

中国工程测绘行业发展动态及前景规模调查报告2024-2030年

产品名称	中国工程测绘行业发展动态及前景规模调查报告 2024-2030年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（ 注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

产品详情

中国工程测绘行业发展动态及前景规模调查报告2024-2030年【报告编号】：418055【出版时间】：2024年1月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元
免费售后服务一年，具体内容及订流程欢迎咨询客服人员。

第1章：工程测绘行业界定及发展环境剖析1.1 工程测绘行业的界定及统计说明1.1.1

工程测绘的界定（1）测绘的定义（2）工程测绘的界定1.1.2 测绘与勘察的关系1.1.3

工程测绘的分类（1）按工作顺序和性质分类（2）按工程建设的对象分类1.1.4

所属国民经济行业分类与代码1.1.5 本报告行业研究范围的界定说明1.1.6

本报告的数据来源及统计标准说明1.2 中国工程测绘行业政策环境1.2.1 行业监管体系及机构介绍1.2.2

行业标准体系建设现状（1）标准体系建设（2）行业标准汇总（3）重点标准解读1.2.3

测绘资质管理情况1.2.4

行业发展相关政策规划汇总及解读（1）行业发展相关政策汇总（2）行业发展相关规划汇总1.2.5

行业重点政策规划解读1.2.6 政策环境对行业发展的影响分析1.3 中国工程测绘行业经济环境1.3.1 宏观经济

发展现状（1）中国GDP增长情况（2）中国工业增加值变化情况（3）中国固定资产投资情况1.3.2

宏观经济发展展望（1）全球宏观经济展望（2）中国GDP增速预测1.3.3

行业发展与宏观经济相关性分析1.4 中国工程测绘行业社会环境分析1.4.1 中国人口规模温和增长1.4.2

中国城镇化率持续提高1.4.3 中国地理信息产业规模快速增长1.4.4 中国物联网行业高速发展1.4.5

社会环境对行业发展的影响分析1.5 中国工程测绘行业技术环境1.5.1 中国工程测绘行业技术发展现状1.5.2

工程测绘行业主要技术应用情况1.5.3 工程测绘新技术应用情况1.5.4

中国工程测绘相关专利申请及公开情况1.5.5

技术环境对行业发展的影响分析第2章：全球工程测绘行业发展现状与趋势前景分析2.1

全球工程测绘行业发展现状2.1.1 全球工程测绘行业发展历程2.1.2 全球工程测绘技术发展现状2.1.3

全球地理信息产业发展现状（1）市场规模（2）竞争情况2.1.4

全球测绘服务市场发展现状（1）市场规模（2）竞争情况2.2 全球工程测绘行业重点区域发展格局2.2.1

全球工程测绘行业区域发展格局2.2.2 美国工程测绘行业发展情况2.2.3 欧洲工程测绘行业发展情况2.2.4

日本工程测绘行业发展情况2.3 全球工程测绘行业代表性企业案例分析2.3.1 Secom Group2.3.2 AECOM2.3.3 Stantec Inc2.3.4 Autodesk Inc2.4 全球工程测绘行业发展趋势与发展前景2.4.1
全球工程测绘行业发展趋势2.4.2 全球工程测绘行业前景预测第3章：中国工程测绘行业发展现状分析3.1
中国工程测绘行业发展历程3.2 中国测绘资质单位数量与分布情况3.2.1 测绘资质单位总体规模3.2.2
不同资质测绘单位情况3.2.3 测绘资质单位区域分布3.3 中国测绘地理信息行业发展现状3.3.1 中国测绘地理
信息行业从业人员情况（1）测绘地理信息行业从业人员数量（2）测绘地理信息行业从业人员结构3.3.2
中国测绘地理信息系统经营现状（1）测绘地理信息系统服务总值（2）人均测绘地理信息系统服务总值
（3）测绘地理信息系统财务收入结构（4）测绘地理信息系统资产规模3.4
中国工程测绘服务行业发展现状3.4.1 中国工程测绘服务行业总产值3.4.2
测绘成果提供使用情况（1）数字成果提供情况（2）基准成果提供情况（3）地形图提供情况3.5
中国测绘服务技术装备市场发展现状3.5.1 传统数据获取装备市场（1）经纬仪市场分析（2）水准仪市场
