

2026-2031年中国微型燃气轮机行业市场供需形势与未来发展前景报告

报告简介

微型燃气轮机行业研究报告主要分析了微型燃气轮机行业的国内外发展概况、行业的发展环境、市场分析(市场规模、市场结构、市场特点等)、生产分析(生产总量、供需平衡等)、竞争分析(行业集中度、竞争格局、竞争组群、竞争因素等)、产品价格分析、用户分析、替代品和互补品分析、行业主导驱动因素、行业渠道分析、行业赢利能力、行业成长性、行业偿债能力、行业营运能力、微型燃气轮机行业重点企业分析、子行业分析、区域市场分析、行业风险分析、行业发展前景预测及相关的经营、投资建议等。报告研究框架全面、严谨，分析内容客观、公正、系统，真实准确地反映了我国微型燃气轮机行业的市场发展现状和未来发展趋势。

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、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志的基础信息以及专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国微型燃气轮机行业作了详尽深入的分析，是企业进行市场研究工作时不可或缺的重要参考资料，同时也可作为金融机构进行信贷分析、证券分析、投资分析等研究工作时的参考依据。

报告目录

第一部分 中外微型燃气轮机行业发展概况 20

第一章 微型燃气轮机概述 20

第一节 微型燃气轮机的定义及分类 20

一、微型燃气轮机的定义 20

二、微型燃气轮机的分类 20

第二节 微型燃气轮机的特征 21

一、环保 21

二、维护少 21

三、效率高 21

四、运行灵活 21

五、适用于多种燃料 22

六、系统配置灵活 22

七、安全可靠 22

第三节 微型燃气轮机的关键技术及工作原理 22

一、微型燃气轮机的关键技术 22

二、微型燃气轮机的工作原理 25

第四节 微型燃气轮机的主要应用方式 27

一、热电联产及热电冷三联产市场 27

二、沼气及可再生能源市场 27

三、油气田及长输管线市场 28

四、车载电源及混合动力车市场 28

第二章 国外微型燃气轮机行业发展概况 29

第一节 国外微型燃气轮机行业发展历程 29

第二节 国外微型燃气轮机行业发展现状 30

第三节 国外微型燃气轮机行业技术发展情况 31

第四节 2026-2031年国外微型燃气轮机行业发展趋势 34

第三章 中国微型燃气轮机行业发展概况 35

第一节 中国微型燃气轮机行业发展历程 35

第二节 中国微型燃气轮机行业发展现状 35

第三节 中国微型燃气轮机行业技术发展现状 36

第四节 中国微型燃气轮机行业的发展与国外的差距 37

第五节 中国燃气轮机行业发展差距的原因及建议 38

一、原因 38

二、建议 38

第六节 2026-2031年中国微型燃气轮机行业发展趋势 41

第二部分 中国微型燃气轮机市场分析 42

第四章 中国微型燃气轮机生产分析 42

第一节 2021-2026年中国微型燃气轮机产量分析 42

第二节 2021-2026年中国微型燃气轮机市场生产结构分析 42

一、产品结构分析 42

二、地区结构分析 43

三、所有制结构分析 44

四、企业规模结构分析 45

第三节 2026-2031年中国微型燃气轮机产量预测 45

第四节 2021-2026年中国微型燃气轮机产值分析 45

第五节 2026-2031年中国微型燃气轮机产值预测 46

第五章 中国微型燃气轮机消费分析 48

第一节 2021-2026年中国微型燃气轮机消费量分析 48

第二节 2021-2026年中国微型燃气轮机消费量结构分析 49

一、产品消费结构分析 49

二、地区消费结构分析 49

第四节 中国微型燃气轮机行业消费特点 50

第五节 消费偏好分析 50

一、对质量的偏好 50

二、对价格的偏好 51

三、对品牌的偏好 52

四、对国产产品和进口产品的偏好 53

第六节 2026-2031年中国微型燃气轮机消费量预测 54

第六章 中国微型燃气轮机销售分析 56

第一节 2021-2026年中国微型燃气轮机销量分析 56

第二节 2021-2026年中国微型燃气轮机产销率分析 56

第三节 销售渠道和主要销售方式分析 57

第四节 影响中国微型燃气轮机销量的因素 59

第五节 2026-2031年中国微型燃气轮机销量预测 59

第七章 中国微型燃气轮机进出口分析 61

第一节 2021-2026年微型燃气轮机进口分析 61

一、进口量、进口值分析 61

二、进口价格分析 61

三、产品主要来源国分析 61

第二节 2021-2026年微型燃气轮机出口分析 62

一、出口量、出口值分析 62

二、出口价格分析 62

三、产品出口主要目的国分析 62

第三节 中国微型燃气轮机进出口的特点 63

第四节 中国微型燃气轮机进出口面临的主要问题 63

