中国城市地下管线行业市场调查研究及发展前景预测报告(2024年版)

中国产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 中国城市地下管线行业市场调查研究及发展前景预测报告(2024年版)

报告编号: 13560AA ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8200元 纸质+电子版: 8500元

优惠价格: 电子版: 7360元 纸质+电子版: 7660元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/A/0A/ChengShiDiXiaGuanXianShiChangYuCeBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

城市地下管线系统是现代城市基础设施的重要组成部分,包括供水、排水、燃气、电力和通信管线等。随着城市化进程的加速,地下管线的复杂性和重要性日益凸显。近年来,城市地下管线管理面临诸多挑战,如管线老化、信息不准确和维护成本高等。为了解决这些问题,城市管理者开始采用GIS(地理信息系统)和BIM(建筑信息模型)技术,建立数字化管线地图,提高管线的可视化和可管理性。

未来,城市地下管线管理将更加依赖于智能技术和数据分析。通过物联网传感器和实时监控系统 ,可以实现管线状态的持续监测,及时发现泄漏和故障,减少紧急维修和城市干扰。同时,基于历史数 据和机器学习算法,可以预测管线的维护需求和剩余寿命,优化资源分配和维修计划。此外,城市地下 管线将与智慧城市平台深度融合,通过数据共享和智能调度,提高城市基础设施的协调性和效率。

《中国城市地下管线行业市场调查研究及发展前景预测报告(2024年版)》基于权威机构及城市地下管线相关协会等渠道的资料数据,全方位分析了城市地下管线行业的现状、市场需求及市场规模。城市地下管线报告详细探讨了产业链结构、价格趋势,并对城市地下管线各细分市场进行了研究。同时,预测了城市地下管线市场前景与发展趋势,剖析了品牌竞争状态、市场集中度,以及城市地下管线重点企业的表现。此外,城市地下管线报告还揭示了行业发展的潜在风险与机遇,为城市地下管线行业企业及相关投资者提供了科学、规范、客观的战略建议,是制定正确竞争和投资决策的重要依据。

第一章 城市地下管线探测产业发展分析

第一节 城市地下管线的相关概念

- 一、城市地下管线的分类
- 二、城市地下管线的特点
- 三、城市地下管线的功能

第二节 城市地下管线探测的任务

第三节 城市地下管线探测的分类

- 一、按探测任务分类
- 二、按管线属性分类

第四节 城市地下管线探测的要求

- 一、探测程序要求
- 二、探测精度要求
- 三、探测取舍要求

第五节 城市地下管线探测的必要性

- 一、城市地下管线管理现状调研
- 二、城市地下管线探测的作用

第二章 中国城市地下管线探测行业市场发展环境分析(pest分析法)

- 第一节 中国经济环境分析
- 第二节 中国城市地下管线探测行业政策环境分析
 - 一、行业标准
 - 二、相关政策法规分析

第三节 中国城市地下管线探测行业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、中国城镇化率

第三章 2019-2024年中国城市地下管线探测行业发展状况分析

- 第一节 城市地下管线探测行业发展现状调研
 - 一、城市地下管线探测行业发展特点
 - 二、城市地下管线探测行业运营情况分析
 - (1) 企业数量情况分析
 - (2) 企业规模情况分析
 - (3) 企业区域分布分析
 - (4) 企业资质情况分析
 - (5) 企业技术情况分析
 - (6) 企业盈利状况分析
 - 三、城市地下管线探测行业竞争情况分析
 - (1) 行业竞争手段多样化
 - (2) 行业竞争秩序有待规范

第二节 城市地下管线探测行业存在问题

城市地下管线市场预测报告 -3-

- 一、探测设备精度问题
- 二、探测工程质量问题

第四章 中国城市地下管线探测行业细分市场需求分析

第一节 城市地下管线普查需求分析

- 一、城市地下管线普查需求现状调研
- 二、城市地下管线工作普查工程特点
- 三、城市地下管线工作普查工作程序
- 四、城市地下管线普查需求趋势预测分析
- (1) 地下管线普查城市发展趋势预测
- (2) 城市地下管线普查工程市场容量预测分析
- (3) 城市地下管线普查投资金额预测分析
- 五、城市地下管线普查案例

