

中国通信工程施工投资趋势与前景方向预测报告2023-2029年

产品名称	中国通信工程施工投资趋势与前景方向预测报告 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

中国通信工程施工投资趋势与前景方向预测报告2023-2029年【报告编号】:395767【出版时间】:
2023年4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 通信工程行业发展背景分析22第一节

通信工程行业发展概述22一、通信在国民经济的地位22二、通信行业垄断程度分析23第二节 通信工程行业
经济环境分析25一、国际宏观经济环境分析25（一）国际宏观经济分析25（二）国际宏观经济预测27
二、国内宏观经济环境分析30（一）国内宏观经济现状30（二）国内宏观经济预测35第二章

2020-2023年通信工程行业发展环境分析45第一节 2023年中国宏观经济运行环境45一、2023年中国GDP增
长情况分析45二、2022年工业经济发展形势分析47三、2023年社会固定资产投资分析55四、2023年全社会
消费品零售总额60五、2023年城乡居民收入增长分析62六、2023年居民消费价格变化分析63第二节 中国
通信工程行业政策环境分析70一、通信工程行业主管部门70二、通信工程行业法律法规70三、通信工程
行业相关标准82（一）通信工程行业的主要标准82（二）总承包企业资质等级标准83（三）住宅区通信
施工国家标准86四、通信工程施工产业政策86第三节 中国通信工程行业技术环境分析88一、通信工
程建设流程88二、通信工程招投标分析88（一）通信工程招投标现状88（二）通信工程招投标策略91（
三）工程投标策略及案例92（四）通信工程建设评标方法96三、通信工程施工项目优化102四、通信工程
施工组织设计要求106五、通信工程施工单位安全管理措施107第三章

2020-2023年中国通信工程行业发展分析113第一节 通信工程行业经济效益分析113一、通信行业业务总量
分析113二、通信行业营业收入分析113三、通信行业营收结构分析114四、主要地区通信行业分析114第二
节 通信工程行业发展概况分析115一、通信工程行业发展现状分析115（一）通信工程行业的发展现状115
（二）通信工程行业的供需分析116（三）通信工程施工的影响因素116（四）通信工程施工的市场现状1
17二、通信工程行业企业发展现状118（一）通信工程施工企业存在问题118（二）通信工程施工企业发
展状况120第三节 通信工程行业运营状况分析120一、通信工程施工行业主要问题120二、通信工程施工行
业市场需求121三、通信工程建设行业盈利水平122第四章 中国通信工程行业市场区域结构分析124第一节
通信工程行业市场需求结构分析124第二节 通信工程行业市场需求结构分析124一、华北地区通信工程市
场需求分析124二、东北地区通信工程市场需求分析125三、华东地区通信工程市场需求分析125四、华中