第五节 2026-2031年中国微型燃气轮机进出口预测 64

一、2026-2031年中国微型燃气轮机进口预测 64

二、2026-2031年中国微型燃气轮机出口预测 64

第八章 中国微型燃气轮机价格分析 65

第一节 2021-2026年中国微型燃气轮机价格分析 65

第二节 2021-2026年份中国微型燃气轮机价格分析 65

第三节 影响中国微型燃气轮机价格的因素 65

第四节 2026-2031年中国微型燃气轮机价格预测 66

第九章 中国微型燃气轮机技术分析 67

第一节 中国微型燃气轮机制造技术水平及技术特点 67

一、技术水平 67

二、技术特点 67

第二节 中国微型燃气轮机核心技术分析 68

第三节 中外微型燃气轮机技术现状比较分析 69

第四节 中国微型燃气轮机技术研发存在的主要问题 69

第五节 当前中国微型燃气轮机急需开发的技术及技术前沿 70

第六节 2026-2031年中国微型燃气轮机技术发展预测 70

第十章 中国微型燃气轮机行业竞争力分析 71

第一节 中国微型燃气轮机行业市场化程度 71

第二节 中国微型燃气轮机行业集中度分析 71

第三节 中国微型燃气轮机行业经济规模分析 71

一、2021-2026年微型燃气轮机销售规模 71

二、2021-2026年微型燃气轮机利润规模 72

三、2021-2026年微型燃气轮机资产规模 73

第四节 中国微型燃气轮机行业盈利能力分析 74

一、2021-2026年微型燃气轮机亏损面 74

二、2021-2026年微型燃气轮机销售毛利率 75

三、2021-2026年微型燃气轮机成本费用利润率 75

四、2021-2026年微型燃气轮机销售利润率 75

第五节 中国微型燃气轮机行业营运能力分析 76

一、2021-2026年微型燃气轮机应收账款周转率 76

二、2021-2026年微型燃气轮机流动资产周转率 76

三、2021-2026年微型燃气轮机总资产周转率 77

第六节 中国微型燃气轮机行业偿债能力分析 77

一、2021-2026年微型燃气轮机资产负债率 77

二、2021-2026年微型燃气轮机流动比率 78

第七节 中国微型燃气轮机行业财务状况综合评价 78

一、微型燃气轮机行业财务状况综合评价 78

二、影响微型燃气轮机行业财务状况的经济因素分析 78

第三部分 影响中国微型燃气轮机行业发展的主要因素分析 80

第十一章 宏观环境因素 80

第一节 宏观发展环境因素 80

一、2021-2026年中国宏观经济环境影响 80

二、2026-2031年中国宏观经济环境发展趋势影响 94

第二节 政策因素 95

一、行业主要法律法规和政策 95

二、行业“十四五”、“十四五”发展规划 96

第三节 税收政策 96

第四节 行业壁垒 99

第十二章 上下游行业对中国微型燃气轮机行业发展的影响 100

第一节 上游行业的影响 100

一、上游原材料 100

二、原材料价格的变化 100

三、上游行业对中国微型燃气轮机行业的影响程度 102

第二节 下游行业的影响 102

一、微型燃气轮机的需求行业 102

二、微型燃气轮机下游行业的需求变动情况 104

三、下游行业需求变动对中国微型燃气轮机行业的影响程度 105

第十三章 相关因素对中国微型燃气轮机行业发展的影响分析 106

第一节 有利影响 106

一、我国经济不断发展 106

二、我国大力发展分布式能源 107

三、国外先进技术的引进 109

四、我国自主创新能力进一步提升 109

第二节 不利影响 110

一、我国微型燃气轮机相关技术研发能力不足 110

二、该行业对国家的政策依赖性比较大 110

第四部分 中外微型燃气轮机主要生产企业分析 112

第十四章 国外微型燃气轮机主要生产企业分析 112

第一节 美国通用电气公司(GE) 112

一、企业概况 112

二、微型燃气轮机发展现状 113

三、企业技术与销售渠道分析 113

四、企业国际化和国际合作分析 114

五、企业发展战略 115

第二节 西门子公司 115

一、企业概况 115

二、微型燃气轮机发展现状 116

三、企业技术与销售渠道分析 117

四、企业国际化和国际合作分析 126

五、企业发展战略 126

第三节 荷兰OPRA公司 126

一、企业概况 126

二、微型燃气轮机发展现状 127

三、企业技术与销售渠道分析 127

四、企业国际化和国际合作分析 127

第四节 美国索拉公司(solar) 128

一、企业概况 128

二、微型燃气轮机发展现状 128

三、企业技术与销售渠道分析 129

四、企业国际化和国际合作分析 130

五、企业发展战略 130

第五节 美国卡普斯顿公司 131

一、企业概况 131

二、微型燃气轮机发展现状 132

三、企业技术与销售渠道分析 132

四、企业国际化和国际合作分析 133

