

# 四川省第一次全国自然灾害综合风险普查 工作简报

2023 年第 4 期（总第 49 期）

四川省第一次全国自然灾害  
综合风险普查领导小组办公室

2023 年 5 月 12 日

## 国务院普查办主任郑国光带队赴我省调研 自然灾害综合风险普查工作

4 月 21 日，国务院普查办主任、国家减灾委员会秘书长郑国光带队赴我省调研自然灾害综合风险普查工作，并在成都召开四川省自然灾害综合风险普查工作座谈会，省政府有关领导同志出席并主持会议。

郑国光指出，普查工作开展以来，四川各地各部门在省委省政府的坚强领导下，加强组织领导，强化统筹协调，压实各方责任，较好完成普查各阶段目标任务，多次在全国会议上作交流发言，全省普查工作取得积极进展和明显成效。

郑国光强调，今年是普查工作全面收官之年，时间紧、任

务重。要进一步提高政治站位，增强做好普查工作的责任感紧迫感，加大协调推动力度，确保普查工作圆满收官。要尽快完成省级综合风险评估与区划 2.0 版，加快推进省级基础数据库建设。要深化普查成果应用工作，促进普查成果在地方经济社会发展、重大战略和重大工程、国土空间规划等方面的广泛应用。

省普查办，省普查领导小组各成员单位负责同志参加调研和座谈。

## 省普查办召开自然灾害综合风险普查 评估与区划成果业务培训会

为认真贯彻落实国务院普查办关于评估与区划工作的部署要求，全力做好评估与区划成果审核修订工作，确保评估与区划成果可落地、可应用，5月8日至10日，全省自然灾害综合风险普查评估与区划成果审核业务培训会在成都召开。

本次培训紧扣评估与区划核心任务，围绕省、市、县三级评估与区划成果报告编制背景、概况流程、数据来源、技术方法、结论建议等进行集中授课，对市县如何开展评估与区划成果报告的审核确认、专家评审等流程进行详细介绍。培训会后，省第一次全国自然灾害综合风险普查领导小组办公室还专门组织召开了交流座谈会，充分听取市县普查工作负责同志对

评估与区划工作的意见建议，进一步理清工作思路、统一思想认识、提升业务水平，为下一步有力有序推动评估与区划成果审核确认工作奠定坚实基础。

全省 21 个市（州）、有关县（市、区）普查工作负责同志共计 160 余人参加培训。

## 德阳市开展燃气设施普查 “自选动作”护航城镇燃气安全

为摸清全市城镇燃气管道、场站、设施设备底数，掌握燃气设施建设分布、运行等实际情况，科学防范城镇燃气重特大安全事故。在省普查办、住建厅的指导下，德阳市结合实际，在完成房屋建筑、市政设施普查“规定动作”基础上，积极探索“自选动作”，将城镇燃气设施普查纳入第一次全国自然灾害综合风险普查内容，应用城镇燃气设施普查数据成果，绘制形成“全市城镇燃气设施普查一张图”，护航全市城镇燃气生产运营安全。

**一、勇于突破创新，开展燃气设施普查。**德阳市 1983 年建市，1984 年开始铺设市政燃气管网，现有燃气企业 36 家，燃气管道总长 17119km。随着时间的推移，部分燃气管道、设施因服务年限较长，燃气泄露风险隐患日益突出。德阳市为全面掌握燃气管道分布、设施运行等实际情况，打好燃气安全防范“主动仗”，以第一次全国自然灾害综合风险普查为契机，在

完成“规定动作”的基础上，主动作为、大胆探索、勇于创新，将城镇燃气设施及管网普查纳入普查范围，运用详实、精准、全面的普查数据成果，绘制形成“全市城镇燃气设施普查一张图”，提升了城镇燃气安全智能化、数字化、信息化管理水平。

**二、制定技术标准，确保普查数据质量。**德阳市组建工作专班，制定专项普查方案，建立“燃气企业具体实施、区（市、县）住建部门审核汇总、市级部门核验指导”工作机制，确保普查工作联动有序、务实高效。市、县两级落实专项经费 2500 余万元，召开普查动员会、专题会、督导会 20 余次，确保各项工作有力有序推进。组织 8 名燃气行业专家，会同第三方技术服务机构，编制《德阳市城镇燃气普查技术导则》，明确普查标准和普查内容，组织 36 家燃气企业全面调查燃气管线位置、走向、长度、燃气设施构造形式、外观裂缝锈蚀、沉降灾害隐患、设计使用年限等情况，高质量完成 1964 个调查对象、35352 条数据指标，其中：配气站 15 个、270 条数据指标，调压站 20 个、360 条数据指标，储气站 7 个、126 条数据指标，燃气管道 1922 个、34596 条数据指标。

**三、应用数据成果，护航燃气设施安全。**为全面、直观反映普查数据成果，以“百度地图”为燃气设施普查数字底图，采取 arcmap 技术，将普查数据集成到数字底图，绘制形成“全市城镇燃气设施普查一张图”。通过“一张图”，可以快速定位燃气管道位置，从源头上防范管道改造、管道维护、扩建、

拆除等施工可能造成的管道破坏事故发生，从而实现管道管理“精准化”。通过“一张图”，能够自主、快速核查相关管道位置、级别、年代、使用情况等信息，提高管道管理维护的效率及质量，从而实现信息查询“便捷化”。通过“一张图”，可以实时更新城镇燃气设施规划、建设、维护等数据，对燃气管网、场站、设施设备进行可视化管理，从而实现数据更新“实时化”。德阳市探索开展燃气设施普查，使松散的燃气设施管理模式得以规范，分散的燃气设施信息资源得以整合，进一步提高城镇燃气安全管理水平，保障人民群众生命财产安全。

---

报送：国务院普查领导小组办公室，省普查领导小组组长、副组长，  
省普查领导小组办公室主任、副主任。

分送：省普查领导小组各成员单位，各市（州）普查领导小组及办公室。

---

四川省第一次全国自然灾害综合风险普查领导小组办公室 2023年5月12日印发

---