分析（3）测距仪市场分析（4）PDA市场分析3.5.2 新兴数据获取装备市场（1）全站仪市场分析（2）GP
S接收机市场分析（3）超站仪市场分析（4）数字航摄仪市场分析3.5.3 数据处理技术装备市场（1）精密
测图仪市场分析（2）解析测图仪市场分析（3）数字摄影测量系统市场分析（4）图形工作站市场分析3.6
中国工程测绘行业典型项目剖析第4章：中国工程测绘行业竞争状态及市场格局分析4.1
工程测绘行业波特五力模型分析4.1.1 行业现有竞争者分析4.1.2 行业潜在进入者威胁4.1.3
行业替代品威胁分析4.1.4 行业供应商议价能力分析4.1.5 行业购买者议价能力分析4.1.6
行业竞争情况总结4.2 工程测绘行业投融资、兼并与重组分析4.2.1 行业投融资发展状况（1）行业资金来
源（2）投融资方式（3）投融资事件汇总（4）投融资现状分析及趋势预测4.2.2 行业兼并与重组状况（1
）兼并与重组事件汇总（2）兼并与重组动因分析（3）兼并与重组案例分析（4）兼并与重组趋势预判4.3
工程测绘行业市场进入与退出壁垒4.4 工程测绘行业市场格局分析4.4.1
中国工程测绘行业区域竞争格局分析4.4.2
中国工程测绘行业企业竞争格局分析第5章：工程测绘行业产业链梳理及全景深度解析5.1
工程测绘行业产业链梳理5.2 上游行业市场现状及对工程测绘行业发展影响分析5.2.1 测绘仪器行业发
展现状（1）测绘仪器的分类（2）测绘仪器行业市场规模（3）测绘仪器行业市场竞争5.2.2
软件行业发展现状（1）软件行业收入规模（2）软件行业收入结构5.2.3 航空航天产业发展现状5.2.4
上游行业对工程测绘行业的影响分析5.3 工程测绘行业下游需求驱动因素分析5.3.1 施工项目规模分析5.3.2
新开项目规模分析第6章：中国工程测绘行业细分市场需求分析6.1 房地产行业测绘需求分析6.1.1 房地
产行业发展现状（1）房地产行业投资分析（2）房地产行业供给分析（3）房地产行业需求分析（4）房地
产行业供需平衡分析6.1.2 房地产行业工程测绘需求现状6.1.3 房地产行业工程测绘需求前景分析6.2
城市轨道交通工程测绘需求分析6.2.1
城市轨道交通建设现状（1）城轨交通运营线路条数（2）运营线路长度（3）运营线路结构6.2.2
城市轨道交通工程测绘需求现状6.2.3 城市轨道交通工程测绘需求前景分析6.3
矿产开发工程测绘需求分析6.3.1 矿产勘查开发行业发展现状（1）矿产开发固定资产投资情况（2）主要
矿中新增查明资源储量（3）矿产资源保障程度基本态势6.3.2 矿产开发工程测绘需求现状6.3.3
矿产勘查开发行业测绘需求前景分析6.4 公路工程测绘需求分析6.4.1
中国公路建设现状（1）中国公路总里程数（2）中国公路建设投资分析6.4.2
中国公路工程测绘需求现状6.4.3
中国公路工程测绘需求前景分析（1）中国公路市场规模预测（2）公路工程行业测绘需求前景分析6.5
铁路工程测绘需求分析6.5.1 中国铁路建设现状（1）全国铁路总里程分析（2）中国铁路投资分析6.5.2
铁路工程测绘需求现状6.5.3 铁路工程测绘需求前景分析6.6 水利工程测绘需求分析6.6.1
水利工程建设现状（1）水利工程建设投资规模（2）水利工程项目数量与规模6.6.2
水利工程测绘需求现状6.6.3 水利工程测绘需求前景分析6.7 市政工程测绘需求分析6.7.1 市政公用工程建设
现状（1）输气管道建设现状（2）供暖设施建设现状（3）供水管道建设现状（4）排水管道建设情况6.7.
2 市政公用工程测绘需求现状6.7.3 市政工程测绘需求前景分析6.8 海洋工程测绘需求分析6.8.1
海洋工程建设现状6.8.2 海洋工程测绘需求现状6.8.3
海洋工程测绘需求前景分析第7章：中国工程测绘行业项目招投标策略分析7.1
工程测绘业务承揽模式分析7.2 工程测绘招投标政策法规分析7.2.1 国家级政策法规分析7.2.2
区域级政策法规分析7.2.3 有关国际投标的规定7.3 工程测绘项目招标方式分析7.3.1 公开招标7.3.2
邀请招标7.4 工程测绘项目招标流程分析7.4.1 工程测绘项目招标公告7.4.2 投标者的资格审查7.5
工程测绘项目投标策略分析7.5.1 工程测绘项目投标程序分析（1）投标前准备（2）组成投标小组（3）投

