



更多产品信息 请关注天地伟业官方微信



天地伟业技术有限公司
Tiandy Technologies Co., Ltd.

地址：天津滨海高新区（华苑）华科二路8号
邮编：300384
电话：022-58596000

北京办：010-85950795	南昌办：0791-85250042	大连办：0411-39902008	佛山办：0757-82037616
上海办：021-31169128	赣州办：020-38209568	西安办：029-88227363	唐山办：0315-2396179
天津办：022-59731916	杭州办：0771-5839568	银川办：0951-5678132	石家庄办：0311-85283555
武汉办：023-68605665	长沙办：0898-66782914	太原办：0351-2213986	徐州办：0516-83886589
青岛办：0532-80938203	海口办：0731-85819779	昆明办：0851-7332313	赤峰办：0476-5678239
合肥办：0551-65126142	郑州办：0371-65771791	贵阳办：0851-85880466	呼和浩特办：0471-3452527
南京办：025-52214012	包头办：0472-5968731	襄阳办：0717-6712987	
杭州办：0571-88827376	哈尔滨办：0451-87529948	贵阳办：0851-68258186	
福州办：0591-88083622	成都办：028-85251376	昆明办：0871-68258186	
济南办：0531-62366112	长春办：0431-89351116	苏州办：0512-83376776	
		新乡办：0373-6398998	

*产品设计与规格如有更改 恕不另行通知

天地伟业 智慧法制管理系统

TIANDY INTELLIGENT SUPERVISION SOLUTION

提质增效 · 智慧案管





全国公安机关深化 执法规范化建设现场推进会

宁夏.银川
2017年6月

全国公安机关 执法规范化建设推进会

江苏.南京
2019年5月

全国公安机关 执法信息化建设推进会

北京
2019年7月

提质增效“公安楷模” 北京市公安局海淀分局 执法办案管理中心

北京
2023年1月

天地伟业 智慧法制一体化解决方案

政策背景

2022年10月,党的二十大首次单独把法治建设作为专章论述、专门部署,充分体现了以习近平同志为核心的党中央对全面依法治国的高度重视,为新时代推进全面依法治国、建设社会主义法治国家指明了前进方向。全国各级公安机关认真贯彻落实中央两办关于深化公安执法规范化建设的意见,坚持以习近平法治思想为指引,全面落实党的二十大会议精神,深入贯彻中央政法工作会议和全国公安工作会议精神,落实全国公安厅局长会议部署要求,以提升公安机关依法治理能力水平为目标,以继续深化执法规范化建设和执法权力运行机制改革为载体,紧紧围绕防风险、保安全、护稳定的中心任务,创新推动制度机制建设,夯实基层基础工作,狠抓主体能力建设,不断提升公安工作法治化水平。

公安部先后下发公安部关于建立健全公安机关执法全流程记录机制的意见、公安部关于加强公安机关执法办案管理中心建设的指导意见、公安部关于进一步推进严格规范公正文明执法的意见、关于推进公安装备建设“十四五”规划法制条线重点建设项目的通知以及公安信息化建设“十四五”规划要求,为全国公安机关执法规范化建设提供了指引。

“公安楷模”及三次现场会

2023年1月,公安部党委作出向第六期全国“公安楷模”学习的决定,号召全国公安机关和广大公安民警全面贯彻落实党的二十大精神。将北京市公安局海淀分局执法办案管理中心作为学习典范,以“一站式办案、合成化作战、智能化管理、全流程监督”特点形成“执法办案基地工作机制”,带动公安执法办案提质增效,形成执法规范化“北京模式”!

从2017年到2019年,天地伟业打造了银川、南京和北京多个公安部法制现场会推广试点,保障三次全国公安机关现场会顺利召开,为全国公安机关执法规范化建设提供了可复制、可推广的先进经验。

2017年在银川召开“全国公安机关深化执法规范化建设现场推进会”。宁夏回族自治区全区公安机关均采用天地伟业第一代执法规范化解决方案,实现对全区执法办案区的智能化、实战化、自助式办案应用和可视化监督管理。

2019年5月在南京召开“全国公安机关执法规范化建设推进会”。与会领导参观了采用天地伟业解决方案的南京市公安局玄武分局和南京市公安局江北分局执法办案管理中心。

2019年7月在北京召开“全国公安机关执法信息化建设推进会”。北京市公安局、海淀分局执法信息化建设成果得到了与会领导的充分肯定。

方案概述

智慧法制一体化解决方案根据公安信息化建设“十四五”规划要求，全面结合公安部新一代警综平台建设指南，构建省厅 - 市局 - 区 / 县分局 基层所队的提质增效解决方案——执法办案管理中心 2.0，支持各区域精准定位、相对集中、功能齐全、设施完备、衔接流畅，实现‘一站式’办案和办案管理服务‘一体化’运行”的工作要求，集执法办案功能专区、涉案财物功能专区、速裁法庭功能专区、驻检审核功能专区、未成年人功能专区、案件审核功能专区、合成作战功能专区、案件管理功能专区、诉讼服务功能专区等于一体，全面辅助公安机关执法规范化工作提质增效。

