2026-2031年中国石化工业软件行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：石化工业软件行业综述及数据来源说明
1.1 工业软件行业界定
1.1.1 工业软件界定
1.1.2 工业软件相似概念辨析
1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中工业软件行业归属
1.2 石化工业软件行业界定
1.3 石化工业软件专业术语说明
1.4 本报告研究范围界定说明
1.5 本报告数据来源及统计标准说明
第2章：中国石化工业软件行业宏观环境分析（PEST）
2.1 中国石化工业软件行业政策（Policy）环境分析
2.1.1 中国石化工业软件行业监管体系及机构介绍
（1）中国石化工业软件行业主管部门
（2）中国石化工业软件行业自律组织
2.1.2 中国石化工业软件行业标准体系建设现状
（1）中国石化工业软件标准体系建设
（2）中国石化工业软件现行标准汇总
（3）中国石化工业软件即将实施标准
（4）中国石化工业软件重点标准解读
2.1.3 中国石化工业软件行业发展相关政策规划汇总及解读
（1）中国石化工业软件行业发展相关政策汇总
（2）中国石化工业软件行业发展相关规划汇总
2.1.4 国家“十四五”规划对石化工业软件行业的影响分析
2.1.5 政策环境对石化工业软件行业发展的影响总结
2.2 中国石化工业软件行业经济（Economy）环境分析
2.2.1 中国宏观经济发展现状
2.2.2 中国宏观经济发展展望
2.2.3 中国石化工业软件行业发展与宏观经济相关性分析
2.3 中国石化工业软件行业社会（Society）环境分析
2.3.1 中国石化工业软件行业社会环境分析
2.3.2 社会环境对石化工业软件行业发展的影响总结
2.4 中国石化工业软件行业技术（Technology）环境分析
2.4.1 中国石化工业软件行业技术/工艺/流程图解
2.4.2 中国石化工业软件行业关键技术分析
2.4.3 中国石化工业软件行业研发投入与创新现状
2.4.4 中国石化工业软件行业专利申请及公开情况
（1）中国石化工业软件专利申请
（2）中国石化工业软件专利公开
（3）中国石化工业软件热门申请人
（4）中国石化工业软件热门技术
2.4.5 技术环境对石化工业软件行业发展的影响总结
第3章：全球工业软件行业发展现状及石化工业应用市场分析
3.1 全球工业软件行业发展历程介绍
3.2 全球工业软件行业宏观环境背景
3.2.1 全球工业软件行业经济环境概况
3.2.2 全球工业软件行业政法环境概况
3.2.3 全球工业软件行业技术环境概况
3.2.4 新冠疫情对全球工业软件行业的影响分析
3.3 全球工业软件行业发展现状及市场规模体量分析
3.4 全球石化工业发展现状及工业软件应用市场分析
3.4.1 全球石化工业发展现状

3.4.2 全球石化工业软件应用市场分析
3.5 全球工业软件行业市场竞争格局及重点企业案例研究
3.5.1 全球工业软件行业市场竞争格局
3.5.2 全球工业软件企业兼并重组状况
3.5.3 全球工业软件行业重点企业案例（可定制）
（1）思爱普（SAP）
（2）艾斯本（AspenTech）
（3）施耐德电气（Schneider Electric）
（4）西门子（Siemens）
（5）横河机电（Yokogawa）
3.6 全球石化工业软件行业发展趋势预判及市场前景预测
3.6.1 全球石化工业软件行业发展趋势预判
3.6.2 全球石化工业软件行业市场前景预测
3.7 全球石化工业软件行业发展经验借鉴
第4章：中国工业软件行业发展现状及石化工业应用市场分析
4.1 中国工业软件行业发展历程
4.2 中国工业软件行业发展现状
4.3 中国工业软件行业市场规模
4.4 中国工业软件行业细分市场分析
4.5 中国工业软件下游应用需求场景分布
4.6 中国石化工业软件应用市场发展分析
4.7 中国石化工业软件行业市场规模体量
4.8 中国石化工业软件行业市场痛点分析
第5章：中国工业软件行业竞争状况及石化工业应用市场竞争
5.1 中国工业软件行业波特五力模型分析
5.1.1 中国工业软件行业现有竞争者之间的竞争分析
5.1.2 中国工业软件行业关键要素的供应商议价能力分析
5.1.3 中国工业软件行业消费者议价能力分析
5.1.4 中国工业软件行业潜在进入者分析
5.1.5 中国工业软件行业替代品风险分析
5.1.6 中国工业软件行业竞争情况总结
5.2 中国工业软件行业投融资、兼并与重组状况
5.2.1 中国工业软件行业投融资发展状况
（1）中国工业软件行业资金来源
（2）中国工业软件行业投融资主体
（3）中国工业软件行业投融资方式
（4）中国工业软件行业投融资事件汇总
（5）中国工业软件行业投融资信息汇总
（6）中国工业软件行业投融资趋势预测
5.2.2 中国工业软件行业兼并与重组状况
（1）中国工业软件行业兼并与重组事件汇总
（2）中国工业软件行业兼并与重组动因分析
（3）中国工业软件行业兼并与重组案例分析
（4）中国工业软件行业兼并与重组趋势预判
5.3 中国工业软件行业市场竞争格局分析
5.4 中国石化工业软件市场竞争格局分析
5.5 中国石化工业软件企业国际市场竞争参与状况
第6章：中国工业软件产业链结构及石化市场布局状况研究
6.1 中国工业软件产业结构属性（产业链）分析
6.1.1 中国工业软件产业链结构梳理
6.1.2 中国工业软件产业链生态图谱
6.2 中国工业软件产业价值属性（价值链）分析
6.2.1 中国工业软件行业成本结构分析
6.2.2 中国工业软件行业价值链分析
6.3 中国工业软件行业上游市场分析
6.3.1 中国软件基础平台研制和软件标准制定状况
6.3.2 中国软件行业人力资源和人才培养状况
6.3.3 中国软件行业上游核心硬件及处理器市场分析
6.3.4 中国软件测试工具及服务市场分析

