

扎实推进“四农普”遥感测量

编者按 第四次全国农业普查遥感测量工作正式开展以来,各地紧扣遥感测量工作部署,聚焦关键环节,强化统筹协调,压实工作责任,抓好组织保障,配齐配强人员力量和技术设备,创新培训方式,不断提升基层业务人员、普查“两员”实操能力,多措并举确保“四农普”遥感测量工作高质量完成。

朝阳区抓实遥感测量工作部署

本报讯 北京市朝阳区积极落实市农普办遥感测量工作部署,紧盯时序节点、压实工作责任,统筹推进业务培训、方案拟订、沟通对接、筹备保障等各项前期工作,为后续普查实战奠定坚实基础。

在组织保障上,朝阳区农普办快速构建“区级统筹、街乡落实、上下联动、条块协同”的工作格局。截至3月20日,全区各街乡均已成立普查机构,配齐专职联络员、明确职责分工,全面打通纵向衔接、横向协同通道,为“两员”选聘、业务督导、实地调查等工作筑牢坚实组织保障,推动遥感测量工作任务层层压实、责任到人。

聚焦遥感测量专业实操要求,朝阳区农普办认真学习研究市级遥感测量业务培训内容,梳理核心要点,紧扣实地调查、农作物与设施农业遥感测量、数据审核校验等关键环节,吃透规则要求,细化操作流程,破解业务难点。研究制定培训计划,细化街乡“两员”培训内容、课程安排与实操演练环节,增设理论知识与实操技能考试环节,以考促学、以考验效,检验培训掌握成效,着力提升基层人员业务能力与实操水平。

在实施方案上,朝阳区紧扣市农

普办遥感测量工作部署并结合本区实际,系统规划整体业务流程,清晰明确各相关部门、“两员”岗位职责,细化各环节工作标准、推进时序和质量要求,搭建起规范化、系统化、可落地的普查工作框架,让各项普查任务有章可循、有据可依、有序推进。

为破解工作堵点、推动任务落实,朝阳区着力建立健全各项保障机制,实现遥感测量工作全流程闭环管理。一是在中央预算安排基础上,统筹区级经费使用,保障工作有序落地;二是建立定期汇报制度,强化跨部门、区乡横向协同,凝聚工作合力;三是实行工作清单化管理、销号式落实,明确任务时限与责任分工,确保任务闭环推进、不拖不漏;四是联动基层力量,通过培训宣讲、公众号推送等渠道普及普查意义与流程,提升群众知晓度和配合度,营造良好普查氛围。

据悉,朝阳区遥感测量工作组下一步将紧盯上级部署和时间节点,持续完善区级方案,规范业务流程,加快“两员”选聘与专项培训,严把采集、审核、上报全流程关口,细化台账管理,强化统筹协调,全力以赴高质量完成遥感测量任务,为全区农业发展决策提供精准数据支撑。 **陈晓**

成都队立体式开展测量实地调查培训



本报讯 为高质量开展好第四次全国农业普查遥感测量实地调查工作,国家统计局成都调查队围绕“执行有序、数据真实、质效双升”的目标,通过开展立体式培训,全方位提升基层业务人员、普查“两员”实操能力,为数据质量保驾护航。

根据《四川省第四次全国农业普查遥感测量实施方案》要求,成都队以分层分类、压茬推进的方式开展业务技能培训。一是召开全市“四农普”遥感测量工作推进会,向18个涉农区(市)县农普办遥感测量分管领导、业务科长深入解读农作物种植用地、园地套种粮食、畜禽养殖设施等实地调查任务内容,明确时间节点和技术要求;二是结合自身工作实际,细化实地调查操作手册并下发乡镇,明确现场调查APP软件使用流程;三是根据省农普办下发任务包进度安排,制定基层培训计划表,分期分批组织指导组人员赴县级农普办,对镇、村两级的指导员、普查员进行业务培训,确保实地调查工作要求层层理解到位。