执法办案 管理中心2.0

01 执法办案功能专区



02 涉案财物功能专区



03 案卷管理功能专区



04 驻检审核功能专区



05 未成年人功能专区



06 案件审核功能专区



07 合成作战功能专区



08 案件管理功能专区



09 速裁法庭功能专区



核心技术

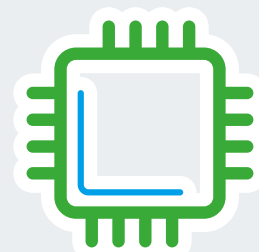
微服务

- 资源管控
- 容器编排
- 服务治理
- API网关
- 负载均衡



国产化、信创

- CPU适配
- 系统适配
- 中间件适配
- 国产化终端适配



决策模型

- 规则引擎
- 流程引擎
- 计算引擎



统一
认证

安全
认证

数据
安全

数据
加密

数据
留痕

AI 分析

- 视频结构化
- OCR转写
- 指纹识别
- 图像分析
- 行为分析
- 人体识别
- 语音识别
- 人脸识别



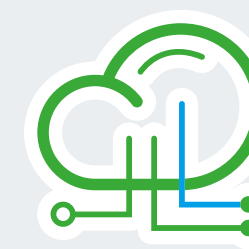
大数据

- 数据治理
- 机器学习
- 数据仓库
- 数据模型
- 数据分析
- 知识图谱
- 数据挖掘
- 技战法



物联网关

- 人员定位
- 射频标签
- 物联IOT



场景应用

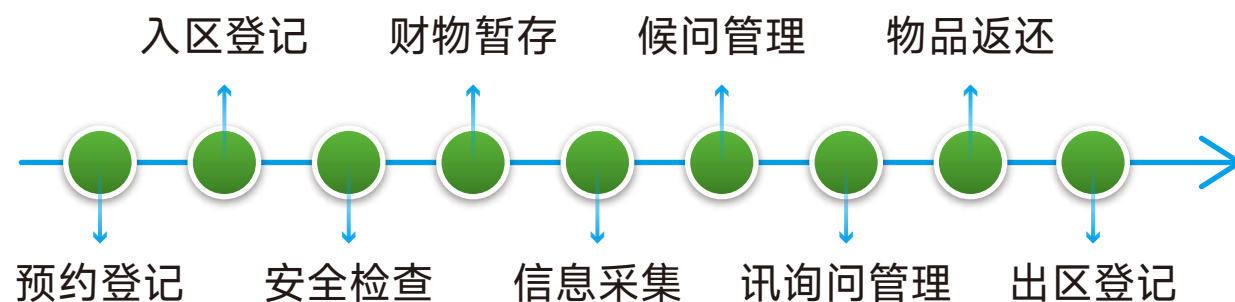
执法办案管理中心“提质增效”

执法办案管理中心是公安机关开展执法办案活动和执法监督管理的重要场所，为进一步深化执法办案管理中心使用管理，拓展延伸功能，切实发挥其作为执法办案基地、监督管理中枢的重要作用，提升公安机关执法办案质量和效率，根据公安部下发的关于进一步推动执法办案管理中心提质增效的意见，健全完善落实各项制度机制，推动实现执法办案、监督管理、服务保障“一体化”运行，全面提升执法效能，不断提高公安工作法治化水平和执法公信力。

执法办案管理中心“提质增效”解决方案采用微服务架构设计，融合智能AI、视频分析、生物识别、大数据分析等技术，严格按照公安机关“四个一律”要求规范民警执法办案行为，严守安全底线，同时在执法办案管理中心构建全流程全要素执法监督、合成作战、案件综合研判、检法协同、拓展服务等，优化民警执法办案工作，提升工作质效。

方案设计

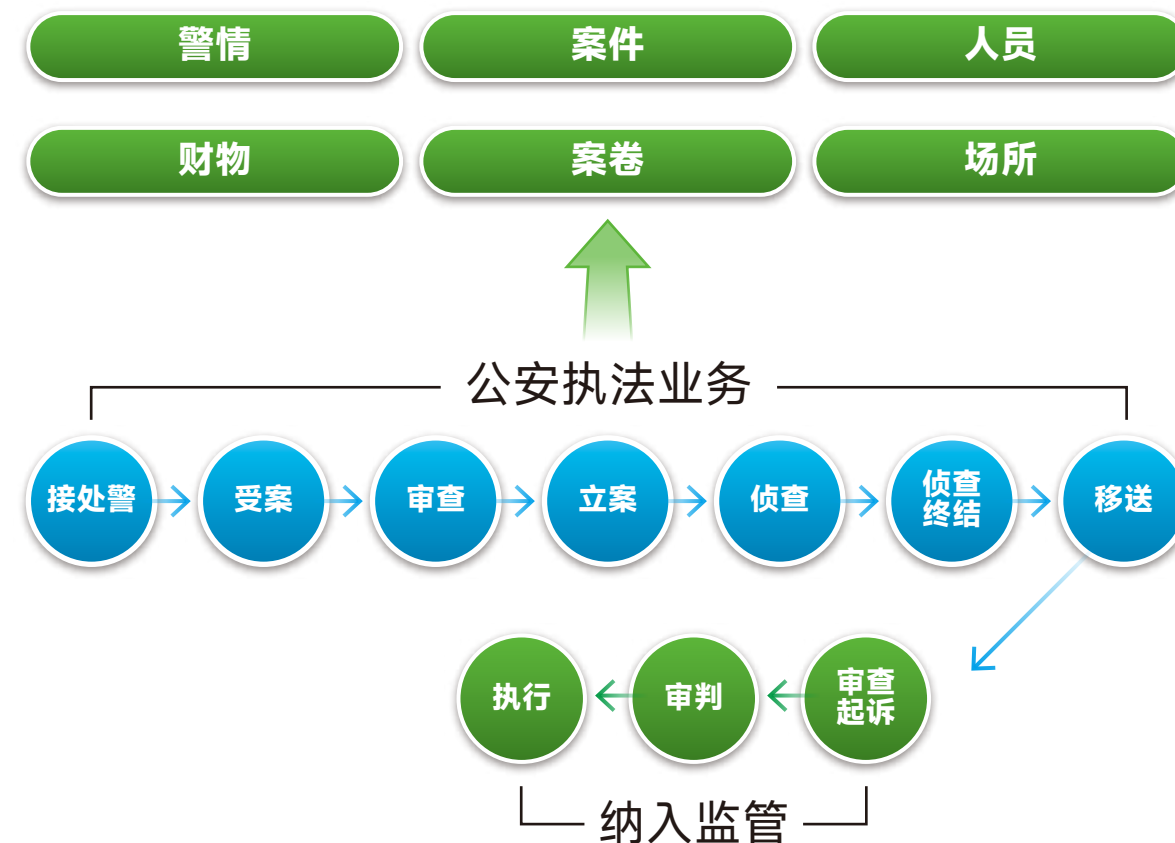
执法流程严格管控



风险防控措施



全流程全要素执法监督



智能终端



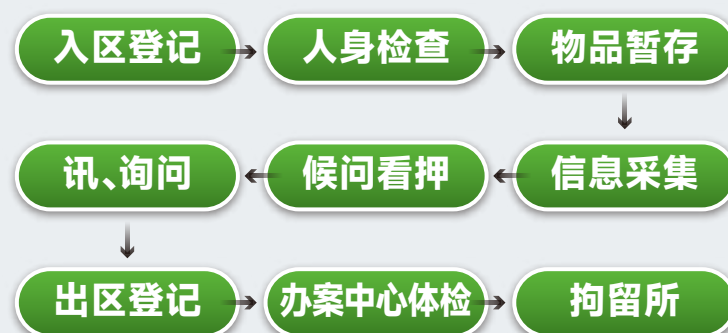
执法办案管理中心“提质增效”

措施 1：案件集中办理

严格落实关于所有刑事案件及八类重点行政案件一律在执法办案管理中心办理的规定，结合实际可适当扩大办理案件的范围。对应进未进或者未第一时间进入执法办案管理中心办理的，强化监督检查，及时整改纠正，严格执法考评，确保案件集约高效办理。

执法流程管控

- 全流程轨迹跟踪
- 流程图直观展示
- 进出时间精确查看
- 关键环节快速定位



违规报警，防范风险

预警

《办案区使用情况登记表》记载不全
未进入办案区但对嫌疑人进行拘留
传讯后嫌疑人未进入办案区或到达办案区时间超时
非法脱离办案区域
传唤后嫌疑人时间超时（行政案件）
传唤后嫌疑人时间超时（刑事案件）
.....