6.4 中国工业软件行业中游细分市场分析
6.4.1 中国工业软件行业中游细分市场分布
6.4.2 中国工业软件行业中游细分市场分析
（1）研发设计软件
（2）生产控制软件
（3）生产管理软件
（4）协同集成软件
（5）嵌入式软件
6.5 中国石化工业领域软件应用市场需求分析
6.5.1 中国石化工业发展现状及趋势前景
6.5.2 中国石化工业软件需求特征及需求类型
6.5.3 中国石化工业软件细分产品市场现状
（1）研发设计类
（2）资产管理类
（3）石油供应链管理
（4）生产管控类
（5）经营管理类
6.5.4 中国石化工业软件市场需求影响因素
6.5.5 中国石化工业企业软件应用案例分析
第7章：中国石化工业软件行业重点企业布局案例研究
7.1 中国石化工业软件重点企业布局梳理及对比
7.2 中国石化工业软件重点企业布局案例分析（不分先后；可定制）
7.2.1 浙江中控技术股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业整体经营状况
（3）企业整体业务架构及营收构成
（4）企业石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（5）企业石化工业软件业务生产布局状况
（6）企业石化工业软件业务销售布局状况
（7）企业石化工业软件业务布局优劣势分析
7.2.2 和利时科技集团有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业整体经营状况
（3）企业整体业务架构及营收构成
（4）企业石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（5）企业石化工业软件业务生产布局状况
（6）企业石化工业软件业务销售布局状况
（7）企业石化工业软件业务布局优劣势分析
7.2.3 上海宝信软件股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业整体经营状况
（3）企业整体业务架构及营收构成
（4）企业石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（5）企业石化工业软件业务生产布局状况
（6）企业石化工业软件业务销售布局状况
（7）企业石化工业软件业务布局优劣势分析
7.2.4 石化盈科信息技术有限责任公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业整体经营状况
（3）企业整体业务架构及营收构成
（4）企业石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（5）企业石化工业软件业务生产布局状况
（6）企业石化工业软件业务销售布局状况
（7）企业石化工业软件业务布局优劣势分析
7.2.5 北京力控元通科技有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业整体经营状况
（3）企业整体业务架构及营收构成
（4）企业石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况

（5）企业石化工业软件业务生产布局状况
（6）企业石化工业软件业务销售布局状况
（7）企业石化工业软件业务布局优劣势分析
7.2.6 北京亚控科技发展有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业整体经营状况
（3）企业整体业务架构及营收构成
（4）企业石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（5）企业石化工业软件业务生产布局状况
（6）企业石化工业软件业务销售布局状况
（7）企业石化工业软件业务布局优劣势分析
7.2.7 苏州浩辰软件股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业整体经营状况
（3）企业整体业务架构及营收构成
（4）企业石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（5）企业石化工业软件业务生产布局状况
（6）企业石化工业软件业务销售布局状况
（7）企业石化工业软件业务布局优劣势分析
7.2.8 上海麦杰科技股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业整体经营状况
（3）企业整体业务架构及营收构成
（4）企业石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（5）企业石化工业软件业务生产布局状况
（6）企业石化工业软件业务销售布局状况
（7）企业石化工业软件业务布局优劣势分析
7.2.9 南京国睿信维软件有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业整体经营状况
（3）企业整体业务架构及营收构成
（4）企业石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（5）企业石化工业软件业务生产布局状况
（6）企业石化工业软件业务销售布局状况
（7）企业石化工业软件业务布局优劣势分析
7.2.10 北京博华信智科技股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业整体经营状况
（3）企业整体业务架构及营收构成
（4）企业石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（5）企业石化工业软件业务生产布局状况
（6）企业石化工业软件业务销售布局状况
（7）企业石化工业软件业务布局优劣势分析
第8章：中国石化工业软件行业市场前瞻及投资战略规划策略建议
8.1 中国石化工业软件行业SWOT分析
8.2 中国石化工业软件行业发展潜力评估
8.3 中国石化工业软件行业发展前景预测
8.4 中国石化工业软件行业发展趋势预判
8.5 中国石化工业软件行业进入与退出壁垒
8.6 中国石化工业软件行业投资风险预警
8.7 中国石化工业软件行业投资价值评估
8.8 中国石化工业软件行业投资机会分析
8.8.1 石化工业软件行业产业链薄弱环节投资机会
8.8.2 石化工业软件行业细分领域投资机会
8.8.3 石化工业软件行业区域市场投资机会
8.8.4 石化工业软件产业空白点投资机会
8.9 中国石化工业软件行业投资策略与建议
8.10 中国石化工业软件行业可持续发展建议