地区通信工程市场需求分析125五、华南地区通信工程市场需求分析126六、西部地区通信工程市场需求分析126第五章 中国通信工程行业细分市场分析127第一节 通信工程监理市场分析127一、通信工程监理市场准入制度127二、通信工程监理市场现状分析127三、通信工程监理业务范围分析131四、通信工程监理资质企业情况136五、通信工程监理企业发展对策141六、通信工程监理发展趋势分析141第二节 通信工程系统集成市场分析142一、系统集成工程市场准入制度142二、通信工程系统集成管理概述145三、通信工程系统集成管理意义146四、通信工程系统集成建设要求147五、系统集成工程资质企业情况148第三节 通信工程管道建设市场分析150一、管道建设工程市场准入制度150二、管道建设工程资质企业情况151三、通信工程管道建设主要问题154四、通信工程管道建设发展对策156五、通信工程管道建设发展趋势157第六章 中国通信工程行业产业链分析161第一节 通信工程行业产业链概述161第二节 通信工程上游产业发展状况分析164一、通信设备行业发展现状164（一）通信设备发展概况164（二）行业固定资产投资166（三）行业生产情况分析167（四）产品价格走势分析168二、通信材料行业发展现状168（一）通信材料发展概况168（二）主要产品生产情况168（三）通信材料企业分析172（四）通信电缆市场现状173（五）通信电缆发展潜力175第三节 通信工程下游产业发展情况分析176一、电信行业资产投资情况176（一）电信固定资产投资规模176（二）中国移动投资规模分析176（三）中国联通投资规模分析177（四）中国电信投资规模分析178二、电信用户发展情况分析178（一）电话用户总体规模分析178（二）移动电话用户规模分析179（三）固定电话用户规模分析179（四）互联网用户规模的分析180第七章 中国通信工程行业竞争状况分析182第一节 通信工程行业竞争结构波特模型分析182一、现有竞争者分析182二、潜在进入者分析183三、供应商议价能力分析184四、客户的议价能力分析184第二节 中国通信工程行业市场竞争状况分析185一、成本竞争分析185二、价格竞争分析185三、技术竞争分析185第三节 中国通信工程行业兼并重组分析186一、通信工程行业兼并重组背景186二、通信工程行业兼并重组意义186三、通信工程行业兼并重组方式187四、通信工程行业兼并重组策略189第四节 中国通信工程企业竞争策略分析191一、坚守核心主业191二、构建优质渠道191三、整合优质资源192四、提升经营能力193五、明确品牌形象193六、调整市场策略194第八章 2020-2023年通信工程造价控制分析196第一节 通信工程造价控制发展概述196一、通信工程造价行业定义196二、通信工程造价管理作用196三、工程造价管理发展历程198四、工程造价管理控制范围200（一）简单概预算控制范围200（二）全过程造价管理范围201（三）全生命周期造价管理202五、工程造价控制目标分析203第二节 通信工程造价控制原则分析207一、通信工程造价管理内容207二、通信工程造价控制原理207三、通信工程造价控制方法208四、通信工程造价控制分类208五、工程造价控制人员要求210六、工程造价控制关键要素211第三节 通信工程造价影响因素分析211一、决策阶段的影响因素211二、设计阶段的影响因素212三、招投标阶段影响因素213四、施工阶段的影响因素215五、竣工阶段的影响因素216第四节 通信工程造价控制措施分析217一、勘察设计阶段的控制217二、招投标发包阶段的控制218三、施工阶段的控制219四、竣工结算阶段的控制221第九章 通信工程主要生产厂商竞争力分析222一、广东宜通世纪科技股份有限公司222（一）企业基本情况222（二）企业经营状况222（三）企业资质能力228（四）企业竞争优势229二、武汉虹信通信技术有限责任公司229（一）企业基本情况229（二）企业经营状况230（三）工程案例分析235（四）企业竞争优势236三、京信通信236（一）企业基本情况236（二）企业经营状况237（三）工程案例分析242（四）企业竞争优势242四、银邮光电公司243（一）企业基本情况243（二）企业经营状况243（三）工程案例分析249（四）企业竞争优势249五、广东省电信工程有限公司250（一）企业基本情况250（二）企业经营状况250（三）企业资质能力256（四）企业竞争优势257六、北京邦讯技术有限公司258（一）企业基本情况258（二）企业经营状况258（三）企业资质能力264（四）企业竞争优势264七、三维通信股份有限公司265（一）企业基本情况265（二）企业经营状况266（三）企业资质能力271（四）企业竞争优势272八、广东和新科技有限公司272（一）企业基本情况272（二）企业经营状况273（三）企业资质能力278（四）企业竞争优势279九、广东怡创通信有限公司279（一）企业基本情况279（二）企业经营状况280（三）企业资质能力285（四）企业竞争优势286十、广州市欧康通信技术有限公司287（一）企业基本情况287（二）企业经营状况287（三）企业经营业务293（四）企业竞争优势294第十章 2023-2029年中国通信工程市场前景预测分析295第一节 2023-2029年中国通信工程投资环境分析295一、推进建设国家信息基础设施295二、实现3G网络城乡基本覆盖295三、加强城乡网络升级改造建设296四、运营商基础设施投资规模加大297第二节 2023-2029年通信工程重点项目建设规划301一、宽带网络覆盖工程301二、下一代互联网工程301三、云计算工程设施构建302四、宽带“村村通”工程303五、三网融合工程建设303第三节 2023-2029年通信工程行业投资前景分析304一、通信工程市场前景及其趋势304二、通信工程行业发展机会分析305（一）通信工程投资规模持续增长305（二）3G网络建设规模不断扩大306（三）4G网络日趋成熟带动建设307（四）节能减排战略推动基站更新309（五）三网融合带来新的发展机会310第四节 2023-2029年中国通信工程行业投资风险311一、