五、企业发展战略 133

第十五章 中国微型燃气轮机主要生产企业分析 134

第一节 哈尔滨东安集团 134

一、企业概况 134

二、微型燃气轮机发展现状 135

三、企业技术与销售渠道分析 135

(一)企业偿债能力分析 136

(二)企业运营能力分析 138

(三)企业盈利能力分析 141

四、企业国际化和国际合作分析 142

五、企业发展战略 143

第二节 深圳智慧能源技术有限公司 143

一、企业概况 143

二、微型燃气轮机发展现状 143

(一)企业偿债能力分析 143

(二)企业运营能力分析 145

(三)企业盈利能力分析 148

三、企业技术与销售渠道分析 150

四、企业国际化和国际合作分析 150

五、企业发展战略 150

第三节 南昌能为科技有限公司 150

一、企业概况 150

二、微型燃气轮机发展现状 151

(一)企业偿债能力分析 151

(二)企业运营能力分析 153

(三)企业盈利能力分析 156

三、企业技术与销售渠道分析 157

四、企业国际化和国际合作分析 157

五、企业发展战略 158

第四节 上海汽轮机有限公司 158

一、企业概况 158

二、微型燃气轮机发展现状 158

(一)企业偿债能力分析 158

(二)企业运营能力分析 160

(三)企业盈利能力分析 163

三、企业技术与销售渠道分析 165

四、企业国际化和国际合作分析 165

五、企业发展战略 166

第五节 南京汽轮机集团有限责任公司 166

一、企业概况 166

二、微型燃气轮机发展现状 167

(一)企业偿债能力分析 167

(二)企业运营能力分析 169

(三)企业盈利能力分析 172

三、企业技术与销售渠道分析 174

四、企业国际化和国际合作分析 174

五、企业发展战略 175

第十六章 中外企业对比分析 176

第一节 SWOT分析 176

一、优势 176

二、劣势 177

三、竞争 177

四、威胁 179

第二节 销售渠道和经营方式对比分析 179

第三节 发展战略对比分析 180

第五部分 中国微型燃气轮机市场发展前景预测及投资分析 181

第十七章 2026-2031年中国微型燃气轮机市场发展前景预测 181

第一节 中国宏观经济分析 181

第二节 中国微型燃气轮机产业生命周期分析 186

第三节 2026-2031年中国微型燃气轮机市场发展预测 189

一、生产预测 189

二、需求预测 190

三、进出口预测 192

四、技术发展趋势预测 192

五、市场竞争格局预测 193

六、政策预测 193

第十八章 中国微型燃气轮机行业投资分析 195

第一节 投资价值分析 195

一、行业赢利能力分析 195

二、行业成长性分析 196

三、行业抗风险能力分析 196

四、行业投资价值综合评价 197

第二节 中国微型燃气轮机行业环境风险分析 198

一、国际经济环境风险 198

二、汇率风险 200

三、宏观经济风险 203

四、宏观经济政策风险 207

第三节 中国微型燃气轮机行业产业链上下游风险分析 207

一、上游行业风险 207

二、下游行业风险 208

三、其他关联行业风险 208

第四节 中国微型燃气轮机行业市场风险 210

一、市场供需风险 210

二、价格风险 210

三、竞争风险 213

第五节 投资策略及建议 213

一、重点投资地区 213

二、重点投资领域 214

图表目录

图表：微型燃气轮机结构 23

图表：C30微型燃气轮机技术指标 23

图表：主要微型燃气轮机生产商产品性能比较 24

图表：微型燃气轮机，水电和火电发电成本的比较 24

图表：微型燃气轮机的工作原理图 25

图表：微型燃气轮机的工作原理图 26

图表：微型燃气轮机的内部结构剖面 26

图表：微型燃气轮机项目投资注意事项图 40

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业工业总产值及增长情况 42

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业不同地区工业总产值占比 43

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业不同所有制企业工业总产值分布图 44

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业不同规模企业工业总产值分布图 45

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业工业总产值及增长对比 45

图表：2026-2031年中国微型燃气轮机行业工业总产值预测图 46

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业销售收入及增长情况 48

