

城市供热行业全景调研与发展战略研究咨询报告(2026-2031版)

报告简介

集中供热是在工业生产区域及城市居民密集的区域建设集中热源，向该地区及周围的企业、单位和居民提供生产和生活用热的一种能源地域生产的组织方式。由于集中供热能够节约燃料、易大型化、机械化、还能够集中解决排烟污染、灰渣燃料堆放等问题，具有明显的经济效益、环境效益和社会效益，目前已成为现代化城镇建设的重要基础设施之一，是城镇公共事业的重要组成部分。

我国集中供热覆盖率仍处于较低水平，目前仅在北方各省的主要城镇建有集中供热系统，且平均覆盖率不到50%；南方城镇和我国广大的农村地区则基本没有集中供暖设施，仅能依靠天然气炉、空调、电炉和蜂窝煤等独立供热方式取暖。而芬兰和丹麦等发达国家的城市集中供热覆盖率达90%，其全国平均水平也在60%以上。未来房地产业的蓬勃发展，城市化率的提高，区域小锅炉的拆除和旧城区的管网建设改造等均为集中供热市场创造了巨大而持续的需求，我国集中供热行业有非常广阔的发展前景。

随着我国城镇化的高速推进，我国城镇建筑面积不断增长，集中供热面积逐渐扩大。据国家统计局数据显示，2018年，我国集中供热面积约为87.8亿平方米。据国家统计局数据显示，2018年，我国蒸汽供热总量为57731万吉焦，热水供热总量为323665万吉焦，2019年，我国蒸汽供热总量约为58673万吉焦左右，热水供热总量约为336502万吉焦左右。

从区域竞争情形看，2018年中国城市供热行业区域竞争较强的是东北地区和华北地区分别占比34.94%、32.74%，供热需求总量分别为13.3亿吉焦、12.5亿吉焦；华东地区供热需求量约为5.1亿吉焦，占比13.37%；西北地区城市供热行业供热需求总量约为5.6亿吉焦，约占14.78%；华中地区占比约为4.10%。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国城市供热市场进行了分析研究。报告在总结中国城市供热行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素

，对中国城市供热行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为中国城市供热企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一章 城市供热行业发展综述 1

第一节 城市供热行业定义及分类 1

一、城市供热定义 1

二、城市供热系统构成 1

三、行业在国民经济中的地位 2

第二节 城市集中供热概述 2

一、城市集中供热定义 2

二、城市集中供热优点 3

第三节 城市供热行业的特点 4

一、商品属性 4

二、网络性 4

三、季节性 5

第二章 城市供热行业市场环境及影响分析（pest） 6

第一节 城市供热行业政治法律环境(p) 6

一、城市集中供热政策解读 6

二、行业主要法律法规 17

三、政策环境对行业的影响 36

第二节 行业经济环境分析(e) 37

一、宏观经济形势分析	37
二、宏观经济环境对行业的影响分析	61
第三节 行业社会环境分析(s)	61
一、城市供热产业社会环境	61
二、社会环境对行业的影响	72
三、城市供热产业发展对社会发展的影响	72
第四节 行业技术环境分析(t)	73
一、城市供热技术分析	73
二、城市供热技术发展水平	75
三、行业主要技术发展趋势	76
四、技术环境对行业的影响	77
第三章 国际城市供热行业发展分析及经验借鉴	79
第一节 全球城市供热市场总体情况分析	79
一、全球城市供热行业的发展特点	79
二、2021-2026年全球城市供热市场结构	79
三、2021-2026年全球城市供热行业发展分析	80
四、2021-2026年全球城市供热行业竞争格局	81
五、2021-2026年全球城市供热市场区域分布	81
第二节 全球主要国家(地区)市场分析	82
一、欧洲	82
二、美国	84
三、日本	85

