

中国数字地球行业发展状况与前景规划分析报告2023-2029年

产品名称	中国数字地球行业发展状况与前景规划分析报告 2023-2029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

中国数字地球行业发展状况与前景规划分析报告2023-2029年【报告编号】：404624【出版时间】：2023年7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，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员。

第一章2021-2023年全球数字地球总体发展状况分析1.1全球数字地球发展环境1.1.1全球经济运行情况1.1.2相关政策发布情况1.1.3数字经济发展情况1.1.4数字地球发展必要性1.2全球数字地球建设分析1.2.1主要国家建设动态1.2.2典型企业建设动态1.2.3典型产品建设分析1.2.4组织机构建设分析1.3美国数字地球建设分析1.3.1信息基础设施发展模式1.3.2空间基础设施建设规模1.3.3全球定位系统基本介绍1.3.4美国数字政府建设实践1.4欧盟数字地球建设分析1.4.1空间信息基础设施建设1.4.2伽利略卫星导航系统介绍1.4.3法国空间基础设施布局1.4.4英国数字政府建设实践1.5俄罗斯数字地球建设分析1.5.1空间基础设施建设规模1.5.2格洛纳斯系统相关介绍1.5.3信息空间建设思路及实施1.5.4莫斯科智慧转型建设实践第二章2021-2023年中国数字地球发展环境分析2.1经济环境2.1.1国内宏观经济概况2.1.2工业经济运行分析2.1.3固定资产投资情况2.1.4宏观经济发展展望2.2政策环境2.2.1民用空间基础设施发展规划2.2.2时空大数据平台建设大纲2.2.3新型基础设施建设规划2.2.4实景三维中国建设大纲2.3需求环境2.3.1数字经济发展意义2.3.2数字经济总体形势2.3.3数字经济就业分析2.3.4数字经济发展趋势第三章2021-2023年中国数字地球总体发展状况分析3.1数字地球的定义与发展3.1.1数字地球基本定义3.1.2数字地球主要特征3.1.3数字地球组成框架3.1.4数字地球层次分类3.2数字地球建设原则分析3.2.1数字地球建设背景3.2.2数字地球建设目标3.2.3数字地球建设内容3.2.4数字地球建设意义3.3数字地球总体发展情况3.3.1数字地球产业链介绍3.3.2数字地球发展历程3.3.3数字地球发展水平3.3.4数字地球竞争分析3.3.5数字地球面临挑战3.3.6数字地球进入壁垒3.3.7数字地球发展建议3.4数字地球典型产品分析3.4.1Cesium开源三维地球平台3.4.2GEOVIS数字地球基础平台3.4.3GEOVIS数字地球应用平台3.4.4GEOVIS数字地球技术开发服务第四章2021-2023年中国地理信息产业发展状况及对策建议分析4.1地理信息产业相关概念4.1.1地理信息产业定义4.1.2地理信息产业分类4.1.3地理信息产业应用4.1.4地理信息产业链构成4.2地理信息产业发展综述4.2.1产业特点分析4.2.2产业发展阶段4.2.3应用历程分析4.2.4产业抗疫状况4.2.5产业发展态势4.3地理信息产业运行状况分析4.3.1产业发展规模4.3.2企业业务构成4.3.3产业需求详析4.3.4区域竞争格局4.3.5经济效益分析4.3.6产业热点分析4.4地理信息产业面临的挑战4.4.1产业结构问题4.4.2产业人才紧缺4.4.3技术创新不足4.4.4市场环境不规范4.4.5国际竞争力不足4.4.6持续发展的