标询价(4) 投标定价(5) 应注意问题7.5.2 工程测绘项目中标影响因素7.5.3
工程测绘项目投标策略建议(1) 报价策略(2) 辅助策略7.6
工程测绘招投标项目最新进展第8章：中国工程测绘项目成本与质量控制分析8.1
工程测绘项目成本核算与控制8.1.1 测绘项目成本核算政策分析(1) 《测绘工程产品价格》分析(2) 《测绘生产成本费用定额》分析(3) 《工程勘察收费标准》分析(4) 工程测绘项目实际收费情况8.1.2
工程测绘项目成本核算建议8.1.3
工程测绘项目成本控制策略(1) 成本预算(2) 成本控制(3) 降低成本8.2
工程测绘项目质量控制策略8.2.1 测绘项目的质量管理点8.2.2 测绘项目的数据检查8.2.3
测绘项目的过程控制第9章：中国工程测绘产业链代表性企业案例研究9.1
中国工程测绘产业链代表性企业发展布局对比9.2 中国工程测绘产业链代表性企业案例研究(仅选取部分具有代表性企业进行分析；排名不分先后；以实际可研究的内容为准)9.2.1 广州市中海达测绘仪器有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业运营现状(3) 企业产品结构分析(4) 企业工程测绘业务分析(5) 企业典型工程测绘案例分析(6) 企业工程测绘业务资质能力及专利情况/研发投入/研发创新(7) 企业工程测绘业务最新布局动态(8) 企业发展工程测绘业务的优劣势分析9.2.2 广州思拓力测绘科技有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业运营现状(3) 企业产品结构分析(4) 企业工程测绘业务分析(5) 企业典型工程测绘案例分析(6) 企业工程测绘业务资质能力及专利情况/研发投入/研发创新(7) 企业工程测绘业务最新布局动态(8) 企业发展工程测绘业务的优劣势分析9.2.3 广州南方测绘科技股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业运营现状(3) 企业产品结构分析(4) 企业工程测绘业务分析(5) 企业典型工程测绘案例分析(6) 企业工程测绘业务资质能力及专利情况/研发投入/研发创新(7) 企业工程测绘业务最新布局动态(8) 企业发展工程测绘业务的优劣势分析9.2.4 上海华测导航技术股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业运营现状(3) 企业产品结构分析(4) 企业工程测绘业务分析(5) 企业典型工程测绘案例分析(6) 企业工程测绘业务资质能力及专利情况/研发投入/研发创新(7) 企业工程测绘业务最新布局动态(8) 企业发展工程测绘业务的优劣势分析9.2.5 苍穹数码技术股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业运营现状(3) 企业产品结构分析(4) 企业工程测绘业务分析(5) 企业典型工程测绘案例分析(6) 企业工程测绘业务资质能力及专利情况/研发投入/研发创新(7) 企业工程测绘业务最新布局动态(8) 企业发展工程测绘业务的优劣势分析9.2.6 上海达华测绘科技有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业运营现状(3) 企业产品结构分析(4) 企业工程测绘业务分析(5) 企业典型工程测绘案例分析(6) 企业工程测绘业务资质能力及专利情况/研发投入/研发创新(7) 企业工程测绘业务最新布局动态(8) 企业发展工程测绘业务的优劣势分析9.2.7 河北天元地理信息科技工程有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业运营现状(3) 企业产品结构分析(4) 企业工程测绘业务分析(5) 企业典型工程测绘案例分析(6) 企业工程测绘业务资质能力及专利情况/研发投入/研发创新(7) 企业工程测绘业务最新布局动态(8) 企业发展工程测绘业务的优劣势分析9.2.8 西安大地测绘股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业运营现状(3) 企业产品结构分析(4) 企业工程测绘业务分析(5) 企业典型工程测绘案例分析(6) 企业工程测绘业务资质能力及专利情况/研发投入/研发创新(7) 企业工程测绘业务最新布局动态(8) 企业发展工程测绘业务的优劣势分析9.2.9 大连九成测绘信息有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业运营现状(3) 企业产品结构分析(4) 企业工程测绘业务分析(5) 企业典型工程测绘案例分析(6) 企业工程测绘业务资质能力及专利情况/研发投入/研发创新(7) 企业工程测绘业务最新布局动态(8) 企业发展工程测绘业务的优劣势分析9.2.10 南京市测绘勘察研究院股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业运营现状(3) 企业产品结构分析(4) 企业工程测绘业务分析(5) 企业典型工程测绘案例分析(6) 企业工程测绘业务资质能力及专利情况/研发投入/研发创新(7) 企业工程测绘业务最新布局动态(8) 企业发展工程测绘业务的优劣势分析第10章：中国工程测绘行业市场前景及投资策略建议10.1
中国工程测绘行业发展潜力评估10.1.1 行业所处生命周期阶段识别10.1.2
行业发展驱动与制约因素总结10.1.3 行业发展潜力评估10.2 中国工程测绘行业发展趋势与前景预测10.2.1
中国工程测绘行业发展趋势预判10.2.2 中国工程测绘行业发展前景预测10.3
中国工程测绘行业投资价值评估10.4 中国工程测绘行业投资机会分析10.5
中国工程测绘行业投资风险预警10.6 中国工程测绘行业投资策略与可持续发展建议10.6.1
中国工程测绘行业投资策略10.6.2 中国工程测绘行业可持续发展建议图表目录图表1：工程测绘行业所属的国民经济分类图表2：本报告工程测绘行业研究范围界定图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明图表4：工程测绘行业主管部门图表5：截至2023年工程测绘行业标准汇总表6：截至2023年工程测绘行业发展政策汇总表7：截至2023年工程测绘行业发展规划汇总表8：2013-2023年中国GDP增长走势图(单位：万亿元，%)图表9：2014-2023年中国工业增加值及增长率走势图(单位：万亿元，%)图表1