四、俄罗斯 86

第三节 国内外城市供热行业比较分析 87

一、国外能源状况决定供暖结构 87

二、国内热电联产为主导 88

第四章 中国城市供热行业运行现状分析 89

第一节 中国城市供热行业发展状况分析 89

一、中国城市供热行业发展阶段 89

二、中国城市供热行业发展总体概况 91

三、中国城市供热行业运营模式分析 92

四、中国城市供热行业存在的问题分析 93

第二节 2021-2026年城市供热行业市场现状 94

一、2021-2026年中国城市供热行业市场规模 94

二、2021-2026年中国城市供热行业发展分析 96

三、2021-2026年中国城市供热企业发展分析 102

第三节 中国城市供热行业供热方式分析 103

一、集中供热方式 103

二、分散供热方式 104

三、供热方式的比较 106

第五章 城市供热市场供需形势分析 110

第一节 中国城市供热产业供给状况分析 110

一、城市集中供热供应能力分析 110

二、城市集中供热总量情况分析 110

三、城市集中供热管道长度分析	111
四、城市集中供热面积情况分析	111
五、城市集中供热地区比较分析	112
六、城市供热行业供给结构变化分析	112
第二节 中国城市供热产业需求状况分析	113
一、需求总量及速长情况分析	113
二、城市供热需求结构变化分析	113
第三节 中国供热计量发展情况分析	115
一、中国供热计量的重要性分析	115
二、中国供热计量主要方法分析	115
三、供热计量与按面积收费区别	115
第四节 中国城市供热行业供需平衡预测	116
一、城市供热行业供给分析及预测	116
二、城市供热行业需求分析及预测	117
第六章 城市供热行业上游产业市场分析	118
第一节 煤炭行业市场分析	118
一、煤炭市场供给分析	118
二、城市供热市场需求分析	123
三、城市供热市场需求前景预测	125
四、煤炭价格走势分析	125
第二节 天然气行业市场分析	126
一、天然气市场供给分析	126