为将普查遥感测量方案转化为更易理解的实际操作场景,成都队采取“室内理论讲解+户外实操演示”的培训方式。室内培训聚焦方案详细讲解,针对性说明农作物种植用地地块属性及种植习惯填报、园地套种粮食区域圈定、切割点以上

主要畜禽养殖设施信息采集规范化流程。模拟实地调查场景时,选取粮食种植地块进行现场勾画、属性录入、数据上传,对畜禽养殖场进行经纬度坐标、养殖用房面积、棚舍养殖情况等填报。开展区(市)县交叉学习,通过跟学互带、现场观摩等提升实操能力;同时建立线上工作交流群,及时回应并解决基层咨询和存在问题,确保一线普查人员懂方案、精业务、会操作。

成都队积极发挥市农普办遥感测量专班作用,选派人员赴首批下发任务包的区(市)县开展工作督导,针对实地调查中出现的遥感影像分辨率不高、部分地区种植模式复杂、地块边界存在争议、切割点以上主要畜禽养殖设施位置不准、软件运行不稳定上传数据卡顿等问题,及时向省农普办反馈并寻求解决措施。第一时间开展工作复盘,认真总结实际操作中的经验做法,及时疏通实地调查中的堵点难点;形成标准统一、流程规范的工作方法,并在全市涉农区(市)县推广应用,确保高标准、严要求开展实地调查工作。

目前,成都涉农区(市)县“四农普”遥感测量实地调查工作正按时间节点有序推进,后期市农普办将强化统筹协调与质量管控,及时总结经验,针对性解决工作推进中的新情况、新问题,确保高质量完成实地调查工作。 **冯玲玲**

姜堰队夯实遥感测量工作根基

本报讯 为高质量推进第四次全国农业普查遥感测量各项工作有序开展,国家统计局姜堰调查队紧扣任务要求、聚焦关键节点,从严抓实组织保障、安全管理、协同联动三个核心环节,细化工作举措,凝聚工作合力,为开展“四农普”遥感测量调查工作筑牢坚实基础。

统筹培训强保障。加强沟通对接,泰州市姜堰区委组织部印发《2026年全区干部教育培训重点项目计划》(以下简称《计划》),将第四次全国农业普查专题培训班纳入全区干部教育培训重点项目。《计划》明确细化培训方案,在培训对象上,突出重点、覆盖全面;在培训内容上,聚焦遥感测量等核心技术

环节;在组织实施上,对办班时间、党校办班地点等作出具体安排,确保培训工作规范有序、务实高效。

严守安全筑防线。结合本次“四农普”遥感测量空域申请和无人机驾驶培训要求,选派1名业务人员参加无人机驾驶培训并顺利考取CAAC无人机执照,为后续无人机遥感测量调查规范飞行、安全飞行打下基础。

深化协作提质效。局队联合签订战略合作协议,在推进“四农普”工作方面持续深化合作,牢固树立为基层减负意识,在“两员”选聘、共享宣传资源、加强数据质量控制等方面统筹谋划,进一步提升普查工作的整体质效。 **徐佳文**

忻州队规范有序推进遥感测量工作

本报讯 近日,山西省忻州市召开第四次全国农业普查遥感测量工作推进会。国家统计局忻州调查队围绕依法依规开展普查、精准把握遥感测量目标任务、压紧压实各级工作责任,配齐配强人员力量和技术设备等重点工作作出全面部署。重点围绕《山西省第四次全国农业普查遥感测量实施方案》进行了讲解解读,进一步明确了“四农普”遥感测量测量流程、主要任务、工作要求,推动全市农业普查遥感测量工作高效协同推进。

自第四次全国农业普查遥感测量工作启动以来,国家统计局忻州调查队

积极创新工作思路与推进模式,联合市农业农村局印发文件规范组织体系,组建市级工作专班和县级工作组,强化业务穿透培训,建立覆盖市、县、乡三级的全链条培训体系,构建起“市级统筹、县级落实、乡镇联动”的三级协同推进机制;加强工作统筹和监督检查,科学统筹、一体推进农业普查、农业农村调查、农业农村统计现代化改革,实地督导基础信息采集和实地调查工作,持续强化技术支持保障,全力以赴推进第四次全国农业普查遥感测量各项工作高标准、高质量完成。 **张丽媛**