挑战4.5地理信息产业策略与建议4.5.1地理信息产业发展思路分析4.5.2加快地理信息产业发展对策4.5.3地理信息产业发展战略思考4.5.4地理信息产业宏观调控建议4.5.5地理信息产业的可持续发展第五章2021-2023年中国信息基础设施建设状况及前景趋势分析5.1信息基础设施定义及发展5.1.1信息基础设施基本定义5.1.2信息基础设施主要分类5.1.3信息基础设施产业链介绍5.1.4信息基础设施发展意义5.2信息基础设施建设分析5.2.1信息基础设施发展历程5.2.2信息基础设施建设规模5.2.3信息基础设施驱动因素5.2.4信息基础设施制约因素5.2.5信息技术创新能力分析5.3信息基础设施面临挑战5.3.1宽带服务性能存在差距5.3.2空间与海底设施能力低5.3.3核心技术能力面临制约5.3.4信息基础设施安全挑战5.4信息基础设施发展建议5.4.1加强关键核心技术攻关5.4.2丰富重点行业应用场景5.4.3提升信息网络治理水平5.4.4优化投融资机制设计5.5信息基础设施发展展望5.5.1信息基础设施发展趋势5.5.2信息基础设施发展方向5.5.3信息基础设施低碳发展第六章2021-2023年中国空间基础设施建设状况及前景趋势分析6.1空间基础设施建设分析6.1.1空间信息行业主要发展特点6.1.2空间基础设施行业相关介绍6.1.3空间基础设施建设进展分析6.1.4空间基础设施建设机制分析6.1.5空间基础设施建设经验借鉴6.1.6空间基础设施运营模式借鉴6.2遥感卫星行业发展状况6.2.1遥感卫星相关政策梳理6.2.2遥感卫星市场发展规模6.2.3遥感卫星发射数量统计6.2.4遥感卫星系列产品介绍6.2.5遥感卫星运营模式借鉴6.2.6遥感卫星发展前景展望6.3卫星导航行业发展状况6.3.1卫星导航相关政策梳理6.3.2卫星导航市场发展概况6.3.3卫星导航市场发展规模6.3.4卫星导航工程建设情况6.3.5卫星导航系统优势分析6.3.6卫星导航行业发展前景6.4卫星通信行业发展状况6.4.1卫星通信行业发展历程6.4.2卫星通信市场发展规模6.4.3卫星通信发展面临的问题6.4.4卫星通信发展策略分析6.4.5卫星通信未来发展方向第七章2021-2023年中国数字地球应用领域发展状况及趋势分析7.1数字农业7.1.1农业经济运行情况7.1.2数字农业相关介绍7.1.3数字农业系统建设7.1.4数字农业运营分析7.1.5数字农业示范工程7.1.6数字农业发展趋势7.2数字建筑7.2.1建筑行业发展情况7.2.2数字建筑相关介绍7.2.3数字建筑流程分析7.2.4数字建筑典型案例7.2.5数字建筑发展趋势7.3数字交通7.3.1交通运输运行情况7.3.2数字交通体系建设7.3.3智能交通体系建设7.3.4数字交通应用技术7.3.5数字交通发展规划7.4数字能源7.4.1能源行业发展情况7.4.2数字矿山建设分析7.4.3数字油田建设分析7.4.4数字地球+电力信息7.4.5风电项目可视化建设7.5数字环保7.5.1生态环境发展情况7.5.2数字环保平台建设7.5.3数字环保应用技术7.5.4智慧环保产业建设7.5.5数字自然保护区建设7.6数字金融7.6.1金融行业发展情况7.6.2数字金融相关介绍7.6.3数字银行转型分析7.6.4数字金融发展困境7.6.5数字金融发展建议7.6.6数字金融发展趋势7.7其他领域7.7.1数字战场7.7.2数字海洋7.7.3数字地震第八章2021-2023年数字中国建设状况及投资前景分析8.1数字中国相关介绍8.1.1数字中国建设必要性8.1.2数字中国建设内容8.1.3数字中国系统架构8.1.4数字中国评价体系8.1.5数字中国相关技术8.2数字中国建设分析8.2.1数字政府治理成效8.2.2数字惠民推广情况8.2.3数字减贫事业进展8.2.4数字战“疫”实施结果8.2.5数字领域国际合作进展8.3智慧中国建设分析8.3.1智慧中国相关定义8.3.2智慧中国主要内容8.3.3智慧中国应用项目8.3.4智慧中国发展建议8.3.5智慧中国发展趋势8.4数字中国发展规划8.4.1打造数字经济新优势8.4.2加快数字社会建设步伐8.4.3提高数字政府建设水平8.4.4营造良好的数字生态8.5数字中国投资方向8.5.1数字政府是核心基座8.5.2产业数字化是延伸8.5.3信息安全是必然要求8.5.4数字经济出海催生需求第九章2021-2023年数字城市建设状况及发展前景分析9.1数字区域建设分析9.1.1数字区域研究内容9.1.2数字区域平台建设9.1.3数字区域建设成效9.1.4数字区域发展建议9.2数字城市建设分析9.2.1数字城市相关介绍9.2.2数字城市发展阶段9.