二、城市供热市场需求分析 127

三、城市供热市场需求前景预测 129

四、天然气价格走势分析 130

第三节 太阳能行业市场分析 131

一、太阳能市场规模分析 131

二、太阳能资源优势分析 132

三、太阳能供热行业市场发展分析 134

四、太阳能供热行业盈利水平分析 136

五、太阳能供热市场发展前景预测 138

第四节 地热行业市场分析 140

一、地热市场规模分析 140

二、地热资源优势分析 141

三、地热供热面积分析 142

四、地热供热市场发展前景预测 143

第五节 生物质行业市场分析 144

一、生物质市场规模分析 144

二、生物质资源优势分析 146

三、生物质供热发展现状 147

四、生物质供热市场发展前景预测 147

第六节 工业余热行业市场分析 148

一、工业余热市场规模分析 148

二、工业余热资源优势分析 149

三、工业余热利用现状 149

四、工业余热在城市供热中的发展前景 150

第七章 城市供热行业下游应用市场分析 151

第一节 公共建筑应用市场分析 151

一、公共建筑供热需求分析 151

二、公共建筑供热价格分析 152

三、公共建筑市场供热swot分析 152

四、公共建筑供热市场竞争分析 153

五、公共建筑市场供热需求前景 154

第二节 居民住宅应用市场分析 154

一、居民住宅市场供热需求分析 154

二、居民住宅供热价格分析 154

三、居民住宅市场供热市场分析 155

四、居民住宅供热市场竞争分析 155

五、居民住宅市场供热需求前景 156

第三节 园区应用市场分析 156

一、园区市场供热需求分析 156

二、园区供热价格分析 156

三、园区市场供热市场分析 157

四、园区供热市场竞争分析 157

五、园区市场供热需求前景 157

第八章 城市供热细分市场发展情况分析 159

第一节 中国城市供热行业细分市场结构分析 159

一、城市供热行业市场结构现状分析 159

二、城市供热行业细分结构特征分析 159

三、城市蒸汽供热和热水供热的比例分析 159

第二节 城市蒸汽供热市场分析 160

一、城市蒸汽供热市场规模分析 160

二、城市蒸汽供热价格分析 161

三、城市蒸汽供热市场消费需求分析 162

第三节 城市热水供热市场分析 162

一、城市热水供热市场规模分析 162

二、城市热水供热价格分析 163

三、城市热水供热市场需求分析 164

第九章 中国城市供热行业改革态势及营销分析 165

第一节 城镇供热体制改革分析 165

一、改革的内容 165

二、供热体制改革的趋势 167

三、城市供热特许经营制度 168

四、城市供热按量计量收费实施方案 168

五、价格改革 171

第二节 城市供热行业销售渠道分析 173

一、营销分析与营销模式推荐 173

二、城市供热营销环境分析与评价 174

三、销售渠道存在的主要问题 175

四、营销渠道发展趋势与策略 175

第十章 城市供热行业区域市场分析 179

第一节 城市供热行业区域结构分析 179

一、行业区域结构总体特征 179

二、行业区域集中度分析 179

三、行业规模指标区域分布分析 180

第二节 城市供热行业重点区域市场分析 181

一、北京市城市供热产业发展分析 181

二、天津市城市供热产业发展分析 191

三、新疆自治区城市供热产业发展分析 194

四、山东省城市供热产业发展分析 202

五、吉林省城市供热产业发展分析 212

六、黑龙江省城市供热产业发展分析 224

七、河北省城市供热产业发展分析 235

八、内蒙古自治区城市供热产业发展分析 251

九、山西省城市供热产业发展分析 260

十、辽宁省城市供热产业发展分析 266

十一、甘肃省城市供热产业发展分析 272

十二、青海省城市供热产业发展分析 278

十三、宁夏城市供热产业发展分析 285

第十一章 城市供热行业领先企业经营形势分析 292

第一节 中国城市供热企业总体发展状况分析 292

一、城市供热企业主要类型 292

二、城市供热企业资本运作分析 293

三、城市供热企业竞争格局分析 294

第二节 中国领先城市供热企业经营形势分析 294

一、北京市热力集团有限责任公司 294

二、新疆西部热力集团有限公司 302

三、沈阳惠天热电股份有限公司 304

四、国家电投集团东方新能源股份有限公司 310

五、沈阳金山能源股份有限公司 319

六、北京京能清洁能源电力股份有限公司 324

七、华能西宁热电有限责任公司 327

八、新疆天富能源股份有限公司 329

九、承德热力集团有限责任公司 335

十、青岛能源热电有限公司 338

十一、大连热电股份有限公司 339

十二、淄博热力有限公司 344

十三、吉林市热力集团有限公司 345

十四、唐山市热力总公司 347

十五、秦皇岛市热力总公司 350

十六、太原市热力集团有限责任公司 353

十七、天津市热电有限公司 356

十八、牡丹江热电有限公司 359

十九、乌鲁木齐热力(集团)有限公司 361

二十、郑州市热力总公司 362

二十一、济南热力集团有限公司 364

二十二、威立雅(佳木斯)城市供热有限公司 366

二十三、包头市热力总公司 366

二十四、富锦市宸龙生物质热力有限责任公司 367

二十五、辽宁红阳能源投资股份有限公司 370

二十六、天津滨海能源发展股份有限公司 373

二十七、华电能源股份有限公司 377

二十八、吉林省宇光能源集团股份有限公司 383

二十九、安能科技股份有限公司 384

三十、邢台旭阳安能热力有限公司 387

第十二章 2026-2031年城市供热行业前景预测 389

第一节 2026-2031年城市供热市场发展前景 389

一、2026-2031年城市供热市场发展潜力 389

二、2026-2031年城市供热行业发展前景分析 389

第二节 2026-2031年城市供热市场发展趋势预测 390

一、2026-2031年城市供热行业发展趋势 390

二、2026-2031年集中供热发展趋势 390

三、2026-2031年热电联产发展趋势 391

四、2026-2031年核能供热发展趋势 392

第三节 2026-2031年中国城市供热市场空间预测 393

- 一、2026-2031年中国城市供热总量预测 393
- 二、2026-2031年中国城市供热面积预测 393
- 三、2026-2031年中国城市供热营业收入预测 394
- 四、2026-2031年中国城市供热需求总量预测 394

第四节 城市供热企业竞争与发展策略 394

- 一、城市供热业务风险控制策略 394
- 二、城市供热技术安全发展策略 395
- 三、城市供热企业发展前景分析 397
- 四、城市供热企业运营策略建议 397