打通基层数字化转型瓶颈

——四川总队推出AI全流程嵌入“智慧调查样板”

■ 张青松 蒋科

在统计现代化改革向纵深推进中,基层统计仍受困于培训供需错位、采集负担沉重、审核效率低下的困境。如何尽快解决这些问题,国家统计局四川调查总队坚持统筹引领,基层市县队主动作为,创新推出AI全流程嵌入解决方案,打通基层数字化转型“最后一公里”。

培训革新 从“标准灌输”到“认知赋能”

传统基层统计培训“大水漫灌”,忽视一线人员个体差异与岗位需求,容易导致“学用脱节”。新方案摒弃单纯增加培训频次的做法,借助AI重构培训模式,让知识服务融入工作全程。其搭建的智能知识库如同“随时随地的认知副驾驶”,将统计制度、案例、流程拆解为可随时调取的“知识微粒”,嵌入调查员工作全流程,疑问即时解答、节点主动推送,实现知识“按需送达”。

如今,基层统计培训已从阶段性“集中充电”,转变为贯穿职业生涯的“全天候赋能”。通过“学习-测试-画像-推送”闭环,系统精准捕捉人员能力短板,定制“千人千面”成长路径;沉浸式虚拟实训平台,将“师带徒”经验传承升级为可量化实战演练,有效解决基层人才培养难题。

采集破壁 从“先报后审”到“规则前置”

源头数据真实性是统计工作的生命线。过去“先报后审”模式是将质控关口后移,新方案将AI深度嵌入采集前端,借助语音语义识别技术,将调查对象的零散口述、手写“流水账”,实时转化为规范电子台账,把统计规则前置到数据产生现场,从源头杜绝不规范填报。

系统“边录边审”功能,如同为每条数据配备专属“质检员”,实时排查异常值、逻辑错误并提醒修正,将质量问题解决在萌芽状态。这既减轻了后期审核负担,更潜移默化培养了调查对象规范填报的自觉,筑牢了源头数据质量防线。

审核跃升 从“技术依赖”到“业务主导”

“懂业务不懂代码,懂代码不懂业务”的壁垒,长期制约基层统计审核效能。以往审核规则更新流程繁琐,耗时数周,难以适配业务变化。新方案借助“自然语言编程”技术,让业务人员无需掌握编程,用“大白话”就能描述审核需求,系统可快速拆解制度、自动生成审核程序,让技术成为服务业务的“隐形工具”。

这一革新让审核规则开发周期从“周级”压缩至“小时级”,实现“需求即代码”。同时,系统输出的HTML审核工具无需安装、即开即用,让数字化工具从“奢侈品”变为基层人员随手可用的“日用品”,大幅提升审核效率与灵活性。

四川总队的实践表明,新方案具有“轻量化、低成本、知识驱动”的特性,贴合基层实际、适配基层能力,具备较强的可复制性。

深化OA系统运用——

海南州队不断提升 政务管理质效

本报讯 国家统计局海南州调查队聚焦调研学习与经验借鉴、系统调试与功能完善、操作培训与意识提升、制度建设与长效机制,逐步深化OA系统运用,提升政务管理质效。

海南州队通过座谈调研、谈心谈话等方式广泛征集全队干部职工对现有办公模式的难点以及对OA系统的功能需求,在此基础上加强了对OA系统应用的学习,并依托对口援建帮扶机制,重点学习江苏调查队系统的成熟经验,为后续本地化改造与推广奠定了坚实基础。

