

规范使用地图 一点都不能错

我市开展全国测绘法宣传日活动强化国家版图意识

8月29日是第20个全国测绘法宣传日,宣传主题是“规范使用地图 一点都不能错”。国家版图是一个国家行使主权和管辖权的疆域,是国家主权与领土完整的象征。地图是国家版图最主要的表现形式,反映国家的主权范围,具有严肃的政治性、严密的科学性和严格的法定性。连日来,市自然资源和规划局组织开展2023年全国测绘法宣传日暨国家版图宣传活动,以徒步毅行、进校园等形式,普及国家版图知识、规范地图使用知识和测绘的相关内容,强化公民国家版图意识,维护国家版图尊严。

“测神州经纬,绘祖国蓝图”“依法测绘,利国利民”……8月19日,在抗美援朝雕塑公园、芝英镇练结村中共永康县委诞生地纪念馆、石柱镇俞溪头村浙东人民解放军第六支队纪念广场等地,市自然资源和规划局通过走红军路、听红军故事、面向党旗宣誓等形式,将测绘法宣传与党史学习教育深度融合。

“规范使用地图,一点都不能错。”在三江六岸,该局相关工作人员身着统一服装,喊出了今年全国测绘法宣传日的主题,吸引了不少市民驻足。工作人员也借机撑起横幅,宣传国家版图知识、测绘法,并开展咨询服务,从测绘法律法规、国家版图知识、测量标志保护、地理信息安全、测绘地理信息应用等方面,向群众宣传测绘法相关知识,展示近年来我市测绘地理信息成果服务政府科学决策、服务社会经济发展和人民生活生活取得的成效。

8月28日,市自然资源和规划局工作人员走进高镇小学,开展了全国测绘法宣传日活动。记者看到,校园里挂起了醒目的宣传横幅,设立了多块宣传展板,大屏幕上滚动播放着测绘法相关知识,吸引了不少学生及家长的注意力。

看着铺开的中国地图和摆放着的地球仪,学生们兴奋地寻找着自己感兴趣的城市和国家。工作人员适时解答学生们提出的疑问并教导其如何正确使用地球仪、辨认正确的地图等。一些家长领着孩子认真观看宣传展板的内容,并给孩子讲解。在互动过程中,工作人员也将地图、测绘法的相关知识传授给学生、家长及老师,让“规范使用地图,一点都不能错”的宣传主题深入人心。

随后,该局还邀请了省测绘科学技术研究院专家向学生们讲述了国家版图对国家主权的重要性,以及什么是国家版图、“问题地图”的识别方法等知识。专家抛出了一个一个问题,激发了学生们对测绘法的浓厚兴趣。工作人员说,希望通过这样的方式,让国家版图意识在广大青少年心中落地生根,让他们能从小识别国家版图、正确使用中国地图,树立正确的国家版图和地理信息安全观。

近年来,市自然资源和规划局高度重视测绘法宣传工作,积极开展地图法规政策及国家版图知识宣传,利用全国测绘法宣传日开展形式多样的活动,努力提升全民国家版图意识,积极营造全社会自觉使用标准地图的良好氛围,提高公众对测绘、自然资源工作重要性的认识,更好地服务经济社会高质量发展。

融媒记者 潘燕佳 通讯员 林伟康



市自然资源和规划局将测绘法宣传与党史学习教育进行深度融合



工作人员在给孩子们讲解地图



省测绘科学技术研究院专家在给高镇小学的小伙伴们讲解国家版图相关知识



延伸阅读

标准地图获取方式

- 1.自然资源部或省自然资源厅网站可下载中国和世界地图等;
- 2.天地图;
- 3.标注审图号的正规地图产品;
- 4.向具备地图编制资质的测绘单位定制地图。

为什么要加强国家版图意识宣传教育

正确的国家版图,是国家主权和领土完整的象征。开展国家版图意识宣传教育,其目的是促进公民特别是广大青少年从国家相关法律法规规定和历史长河中了解国家版图、认知国家版图,从而树立国家版图意识,增强维护国家主权和领土完整的自觉性。

国家版图意识宣传教育是爱国主义教育的重要内容,也是新时代意识形态工作的组成部分。

地图、文字、影像、绘画都可以描述国家版图,但是地图是国家版图的最常见、最直观的表现形式。因此,地图除了具有严密的科学性之外,还具有严肃的政治性、严格的法定性。

公民如何识别地图是否合法

除《地图审核管理规定》明确规定不需要审核的地图外,公开使用的地图都需要进行审核,公众可以通过地图上标注的审图号来辨别该地图是否通过审查。同时,单位、个人需要使用电子地图时,可以通过自然资源部官方网站或各

地自然资源主管部门官方网站下载标准地图,如果有额外的使用需求,可以联系具有地图编制资质的单位订制地图产品。市民在发现问题地图时,可以通过电话或网站留言等方式向市自然资源和规划局举报。

常见的“问题地图”

- 1.中国阿克赛钦地区的国界绘制错误;
- 2.中国藏南地区的国界绘制错误;
- 3.漏绘中国钓鱼岛、赤尾屿;
- 4.漏绘中国南海诸岛;
- 5.台湾省底色设置与大陆不一致,违背“一个中国”原则。

永久性测量标志的定义

永久性测量标志是指各等级的三角点、基线点、导线点、军用控制点、重力点、天文点、水准点和卫

星定位点的觇标和标石标志,以及用于地形测图、工程测量和形变测量的固定标志和海底大地点设施。

测量标志的作用

测量标志是施工图纸和现实世界之间的链接纽带。最常见的我们所居住的房屋、车辆行驶的道路在修建前需要进行勘测、设计,在图纸上规划出房屋、道路的具体位置。但是地面点的位置和高程信息需要经过测量计算才能得到,这就需要测量标志来作为纽带,通过它我们可以把实地每一个点都描绘到图纸上,反映出实地的地形地貌。设计人员在图纸上进行工程设计,施工人员通过测量标志把设计图纸上的房屋、道路等建设到实地。

另一方面,测量标志在地球科学研究、地质灾害防治等方面

也发挥着巨大的作用。通过对测量标志进行多次、连续的观测,统计出其坐标、高程变化信息,可以进行地壳运动分析、地球重力场建立,空间科学技术研究、局部地区沉降分析,对地震、滑坡、泥石流等地质灾害进行防治和预警。

随着科学技术的进步,测量标志的功能也变得越来越强大。在测量标志上安装自动化的测量设备,可为交通、旅游、减灾救灾等提供24小时不间断的位置信息服务,进行智慧物流、智能交通、智慧社区管理,实现车道级的导航,促进无人驾驶技术的发展。

如何保护测量标志

永久性测量标志属于国家所有,是国家经济建设和科学研究的基础设施,受法律保护。《中华人民共和国测绘法》第四十一条规定:任何单位和个人不得损毁或者擅自移动永久性测量标志和正在使用中的临时性测量标志,不得侵占永久性测量标志用地,不得在永久性测量标志安

全控制范围内从事危害测量标志安全和使用效能的活动。如有违反,根据情节轻重可给予警告,责令改正,并处二十万元以下的罚款;对直接负责的主管人员和其他直接责任人员,依法给予处分;造成损失的,依法承担赔偿责任;构成犯罪的,依法追究刑事责任。