

北京测绘与遥感市场分析报告

数据范围：2026年7月1日 — 7月7日（近一周） | 数据来源：知了标讯招投标数据库
样本量：招标公告 124 条 + 中标公告 81 条 = 合计 205 条

核心发现

124

招标公告（近一周）

81

中标公告（近一周）

4,011

最大单笔中标（万元）
国土卫星遥感中心商业卫星数
据采购

30%+

遥感/AI类项目占比
遥感智能化解译快速增长

一句话判断：北京测绘市场以国家级机构为绝对主导，遥感+AI成为增长最快赛道，国家基础地理信息中心和国土卫星遥感应用中心两大核心甲方撑起近半壁江山。商业卫星数据采购单笔过4000万，遥感智能解译需求密集释放——这是做遥感/地理信息软件和卫星数据服务厂商的黄金窗口。

一、市场总览：国家级机构主导，遥感权重持续攀升

近一周北京测绘与遥感相关项目共 205 条。剔除实验室测量仪器、工业检测等非核心测绘类后，**纯测绘/遥感/勘察/地理信息类项目约 60-70 条**，占总量约三分之一。项目类型分布如下：

市场板块	项目数 (估)	代表金额区间（万 元）	典型甲方
卫星遥感数据与服务	8-12	50 — 4,011	国土卫星遥感中心、中国银行、 林草局

市场板块	项目数 (估)	代表金额区间 (万元)	典型甲方
地理信息软件/系统开发	10-15	10 — 280	国家基础地理信息中心
市政/水务/交通勘察测绘	15-20	5 — 450	各区水务局、乡镇政府、公路分局
通信/能源勘察设计	8-10	85 — 1,926	北京联通、北京电信、燃气集团
高校科研测量设备	12-15	100 — 890	北航、北理工、清华、中科院各所
土地房屋测绘	6-8	5 — 300	乡镇合作社、区水务局

二、甲方格局：两大核心 + 多头分散

第一梯队：年采购量超千万级

甲方	近一周项目数	近一周金额合计 (万元)	核心采购方向
自然资源部国土卫星遥感应用中心	6	≈4,516	商业卫星数据、精度验证、数据集采购
国家基础地理信息中心	8	≈870	GIS软件开发、测绘基准系统、遥感影像处理
中国联合网络通信有限公司北京市分公司	2	≈2,937	网络建设勘察设计集中采购
国家林业和草原局林草调查规划院	1	≈610	卫星遥感数据处理 + 林草监测软件

第二梯队：北京市/区级政府

甲方	近一周项目数	代表金额（万元）	主要需求
北京市朝阳区东坝乡合作经济联社	1	300	房屋测绘项目
北京市大兴区黄村镇人民政府	1	450	城市森林公园勘察
北京市密云区水务局	5	5 — 49	土地勘测定界、道路勘察
北京市通州区台湖镇人民政府	1	119	光缆迁改勘察设计
北京市昌平区南口镇人民政府	1	未公开	日常测量服务
北京市智慧水务发展研究院	1	438	涉水空间遥感动态监测

甲方结构判断：国家级机构采购集中在数据处理和软件开发，单体金额大、技术门槛高。区级政府项目以基础设施勘察测绘为主、金额中小但频次高。两个梯队之间存在明显的“技术壁垒差”——能接国地信项目的公司未必愿意跑乡镇测绘，反之亦然。

三、中标供应商：国信司南一家独大，勘察设计院割据

基于近一周 81 条中标公告，测绘/遥感/勘察类核心中标方如下：

供应商	近一周中标次数	代表金额（万元）	主要甲方
国信司南（北京）地理信息技术有限公司	4	517	国家基础地理信息中心
长光卫星技术股份有限公司	1	1,603	国土卫星遥感应用中心
北京航天世景信息技术有限公司	1	1,079	国土卫星遥感应用中心
北京市水科学技术研究院	1	438	北京市智慧水务发展研究院
北京力佳图科技有限公司	1	138	昌平区供水服务中心

供应商	近一周中标次数	代表金额（万元）	主要甲方
北京市水利规划设计研究院	1	125	顺义区水务工程建设服务中心
中基发展建设工程有限责任公司	2	123	马驹桥镇政府、中国人民大学
北京沐城数智科技有限公司	1	65	中国信息通信研究院
北京市勘察设计院有限公司	1	37	房山区水务局
建设综合勘察研究设计院有限公司	1	106	石景山区教育委员会

警惕信号：国信司南（北京）地理信息技术有限公司与国家基础地理信息中心的绑定关系非常稳定——近一周国地信 4 个已开标项目中，国信司南全中（遥感影像入库 276.8 万、数字线划图工具 49.5 万、遥感影像管理系统 190.8 万）。如果不是国地信体系内的供应商，切入该甲方难度极高。