第十三章 2026-2031年城市供热投资及风险分析 399

第一节 城市供热行业投资特性分析 399

- 一、城市供热行业进入壁垒分析 399
- 二、城市供热行业盈利因素分析 401
- 三、城市供热行业盈利模式分析 402

第二节 城市供热行业投融资情况 403

- 一、城市供热产业投资分析 403
- 二、城市供热产业融资与并购分析 404

第三节 2026-2031年城市供热行业投资机会 406

- 一、产业链投资机会 406
- 二、重点区域投资机会 406
- 三、城市供热行业投资机遇 408

第四节 2026-2031年城市供热行业投资风险及防范 409

一、政策风险及防范 409

二、技术风险及防范 410

三、供求风险及防范 410

四、宏观经济波动风险及防范 411

五、关联产业风险及防范 411

六、热费拖欠风险及防范 411

第十四章 城市供热行业面临的挑战及对策 413

第一节 中国城市供热行业存在的问题及对策 413

一、中国城市供热行业存在的问题 413

二、城市供热行业发展的建议对策 414

三、城市供热企业发展路径分析 415

第二节 中国城市集中供热存在的问题及对策 416

一、目前城市集中供热存在的问题 416

二、发展建议 417

第三节 中国城市集中供热的发展优势与挑战 418

一、中国城市集中供热的发展优势 418

二、中国城市集中供热发展所面临的问题与挑战 419

三、城市热电联产集中供热的发展方向及对策、建议 421

第十五章 城市供热行业发展战略研究 426

第一节 城市供热行业发展战略研究 426

一、战略综合规划 426

二、技术发展战略 426

三、区域战略规划 427

四、竞争战略规划 428

第二节 城市供热企业营销战略分析 429

一、城市供热企业发展战略地位 429

二、制定符合实际的营销策略 431

三、详细分析目标市场 432

四、合理的人才战略 432

五、良好的品牌塑造意识 433

六、打造产业链战略选择 435

第三节 城市供热企业经营战略分析 435

一、城市供热市场细分策略 435

二、城市供热市场创新策略 436

三、品牌定位与品类规划 437

第四节 城市供热行业投资战略研究 438

一、2026-2031年城市供热行业投资战略 438

二、2026-2031年细分行业投资战略 439

第十六章 城市供热行业研究结论及发展建议 440

第一节 城市供热行业研究结论及建议 440

第二节 城市供热行业信贷建议 440

一、总体授信原则 440

二、鼓励类信贷政策建议 441

三、允许类信贷政策建议 441

四、限制类信贷政策建议 441

五、退出类信贷政策建议 441

第三节 城市供热行业发展建议 442

一、行业发展策略建议 442

二、行业投资方向建议 442

三、行业投资方式建议 443

图表目录

图表：2021-2026年我国国内生产总值及其增长速度 51

图表：2021-2026年三次产业增加值占国内生产总值比重 52

图表：2021-2026年万元国内生产总值耗能降低率 52

图表：2021-2026年全员劳动生产率 53

图表：2021-2026年中国pmi指数走势 53

图表：中国pmi指数走势 54

图表：2021-2026年货物进出口总额 54

图表：2021-2026年货物进出口总额及其增长速度 55

图表：2021-2026年主要商品出口数量、金额及其增长速度 55

图表：2021-2026年主要商品进口数量、金额及其增长速度 56

图表：2021-2026年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重 56

图表：2021-2026年外商直接投资(不含银行、证券、保险领域)及其增长速度 57

图表：2021-2026年对外非金融类直接投资额及其增长速度 57

图表：2021-2026年三次产业投资占固定资产投资(不含农户)比重 58

- 图表：2021-2026年分行业固定资产投资(不含农户)增长速度 58
- 图表：2021-2026年固定资产投资新增主要生产与运营能力 59
- 图表：2021-2026年房地产开发和销售主要指标及其增长速度 59
- 图表：2021-2026年全国居民人均可支配收入及其增长速度 60
- 图表：2021-2026年全国居民人均消费支出及其构成 61
- 图表：2021-2026年末人口数及其构成 62
- 图表：2021-2026年末中国男女人口数占比 62
- 图表：中国人死亡率占比 63
- 图表：中国人健康大数据 63
- 图表：慢性病、恶性肿瘤将成为威胁中国人健康的致命因素 64
- 图表：疾病年轻化 64
- 图表：病人死因占比 65
- 图表：青少年健康数据 65
- 图表：青少年近视率 66
- 图表：2021-2026年60周岁及以上老年人口及其占全国总人口比重 67
- 图表：2021-2026年清洁能源消费量占能源消费总量的比重 68
- 图表：2021-2026年末人口数及其构成 69
- 图表：2021-2026年常住人口城镇化率 70
- 图表：2021-2026年城镇新增就业人数 70
- 图表：2021-2026年全球供热市场结构情况 80
- 图表：全球城市供热市场区域分布 81
- 图表：2021-2026年欧洲集中供热面积 83