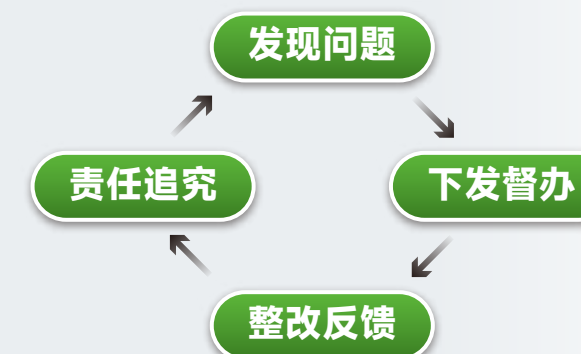


告警

应受案警情未受理为案件
敏感警情未受案
警情处置结果为行政案件，超期未受理
警情超24小时审核
未上传当场处罚文书
警情重复录入
同一警情违规续办
.....

执法问题闭环处理

采用“数据智能碰撞挖掘为主、网上巡查人工发现为辅”的工作设计思路，通过智能数据挖掘引擎，动态发现各执法办案单位在执法办案过程中出现的执法问题和疑似执法问题，建立执法问题告警库，并通过平台发现问题、下发督办、整改反馈、责任追究，形成闭环跟踪体系。



全流程管控、无纸化办案



全流程信息化记录，实现流程管控



电子台账
自动生成



文书模板



光盘自动刻录



电子签名捺印

严格执法考评

· 星级评分

警情、案件、场所、财物、案卷等关键执法要素星级评价。

· 持续追踪

周期性评分对比，同比升降趋势一目了然。

· 雷达图综合评价

从警情、案件、场所、办案数量、财物、案卷多维度评价，优缺点直观展示。

· 横向对比

根据各民警或单位考核得分进行排名。

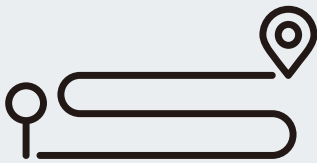


执法办案管理中心“提质增效”

措施 2：进一步严守安全底线

全面强化执法办案管理中心安全管理，严格落实对办案区使用管理的“四个一律”要求，借助信息化手段，健全常态化安全隐患排查机制，落实入区登记检查、嫌疑人在区域内全程不间断看管、嫌疑人离开中心法制审批等制度，确保中心运行管理安全规范，坚决防止发生执法安全事故。

三维地图、全程定位



嫌疑人全程定位跟踪，通过三维地图模型，实现可视化管理，实时显示嫌疑人位置，联动视频，关联录像。当风险发生时，对应区域报警提示。



办案区安全一览



综合看板 综合展示办案区安全信息

数据下钻 联动各安全模块，钻取详细数据

自定义拼图 各类看板模块自定义组合

安全风险防控

- 01 未进行安全检查、信息采集报警
- 02 单人讯问 / 询问、无人看管
- 03 羁押超时提醒、审讯超时提醒
- 04 非法出区、攀高检测
- 05 民警 SOS 报警、防串供报警
- 06 重点人员体征监测

弹窗提示

语音提示

报警联动

报警可查

办案区内外安全保障



设备可视化

报警可视化

警力可视化

实景标注

高低联动

视频弹出

入区出区严管控

所有人员从入区登记开始到最终出区，进行人员严格管理，统计分析每日进出办案区人员详细信息，辅助领导决策。

完善嫌疑人候问巡更机制



流程管控终端



人脸门禁一体机



民警卡

人脸



- ✓ 巡更计划制定
- ✓ 巡更异常报警
- ✓ 巡更记录导出

执法办案管理中心“提质增效”

措施 3：保障嫌疑人合法权益

依法依规开展办案活动，严格执行法定办案时限要求，严禁将嫌疑人违规滞留执法办案管理中心，严禁在执法办案管理中心羁押嫌疑人。依法告知嫌疑人的法定权利义务，保证其饮食和必要的休息时间，为其获得法律帮助提供便利条件，确保嫌疑人合法权益不受侵犯。

依法依规开展办案活动



权利义务告知书：智能审讯一体桌

依法告知嫌疑人的法定权利义务：通过前端示证大屏朗诵及展示《权利义务告知书》，并电子签名捺印。



保障财产安全：随身物品柜

将嫌疑人检查出的随身物品进行暂存，保证嫌疑人财产安全。



舒适环境：全景温湿度显示屏

实时检测候问室及讯问室温湿度，保证嫌疑人处在适宜的环境。

建立嫌疑人一人一档



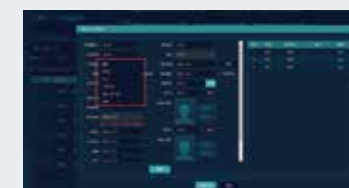
生成嫌疑人电子档案，将办案区各环节信息化记录、全程视频轨迹、审讯记录等打包归档，实现对嫌疑人的精细化、规范化、可回溯管理，保障嫌疑人在办案区内的合法权益。

保障嫌疑人法律援助

建立律师会见室用于接待嫌疑人辩护律师，优化律师会见活动流程和会见环境，最大限度保障了嫌疑人的合法权益。



关注特殊人群



在嫌疑人入区登记时进行分类，特殊人群特殊对待，保证嫌疑人合法权益。



自动分配候问室，分配规则满足男女分离、同案分离、特殊人群分离、未成年人分离等规则。



特设未成年人讯问室，保证未成年人心理健康；监测重点人员生命体征，确保嫌疑人生命安全。

超时审讯警示

保证嫌疑人合法权益，具有羁押超时、审讯超时预警、告警功能，同时预警时间可根据民警习惯自定义设置。



执法办案管理中心“提质增效”

措施 4：深化合成作战

立足一线执法需求，健全完善基础信息全息支撑和突发重大案件快速响应机制，最大化汇聚局内外信息数据，完善以业务警种集成、统一牵动指挥为特征的跨警种、跨专业合成指导模式，拓展在案件侦查、轨迹核查、深挖破案等方面的综合研判，全面提升依法打击处理效能。

案件研判拓展



请求合成作战

支持请求远程作战，选择外部系统信息，提出申请。



信息查看

支持查看申请成功的合成作战外部系统信息。



审核请求

支持审核人员列表展示申请流程，并支持条件检索。

合成作战

多警种入驻，合成化作战，建立合成作战快速响应工作机制，为办案活动提供即时的信息保障服务。



执法办案管理中心“提质增效”

措施 5：案件综合研判

健全法制部门及专业警种同步上案、专家咨询、公检会商等多元化法律服务机制，深化运行“智慧案审”模式，围绕案情分析、核证固证、审讯指导、法律适用等方面，强化介入指导、综合研判、集体议案、协同攻坚，为案件依法高效办理提供有效保障。

