

中国测绘学会文件

关于征集位置服务应用与创新典型案例的通知

各有关单位：

位置服务作为现代信息技术领域的关键组成部分，技术关联和产业应用广泛，是智能信息产业的核心要素与共用基础，也是时空信息服务的重要保障。

为落实国家关于位置服务和北斗导航定位产业化规模化高质量发展的要求，推动位置服务（北斗）产业蓬勃发展，中国测绘学会面向全行业、全产业征集位置服务应用与创新典型案例。

现将有关事项通知如下：

一、征集范围

2022年后，基于（北斗）位置技术研究和应用服务形成的具有代表性、创新性和推广价值的成果。

包括但不限于以下类型：

（一）位置服务（北斗）应用

1、行业应用

水利与水电、智慧农业、交通运输、电力电网、矿产资源、地质灾害、应急救援、城市建设与管理、能源保障、海洋开发、智慧城市、公共安全、文旅服务的应用案例。

2、场景应用

室内定位、地下空间、水下作业、山区复杂场景、工业园区、大型场馆、港口码头、隧道管廊、低空领域等特殊场景应用案例。

3、特殊情况

卫星信号抗干扰、无人系统导航、机器人导航、北斗授时等特殊应用案例。

（二）创新研究

1、核心装备，北斗芯片、天线、终端、传感器等硬件研发与国产化替代相关创新研究。

2、平台系统，算法模型、数据服务、云平台等软件研发与规模化应用研究。

3、技术融合创新，如北斗+5G、北斗+AI、北斗+大数据、北斗+物联网、时空基准融合等创新研究。

4、标准制定、检测认证、安全保障、运营服务等体系创新。

二、申报条件

1、申报主体为在国内依法注册、具有独立法人资格的企事业单位、科研院所、高校等机构；

2、案例已落地实施并稳定运行，具备可复制、可推广价值，经济与社会效益显著；

3、案例知识产权清晰，无权属纠纷，符合国家法律法规与相关政策；

4、优先征集北斗系统深度应用、自主可控、国产化替代成效突出的创新案例。

三、申报材料

1、详细填写《位置服务应用与创新典型案例申报表》（加盖单位公章）；

2、案例详细材料，含背景、方案、实施效果、创新点、应用证明、效益分析、可推广分析等；

3、相关佐证材料，如专利证书、检测报告、应用合同等；

4、申报材料纸质版一式2份，电子版（PDF格式，合并为一个文件）同步报送。

四、申报时间

申报截止日期：2026年7月31日（以材料寄出或邮件发送时间为准）。

五、评审与推广

学会组织专家对申报案例进行初审、复审与终审，确定入选典型案例；

入选案例将编入《位置服务（北斗）应用与创新典型案例集》，并在官方平台公示发布；优先推荐入选案例参与行业推荐、成果

转化、项目对接、展会展示与政策试点；组织专题论坛、成果推介会，推动典型案例示范应用与行业复制。

六、其他事项

请省（市、自治区）学会/协会等机构协助组织并积极推荐；本次案例征集不收取任何费用，无需缴纳报名费、评审费等；申报材料不予退还，请自行留存备份；

入选案例知识产权归申报单位所有，学会享有宣传、推广、汇编等使用权。

七、报送方式

联系人：钱建彬 13951793012

李 刚 18600356766

电子邮箱：jscors@163.com

纸质材料邮寄地址：江苏省南京市建邺区江心洲街道宏俊街28号江苏测绘大厦1916室。

附件：位置服务应用与创新典型案例申报表



公开方式：主动公开

中国测绘学会秘书处

2026年6月22日印发

附件：

位置服务应用与创新典型案例申报表

案 例 名 称			
申 报 单 位		建 设 单 位	
联 系 人		联 系 电 话	
案 例 类 型	<input type="checkbox"/> 服务应用 <input type="checkbox"/> 创新研究	完 成 时 间	
案 例 简 介	(概括性描述案例的背景、方案、实施效果、创新点、应用证明、效益分析、可推广分析等，不超过 3000 字)		

<p>附件目录</p>	<p>(逐项列出以附件形式提供的系统界面截图、用户应用证明, 专利证书、检测报告、应用合同等相关佐证材料)</p>
<p>申报单位承诺</p>	<p>我单位承诺: 申报材料内容真实, 不涉及国家秘密和商业秘密, 不侵犯任何第三方的知识产权或其他合法权益, 并同意将申报材料用于相关宣传推广活动。</p> <p style="text-align: right;">申报单位: (盖章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
<p>推荐单位意见</p>	<p style="text-align: right;">推荐单位: (盖章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>