图表：2021-2026年美国集中供热市场规模 84

图表：2021-2026年日本集中供热规模 85

图表：国内集中供热发展阶段 90

图表：城市蒸汽供热能力分析 94

图表：城市热水供热能力分析 95

图表：2021-2026年城市供热行业销售收入规模 95

图表：2021-2026年我国电力、热力的生产与供应业固定资产投资情况 96

图表：南方地区居民家庭日供暖时长调研结果 97

图表：2021-2026年南方地区居民家庭各采暖方式占比情况 98

图表：2021-2026年南方地区居民家庭供暖设备供暖能力分析 99

图表：主要区域供热总量情况(单位：亿吉焦) 101

图表：主要区域供热面积情况(单位：亿平米) 101

图表：不同供暖方式下的燃料消耗量及燃料费用 107

图表：城市集中供热总量(单位：万吉焦) 110

图表：城市集中供热管道长度(单位：公里) 111

图表：城市集中供热面积(单位：亿平方米) 111

图表：国内城市供热面积需求(单位：亿平方米) 113

图表：2021-2026年国内城市供热面积预测 116

图表：2021-2026年国内城市供热面积需求预测 117

图表：2021-2026年中国已探明煤储量趋势 118

图表：2021-2026年采煤机械化及预测 119

图表：2021-2026年采煤掘进机械化趋势及预测 120

- 图表：中国大型煤炭企业采煤机械化程度 120
- 图表：2021-2026年全国原煤产量及增速趋势 121
- 图表：2021-2026.3中国原煤产量当月值及增速趋势 121
- 图表：2021-2026年全国煤炭铁路运量数据及增速趋势 122
- 图表：2021-2026年全国煤炭沿海港口物流量数据及增速趋势 122
- 图表：2021-2026年煤业进出口额 123
- 图表：2021-2026年煤炭价格指数走势 125
- 图表：2021-2026年天然气产量(单位：亿立方米) 126
- 图表：2021-2026年天然气价格指数走势 130
- 图表：太阳能热利用行业集热器产量 135
- 图表：2021-2026年中国生物质发电新增装机容量 145
- 图表：2021-2026年中国生物质发电累计装机容量 145
- 图表：2021-2026年中国生物质发电量统计图 146
- 图表：生物质能十三五发展目标 147
- 图表：公共建筑供暖面积(单位：万平方米) 154
- 图表：居民住宅供暖面积(单位：万平方米) 155
- 图表：城市蒸汽供热总量 160
- 图表：城市供热面积 161
- 图表：热水供热总量 162
- 图表：城市供热面积 163
- 图表：2021-2026年城市供暖区域集中度 180
- 图表：2021-2026年北京市供热面积(单位：亿平方米) 181

- 图表：天津市供热面积(单位：万平方米) 192
- 图表：新疆自治区供热面积(单位：万平方米) 195
- 图表：山东省城市供热面积(单位：万平方米) 202
- 图表：吉林省城市供热面积(单位：万平方米) 213
- 图表：黑龙江供热面积(单位：万平方米) 224
- 图表：河北省供热面积(单位：万平方米) 235
- 图表：河北省城市供热结构 235
- 图表：内蒙古供热面积(单位：万平方米) 252
- 图表：山西省供热面积(单位：万平方米) 261
- 图表：辽宁省供热面积(单位：万平方米) 267
- 图表：辽宁省城市供暖规划 267
- 图表：甘肃省供热面积(单位：万平方米) 273
- 图表：青海省供热面积(单位：万平方米) 279
- 图表：宁夏供热面积(单位：万平方米) 285
- 图表：2021-2026年惠天热电主要经济指标 306
- 图表：2021-2026年惠天热电财务指标 307
- 图表：2021-2026年东方能源经济指标 314
- 图表：2021-2026年东方能源财务指标(单位：元) 315
- 图表：2021-2026年金山股份经济指标 321
- 图表：2021-2026年金山股份财务指标 321
- 图表：京能清洁能源经济指标 326
- 图表：2021-2026年京能清洁能源财务指标 326

图表：北京京能清洁能源电力股份有限公司股权架构 327

图表：中国华能集团有限公司青海分公司所辖企业 329

图表：天富能源经济指标 331

图表：2021-2026年天富能源财务指标 332

图表：大连热电主要经济指标 341

图表：2021-2026年大连热电财务指标 341

图表：辽宁能源主要经济指标 371

图表：2021-2026年辽宁能源财务指标 371

图表：2021-2026年辽宁红阳能源投资股份有限公司成本分析 372

图表：海滨能源主要经济指标 375

图表：2021-2026年海滨能源财务指标 375

图表：华电能源主要经济指标 379

图表：2021-2026年华电能源财务指标 379

图表：2026-2031年城市供热总量预测(单位：万吉焦) 393

图表：2026-2031年城市供热面积预测(单位：亿平方米) 393

图表：2026-2031年城市供热行业销售收入规模预测(单位：亿元) 394

图表：2026-2031年国内城市供热面积需求预测(单位：亿平方米) 394

图表：城市供热行业兼并重组情况 405

图表：城市供热行业兼并重组情况二 405

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：180155

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20200826/180155.shtml>

在线订购：[点击这里](#)