法制部门、专业警种同步上案

远程参审

领导远程参审重点案件，通过视频、语音、文字方式远程指挥办案。



上级领导

法制同步审

法制领导介入办案过程监督，同步查看案件音视频、笔录。



讯问室

法律适用

知识结构化

通过知识结构化技术构建法律法规司法解释知识库，实现方便的检索查询功能，解决有章不循、有令不止问题。

法律法规

可按照宪法类、民商法类、刑法类、治安管理、消防管理等分类查看，监督人员及时查询相关法律法规、司法解释、部门规章等条文内容，提供法律依据支持。

证据规格

含有 36 种刑事案件证据规格、30 种行政案件证据规格，帮助办案民警快速定位案件应掌握的证据规格，规范、全面、有序开展调查取证工作。

规范文件

上传地方性法规以及规范性文件，方便民警掌握当地制度规范要求。

视频会商

视频通话

共享桌面

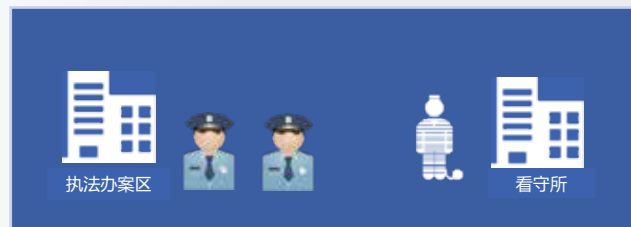
文件共享

文字交流

集体议案



协同办案、远程提讯



远程提讯

针对团伙作案,通过协同办案模块,可以同时看到同一案件不同嫌疑人的实时笔录和视频,民警同步分析案件。通过远程提讯模块,民警可以在办案区对看守所嫌疑人进行讯问。



协同办案

电子卷宗

电子卷宗,永久保存,并可通过 OCR 技术,将图片、照片上的文字内容,直接转换为可编辑文本。



执法办案管理中心“提质增效”

措施 6: “一站式”办案支撑保障

执法办案管理中心实行 24 小时值班制度,承担办案辅助工作,延伸拓展伤情鉴定、价格认定、银行网点代收代管、行政处罚自助缴纳、邮政代办、医疗体检等“一站式”办案链条,推进未成年人司法社工服务工作,为办案民警及时提供办案辅助服务。

全面支撑民警实战

延伸“一站式”办案链条,拓展服务支撑功能,引入社会和司法资源,顺畅工作衔接,会商检法司机关、鉴定、医疗、银行、邮政等部门,建立协作配合机制,开设完善物证(价格、伤情等)鉴定、集中押解、核酸检测、医疗保障救助和入所前体检、邮政代办、银行网点代收代管等业务,最大化保障案件全程安全高效规范办理。

全面优化资源配置



执法办案管理中心“提质增效”

措施 7：与检法机关协作配合

依托执法办案管理中心搭建“一站式”简案快办平台，推动落实刑事案件认罪认罚“48 小时速裁”。深化派驻执法办案管理中心检察机制，健全完善侦查、检察配合制约机制，邀请检察机关开展案件会商，及时为办案单位提供法律咨询、指导解答，提升刑事办案工作质效。

深化派驻中心检察机制



公检协同：文书网上流转
监督与回复：执法问题督办



提前审核：平台开放驻检人员角色，
提前介入到案件的审核中。

建立速裁法庭推进案件快速办理

进一步加强与检法司等机关的诉讼衔接工作，依托中心搭建“一站式”简案快办平台，真正实现案件繁简分流、轻重分离、快慢分道，最大化提升执法效能。



执法办案管理中心“提质增效”

措施 8：全流程全要素监督

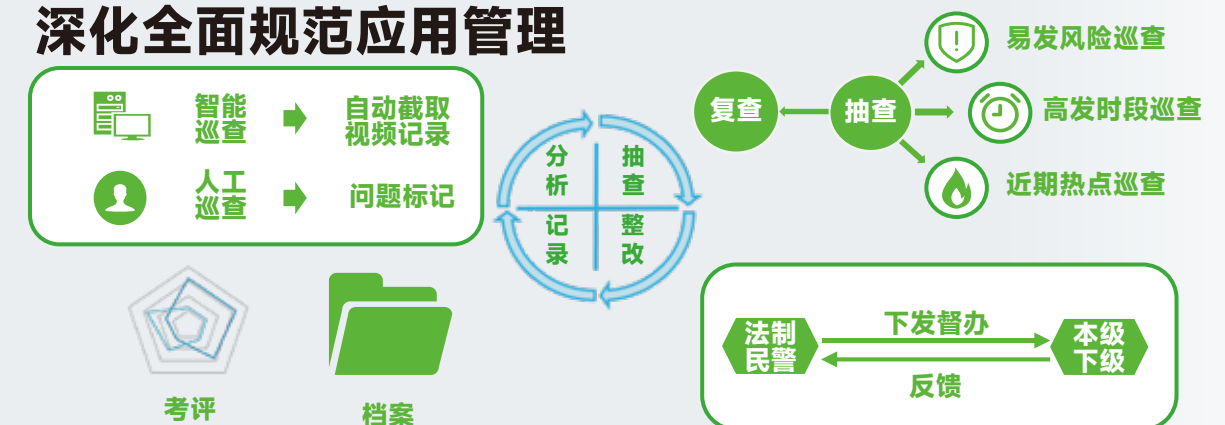
加强执法办案管理中心应用效能动态评估，健全中心运行状况和执法办案情况常态化巡查通报和分析研判机制，深化派出所接处警标准化、打击办案规范化、案管工作专业化“三位一体”协同运行，强化涉案财物管理，实现对执法全流程、全要素、全环节监督管理。

执法全流程、全要素、全环节监督

采用数据建模、大数据分析等先进技术，紧扣警情、案件、人员、财物、卷宗、场所六大执法办案和监督管理要素，实现对在处警情、在办案件、在管场所、在手人员、在控财物、在组卷宗等执法要素的全流程、闭环式、可回溯监督管理，做到对执法问题及时发现、预警在先、闭环处理，着力提升执法规范化水平。



深化全面规范应用管理



数据研判



对执法办案情况和发现的问题进行统计、分析、研判，自动生成各类办案统计台账，辅助决策、服务实战。

一屏展示

通过地图管控模式，以“六要素”为执法监督关键要素，科学组织各类执法信息资源，将各类执法活动通过集成的可视化界面应用进行统一的展示，既可以宏观了解全局的执法活动，也可以直接监督到每个执法现场和执法环节。