0：2014-2023年中国固定资产投资额及增长率走势图（单位：万亿元，%）图表11：2024年全球GDP预测同比（单位：%）图表12：2024年中国GDP的各机构预测（单位：%）图表13：2018-2023年中国GDP与工程测绘行业的关联性分析（单位：%）图表14：2012-2023年我国城乡人口比重情况（单位：%）图表15：2024-2030年中国城镇化率情况及预测（单位：%）图表16：2014-2023年地理信息产业市场规模（单位：亿元）图表17：2015-2023年中国物联网市场规模（按销售额）（单位：亿元，%）图表18：全球工程测绘行业发展历程图表19：2017-2023年全球地理信息系统市场规模（单位：亿美元）图表20：2017-2023年全球测绘服务市场规模（单位：亿美元）图表21：2023年全球工程测绘行业区域发展格局图表22：全球工程测绘行业发展趋势分析图表23：2024-2030年全球地理信息产业市场规模预测（单位：亿美元）图表24：2024-2030年全球测绘服务行业市场规模预测（单位：亿美元）图表25：中国工程测绘行业发展历程图表26：2012-2023年中国测绘资质单位数量（单位：家）图表27：2023年我国不同测绘资质单位数占比（单位：家，%）图表28：2023年各等级测绘资质单位情况（单位：家，亿元，%）图表29：2023年中国测绘资质单位按中小企业划分占比情况（单位：%）图表30：2023年各省测绘资质单位数量（单位：家）图表31：2012-2023年中国测绘地理信息行业年末从业人员情况（单位：人）图表32：2023年中国测绘地理信息行业从业人员学历分布（单位：%）图表33：2023年中国测绘地理信息行业从业人员年龄分布（单位：%）图表34：2023年中国测绘地理信息行业从业人员中高级专业技术人员总数及占比（单位：人，%）图表35：2012-2023年中国测绘地理信息系统服务总值及同比增速及预测（单位：万元，%）图表36：2023年中国各地区地理信息系统测绘服务总值（单位：亿元）图表37：2012-2023年中国地理信息测绘系统人均服务总值及预测（单位：元）图表38：2023年不同区域地理信息测绘系统人均测绘服务总值（单位：万元）图表39：2023年地理信息测绘系统财务收入结构（单位：亿元，%）图表40：2023年各省级测绘部门财务收入情况（单位：万元）图表41：2012-2023年中国测绘系统固定资产原值和设备总值及预测（单位：万元）图表42：2014-2023年测绘资质单位完成服务总值情况（单位：亿元）图表43：2014-2023年中国测绘提供“4D”成果数量（单位：TB）图表44：2017-2023年中国测绘航摄成果数据提供量（单位：TB，%）图表45：2013-2023年中国测绘基准成果提供情况（单位：点，%）图表46：2023年中国测绘基准成果提供地区具体点数分布（单位：点，%）图表47：2013-2023年中国测绘地形图及专题地图提供数量（单位：张）图表48：2013-2023年中国测绘系统提供各种比例尺地形图情况（单位：张）图表49：2023年我国1:5万、1:25万、1:100万地形要素数据