投资需求风险311二、技术业务风险311三、市场竞争风险312四、人力资源风险312第五节 2023-2029年通信工程行业投资策略及建议313一、企业并购融资方法渠道分析313二、利用股权融资谋划发展机遇316三、利用政府杠杆拓展融资渠道317四、适度债权融资配置资本结构318五、关注民资和外资的投资动向318第十一章 通信工程企业投融资战略规划分析319第一节 通信工程企业发展战略规划背景意义319一、企业转型升级的需要319二、企业强做大做的需要319三、企业可持续发展需要320第二节 通信工程企业发展战略规划制定原则320一、科学性320二、实践性323三、前瞻性325四、创新性325五、全面性325六、动态性326第三节 通信工程企业战略规划制定依据326一、国家产业政策326二、行业发展规律328三、企业资源与能力329四、可预期的战略定位329第四节 通信工程企业战略规划策略分析330一、战略综合规划330二、技术开发战略330三、区域战略规划331四、产业战略规划331五、营销品牌战略334六、竞争战略规划334

4 图表目录

图表 1 2022年GDP初步核算数据45

图表 2 2022年GDP环比和同比增长速度45

图表 3 2023年1季度GDP初步核算数据46

图表 4 2023年1季度GDP环比和同比增长速度46

图表 5 2022-2023年规模以上工业增加值同比增长速度47

图表 6 2023年3月份规模以上工业生产主要数据49

图表 7 2022-2023年钢材日均产量及同比增速51

图表 8 2022-2023年水泥日均产量及同比增速51

图表 9 2022-2023年十种有色金属日均产量及同比增速52

图表 10 2022-2023年乙烯日均产量及同比增速52

图表 11 2022-2023年汽车日均产量及同比增速53

图表 12 2022-2023年轿车日均产量及同比增速53

图表 13 2022-2023年发电量日均产量及同比增速54

图表 14 2022-2023年原油加工量日均产量及同比增速54

图表 15 2022-2023年固定资产投资（不含农户）同比增速55

图表 16 2022-2023年固定资产投资到位资金同比增速57

图表 17 2023年固定资产投资（不含农户）主要数据58

图表 18 2022-2023年3月社会消费品零售总额分月同比增长速度60

图表 19 2023年3月份社会消费品零售总额主要数据61

图表 20 2022-2023年全国居民消费价格涨跌幅63

图表 21 2022-2023年猪肉、牛肉、羊肉价格变动情况64

图表 22 2022-2023年鲜菜、鲜果价格变动情况65

图表 23 2022-2023年居民消费价格分类别同比涨跌幅66

图表 24 2023年3月居民消费价格分类别环比涨跌幅67

图表 25 2023年3月居民消费价格主要数据67

图表 26 通信工程基本建设程序图88

图表 27 2022年~2023年3月电信业务总量与业务收入发展情况113

图表 28 2023年3月电信业务收入结构占比情况（固定和移动）114

图表 29 2022年~2023年3月语音、非语音、移动数据及互联网收入占比情况114

图表 30 2023年3月东、中、西部电信主营业务收入同期比较115

图表 31 2019-2023年通信工程行业的供需分析116

图表 32 2019-2023年我国通信工程施工的市场现状117

图表 33 2019-2023年中国通信工程建设行业销售毛利率分析122

图表 34 2023年中国通信工程行业市场结构分析124

图表 35 2019-2023年华北地区通信工程市场需求分析124

图表 36 2019-2023年东北地区通信工程市场需求分析125

图表 37 2019-2023年华东地区通信工程市场需求分析125

图表 38 2019-2023年华中地区通信工程市场需求分析125

图表 39 2019-2023年华南地区通信工程市场需求分析126

图表 40 2019-2023年西部地区通信工程市场需求分析126

图表 41 通信建设监理企业资质认证和业务范围131

图表 42 通信工程监理资质企业情况136

图表 43 部分系统集成工程资质企业情况148

图表 44 产业链形成模式示意图162

图表 45 2023年电子信息产业固定资产投资累计增速166

图表 46 2023年电子信息制造业与全国工业增加值累计增速对比167

图表 47 2017-2023年电信固定资产投资完成情况176

图表 48 2017-2023年固定资产投资主要业务投资变化情况177

图表 49 2022-2023年3月移动宽带用户当月净增数和总数占比情况179

图表 50 1949-2023年固定电话、移动电话用户发展情况180

图表 51 2013-2023年互联网宽带接入用户发展和高速率用户占比情况180

图表 52 简单概预算控制针对范围201

图表 53 项目各阶段可节约成本潜在量示意图201

图表 54 全过程造价管理针对范围202

图表 55 全生命周期造价管理针对范围203

图表 56 通信工程造价控制方法208

图表 57 通信工程造价控制分类208

图表 58 工程造价控制人员经济方面要求210

图表 59 工程造价控制人员管理方面要求210

图表 60 近4年广东宜通世纪科技股份有限公司固定资产周转次数情况222

图表 61 近4年广东宜通世纪科技股份有限公司固定资产周转次数变化情况223