OA系统各项功能和流程符合实际工作需要,不冗余、不复杂是其提高政务管理能力的前提。为此,海南州队聚焦文稿审批、公文流转考管理等功能,模拟实际业务流程和办公场景,组织6轮次内部调试和模拟运行。并根据岗位职责和工作流程,坚持“最小权限”原则优化设置领导、政务管理部门和业务科室的访问与操作权限,充分保障行政运行效率和数据安全,切实满足日常政务管理需求,推动了内部管理的规范化。

为确保培训实效,海南州队制作图文并茂的操作流程指南3项,组织多场次分层操作培训,聚焦操作应用,通过实操演练与现场答疑,确保全队人员能独立完成“文件上传、流程发起、休假申请”等基础操作。明确规定凡可通过OA系统处理的文稿,原则上不再使用纸质流转,倒逼干部职工主动学习、熟练应用,树立无纸化办公意识,从“要我学”向“我要学”转变,进一步增强政务管理规范性。

海南州队以“简化、高效、规范”为原则,结合OA系统运行特点对相关管理制度进行全面梳理和优化。将OA系统公务用车申请与财务管理平台公务用车审批有机整合,取消原先手写派车申请单、出差申请单和请假条,根据申请人制定不同的审批流程,在制度层面将一些不必要的审批环节进行合并或删减,确保OA系统长效运转,最大限度地提高了工作效率。 **孙志博**

曲靖市推进遥感测量工作落细落实

本报讯 为扎实做好第四次全国农业普查遥感测量工作,云南省曲靖市坚持问题导向、目标导向,聚焦关键环节,通过抓保障、强培训等举措,推动各项任务落到实处、取得实效。

市级层面已成立由分管副市长任组长的“四农普”工作领导小组,下设由国家统计局曲靖调查队和曲靖市统计局主要领导任主任的农普办,并组建了遥感测量工作专班。全市9个县(市、区)均参照市级模式完成县级遥感工作专班组建,明确职责分工,形成市、县两级协同推进的工作格局。经费保障方面,市级已落实专项启动资金,马龙、陆良等县区已完成经费批复,其他县(市、区)均完成经费的申报。有力的人财物保障为遥感测量工作奠定了坚实基础。

据介绍,去年7-8月,市遥感测量专班积极配合总队在宣威市开展省级遥感测量全流程试点工作。今年1

月,根据云南总队农村处工作安排,再次在宣威市龙场镇组织开展新型普查软件实地操作试点。通过两次试点实践,系统梳理并总结了在复杂地形地块识别、畜禽养殖设施遥感技术应用、基层组织实施等方面存在的技术难点和工作堵点,并有效探索解决措施,积极提出工作建议,为全市遥感测量工作提供了重要实践依据和技术支撑。

目前,曲靖市已完成市级层面的首轮业务工作培训,重点围绕遥感测量方案解读、技术规程讲解、设备操作展示等内容开展,已初步建立起“市级统筹、分级培训、实操为主”的培训体系,各县(市、区)“两员”选聘与基础培训工作同步推进,为后续大规模实地调查工作储备了必要的技术力量。此外,曲靖市冬小麦、油菜等作物的遥感测量工作正在有序推进,涉及县区开展的实地调查工作较为顺利。 **朱江**

佛山队举办遥感测量专班学习会



本报讯 近日,为扎实推进第四次全国农业普查遥感测量工作,国家统计局佛山调查队组织召开“四农普”遥感测量专班集中学习会。

会上,专班负责人强调,遥感测量是农业普查的重要技术手段,专班成员要高度重视、学深悟透,准确把握各项工作细则与操作规范,为后续普查工作高质量开展夯实基础。

随后,专业人员围绕《第四次全国

农业普查遥感测量工作方案》进行系统讲解,重点介绍了总体安排、调查表式与实施流程、遥感测量工作细则及职责分工等内容,并对标准地物分类代码、名词解释等附录作了简要说明。

在交流讨论环节,专班成员结合工作实际深入交流探讨,进一步明确职责分工。整场学习内容充实、重点突出,为后续遥感测量工作的规范有序开展奠定了坚实基础。 **陈晓莹**