第二节 区域地下管线探测需求分析

- 一、区域地下管线探测需求现状调研
- 二、区域地下管线探测需求主体
- (1) 大型工矿企业
- (2) 学校
- (3) 住宅小区
- (4) 施工场地
- 三、区域地下管线探测需求特点
- 四、区域地下管线探测需求趋势预测分析
- 五、区域性地下管线探测案例

第三节 专用地下管线探测需求分析

- 一、专用地下管线探测需求现状调研
- 二、专用地下管线探测需求领域
- 三、专用地下管线探测需求特点
- 四、专用地下管线探测需求趋势预测分析
- 五、专用地下管线探测案例

第五章 中国城市地下管线探测技术与设备分析

- 第一节 城市地下管线探测技术现状与趋势预测
 - 一、城市地下管线探测技术的原理和特点
 - 二、城市地下管线探测技术现状分析
 - 三、城市地下管线探测技术趋势预测

第二节 城市地下管线探测设备供给与需求分析

一、城市地下管线探测设备供给情况分析

- (1) 城市地下管线探测设备生产规模分析
- (2) 城市地下管线探测设备营销模式分析
- 二、城市地下管线探测设备需求情况分析
- (1) 国内城市地下管线探测设备需求客户分析
- (2) 国内城市地下管线探测设备需求规模分析

第三节 主流城市地下管线探测设备情况对比

第六章 中国城市地下管线探测工程项目管理分析

第一节 城市地下管线探测工程项目招投标分析

- 一、投标资质要求分析
- 二、招投标过程分析
- 三、企业投标策略分析

第二节 城市地下管线探测工程项目成本利润分析

- 一、工程项目成本投入分析
- (1) 探测设备投入情况分析
- (2) 人力投入情况分析
- (3) 其他投入情况分析
- 二、工程项目成本控制方法
- 三、工程项目的利润分析

第三节 城市地下管线探测工程项目的实施

- 一、城市地下管线探测工程项目组织阶段
- (1) 业主项目管理组织
- (2) 探测项目机构组织
- 二、城市地下管线探测工程项目技术准备阶段
- 三、城市地下管线探测工程项目技术设计阶段
- 四、城市地下管线探测工程项目施工阶段
- (1) 城市地下管线探测工程的实地调查
- (2) 城市地下管线探测工程的管线探测
- (3) 城市地下管线探测工程的数据记录
- 五、城市地下管线探测工程的成果汇总阶段

第四节 城市地下管线探测工程项目的质量控制

- 一、按质量保证体系的要求作业
- 二、质量保证的具体措施

第五节 城市地下管线探测工程项目的监理

- 一、城市地下管线探测工程监理的意义
- 二、城市地下管线探测工程监理的责任
- 三、城市地下管线探测工程监理的内容

城市地下管线市场预测报告 -5-

第七章 中国城市地下管线探测行业领先企业经营情况分析

第一节广东中冶地理信息股份有限公司

- 一、企业基本概况
- 二、企业经营与财务状况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业未来发展战略与规划

第二节 山东视观察信息科技股份有限公司

- 一、企业基本概况
- 二、企业经营与财务状况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业未来发展战略与规划

第三节 山东天元信息技术股份有限公司

- 一、企业基本概况
- 二、企业经营与财务状况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业未来发展战略与规划

第四节 保定金迪地下管线探测工程有限公司

- 一、企业基本概况
- 二、企业经营与财务状况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业未来发展战略与规划

第五节 武汉科岛地理信息工程有限公司

- 一、企业基本概况
- 二、企业经营与财务状况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业未来发展战略与规划

第八章 2024-2030年中国城市地下管线探测行业风险分析与投资建议

第一节 城市地下管线探测行业风险分析

- 一、城市地下管线探测行业竞争风险分析
- 二、城市地下管线探测行业成本风险分析
- 三、城市地下管线探测行业政策风险分析
- 四、城市地下管线探测行业技术风险分析

第二节中~智~林~一城市地下管线探测行业投资建议

- 一、城市地下管线探测设备生产企业投资建议
- (1) 增加技术研发投入
- (2) 积极开发新产品

- (3) 注重产品差异化
- (4) 创新营销渠道
- 二、城市地下管线探测工程施工企业投资建议
- (1) 城市地下管线普查工程方向
- (2) 区域地下管线探测工程方向
- (3) 专用地下管线探测工程方向
- (4) 加强企业自身实力方向