图表 62 近4年广东宜通世纪科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况223

图表 63

近4年广东宜通世纪科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况223图表 64
近4年广东宜通世纪科技股份有限公司销售毛利率变化情况224图表 65
近4年广东宜通世纪科技股份有限公司销售毛利率变化情况224图表 66
近4年广东宜通世纪科技股份有限公司资产负债率变化情况225图表 67
近4年广东宜通世纪科技股份有限公司资产负债率变化情况225图表 68
近4年广东宜通世纪科技股份有限公司产权比率变化情况226图表 69
近4年广东宜通世纪科技股份有限公司产权比率变化情况226图表 70
近4年广东宜通世纪科技股份有限公司总资产周转次数变化情况227图表 71
近4年广东宜通世纪科技股份有限公司总资产周转次数变化情况227图表 72
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司固定资产周转次数情况230图表 73
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司固定资产周转次数变化情况230图表 74
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司流动资产周转次数变化情况230图表 75
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司流动资产周转次数变化情况231图表 76
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司销售毛利率变化情况231图表 77
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司销售毛利率变化情况232图表 78
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司资产负债率变化情况232图表 79
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司资产负债率变化情况232图表 80
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司产权比率变化情况233图表 81
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司产权比率变化情况233图表 82
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司总资产周转次数变化情况234图表 83
近4年武汉虹信通信技术有限责任公司总资产周转次数变化情况234图表 84
近4年京信通信固定资产周转次数情况237图表 85 近4年京信通信固定资产周转次数变化情况237图表
86 近4年京信通信流动资产周转次数变化情况237图表 87
近4年京信通信流动资产周转次数变化情况238图表 88 近4年京信通信销售毛利率变化情况238图表 89
近4年京信通信销售毛利率变化情况239图表 90 近4年京信通信资产负债率变化情况239图表 91
近4年京信通信资产负债率变化情况239图表 92 近4年京信通信产权比率变化情况240图表 93
近4年京信通信产权比率变化情况240图表 94 近4年京信通信总资产周转次数变化情况241图表 95
近4年京信通信总资产周转次数变化情况241图表 96 近4年银邮光电公司固定资产周转次数情况243图表
97 近4年银邮光电公司固定资产周转次数情况243图表 98
近4年银邮光电公司流动资产周转次数变化情况244图表 99
近4年银邮光电公司流动资产周转次数变化情况244图表 100
近4年银邮光电公司销售毛利率变化情况245图表 101 近4年银邮光电公司销售毛利率变化情况245图表
102 近4年银邮光电公司资产负债率变化情况246图表 103
近4年银邮光电公司资产负债率变化情况246图表 104 近4年银邮光电公司产权比率变化情况247图表
105 近4年银邮光电公司产权比率变化情况247图表 106
近4年银邮光电公司总资产周转次数变化情况248图表 107
近4年银邮光电公司总资产周转次数变化情况248图表 108
近4年广东省电信工程有限公司固定资产周转次数情况250图表 109
近4年广东省电信工程有限公司固定资产周转次数情况251图表 110
近4年广东省电信工程有限公司流动资产周转次数变化情况251图表 111
近4年广东省电信工程有限公司流动资产周转次数变化情况251图表 112
近4年广东省电信工程有限公司销售毛利率变化情况252图表 113
近4年广东省电信工程有限公司销售毛利率变化情况252图表 114
近4年广东省电信工程有限公司资产负债率变化情况253图表 115
近4年广东省电信工程有限公司资产负债率变化情况253图表 116
近4年广东省电信工程有限公司产权比率变化情况254图表 117
近4年广东省电信工程有限公司产权比率变化情况254图表 118
近4年广东省电信工程有限公司总资产周转次数变化情况255图表 119
近4年广东省电信工程有限公司总资产周转次数变化情况255图表 120
近4年北京邦讯技术有限公司固定资产周转次数情况258图表 121
近4年北京邦讯技术有限公司固定资产周转次数情况259图表 122