可视研判、远程指挥

通过人员定位技术关联嫌疑人，实现自动联动大屏显示嫌疑人实时画面，方便领导全程观看；

通过远程指挥功能，实现对办案人员语音、文字指挥交流，辅助案件侦破。



可视化案情研判



语音文字交流

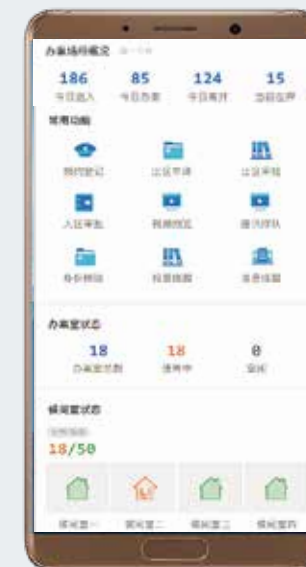
移动警务提质增效

入区预约业务

支持办案民警在移动警务终端使用移动警务APP预约进入办案区，并提前登记信息，在入区登记时自动识别关联。

离区审批业务

支持办案民警在移动终端上对将要带出的嫌疑人做离区申请，办案场所管理者也可通过办案中心APP进行离区审批，打破审批业务的地域限制。



实时监督告警

案管民警和法制民警可查看警情、案件、案卷、财物、音视频和场所等关键要素的违规数量、实时违规预警信息及相关的督办整改信息，并对相关流程进行审批回复。

信息一手掌握

办案人员或领导可通过APP快速预览当前办案区各功能室状态以及实时视频，实现随时随地掌握办案场所执法违规信息。可按角色权限查看其权限范围内音视频或仅能查看视频。

执法白皮书



对执法办案情况和发现的问题进行统计、分析、研判，自动生成各类办案统计台账，定期形成执法情况白皮书，辅助决策、服务实战。

执法办案管理中心“提质增效”

措施 9：进一步推动智能化手段应用

优化升级执法办案管理中心信息系统，实现以案件为核心要素的办案、管理、监督、研判等业务无缝衔接、数据整合应用，深化政法智能跨部门网上协同办案机制，全面推广“非接触式”远程执法服务方式，持续强化智能装备升级，实现执法提质、办案提速、管理提效。

“非接触式”远程执法服务方式



视频轨迹定位

无感定位

通过纯视频分析手段，综合应用多种 AI 智能识别技术，实现办案区人员实时、无感、精确定位。疫情期间，戴口罩不影响人员识别定位效果，形成全程连续定位视频，自动接力，保证全程音视频记录。



智能标签

显示视频中人员姓名、案由、入区时间等信息。



视频轨迹优势

- 1、解决嫌疑人对穿戴式设备的反感问题；
- 2、比起传统佩戴模式，无需充电，提高民警工作效率，疫情期间做到无接触式定位；
- 3、杜绝因嫌疑人破坏、啃咬、吞食手环造成的安全风险；
- 4、节省穿戴式设备的运营维护成本。



算力共享

系统可在分局搭建视频轨迹定位系统的基础上，通过分局对下级平台的授权实现服务器算力与分局平台的共享机制，充分利用分局平台闲置的算力资源共享给下级场所使用，不仅优化了资源配置，还降低了设备成本。

智能辅助、提升质效



执法办案管理中心“提质增效”

措施 10：进一步提升专业化管理水平

法制、政工、督察、警保、科信、指挥等部门及相关业务警种根据职责分工，共同做好执法办案管理中心的监督管理和各项保障支撑工作。建立健全应急管理机制，深化落实常态化疫情防控措施，制定完善突发事件风险防控和处置预案，坚决筑牢中心防控安全屏障。

保障支撑服务



排班管理

- 设置计划
- 查询信息
- 时间管理
- 岗位调班

提供日常排班管理功能,保障日常工作

深化落实常态化疫情防控措施

可用于办案管理中心、服务大厅等出入口区域



防疫信息采集

可通过测温摄像机对人员进行精确测温。

报警

体温异常、未戴口罩报警。

提醒

测温摄像机声光提醒人员戴口罩。

智慧案管

法治中国建设规划（2020-2025）、公安信息化建设“十四五”规划等文件中将执法办案管理中心建设和案管室建设确定为新时代深化执法规范化建设的重要举措。

2022 年公安法制工作要点提出：制定执法办案管理中心使用管理指导意见，进一步规范办案中心管理使用，健全完善基层所队案管室与办案中心的工作衔接机制。

智慧案管室在市局、区 / 县分局及基层所队均需建设智慧案管室

功能架构

市局、区 / 县分局
案件管理中心

远程收案

案件审核

受立案管理

执法巡查

案卷管理

.....

派出所案管室

案卷管理

案件审核

受立案管理

执法巡查

硬件组成设计



特色功能



【远程收案】

风险监测

通过监督引擎
和风险模型监
测发现执法问
题。

督办下发

针对发现的
执法问题下
发督办至相
应单位。

问题整改

问题单位收到
督办整改通知
后针对自身问
题进行整改。

结果反馈

问题单位整改
完毕后反馈结
果进行评估。

【案件监督】

流转轨迹

可视化展示案卷流转
轨迹,及时知晓案卷
去向,防止丢失。

可视化保管

通过智能案卷柜实现纸
质案卷的保管,案卷柜
集成触摸屏,支持自助
操作。平台支持对案卷
柜的可视化模型管理,
方便对案卷柜操作以及
了解案卷存储情况。

抓拍留痕

案卷柜触摸屏上方集
成针孔摄像机,对案
卷存取过程进行抓
拍,做到事后可回
溯,防止案卷丢失。



【案卷管理】

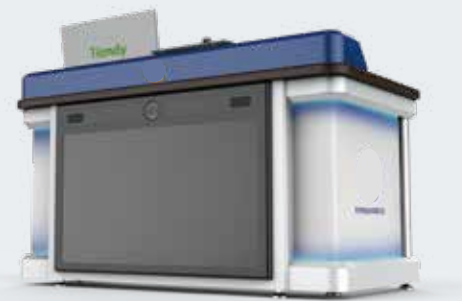
公安机关信息化“十四五”装备升级

智能装备

智能审讯一体桌

“十四五”
装备

- 一体化设计，多功能集成；
- 内置中控管理系统，触控操作，示证切换、开始/停止办案等便捷操作；
- 在特殊情况下，可以实现应急单机办案，保障审讯不中断；
- 支持电子笔录、电子签名、电子指纹捺印，实现无纸化办案；
- 支持电子示证、审讯指挥、协同办案、合成作战等办案辅助功能，为办案民警提供科技支撑。
- 其核心芯片均是国产化架构设计，完全满足国产化要求



办案自助终端

“十四五”
装备

- 支持全程自助办理出入区登记，实现快速入区；
- 支持人脸识别、人脸抓拍、人证比对和出区人脸二次比对，全方位核验嫌疑人信息；
- 支持电子签名和指纹捺印，实现无纸化办案。
- 其核心芯片均是国产化架构设计，完全满足国产化要求。