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业销售收入及增长对比 48

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业不同地区销售收入占比 49

图表：微型燃气轮机产品质量影响程度分析 50

图表：微型燃气轮机产品价格影响程度分析 51

图表：消费者对微型燃气轮机品牌认知度调查 52

图表：2026-2031年中国微型燃气轮机行业销售收入预测图 54

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业工业销售产值及增长对比 56

图表：微型燃气轮机销售策略 57

图表：2026-2031年中国微型燃气轮机行业工业销售产值预测图 59

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业进口额及增长对比 61

图表：2026-2031年微型燃气轮机行业投资方向预测 63

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业工业销售产值及增长情况 71

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业利润总额及增长情况 72

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业利润总额及增长对比 72

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业资产合计及增长情况 73

图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业资产合计及增长对比 73

- 图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业亏损面及增长情况 74
- 图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业销售毛利率及增长情况 75
- 图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业成本费用利润率及增长情况 75
- 图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业销售利润率及增长情况 75
- 图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业应收账款周转率及增长情况 76
- 图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业流动资产周转率及增长情况 76
- 图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业总资产周转率 77
- 图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业资产负债率及增长情况 77
- 图表：2021-2026年我国微型燃气轮机行业流动比率 78
- 图表：国内生产总值季度累计同比增长率(%) 80
- 图表：2021-2026年工业增加值月度同比增长率(%) 81
- 图表：2021-2026年社会消费品零售总额月度同比增长率(%) 83
- 图表：固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 84
- 图表：2021-2026年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%) 86
- 图表：2021-2026年居民消费价格指数(上年同月=100) 88
- 图表：2021-2026年工业品出厂价格指数(上年同月=100) 90
- 图表：2021-2026年货币供应量月度同比增长率(%) 92
- 图表：近3年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司资产负债率变化情况 137
- 图表：近3年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司产权比率变化情况 137
- 图表：近3年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司固定资产周转次数情况 138
- 图表：近3年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司流动资产周转次数变化情况 139
- 图表：近3年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司总资产周转次数变化情况 140