2.3数字城市系统架构9.2.4数字城市技术支撑9.2.5数字城市实施路径9.2.6数字城市建设经验9.2.7数字城市建设建议9.3智慧城市建设分析9.3.1智慧城市建设必要性9.3.2智慧城市建设进展9.3.3智慧城市市场表现9.3.4智慧城市建设困境9.3.5智慧城市建设建议9.3.6智慧城市建设路径9.3.7智慧城市发展预测9.4数字城市案例分析9.4.1数字城市典型方案9.4.2杭州“城市大脑”建设9.4.3银川“城市大脑”建设9.4.4天津“全科网格”建设9.4.5海口“椰城市民云”建设9.4.6深圳“鹏程智能体”建设9.4.7珠海“四中心一平台”建设9.5数字城市发展展望9.5.1目标引领，生命赋予9.5.2问题导向，创新解决9.5.3用户触发，场景牵引9.5.4动能转换，数据统领9.5.5系统优先，运营闭环9.5.6供需撮合，生态模式9.5.7理念*新，**迭代9.5.8政企合作，模式创新第十章2021-2023年数字地球相关技术应用情况及前景趋势分析10.1GIS技术10.1.1GIS技术相关介绍10.1.2GIS技术发展要求10.1.3GIS软件发展分析10.1.4GIS技术+数字地球10.1.5GIS技术发展战略10.1.6GIS技术发展前景10.2云计算技术10.2.1云计算行业相关介绍10.2.2云计算市场规模分析10.2.3云计算技术+空间数据10.2.4云计算技术+数字城市10.2.5云计算技术+数字政务10.3分布式存储技术10.3.1分布式存储相关介绍10.3.2分布式存储市场表现10.3.3云存储行业发展情况10.3.4分布式存储系统架构10.3.5分布式存储+空间数据10.4互操作技术10.4.1互操作技术相关介绍10.4.2互操作技术+空间数据10.4.3互操作技术+GIS系统10.4.4互操作平台+智慧城市10.5元数据管理技术10.5.1元数据管理相关介绍10.5.2元数据管理+数字地球10.5.3元数据管理+空间数据10.5.4元数据管理+数字政府10.6VR/AR技术10.6.1VR/AR行业发展情况10.6.2VR/AR技术+数字地球10.6.3VR/AR技术+数字战场10.6.4VR/AR技术+GIS技术10.6.5VR/AR行业发展趋势第十一章2021-2023年国际数字

地球重点企业经营状况分析11.1美国谷歌公司（Alphabet）11.1.1企业发展概况11.1.2相关产品介绍11.1.32021年企业经营状况分析11.1.42022年企业经营状况分析11.1.52023年企业经营状况分析11.2美国微软公司（Microsoft）11.2.1企业发展概况11.2.2相关产品介绍11.2.32021年企业经营状况分析11.2.42022年企业经营状况分析11.2.52023年企业经营状况分析11.3麦克斯科技公司（Maxar Technologies）11.3.1企业发展概况11.3.2相关产品介绍11.3.32021年企业经营状况分析11.3.42022年企业经营状况分析11.3.52023年企业经营状况分析11.4法国空中客车集团（Airbus SE）11.4.1企业发展概况11.4.22021年企业经营状况分析11.4.32022年企业经营状况分析11.4.42023年企业经营状况分析11.5美国环境系统研究所公司（ESRI）11.5.1企业发展概况11.5.2主要产品介绍11.5.3相关企业布局11.5.4典型项目分析第十二章2020-2023年中国数字地球重点企业经营状况分析12.1中科星图股份有限公司12.1.1企业发展概况12.1.2产品业务模式12.1.3经营效益分析12.1.4业务经营分析12.1.5财务状况分析12.1.6核心竞争力分析12.1.7公司发展战略12.1.8未来前景展望12.2航天宏图信息技术股份有限公司12.2.1企业发展概况12.2.2主要产品介绍12.2.3经营效益分析12.2.4业务经营分析12.2.5财务状况分析12.2.6核心竞争力分析12.2.7公司发展战略12.2.8未来前景展望12.3北京超图软件股份有限公司12.3.1企业发展概况12.3.2经营效益分析12.3.3业务经营分析12.3.4财务