（DLG）（单位：幅）图表50：中国工程测绘行业现有企业的竞争分析图表51：中国工程测绘行业潜在进入者威胁分析图表52：中国工程测绘行业对上游供应商的议价能力分析图表53：中国工程测绘行业对下游客户议价能力分析图表54：中国工程测绘行业五力竞争综合分析图表55：截至2023年中国工程测绘行业投融资事件汇总表图表56：截至2023年中国工程测绘行业兼并重组事件汇总表图表57：中国工程测绘行业市场进入与退出壁垒分析图表58：中国工程测绘行业产业链图谱图表59：2017-2023年中国测绘仪器行业市场规模（单位：亿元）图表60：2023年中国测绘仪器行业市场竞争格局图表61：2014-2023年中国软件行业收入规模（单位：亿元）图表62：2019-2023年中国软件业务收入结构（单位：%）图表63：2017-2023年中国航空航天装备制造行业市场规模（单位：亿元）图表64：2017-2023年中国施工项目累计总投资及累计同比（单位：亿元，%）图表65：2017-2023年中国新开工项目累计总投资及累计同比（单位：亿元，%）图表66：2012-2023年我国房地产开发投资及同比增速（单位：万亿元，%）图表67：2012-2023年中国房地产开发企业新开工面积及同比增速（单位：亿平方米，%）图表68：2010-2023年中国房地产开发企业房屋施工面积及同比增速（单位：亿平方米，%）图表69：2010-2023年中国房地产开发企业竣工面积及同比增速（单位：亿平方米，%）图表70：2012-2023年中国商品房销售面积（单位：亿平方米）图表71：2012-2023年中国房地产开发企业竣工面积与商品房销售面积比例走势（单位：%）图表72：2024-2030年中国房地产新开工面积预测（单位：万平方米）图表73：测绘工程产品价格房产测绘价格标准图表74：2024-2030年中国房地产行业工程测绘市场规模预测（单位：亿元）图表75：2015-2023年中国城轨交通运营线路趋势图（单位：条，%）图表76：2015-2023年中国城轨交通运营线路总长度趋势图（单位：公里，%）图表77：截至2023年中国城轨交通运营线路制式结构图（单位：%）图表78：2012-2023年中国采掘业固定资产投资累计及累计同比（单位：亿元，%）图表79：2012-2023年中国地质矿产勘查投入资金（单位：亿元，%）图表80：2017-2023年中国主要矿种新增查明资源储量情况（单位：亿吨，万吨，吨）图表81：2012-2023年中国一次能源产量与消费量变化情况（单位：亿吨标准煤）图表82：2012-2023年中国石油生产量与消费量变化情况（单位：亿吨）图表83：2015-2023年中国重要矿产产量进口量（单位：万吨）图表84：2012-2023年中国公路总里程（单位：万公里）图表85：2023年中国各等级公里里程构成结构（单位：%）图表86：2012-2023年中国道路运输业固定资产投资及累计同比（单位：亿元，%）图表87：公路工程初测与定测收费基价（单位：万元）图表88：公路工程初测与定测收费附加调整系数表图表89：2024-2030年中国公路里程预计（单位：万公里）图表90：2