近4年北京邦讯技术有限公司流动资产周转次数变化情况259图表 123
近4年北京邦讯技术有限公司流动资产周转次数变化情况259图表 124
近4年北京邦讯技术有限公司销售毛利率变化情况260图表 125
近4年北京邦讯技术有限公司销售毛利率变化情况260图表 126
近4年北京邦讯技术有限公司资产负债率变化情况261图表 127
近4年北京邦讯技术有限公司资产负债率变化情况261图表 128
近4年北京邦讯技术有限公司产权比率变化情况262图表 129
近4年北京邦讯技术有限公司产权比率变化情况262图表 130
近4年北京邦讯技术有限公司总资产周转次数变化情况263图表 131
近4年北京邦讯技术有限公司总资产周转次数变化情况263图表 132
近4年三维通信股份有限公司固定资产周转次数情况266图表 133
近4年三维通信股份有限公司固定资产周转次数情况266图表 134
近4年三维通信股份有限公司流动资产周转次数变化情况267图表 135
近4年三维通信股份有限公司流动资产周转次数变化情况267图表 136
近4年三维通信股份有限公司销售毛利率变化情况267图表 137
近4年三维通信股份有限公司销售毛利率变化情况268图表 138
近4年三维通信股份有限公司资产负债率变化情况268图表 139
近4年三维通信股份有限公司资产负债率变化情况269图表 140
近4年三维通信股份有限公司产权比率变化情况269图表 141
近4年三维通信股份有限公司产权比率变化情况270图表 142
近4年三维通信股份有限公司总资产周转次数变化情况270图表 143
近4年三维通信股份有限公司总资产周转次数变化情况270图表 144
近4年广东和新科技有限公司流动资产周转次数变化情况273图表 145
近4年广东和新科技有限公司流动资产周转次数变化情况273图表 146
近4年广东和新科技有限公司总资产周转次数变化情况274图表 147
近4年广东和新科技有限公司总资产周转次数变化情况274图表 148
近4年广东和新科技有限公司销售毛利率变化情况274图表 149
近4年广东和新科技有限公司销售毛利率变化情况275图表 150
近4年广东和新科技有限公司资产负债率变化情况275图表 151
近4年广东和新科技有限公司资产负债率变化情况276图表 152
近4年广东和新科技有限公司产权比率变化情况276图表 153
近4年广东和新科技有限公司产权比率变化情况276图表 154
近4年广东和新科技有限公司固定资产周转次数情况277图表 155
近4年广东和新科技有限公司固定资产周转次数情况277图表 156
近4年广东怡创通信有限公司流动资产周转次数变化情况280图表 157
近4年广东怡创通信有限公司流动资产周转次数变化情况280图表 158
近4年广东怡创通信有限公司总资产周转次数变化情况281图表 159
近4年广东怡创通信有限公司总资产周转次数变化情况281图表 160
近4年广东怡创通信有限公司销售毛利率变化情况281图表 161
近4年广东怡创通信有限公司销售毛利率变化情况282图表 162
近4年广东怡创通信有限公司资产负债率变化情况282图表 163
近4年广东怡创通信有限公司资产负债率变化情况283图表 164
近4年广东怡创通信有限公司产权比率变化情况283图表 165
近4年广东怡创通信有限公司产权比率变化情况284图表 166
近4年广东怡创通信有限公司固定资产周转次数情况284图表 167
近4年广东怡创通信有限公司固定资产周转次数情况284图表 168
近4年广州市欧康通信技术有限公司固定资产周转次数情况287图表 169
近4年广州市欧康通信技术有限公司固定资产周转次数情况287图表 170
近4年广州市欧康通信技术有限公司流动资产周转次数变化情况288图表 171
近4年广州市欧康通信技术有限公司流动资产周转次数变化情况288图表 172
近4年广州市欧康通信技术有限公司销售毛利率变化情况289图表 173

近4年广州市欧康通信技术有限公司销售毛利率变化情况289图表 174
近4年广州市欧康通信技术有限公司资产负债率变化情况290图表 175
近4年广州市欧康通信技术有限公司资产负债率变化情况290图表 176
近4年广州市欧康通信技术有限公司产权比率变化情况291图表 177
近4年广州市欧康通信技术有限公司产权比率变化情况291图表 178
近4年广州市欧康通信技术有限公司总资产周转次数变化情况292图表 179
近4年广州市欧康通信技术有限公司总资产周转次数变化情况292图表 180 通信工程各环节提供的服务312