数据为纪检监察工作插上了科技的翅膀。

## 平台引领,畅通监督举报主渠道

民意如流水,宜疏不宜堵。

纪检监察信访举报工作是监督执纪的第一道程序、第一个入口,是研判政治生态的风向标,更是反腐倡廉的晴雨表。

作为全国纪检监察系统开展检举举报平台建设的试点省区之一,自治区纪委监委把抓好此项工作作为重大政治任务,高位谋划、高标准建设、高质量推进,以检举举报平台建设为牵引,辐射带动大数据监督和智慧反腐,提升工作科学化、信息化、精准化水平,全面推动纪检监察工作高质量发展。

检举举报平台通过运用来访接待、12388电话举报受理、12388网络举报受理系统和办理子系统共4个系统开展工作,实现了信访举报受理办理的信息化。目前,我区已建成运行覆盖全区12个盟市、103个旗县市区纪检监察检举举报平台,全区党员干部检举举报有了“永不下线”的新平台。

打开内蒙古纪委监委微信公众号,点击下方的“在线举报”就可以直接举报党风政风方面的问题,为群众提供了触手可及的举报途径和方式。呼和浩特市、乌兰察布市和兴和县纪委监委建立了信访接待、线索管理、便民查询的一站式举报中心。巴彦淖尔市纪委监委建设的多功能检举举报受理综合平台为群众来访来电提供编码登记、身份核验、进度查询、结果反馈为一体的数据服务体系,变传统信访模式为信息一键流转,接待效率和质量全面提升。

接到群众信访举报后,信息化和大数据平台可以在线办理信访举报受理、分流、签收反馈、监督、汇总、分析等各项业务,进一步畅通了举报渠道,规范了业务流程,真正实现了传统信访模式向信息化、数据化的转变,有效提升了来访接待效率和规范化水平。

除此之外,12388电话举报受理系统可以屏蔽恶意来电、排除骚扰电话、自助留言、提供24小时服务,既保证正常电话举报受理秩序,又提升了人民群众对信访举报工作的满意度。

规范化的操作流程,跨层级、跨地域、跨业务的数据协同应用,直观快捷分析一定时期某个方面的检举举报动态,让各地区提前预判应对突发情况,较好地实现了对缠访闹访重复访重点人群的管理和防控。2019年上半年,全区署名举报25337件,同比增加36%,重复上访866件,同比减少37%。

## 系统支撑,打造智慧反腐新引擎

大数据应用带来的变化,不仅体现在信访检举举报的智能化上,更体现在通过建立“人在干、云在转、数在算”的各类大数据模型上。自治区纪委监委着力打造执纪监察、宣传推送、安全监管等九大大数据应用系统,让数据开口说话,实现智慧监督。

过去,我们查询一个案件信息要往返多地、辗转多个部门。现在,人工智能代替繁琐的人工劳动,查询时间最短可以秒计算。自治区纪委监委案件监督管理室主任亢学栋介绍说:

2018年,为了进一步提升审查调查工作质效,自治区纪委监委建设了纪检监察信息查询系统,建成集数据资源管理、数据查询管理、分析对比、电子取证、数据采集五大核心子系统,真正实现了从“跋山涉水”查信息到“足不出户”用数据的转变。



近日,在自治区纪委监委信息化和大数据应用观摩演练会上,与会人员认真观摩学习。



工作人员正在演示数据平台应用。

以阿拉善盟纪委监委为例,此前到呼和浩特市调取一名涉案人员信息,需要工作人员到呼和浩特市相关部门“撒单子”,等结果、分析数据、二次查询,一般需要7至10个工作日。大数据查询系统建成后,阿拉善盟纪委监委可以直接在线审批手续,按照授权在线提交查询申请,或者委托自治区纪委监委大数据中心进行实时查询,查询结果在线加密传回阿拉善盟,大大节约了时间、降低了成本。

整治群众身边腐败和作风问题,是巩固发展反腐败斗争压倒性胜利的重要内容。自治区纪委监委借助信息化手段,建设了民生领域监督系统,将涉及扶贫资金发放、惠农补贴、社会救助、公职人员基本信息等数据进行汇集,利用监督比对模型进行大数据计算,及时预警民生资金运转过程中的可疑数据,将“串部门、查台账”式的传统监督升级为“数据监测、节点管控”的全程监督。

以前,监督手段较少,受制于人力、时间成本等,无法实现对扶贫领域腐败和作风问题的全覆盖、全链条监督。鄂尔多斯市纪委监委党风政风监督室主任张奋兵说:现在通过我们的大数据民生监督平台,有效提升了监督质效。