状况分析12.3.5核心竞争力分析12.3.6公司发展战略12.3.7未来前景展望12.4北京四维图新科技股份有限公司12.4.1企业发展概况12.4.2经营效益分析12.4.3业务经营分析12.4.4财务状况分析12.4.5核心竞争力分析12.4.6公司发展战略12.4.7未来前景展望12.5北京数字政通科技股份有限公司12.5.1企业发展概况12.5.2主营业务分析12.5.3经营效益分析12.5.4业务经营分析12.5.5财务状况分析12.5.6核心竞争力分析12.5.7公司发展战略12.5.8未来前景展望第十三章2021-2023年中国数字地球行业投资项目案例深度解析13.1GEOVIS Online在线数字地球项目13.1.1项目基本概况13.1.2项目必要性分析13.1.3项目可行性分析13.1.4项目投资概算13.1.5项目经济效益13.2SAR高分辨率遥感卫星系统项目13.2.1项目基本概况13.2.2项目背景介绍13.2.3项目可行性分析13.2.4项目投资概算13.2.5项目经济效益13.3中国卫通中星6D卫星项目13.3.1项目基本情况13.3.2项目必要性分析13.3.3项目可行性分析13.3.4项目投资概算13.3.5项目经济效益13.4PaaS平台技术与应用项目13.4.1项目基本概况13.4.2项目背景介绍13.4.3项目可行性分析13.4.4项目投资概算13.4.5项目经济效益13.5SuperMap GIS 11基础软件项目13.5.1项目基本情况13.5.2项目背景介绍13.5.3项目可行性分析13.5.4项目经济效益第十四章中研智业对2023-2029年中国数字地球行业发展前景分析14.1数字地球发展前景14.1.1数字地球行业发展机遇14.1.2数字地球未来发展方向14.1.3数字地球重点发展方向14.1.4数字地球技术发展方向14.2智慧地球发展展望14.2.1智慧地球解决方案14.2.2智慧地球技术发展14.2.3智慧地球安全思考14.2.4地理信息产业发展方向

图表目录
图表2020-2021年全球GDP季度增速数据变化趋势图
图表美日欧三大央行将加快收紧流动性
图表主要国际机构对全球经济的预测
图表2021年全球数字经济整体发展情况
图表2021年全球不同国家组别数字经济规模
图表2021年全球不同国家组别数字经济占比图
图表2021年全球不同国家组别数字经济增速图
图表2021年全球不同国家组别数字经济结构图
图表2021年全球不同国家组别数字经济在三次产业渗透图
图表2021年全球主要国家数字经济规模
图表数字地球在全球变化中的应用
图表《2025年前ROSCOSMOS发展战略》各类卫星在轨集群能力要求
图表《2025年前ROSCOSMOS发展战略》火箭航天工业质量及可靠性关键能力指标
图表数字地球平台对比图
图表莫斯科政府计划构建城市管理职能系统
图表莫斯科政府计划形成便捷的信息通信环境
图表2018-2022年国内生产总值及其增长速度
图表2018-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重
图表2018-2022年全部工业增加值及其增长速度
图表2022年主要工业产品产量及其增长速度
图表2023年全国规模以上工业增加值同比增长速度
图表2023年全国规模以上工业生产主要数据
图表2021年全国三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重
图表2021年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度
图表2021年固定资产投资新增主要生产与运营能力
图表2022年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重
图表2022年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度
图表2022年固定资产投资新增主要生产与运营能力
图表2023年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重