024-2030年中国公路测绘市场规模预测（单位：亿元）图表91：2012-2023年中国铁路营运里程（单位：万公里）图表92：2012-2023年中国铁路固定资产投资累计及累计同比（单位：亿元，%）图表93：铁路工程初测与定测收费基价（单位：万元）图表94：铁路工程初测与定测收费附加调整系数表图表95：2024-2030年中国铁路测绘市场规模预测（单位：亿元）图表96：2011-2023年中国全社会水利建设投资计划规模及增长率（单位：亿元，%）图表97：2013-2023年中国全社会水利建设投资完成情况（单位：亿元，%）图表98：2012-2023年中国水利建设施工项目情况（单位：个，%）图表99：2012-2023年中国水利在建项目投资总规模及增长情况（单位：亿元，%）图表100：水利水电工程勘察收费基价（单位：万元）图表101：水利水电工程勘察专业调整系数表图表102：水利水电工程勘察收费附加调整系数表图表103：2012-2023年中国输气管道长度（单位：万公里）图表104：2023年中国输气管道长度结构（单位：%）图表105：2012-2023年中国供暖面积变化情况（单位：亿平方米，%）图表106：2023年中国供暖管道长度结构（单位：%）图表107：2012-2023年中国供水管道长度变化情况（单位：万公里，%）图表108：2012-2023年中国排水管道长度变化情况（单位：万公里，%）图表109：管线测量收费标准（单位：元/公里）图表110：2024-2030年市政工程测绘市场规模预测（单位：亿元）图表111：工程测绘业务承揽模式分析图表112：招标投标法规定必须进行招投标的项目图表113：应当以发包方式招投标的测绘项目图表114：依法必须招标的测绘项目在招标时应当具备以下条件图表115：经审批可以进行邀请招标的项目图表116：不宜招标的测绘项目图表117：投标者资格审查主要项目图表118：投标询价对象及询价方法图表119：工程测绘项目报价策略分析图表120：工程测绘项目招标辅助策略分析