办案/候问(二合一)自助终端

“十四五”
装备

- 智能语音提示，辅助高效自助办理出入区登记；
- 人脸识别、人脸抓拍、人证比对和出区人脸二次比对，全方位核验嫌疑人信息；
- 电子签名和指纹捺印，实现无纸化办案；
- 支持嫌疑人候问看押、带出快速登记。
- 其核心芯片均是国产化架构设计，完全满足国产化要求。



智能终端

流程管控终端

“十四五”
装备

- 支持通过人脸识别方式进行办案流程管控，实现功能区域进出权限控制；
- 房间使用状态及预约分配信息显示；
- 支持中控控制，实现灯光等设备开闭管理。



人证核验设备

“十四五”
装备

- 可对嫌疑人身份迅速核验，提升入区登记流程的办理速度，减少嫌疑人在办案区外的逗留时间，降低逃跑等风险；
- 智能人证核验，保证人证一致，杜绝假冒身份。



全自动光盘刻录机

“十四五”
装备

- 出区登记时自动进行光盘刻录，提升办案质效；
- 多任务管理机制，多个刻录任务高效进行；
- 将案件信息刻印到盘面上，避免拿错。



智能审讯椅

“十四五”
装备

- 可对嫌疑人腕部、胸部、腿部进行电动束缚；
- 电控开锁，遥控器或智能审讯一体桌中控屏远程控制；
- 支持心率、体温体征信息监测。



智能终端

公安审讯主机

- 支持单人审讯、无人看管、攀高等11种智能算法；
- 支持4K前端接入、支持4K画面合成；
- 双光驱独立拆卸，6块前置硬盘方便更换；
- 满足同步录音录像技术要求。



“十四五”
装备

人脸门禁一体机

- 支持刷卡/远程/密码/二维码/人脸识别开门模式，支持组合开门模式设置；
- 多用户开门，实时监控，多重认证；
- 防潜回，防拆报警，胁迫报警，门开启超时报警。



“十四五”
装备

智能案卷柜

- 集成15寸触摸屏，支持自助操作；
- 每个箱门采用透明窗；
- 工控机触摸屏上方集成针孔摄像机。



“十四五”
装备

随身物品双面柜

- 主柜集成柜体、15寸触摸显示屏、面板摄像头等；
- A门存物、B门取物、联动开柜、远程开柜。



“十四五”
装备

涉案物品柜

- 支持记录查询；
- 支持停电情况下，通过机械方式开门；
- 支持断电保护，断电情况下，系统自动记录有关数据；
- 每个箱门采用透明窗。



“十四五”
装备

智能终端

安全检查终端

- 集成高清操作屏，在人身安全检查环节实现对伤痕的抓拍，并可上传平台，固定证据，防止诬告、刑讯逼供。



终端

毒检管控终端

- 应用于缉毒检查环节，实现对毒检结果等信息登记；
- 支持检测报告打印；
- 支持拍照存档。
- 其核心芯片均是国产化架构设计，完全满足国产化要求。



“十四五”
装备

公安全球

- 动点和定点设计，兼顾全景和特写；
- 内置神经网络加速引擎，聚合多种深度学习算法；
- 联动抓拍、声光报警、报警输出；
- 支持3D定位功能，可实现点击定位和放大。



“十四五”
装备

体征识别视频定位

- 采用纯视频分析手段，综合应用多种AI智能识别技术，实现对人员活动轨迹的无感、实时、准确定位。



“十四五”
装备

自助报警终端

- 实现自助式报警，方便群众报警；
- 实现报警信息录入、进度查询等常见业务；
- 支持打印业务。



终端

行政快办终端

- 实现行政案件的快速办理；
- 支持身份信息登记；
- 支持权利义务告知书朗读；
- 支持问答提纲；
- 支持辅助量刑。



终端

全国样板案例 NATIONAL CASES



天地伟业建设案例在全国范围内实现“遍地开花”，打造了银川、南京、北京多个公安部法制现场会推广试点，保障三次全国公安机关现场会顺利召开，为全国公安机关执法规范化建设提供了可复制、可推广的先进经验。



省级执法办案管理平台案例

- 北京市公安局数字化审讯指挥平台
- 天津市公安局执法监督管理平台
- 辽宁省公安厅执法办案管理中心监管平台
- 湖北省公安厅执法办案场所监督管理平台
- 青海省公安厅执法监督管理平台
青海省森林公安总队执法监督平台
- 海南省公安厅执法监督管理综合应用平台
- 山东省公安厅执法监督管理平台
- 四川省警务信息综合应用平台执法场所监督管理平台
- 宁夏回族自治区场所监督管理平台
- 江苏省公安厅新警综办案中心管理平台
- 南昌铁路公安局场所监督管理平台
- 内蒙古自治区公安厅执法监督管理平台

天地伟业已承建北京、天津、辽宁、湖北、青海、海南、山东、四川、内蒙古、宁夏、江苏等十余个省级执法办案管理类平台。

北京市公安局海淀分局执法办案管理中心



2019 年召开了全国公安机关执法信息化建设推进会。实现分局、派出所两级一体化管理机制。专门设立未成年办案区域,设置合成作战、速裁法庭等拓展业务。建立执法监督系统,实现对警情、案卷、人员、财物、案件、场所的全要素、智能化、闭环式管理。实现线上法制大练兵,民警可通过系统在线学习、考试。实现大要案会商指挥,实时观摩案情,多方会商、远程指挥。实现远程受案、电子签名、指纹捺印、证据指引等智能化辅助办案。

杭州市公安局富阳区分局执法办案管理中心



“一站两中心”一站式便警服务区、执法管理中心和执法办案中心。规范设置入区登记、安全检查、物品暂存、信息采集、等候、讯(询)问、辨认、吸毒检测等功能室,力求办案空间集中、流程顺畅。利用人脸识别、定位、智能分析、远程示证等系统功能和技术手段,确保执法安全,提升办案效率。

天津市公安局河西分局执法办案管理中心



打造集办案区,案卷,涉案财物,智慧案管四位一体执法办案管理一体化平台,通过人脸识别结合人体特征识别实现人员的轨迹定位,实时跟踪定位人员位置信息,并搭配多种报警预警模型,通过一体化平台打造分局及下辖 15 个派出所统一的管理及监督,建设分局案管室及大案管平台,将执法管理触角延伸至基层执法单位,打通执法监督管理“最后一公里”。

德州市公安局经济技术开发区分局执法办案管理中心



中心打造办案区、案卷管理区、涉案财物管理区,创新应用人体体征定位技术,实现嫌疑人无感定位,并且强化入区人员背景核查机制,通过人脸识别技术自动比对前科库、吸毒库、在逃库,高效辅助执法办案提质增效。