图表2023年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度
图表2023年固定资产投资新增主要生产与运营能力
图表从“抽象”到“真实”
图表从“平面”到“立体”
图表从“静态”到“时序”
图表从“按要素、分尺度”到“按实体、分精度”
图表从“人理解”到“人机兼容理解”
图表从“陆地表层”到“全空间”
图表“实景三维中国”组成架构图
图表空间数据体组成架构图
图表“实景三维中国”建设的技术路线
图表数字经济促进中观产业发展的效应
图表数字经济促进宏观经济增长的效应
图表2005-2021年我国数字经济规模
图表2015-2021年我国数字经济增速与GDP增速
图表2015-2021年我国数字经济占GDP比重
图表2016-2021年我国数字经济渗透率
图表2015-2021年我国数字经济内部结构
图表2021年我国部分省市数字经济规模、占比、增速
图表2021年部分省市数字产业化规模及占GDP比重
图表2021年部分省市产业数字化规模及占GDP比重
图表数字经济引发的劳动方式变革
图表数字经济就业岗位两极分化
图表数字地球组成框架图
图表数字地球行业上下游分析示意图

表按用户群体特征的数字地球应用市场分类图表数字地球发展历程图表GEOVIS数字地球基础平台的四条产品线图表GEOVIS数字地球应用平台相关介绍图表地理信息产业的市场细分图表地理信息产业分类表图表地理信息产业在国民经济行业的具体分类情况图表地理信息产业链构成图表2012-2021年中国地理信息产业市场规模图表2021年中国地理信息企业业务构成图表2021年中国地理信息企业区域分布图表IT基础设施分类图表IT基础设施产业链图表中国IT基础设施市场发展历程图表2015-2021年我国创新指数全球排名变化情况图表空间信息产业发展联动效应分析图表体制、机制、制度相互关系图表空间基础设施互联互通组织实施机制框架图表美国国家航天政策（战略）颁布情况图表美国现行的航天管理架构图表美国卫星运营管理部门（企业）分工情况图表ISS的三级组织管理体系结构图表ISS中心负责制的职能分配图表中国商业遥感卫星行业重点政策规划汇总图表2016-2021年我国商业遥感产值规模图表2009-2022年中国遥感卫星发射统计图表2022年中国遥感卫星按用户类型分类图表2015-2022年中国商业遥感卫星发射统计图表中国主要遥感卫星系列介绍图表高分系列七颗卫星特点图表2017-2022年欧洲遥感卫星发射情况统计（部分）图表加拿大Radarsat卫星星座计划情况图表国内部分未来遥感卫星部署计划图表国内部分未来遥感卫星部署计划（续）图表国家推出多个政策推动卫星导航行业发展图表国家推出多个政策推动卫星导航行业发展（续）图表北斗系统与“一带一路”建设紧密联系图表2011-2021年我国卫星导航与位置服务产业总产值图表2006-2021年中国北斗导航产业市场规模图表北斗卫星三个阶段的卫星空间分布图表北斗系统“三步走”发展战略全部实现图表全球四大卫星导航系统包括美国GPS、中国北斗等图表中国北斗系统具备比较优势图表北斗系统可提供全球范围服务图表卫星通信发展历程图表2015-2021年中国卫星通信行业市场规模统计情况及预测图表2016-2021年粮食产量图表数字农业运营管理的基本特征图表数字农业运营管理的关键问题图表数字农业运营管理的学科基础与理论方法图表京东农场总体模式示意图图表京东农场县域数字农业一体化技术服务方案图表现代农业发展历程图表2011-2022年国内生产总值、建筑业增加值及增速图表2011-2022年建筑业增加值占国内生产总值比重图表2011-2022年全国建筑业总产值及增速图表2011-2022年建筑业从业人数增长情况图表2011-2022年建筑业企业数量及增速图表2011-2022年建筑业总产值计算的建筑业劳动生产率及增速图表2011-2022年全国建筑业企业利润总额及增速图表2011-2022年建筑业产值利润率图表2011-2022年全国建筑业企业签订合同总额、新签合同额及增速图表2011-2022年全国建筑业企业新签合同额占合同总额比例图表2011-2022年建筑业企业房屋施工面积、竣工面积及增