四、核心项目清单：重点关注

项目名称	类型	金额（万元）	甲方	截止/中标日
2026年度商业卫星数据采购	中标	4,011	国土卫星遥感应用中心	2026-07-01
北京联通云专业勘察设计集中采购	招标	1,926	北京联通	2026-07-23
北京联通数据网勘察设计集中采购	招标	1,012	北京联通	2026-07-24
遥感影像数据成果整合与入库	中标	277	国地信 → 国信司南	2026-07-06
林草生态综合监测数据服务和软件升级	招标	610 (两包)	林草局调查规划院	2026-07-23

项目名称	类型	金额 (万元)	甲方	截止/中标日
大兴永定湾城市森林公园勘察	招标	450	大兴区黄村镇	2026-07-24
涉水空间遥感动态监测分析	中标	438	智慧水务院 → 水科院+21世纪空间	2026-07-01
东坝地区房屋测绘项目	招标	300	朝阳区东坝乡合作社	2026-07-24
遥感影像综合管理服务系统	中标	191	国地信 → 国信司南	2026-07-02
巴基斯坦测绘基准成果应用演示系统	招标	120	国家基础地理信息中心	2026-07-24
北斗GNSS高精度数据处理软件	招标	120	国家基础地理信息中心	2026-07-24
昌平水源置换工程测量及物探	中标	138	昌平供水中心 → 力佳图	2026-07-07
卫星精度验证设施维护服务	招标	198	国土卫星遥感应用中心	2026-07-23
遥感激光雷达+倾斜摄影相机采购	招标	53	中国地质调查局指挥中心	2026-07-10

五、趋势洞察

1. 遥感+AI 融合加速，成为增长最快方向

从近一周项目列表中可以清晰看出：**单纯的"拍卫星图"需求在减少，基于遥感影像的智能解译、AI自动提取、动态监测成为新增量。**代表项目：国地信"基于互联网的城市国土空间监测要素信息提取工具"（从非结构化文本自动抽取空间要素）、林草局"林草湿荒调查监测软件优化完善"、应急管理部"矿山风险隐患智能分析技术与验证平台"（含遥感影像语义分割智能识别）、中核集团"高光谱与SAR遥感特征融合深度学习目标识别算法开发"。遥感正在从"看图"走向"懂图"。

2. 国地信体系高度集中，但有增量空间

国地信近一周同时发布多个项目：巴基斯坦测绘基准系统（120万）、北斗GNSS软件（120万）、测绘基准理论与方法研究（80万）、城市国土空间监测工具（26万）。其中巴基斯坦基准系统要求**甲级测绘资质（含大地测量）**，门槛较高。但北斗GNSS软件项目**无测绘资质门槛要求**——对测绘软件开发公司是进入国家队体系的低门槛切口。

3. 商业卫星数据市场进入寡头时代

4,011 万元的商业卫星数据采购由长光卫星（1,603万）、北京航天世景（1,079万）、信和航遥+中科卫星联合体（754万）、环天智慧（368万）四家瓜分。长光卫星的“吉林一号”和航天世景（代理国外卫星数据）是两大主力，新兴商业卫星公司（环天智慧等）份额仍然较小但有增长。

4. 市政勘察测绘：小而散，本地化壁垒

密云区水务局一周内密集发布 5 个项目（4 个道路勘察 + 1 个安置房测绘），单个金额 5-50 万。这类项目的特征是急、小、本地化——从文件获取到响应截止通常只有 3-5 天，外省市公司根本来不及。赢家是常驻北京的勘察设计院。

六、风险与机会

风险因素：

1. 国地信-国信司南绑定信号明显，新供应商切入国地信地理信息软件类项目胜率很低
2. 北京联通勘察设计集中采购（约2,937万）金额巨大，但这类通信行业勘察设计通常由通信设计院（中讯、广东电信规划设计院等）主导，非通信背景公司慎入
3. 区级小型测绘项目公告期极短（3-5天），外省市公司响应难度大
4. 高校设备采购多为进口精密仪器，国产替代有限

机会窗口：

1. **遥感AI解译是最大增量赛道**：国地信、林草局、水务局、应急管理部都在密集采购，会做遥感智能解译的团队应重点关注
2. **北斗GNSS软件（120万）无资质门槛**：7月24日截标，是进入国家队体系的优质机会
3. **东坝房屋测绘（300万）体量适中**：乙级测绘资质即可，7月24日截标，适合北京本地中小测绘公司
4. **巴基斯坦测绘基准系统（120万+80万）有外事加分**：能接“一带一路”测绘出海项目的公司，这是很好的案例积累

本报告基于知了标讯数据平台 2026-07-01 至 2026-07-07 北京市测绘/遥感/勘察/地理信息相关招中标公告生成。样本量：招标 124 条 + 中标 81 条。金额为公告公开数据，部分央企/国企内部采购项目金额未公开。报告结论仅供商机参考，具体投标决策需结合公司资质、客情关系及招标文件全文自行判断。