图表：近3年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司销售毛利率变化情况 141

图表：近3年深圳智慧能源技术有限公司资产负债率变化情况 144

图表：近3年深圳智慧能源技术有限公司产权比率变化情况 145

图表：近3年深圳智慧能源技术有限公司固定资产周转次数情况 146

图表：近3年深圳智慧能源技术有限公司流动资产周转次数变化情况 147

图表：近3年深圳智慧能源技术有限公司总资产周转次数变化情况 148

图表：近3年深圳智慧能源技术有限公司销售毛利率变化情况 149

图表：近3年南昌能为科技有限公司资产负债率变化情况 151

图表：近3年南昌能为科技有限公司产权比率变化情况 152

图表：近3年南昌能为科技有限公司固定资产周转次数情况 153

图表：近3年南昌能为科技有限公司流动资产周转次数变化情况 154

图表：近3年南昌能为科技有限公司总资产周转次数变化情况 155

图表：近3年南昌能为科技有限公司销售毛利率变化情况 156

图表：近3年上海汽轮机有限公司资产负债率变化情况 159

图表：近3年上海汽轮机有限公司产权比率变化情况 160

图表：近3年上海汽轮机有限公司固定资产周转次数情况 161

图表：近3年上海汽轮机有限公司流动资产周转次数变化情况 162

图表：近3年上海汽轮机有限公司总资产周转次数变化情况 163

图表：近3年上海汽轮机有限公司销售毛利率变化情况 164

图表：近3年南京汽轮电机集团有限责任公司资产负债率变化情况 168

图表：近3年南京汽轮电机集团有限责任公司产权比率变化情况 169

图表：近3年南京汽轮电机集团有限责任公司固定资产周转次数情况 170

图表：近3年南京汽轮机集团有限责任公司流动资产周转次数变化情况 171

图表：近3年南京汽轮机集团有限责任公司总资产周转次数变化情况 172

图表：近3年南京汽轮机集团有限责任公司销售毛利率变化情况 173

图表：我国微型燃气轮机行业所处生命周期示意图 186

图表：行业生命周期、战略及其特征 188

图表：微型燃气轮机生产企业定价目标选择 211

图表：微型燃气轮机企业对付竞争者降价的程序 212

图表：2026-2031年中国微型燃气轮机行业工业总产值预测结果 47

图表：2026-2031年中国微型燃气轮机行业销售收入预测结果 54

图表：2026-2031年中国微型燃气轮机行业工业销售产值预测结果 60

图表：近4年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司资产负债率变化情况 136

图表：近4年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司产权比率变化情况 137

图表：近4年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司固定资产周转次数情况 138

图表：近4年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司流动资产周转次数变化情况 139

图表：近4年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司总资产周转次数变化情况 140

图表：近4年哈尔滨东安发动机(集团)有限公司销售毛利率变化情况 141

图表：近4年深圳智慧能源技术有限公司资产负债率变化情况 144

图表：近4年深圳智慧能源技术有限公司产权比率变化情况 145

图表：近4年深圳智慧能源技术有限公司固定资产周转次数情况 146

图表：近4年深圳智慧能源技术有限公司流动资产周转次数变化情况 147

图表：近4年深圳智慧能源技术有限公司总资产周转次数变化情况 148

图表：近4年深圳智慧能源技术有限公司销售毛利率变化情况 149

图表：近4年南昌能为科技有限公司资产负债率变化情况 151

图表：近4年南昌能为科技有限公司产权比率变化情况 152

图表：近4年南昌能为科技有限公司固定资产周转次数情况 153

图表：近4年南昌能为科技有限公司流动资产周转次数变化情况 154

图表：近4年南昌能为科技有限公司总资产周转次数变化情况 155

图表：近4年南昌能为科技有限公司销售毛利率变化情况 156

图表：近4年上海汽轮机有限公司资产负债率变化情况 159

图表：近4年上海汽轮机有限公司产权比率变化情况 160

图表：近4年上海汽轮机有限公司固定资产周转次数情况 161

图表：近4年上海汽轮机有限公司流动资产周转次数变化情况 162

图表：近4年上海汽轮机有限公司总资产周转次数变化情况 163

图表：近4年上海汽轮机有限公司销售毛利率变化情况 164

图表：近4年南京汽轮电机集团有限责任公司资产负债率变化情况 168

图表：近4年南京汽轮电机集团有限责任公司产权比率变化情况 169

图表：近4年南京汽轮电机集团有限责任公司固定资产周转次数情况 170

图表：近4年南京汽轮电机集团有限责任公司流动资产周转次数变化情况 171

图表：近4年南京汽轮电机集团有限责任公司总资产周转次数变化情况 172

图表：近4年南京汽轮电机集团有限责任公司销售毛利率变化情况 173

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：63307

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20170406/63307.shtml>

在线订购：[点击这里](#)