速图表2022年全国建筑业房屋竣工面积构成图表2011-2022年我国对外承包工程业务情况图表运用BIM进行数字化设计流程图表建筑构件生产线建立流程图表数字化构件生产流程图表数字化建造流程图表广联达上海大厦工序级精益管理模式图表广联达上海大厦数字化精益管理实践图表北京住总集团住宅产业化基地装配式构件生产流程图表数字交通与数字地球的关系图表数字交通与ITS的关系图表数字交通的体系结构图表数字交通的出行信息服务图表数字交通的运输信息服务图表2011-2022年中国能源生产总量及增速图表2011-2022年中国主要能源品种生产总量图表2011-2022年中国能源生产结构图表2011-2022年中国一次能源生产情况图表2022年中国能源进口量及增速图表2011-2022年中国能源进出口情况图表2011-2022年中国能源消费总量及增速图表2011-2022年中国GDP增速和能源消费增速图表2011-2022年中国主要能源品种消费量图表2022年中国能源消费结构图表2011-2022年中国清洁能源消费占能源消费总量的比重图表2011-2022年中国能源消费结构对比图表2022年全球一次能源消费总量**名国家图表2022年全球非水可再生能源消费**名国家图表2022年全球各能源品种消费前三名国家图表2020-2022年中国规模以上工业原煤产量增速月度走势图图表2020-2022年中国规模以上工业原油产量月度走势图图表2020-2022年中国规模以上工业天然气产量月度走势图图表2020-2022年中国规模以上工业发电量月度走势图图表2020-2022年中国原油进口月度走势图图表2020-2022年中国天然气进口月度走势图图表2020-2022年中国煤炭进口月度走势图图表数字矿山建设内容图表智慧油田分阶段综合表图表系统总体架构图表数字环保业务模型图表环境地理信息系统功能架构图图表2020年金融业机构资产负债统计表图表2021年金融业机构资产负债表图表商业银行银税贷产品对标分析图表商业银行发*贷产品对标分析图表商业银行产业链融资贷产品对标分析图表数字战场地理信息平台的总体架构图表瓦片分目录存储的目录结构图表国家数字地震台站分布示意图（不含国外7个台站）图表地震台阵子台布局图图表新建的区域数字地震台站分布示意图图表数字中国建设的核心要素图表两网、一站、四库、十二金架构图表ISI与信息(数字)社会发展阶段划分图表数字经济评价体系的4种方法图表中国互联网发展阶段与特征图表1G至5G的对比图表基于5G的新数字生态系统图表我国电子政务发展指数及排名变化情况图表2016-2022年我国行政村通光纤和4G增长情况图表2016-2022年我国农村网络零售额图表2016-2022年我国中小学（含教学点）互联网接入率及拥有多媒体教室的学校比例图表2017-2022年我国益农信息社数量图表2017-2022年中国社会扶贫网需求发布量和对接成功率图表数字经济重点产业图表数字化应用场景图表“数字中国”上升为国家战略图表“数字政府”产业链主要参与厂商图表2022年网络安全立法进程进入高潮图表2022年中国网络安全50强图表2022年网络安全市场竞争格

局图表数字区域应用基础设施参考模型图表元数据管理和目录服务平台的功能图表信息共享与协作服务平台软件的体系架构图表空间信息网络服务平台的服务流程图表信息化发展评价指标体系图表各省（区、市）信息化发展水平排名图表数字化城市与工业化城市特征比较图表数字城市的历史阶段图表信息社会与农业社会、工业社会的比较图表数字城市的基本框架结构图表数字城市的技术支撑图表数字城市的规范管理体系图表信息共享的运行模式图表中国智慧城市建设发展历程图表2022年全球各区域智慧城市市场规模占比图表2015-2022年中国智慧城市累计试点数量图表2022年中国智慧城市试点区域分布情况图表2016-2022年全国智慧城市投资规模变化情况图表中国系统现代数字城市架构图表杭州城市大脑中枢架构图表杭州城市大脑组织架构图表社会治理一张网的四级管理机制示意图图表网格化管理事件办结机制图表鹏城安全发展智能体包含层次图表鹏城安全发展智能体技术架构图表“星空地”一体化全域感知图表典型NB-IoT的业务模型特点图表智能中枢技术架构图表监测预警智能中枢图