南京市公安局玄武分局执法办案管理中心



2019 年召开了全国公安机关执法规范化建设推进会，与会领导参观了南京市局玄武分局执法办案管理中心。江苏省首个“一体化、智能化、合成化”执法办案管理中心。执法办案管理中心建筑面积达 8000 余平方米，合理设置办案区、案件管理区、涉案财物管理区、合成作战区等功能区，引入刑事速裁法庭、法律援助室、价格鉴定室等功能室，实现了执法办案资源的高度共享集约。创新开发“法制同步审”功能，对中心办理的重大疑难复杂案件，法制部门同步上案、同步审核、同步指导，全程监督把关案件定性、侦查取证、人员处理、法律程序等工作，由事后审核监督向事前、事中管理指导延伸。

大连市公安局甘井子分局执法办案管理中心



2020 年公安部法制局执法办案管理中心官方宣传片取景拍摄地，一站式执法办案管理中心，集办案区、健康检查区、案件管理区、涉案财物管理区等于一体，实现对执法办案全流程监督管控。入所体检前置，杜绝逃脱风险，健康检查区配备入所前五项检查设备。并对接看守所信息系统，实现对嫌疑人的集中、高效送押。涉案财物采用仓储式管理模式，实现对涉案财物的集中保管和高效管理。

乐山市公安局执法办案管理中心



创新建立“一站式”管理服务新模式，实现嫌疑人入区审讯时间压缩到 20 分钟，设施设备损坏同比下降 90%，信息采集合格率达到 99.3%，极大的减轻办案民警工作负担，提升执法办案效率。曾被中央法制新闻频道采访报道。

永城市公安局执法办案管理中心



永城市公安局按照“法治公安”建设工作要求，以全面提升执法效能为导向，瞄准建设“全国一流”目标，打造了集执法办案、监督管理、服务保障一体化管理模式，大大提升了基层公安机关执法办案效率、减轻了办案民警工作压力负担，实现了一站式执法办案、一站式信息采集、一站式监督管理和执法活动的全过程记录、全流程监管，全面提升了执法质量、效率和执法公信力。

全国公安机关建设应用成效突出执法办案管理中心名单

2022 年 12 月，关于全国公安机关建设应用成效突出执法办案管理中心有关情况的通报中提到，公安部组织开展了建设应用成效突出执法办案管理中心推荐工作。在各地择优申报的基础上，经评审，现确定北京市公安局西城分局执法办案管理中心等 66 个单位为全国公安机关建设应用成效突出执法办案管理中心，其中 35 个执法办案管理中心采用天地伟业解决方案：

- 北京市公安局西城分局执法办案管理中心
- 北京市公安局朝阳分局执法办案管理中心
- 北京市公安局海淀分局执法办案管理中心
- 天津市公安局红桥分局执法办案管理中心
- 天津市公安局津南分局执法办案管理中心
- 内蒙古自治区呼伦贝尔市公安局执法办案管理中心
- 内蒙古自治区鄂尔多斯市公安局东胜分局执法办案管理中心
- 辽宁省鞍山市公安局执法办案管理中心
- 辽宁省大石桥市公安局执法办案管理中心
- 吉林省双辽市公安局执法办案管理中心
- 黑龙江省大庆市公安局执法办案管理中心
- 江苏省南京市公安局玄武分局执法办案管理中心
- 江苏省江阴市公安局执法办案管理中心
- 浙江省杭州市公安局富阳区分局执法办案管理中心
- 安徽省滁州市公安局执法办案管理中心

- 江西省新余市公安局执法办案管理中心
- 山东省昌邑市公安局执法办案管理中心
- 山东省沂水县公安局执法办案管理中心
- 河南省三门峡市公安局执法办案管理中心
- 河南省永城市公安局执法办案管理中心
- 湖南省常德市鼎城区公安局执法办案管理中心
- 海南省文昌市公安局执法办案管理中心
- 贵州省凯里市公安局执法办案管理中心
- 云南省大理州、市公安局执法办案管理中心
- 陕西省宜君县公安局执法办案管理中心
- 陕西省紫阳县公安局执法办案管理中心
- 甘肃省永登县公安局执法办案管理中心
- 甘肃省张掖市公安局甘州分局执法办案管理中心
- 青海省西宁市公安局城西分局执法办案管理中心
- 宁夏回族自治区银川市公安局执法办案管理中心
- 宁夏回族自治区盐池县公安局执法办案管理中心
- 西藏自治区山南市公安局执法办案管理中心
-

执法办案管理中心案例

北京市局丰台分局执法办案管理中心
北京市局东城分局执法办案管理中心
北京市局顺义分局执法办案管理中心
北京市局大兴分局执法办案管理中心
北京市局密云分局执法办案管理中心
北京市局房山分局执法办案管理中心
北京市局石景山分局执法办案管理中心
北京市局通州分局涉案财物管理中心
北京市局公交总队执法办案管理中心
天津市公安局执法办案管理中心
天津市局北辰分局执法办案管理中心
天津市局和平分局执法办案管理中心
天津市局南开分局执法办案管理中心
天津市局河东分局执法办案管理中心
天津市局河北分局执法办案管理中心
天津市局西青分局执法办案管理中心
天津市局蓟州分局执法办案管理中心
天津市局宝坻分局执法办案管理中心
天津市局开发区分局执法办案管理中心
天津市局保税区分局执法办案管理中心
邢台市局威县分局执法办案管理中心
太原市公安局执法办案管理中心
吕梁市公安局执法办案管理中心
阳泉市公安局执法办案管理中心
汾阳市公安局执法办案管理中心
运城市局盐湖分局执法办案管理中心
阳泉市局郊区分局执法办案管理中心
孝义市公安局执法办案管理中心
晋城市公安局执法办案管理中心
临汾市局翼城分局执法办案管理中心
吕梁市局方山分局执法办案管理中心
呼和浩特市局经济开发区分局执法办案管理中心
呼伦贝尔市局新巴尔虎右旗分局执法办案管理中心

呼伦贝尔市局海拉尔分局执法办案管理中心
包头市公安局执法办案管理中心
乌兰察布市公安局执法办案管理中心
鄂尔多斯市局杭锦旗分局执法办案管理中心
乌海市局海勃湾分局执法办案管理中心
兴安盟公安局执法办案管理中心
锡林郭勒盟公安局执法办案管理中心
赤峰市敖汉旗公安局执法办案管理中心
赤峰市公安局交警支队执法办案管理中心
临沂市局沂南县分局执法办案管理中心
济南市局槐荫分局执法办案管理中心
德州市局齐河县分局执法办案管理中心
德州市局经开区分局执法办案管理中心
高密市公安局执法办案管理中心
菏泽市局牡丹分局执法办案管理中心
临沂市局郯城县分局执法办案管理中心
南京市公安局案件管理中心
南京市局江北分局执法办案管理中心
南京市局江宁分局执法办案管理中心
南京市局秦淮分局执法办案管理中心
扬州市公安局执法办案管理中心
扬州市局邗江分局执法办案管理中心
徐州市局铜山分局执法办案管理中心
徐州市局沛县分局执法办案管理中心
宿迁市局泗洪县分局执法办案管理中心
南通市局通州分局执法办案管理中心
新沂市公安局执法办案中心
无锡市局滨湖分局执法办案中心
常熟市公安局执法办案中心
合肥市公安局执法办案管理中心
安庆市局大观分局执法办案管理中心
合肥市肥东县公安局执法办案管理中心
合肥市局肥西县分局执法办案管理中心