图表目录

图表 1: 2019-2024年中国国内生产总值统计分析

图表 2: 2019-2024年中国社会消费品零售总额统计

图表 3: 2019-2024年全国居民人均可支配收入及其增长速度

图表 4: 2019-2024年中国固定资产投资额统计

图表 5: 2019-2024年中国进出口贸易总额统计

图表 6: 城市地下管线探测收费标准

图表 7: 2019-2024年中国人口性别分布情况

图表 8: 2019-2024年中国城镇化率分析

图表 9: 2019-2024年城市主要管线长度

图表 10: 城市地下管线探测技术发展历程

图表 11: 城市地下管线探测基本原则

图表 12: 城市地下管线探测发展趋势

图表 13: 2019-2024年中国测绘资质单位数量分析

图表 14: 2019-2024年中国城市地下管线探测规模分析

图表 15: 2019-2024年中国甲级资质企业单位数量分析

图表 16: 2019-2024年中国乙级资质企业单位数量分析

图表 17: 2019-2024年中国丙级资质企业单位数量分析

图表 18: 2019-2024年中国丁级资质企业单位数量分析

图表 19: 2019-2024年中国城市地下管线探测行业整体毛利率变化分析

图表 20: 昆明市地下管线普查组织机构

图表 21: 《规程》、《标准》制定流程图

图表 22: 控制测量得分统计

图表 23: 1:500带状地形图得分统计

图表 24: 地下管线探测得分统计

图表 25: 2019-2024年国内城市地下管线探测设备生产规模分析

图表 26: 2019-2024年国内城市地下管线探测设备需求规模分析

图表 27: 城市地下管线探测方法

图表 28: 广东中冶地理信息股份有限公司基本信息

城市地下管线市场预测报告 -7-

图表 29: 2024年份广东中冶地理信息股份有限公司主营业务构成分析

图表 30: 2019-2024年广东中冶地理信息股份有限公司经营情况分析

图表 31: 2019-2024年广东中冶地理信息股份有限公司成长能力指标分析

图表 32: 2019-2024年广东中冶地理信息股份有限公司盈利能力指标分析

图表 33: 2019-2024年广东中冶地理信息股份有限公司运营能力指标分析

图表 34: 2019-2024年广东中冶地理信息股份有限公司财务风险指标分析

图表 35: 山东视观察信息科技股份有限公司基本信息

图表 36: 2024年份山东视观察信息科技股份有限公司主营业务构成分析

图表 37: 2019-2024年山东视观察信息科技股份有限公司经营情况分析

图表 38: 2019-2024年山东视观察信息科技股份有限公司成长能力指标分析

图表 39: 2019-2024年山东视观察信息科技股份有限公司盈利能力指标分析

图表 40: 2019-2024年山东视观察信息科技股份有限公司运营能力指标分析

图表 41: 2019-2024年山东视观察信息科技股份有限公司财务风险指标分析

图表 42: 山东天元信息技术股份有限公司基本信息

图表 43: 山东天元信息技术股份有限公司营销渠道及网络布局

图表 44: 2024年份山东天元信息技术股份有限公司主营业务构成分析

图表 45: 2019-2024年山东天元信息技术股份有限公司经营情况分析

图表 46: 2019-2024年山东天元信息技术股份有限公司成长能力指标分析

图表 47: 2019-2024年山东天元信息技术股份有限公司盈利能力指标分析

图表 48: 2019-2024年山东天元信息技术股份有限公司运营能力指标分析

图表 49: 2019-2024年山东天元信息技术股份有限公司财务风险指标分析

图表 50: 保定金迪地下管线探测工程有限公司基本信息

图表 51: 2019-2024年保定金迪地下管线探测工程有限公司财务状况分析

图表 52: 武汉科岛地理信息工程有限公司基本信息

图表 53: 2019-2024年武汉科岛地理信息工程有限公司财务状况分析

略……

订阅"中国城市地下管线行业市场调查研究及发展前景预测报告(2024年版)",编号: 13560AA,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/A/0A/ChengShiDiXiaGuanXianShiChangYuCeBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!