表应急指挥智能中枢图表鹏城安全发展智能体智慧应用图表未来数字城市的发展方向图表智能城市发展愿景图表哥本哈根——打造更绿色低碳、可持续发展的智慧城市图表数字城市纵向场景梳理图表数字城市横向旅程贯通图表覆盖智慧城市全生命周期运营模式图表智慧城市的打造需要建设阶段和建设项目的持续敏捷迭代循环图表云计算产业链全景图图表中美云计算发展对比图表中国云计算法规标准汇总图表2016-2022年中国公有云市场规模及增速图表2016-2022年中国私有云市场规模及增速图表2016-2022年中国公有云细分市场及增速图表2022年中国公有云IaaS市场份额占比图表基于云计算的政务GIS平台框架体系图表云计算功能设计图表分布式存储基本特征图表分布式存储产业链图谱图表2015-2022年中国分布式存储行业产值及增速情况图表2015-2022年中国分布式存储行业需求总量及增速图表2015-2022年中国分布式存储市场规模走势图表2015-2022年中国分布式存储行业细分产品规模情况图表2022年我国分布式存储市场竞争格局图表中国云存储行业发展历程图表2022年中国云存储市场业务结构图表2015-2022年中国云存储市场规模情况图表云存储核心技术图表2020-2026年中国云存储市场规模预测图表HDFS架构图表iSCSI体系结构图表分布式文件系统架构图表基于iSCSI技术的分布式数据库架构图表空间大数据管理系统总体架构图表网格环境下空间数据共享与互操作框架图表城市级软件互操作平台应用生态环境图表不同类别数据的元数据分类结构图图表同一类别数据的元数据分类结构图图表基于CGI解决方案的实现逻辑结构图图表基于Z39.50解决方案的实现逻辑结构图图表国际上几种**的地理空间元数据标准图表2016-2022年中国VR/AR行业相关政策汇总图表中国各地VR/AR行业政策汇总图表2018-2023年中国VR/AR行业市场规模图表中国VR/AR行业创新应用图表2022年中国VR/AR行业各领域指出占比图表一个多层次场景实例图表Google Earth Pro产品界面截图图表Google Earth发展历程图表Google Earth部分产品系列及收费情况图表Google Earth各版本功能列表图表Google Earth数据列表图表2020-2021年谷歌综合收益表图表2020-2021年谷歌分部资料图表2020-2021年谷歌收入分地区资料图表2021-2022年谷歌综合收益表图表2021-2022年谷歌分部资料图表2021-2022年谷歌收入分地区资料图表2022-2023年谷歌综合收益表图表2022-2023年谷歌分部资料图表2022-2023年谷歌收入分地区资料图表2020-2021年微软综合收益表图表2020-2021年微软分部资料图表2020-2021年微软收入分地区资料图表2021-2022年微软综合收益表图表2021-2022年微软分部资料图表2021-2022年微软收入分地区资料图表2022-2023年微软综合收益表图表2022-2023年微软分部资料图表2022-2023年微软收入分地区资料图表Digital Globe现有在轨运行卫星图表2020-2021年Maxar综合收益表图表2020-2021年Maxar分部资料图表2020-2021年Maxar收入分地区资料图表2021-2022年Maxar综合收益表图表2021-2022年Maxar分部资料图表2021-2022年Maxar收入分地区资料图表2022-2023年Maxar综合收益表图表2022-2023年Maxar分部资料图表2022-2023年Maxar收入分地区资料图表2020-2021年EADSY综合收益表图表2020-2021年EADSY分部资料图表2020-2021年EADSY收入分地区资料图表2021-2022年EADSY综合收益表图表2021-2022年EADSY分部资料图表2021-2022年EADSY收入分地区资料图表2022-2023年EADSY综合收益表图表2022-2023年EADSY分部资料图表2022-2023年EADSY收入分地区资料图表ESRI发展历程图表中科星图股份有限公司发展历程图表中科星图子公司情况图表中科星图股份有限公司业务