张奋兵口中的民生监督平台是鄂尔多斯纪委监委与财政部门共建共享的监督平台,它集公开、查询、监管功能为一体,把旗区、苏木镇、嘎查村、户四级扶贫惠民政策实施情况都纳入了平台监督范围,让广大农牧民通过手机微信就可以全面了解掌握各项惠农政策、嘎查村(社区)三务公开情况以及自己所享受的各类补贴情况,有效解决了“末梢”精准监督的难题,让民生资金项目在阳光下运行。

除此之外,执纪监察系统,横向贯通各业务部门数据并延伸到派驻和巡视巡察机构,纵向覆盖自治区、盟市和旗县(市、区)三级纪检监察机关,实现了执纪监察业务全流程上网;挂图作战系统,集办案流程规范管理、案情综合分析研判、案件进度监测和执纪执法文书备案等功能为一体,通过数据可视化管理和各类引导分析图表,实现审查调查按图施工、依规作战;安全监管系统,以安全管理为主线,办案资源综合管理为基础,对留置场所、留置案件、留置对象和看护力量、办案用房、医疗医药等资源进行精准管理,确保留置对象安全;廉政档案系统,收纳了全区30万党员干部和监察对象干部任免信息、线索处置数据和纪检监察处分等信息,自动汇总监督对象廉政情况报告,实时生成廉政回复意见,自系统建成以来,已回复廉政意见3856份;巡视巡察系统的应用,实现了中央、自治区、盟市、旗县(市、区)四级巡视巡察机构之间工作数据的互联互通、信息共享、流程协调与统一管理。

## 延伸拓展,抢占数据应用制高点

2019年4月,自治区纪委监委网上3D廉

政教育展厅正式上线运行。展厅充分运用3D虚拟数字技术,结合少数民族文化特点和元素,汇聚了文字、图片、音频、视频、微电影、动漫、VR等多媒体手段,实现了廉政教育从限时到全时的升级,是一个24小时全天候、永不闭馆的廉政教育新阵地。自建成上线以来,累计访问量达到38.6万人次。

这是自治区纪委监委九大系统中宣传教育推送系统的一项全新展示。面对媒体融合传播新趋势,自治区纪委监委着眼未来,超前谋划,全方位整合优势资源和人才力量,打造集“网微端刊室厅”为一体的融媒体宣传教育推送系统,不断提高了新闻舆论的传播力、引导力、影响力,实现了宣传工作从“各自为战”向“深度融合、协同作战”的转型升级,生动讲述内蒙古正风反腐好故事,传播全面从严治党最强音。

截至到2019年9月,全新升级的内蒙古纪委监委网站访问量达7222.2万次,微信公众号关注用户达22.6万人,遍布全国31个省市自治区的340余个城市,清博指数、公众号排名进入全国前一千名,总点击量达2942万次。

全区12个盟市、103个旗县(市、区)纪委监委也先后建立自己的网站和微信公众号,形成了以内蒙古自治区纪委监委融媒体中心为龙头,盟市、旗县(市、区)宣传平台为骨干的全方位、多层次、多声部发声的主流舆论矩阵,让反腐倡廉的声音“飞入寻常百姓家”。

2019年7月,自治区纪委监委与内蒙古大学等四所区内高校合作建设的自治区纪检监察大数据实验室正式挂牌成立。实验室充分利用高校的技术优势、人才优势和信息优势,重点开展纪检监察大数据应用的关键技术研究及相关产品开发。

这是推动大数据与执纪监督、审查调查深度融合的破冰之举,是促进执纪监督、审查调查大数据研究与技术应用成果转化的“孵化器”,将有助于探索智慧反腐、改进工作模式,将大数据理念和方法应用于纪检监察工作实践,推动纪检监察工作高质量发展。

大数据为党风廉政建设和反腐败工作提供了强劲的科技动力,让监督的理念焕然一新,让监督的视野一览无余,让监督的脚步一日千里。在大数据的助力之下,全区纪检监察工作治理效能实现了量的提升和质的飞跃。

将大数据理念、大数据技术运用到监督执纪问责全过程,各环节,不断研究探索解决问题的新路径、新工具,持续提高工作信息化、规范化水平。自治区党委常委、纪委书记、监委主任刘奇凡曾多次强调,要顺应时代潮流,深刻理解大数据内涵,构建大数据思维体系,提升大数据应用能力,实现从意识向知识拓展,由工具向工作升级,从参与向创造跨越,不断提升党风廉政建设和反腐败工作科学化、信息化水平,推动全面从严治党向纵深发展。

(本版图片均为本报记者 王晓博 摄)