六安市局金寨县分局执法办案管理中心
黄山市局黟县分局执法办案管理中心
赣州市局崇义县分局执法办案管理中心
吉安市局遂川县分局执法办案管理中心
吉安市局井开分局执法办案管理中心
金华市局武义分局执法办案管理中心
杭州市局萧山分局执法办案管理中心
温州市局鹿城区分局执法办案管理中心
温州市局瑞安区分局执法办案管理中心
宁德市局蕉城分局执法办案管理中心
宁德市局屏南县分局执法办案管理中心
咸宁市局咸安分局执法办案管理中心
黄冈市浠水县公安局执法办案管理中心
襄阳市局东津分局执法办案管理中心
咸宁市局咸安分局执法办案管理中心
长沙市局天心分局执法办案管理中心
长沙市局芙蓉分局执法办案管理中心
邵阳市局隆回县分局执法办案管理中心
邵阳市局新邵县分局执法办案管理中心
邵阳市局邵东县分局执法办案管理中心
邵阳市局邵阳县分局执法办案管理中心
郴州市局安仁县分局执法办案管理中心
郴州市局桂东县分局执法办案管理中心
郴州市局桂阳县分局执法办案管理中心
郴州市局北湖分局执法办案管理中心
郴州市局嘉禾县分局执法办案管理中心
郴州市局临武县分局执法办案管理中心
郴州市局汝城县分局执法办案管理中心
郴州市局永兴县分局执法办案管理中心
郴州市局苏仙分局执法办案管理中心
资兴市公安局执法办案管理中心
怀化市局中方县分局执法办案管理中心
衡阳市局蒸湘分局执法办案管理中心

益阳市局沅江分局执法办案管理中心
永州市局宁远县分局执法办案管理中心
岳阳市局岳阳县分局执法办案管理中心
岳阳市局华容县分局执法办案管理中心
湘西州局凤凰县分局执法办案管理中心
郑州市公安局执法办案管理中心
商丘市公安局执法办案管理中心
漯河市公安局执法办案管理中心
周口市公安局执法办案管理中心
南阳市公安局执法办案管理中心
齐齐哈尔市局克山县分局执法办案管理中心
长春市局刑警支队执法办案管理中心
长春市局高新北区分局执法办案管理中心
白城市铁路公安处执法办案管理中心
通化市公安局执法办案管理中心
白山市局抚松县分局执法办案管理中心
四平市局铁西分局执法办案管理中心
大连市局甘井子分局执法办案管理中心
鞍山市公安局执法办案管理中心
铁岭市公安局执法办案管理中心
鞍山市局台安县分局执法办案管理中心
鞍山市局岫岩分局执法办案管理中心
广州市局黄埔分局执法办案管理中心
中山市局五桂山分局执法办案管理中心
南宁市局出入境支队执法办案管理中心
南宁市局高新分局执法办案管理中心
南宁市局武鸣分局执法办案管理中心
南宁市局马山县分局执法办案管理中心
玉林市局陆川县分局执法办案管理中心
崇左市局天等县分局执法办案管理中心
崇左市局江洲分局执法办案管理中心
防城港市局东兴分局执法办案管理中心
河池市局大化县分局执法办案管理中心

河池市局都安县分局执法办案管理中心
梧州市局长洲分局执法办案管理中心
柳州市局柳江分局执法办案管理中心
百色市局田阳县分局执法办案管理中心
海南省公安厅执法办案管理中心
海南海警支队执法办案管理中心
重庆市局璧山分局执法办案管理中心
重庆市局奉节县分局执法办案管理中心
重庆市局长寿分局执法办案管理中心
广安市局广安分局执法办案管理中心
乐山市公安局执法办案管理中心
绵阳市公安局执法办案管理中心
眉山市局青神县分局执法办案管理中心
达州市局达川区分局执法办案管理中心
阿坝州局小金县分局执法办案管理中心
遵义市局汇川分局执法办案管理中心
安顺市局普定县分局执法办案管理中心
安顺市局紫云县分局执法办案管理中心
安顺市局平坝县分局执法办案管理中心
兴义市公安局执法办案管理中心
黔南州局瓮安县分局执法办案管理中心
昆明市局呈贡分局执法办案管理中心
昆明市局西山分局执法办案管理中心
昆明市局富民县分局执法办案管理中心
昆明市局禄劝县分局执法办案管理中心
昆明市局晋宁分局执法办案管理中心
丽江市公安局执法办案管理中心
曲靖市局富源县分局执法办案管理中心
文山州公安局执法办案管理中心
玉溪市局通海县分局执法办案管理中心
玉溪市局江川县分局执法办案管理中心
玉溪市局澄江县分局执法办案管理中心
红河州个旧市分局执法办案管理中心

普洱市公安局执法办案管理中心
普洱市局景东县分局执法办案管理中心
拉萨市公安局刑警支队执法办案管理中心
日喀则市公安局执法办案中心
昌都市局类乌齐县分局执法办案中心
西安市局高新分局执法办案管理中心
西安市局高陵分局执法办案管理中心
西安市局灞桥分局执法办案管理中心
西安市局碑林分局执法办案管理中心
咸阳市公安局执法办案管理中心
咸阳市局淳化分局执法办案管理中心
安康市公安局执法办案管理中心
安康市局汉滨分局执法办案管理中心
安康市局宁陕分局执法办案管理中心
安康市局平利分局执法办案管理中心
榆林市公安局案件管理中心
韩城市公安局执法办案管理中心
汉中市局汉台分局执法办案管理中心
汉中市局南郑分局执法办案管理中心
汉中市局勉县分局执法办案管理中心
宝鸡市局扶风分局执法办案管理中心
铜川市局新区分局执法办案管理中心
安康市局白河县分局执法办案管理中心
宝鸡市局陈仓分局执法办案管理中心
汉中市局宁强县分局执法办案管理中心
渭南市局富平县分局执法办案管理中心
兰州市局安宁区分局执法办案管理中心
天水市局麦积分局执法办案管理中心
天水市局武山县分局执法办案管理中心
临夏州局广河县分局执法办案管理中心
吴忠市公安局案件管理中心
西宁市局城中分局执法办案管理中心
.....