领域示意图图表中科星图股份有限公司主要产品及服务图表中科星图股份有限公司GEOVIS数字地球产品和服务模式图表2020-2023年中科星图股份有限公司总资产及净资产规模图表2020-2023年中科星图股份有限公司营业收入及增速图表2020-2023年中科星图股份有限公司净利润及增速图表2022年中科星图股份有限公司主营业务分行业图表2022年中科星图股份有限公司主营业务分地区图表2020-2023年中科星图股份有限公司营业利润及营业利润率图表2020-2023年中科星图股份有限公司净资产收益率图表2020-2023年中科星图股份有限公司短期偿债能力指标图表2020-2023年中科星图股份有限公司资产负债率水平图表2020-2023年中科星图股份有限公司运营能力指标图表航天宏图发展历程图表航天宏图信息技术股份有限公司业务分类情况图表2020-2023年航天宏图信息技术股份有限公司总资产及净资产规模图表2020-2023年航天宏图信息技术股份有限公司营业收入及增速图表2020-2023年航天宏图信息技术股份有限公司净利润及增速图表2022年航天宏图信息技术股

份有限公司主营业务分行业图表2022年航天宏图信息技术股份有限公司主营业务分地区图表2020-2023年航天宏图信息技术股份有限公司营业利润及营业利润率图表2020-2023年航天宏图信息技术股份有限公司净资产收益率图表2020-2023年航天宏图信息技术股份有限公司短期偿债能力指标图表2020-2023年航天宏图信息技术股份有限公司资产负债率水平图表2020-2023年航天宏图信息技术股份有限公司运营能力指标图表北京超图软件股份有限公司三大GIS业务板块和企业架构图表2020-2023年北京超图软件股份有限公司总资产及净资产规模图表2020-2023年北京超图软件股份有限公司营业收入及增速图表2020-2023年北京超图软件股份有限公司净利润及增速图表2022年北京超图软件股份有限公司主营业务分行业图表2022年北京超图软件股份有限公司主营业务分地区图表2020-2023年北京超图软件股份有限公司营业利润及营业利润率图表2020-2023年北京超图软件股份有限公司净资产收益率图表2020-2023年北京超图软件股份有限公司短期偿债能力指标图表2020-2023年北京超图软件股份有限公司资产负债率水平图表2020-2023年北京超图软件股份有限公司运营能力指标图表2020-2023年北京四维图新科技股份有限公司总资产及净资产规模图表2020-2023年北京四维图新科技股份有限公司营业收入及增速图表2020-2023年北京四维图新科技股份有限公司净利润及增速图表2022年北京四维图新科技股份有限公司主营业务分行业图表2022年北京四维图新科技股份有限公司主营业务分地区图表2020-2023年北京四维图新科技股份有限公司营业利润及营业利润率图表2020-2023年北京四维图新科技股份有限公司净资产收益率图表2020-2023年北京四维图新科技股份有限公司短期偿债能力指标图表2020-2023年北京四维图新科技股份有限公司资产负债率水平图表2020-2023年北京四维图新科技股份有限公司运营能力指标图表北京数字政通科技股份有限公司市域社会治理图表北京数字政通科技股份有限公司排水综合监管中心图表2020-2023年北京数字政通科技股份有限公司总资产及净资产规模图表2020-2023年北京数字政通科技股份有限公司营业收入及增速图表2020-2023年北京数字政通科技股份有限公司净利润及增速图表2022年北京数字政通科技股份有限公司主营业务分行业图表2022年北京数字政通科技股份有限公司主营业务分地区图表2020-2023年北京数字政通科技股份有限公司营业利润及营业利润率图表2020-2023年北京数字政通科技股份有限公司净资产收益率图表2020-2023年北京数字政通科技股份有限公司短期偿债能力指标图表2020-2023年北京数字政通科技股份有限公司资产负债率水平图表2020-2023年北京数字政通科技股份有限公司运营能力指标图表GEOVIS Online在线数字地球项目投资概算图表SAR高分辨率遥感卫星系统项目投资概算图表PaaS平台技术与应用项目投资概算