图表目录

图表1：工业软件的界定
图表2：工业软件相关概念辨析
图表3：《国民经济行业分类与代码》中石化工业软件行业归属
图表4：石化工业软件行业界定
图表5：石化工业软件专业术语说明
图表6：本报告研究范围界定
图表7：本报告数据来源及统计标准说明
图表8：中国石化工业软件行业监管体系
图表9：中国石化工业软件行业主管部门
图表10：中国石化工业软件行业自律组织
图表11：中国石化工业软件标准体系建设
图表12：中国石化工业软件现行标准汇总
图表13：中国石化工业软件即将实施标准
图表14：中国石化工业软件重点标准解读
图表15：截至2025年中国石化工业软件行业发展政策汇总
图表16：截至2025年中国石化工业软件行业发展规划汇总
图表17：国家“十四五”规划对石化工业软件行业的影响分析
图表18：政策环境对石化工业软件行业发展的影响总结
图表19：中国宏观经济发展现状
图表20：中国宏观经济发展展望
图表21：中国石化工业软件行业发展与宏观经济相关性分析
图表22：中国石化工业软件行业社会环境分析
图表23：社会环境对石化工业软件行业发展的影响总结
图表24：中国石化工业软件行业技术/工艺/流程图解
图表25：中国石化工业软件行业关键技术分析
图表26：中国石化工业软件行业研发投入与创新现状
图表27：中国石化工业软件专利申请
图表28：中国石化工业软件专利公开
图表29：中国石化工业软件热门申请人
图表30：中国石化工业软件热门技术
图表31：技术环境对石化工业软件行业发展的影响总结
图表32：全球工业软件行业发展历程
图表33：全球工业软件行业经济环境概况
图表34：全球工业软件行业政法环境概况
图表35：全球工业软件行业技术环境概况
图表36：新冠疫情对全球工业软件行业的影响分析
图表37：全球工业软件行业发展现状
图表38：全球工业软件行业市场规模体量分析
图表39：全球工业软件行业市场竞争格局
图表40：全球工业软件企业兼并重组状况
图表41：全球石化工业软件行业发展趋势预判
图表42：2026-2031年全球石化工业软件行业市场前景预测
图表43：中国工业软件行业发展历程
图表44：中国石化工业软件行业市场规模体量
图表45：中国石化工业软件行业市场发展痛点分析
图表46：中国工业软件行业现有企业的竞争分析
图表47：中国工业软件行业对上游议价能力分析
图表48：中国工业软件行业对下游议价能力分析
图表49：中国工业软件行业潜在进入者威胁分析
图表50：中国工业软件行业潜在替代品风险分析
图表51：中国工业软件行业五力竞争综合分析
图表52：中国工业软件行业投融资发展状况
图表53：中国工业软件行业兼并与重组状况

图表54：中国工业软件行业市场竞争格局分析
图表55：中国工业软件行业市场集中度分析
图表56：中国石化工业软件企业国际市场竞争参与状况
图表57：中国工业软件产业链结构
图表58：中国工业软件产业链生态图谱
图表59：中国工业软件行业成本结构分析
图表60：中国工业软件行业价值链分析
图表61：中国石化工业软件行业中游细分市场分布
图表62：中国石化工业软件重点企业布局梳理及对比
图表63：浙江中控技术股份有限公司发展历程
图表64：浙江中控技术股份有限公司基本信息表
图表65：浙江中控技术股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构
图表66：浙江中控技术股份有限公司整体经营状况
图表67：浙江中控技术股份有限公司整体业务架构
图表68：浙江中控技术股份有限公司石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
图表69：浙江中控技术股份有限公司石化工业软件业务生产布局状况
图表70：浙江中控技术股份有限公司石化工业软件业务销售布局状况
图表71：浙江中控技术股份有限公司石化工业软件业务布局优劣势分析
图表72：和利时科技集团有限公司发展历程
图表73：和利时科技集团有限公司基本信息表
图表74：和利时科技集团有限公司股权结构/治理结构/组织结构
图表75：和利时科技集团有限公司整体经营状况
图表76：和利时科技集团有限公司整体业务架构
图表77：和利时科技集团有限公司石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
图表78：和利时科技集团有限公司石化工业软件业务生产布局状况
图表79：和利时科技集团有限公司石化工业软件业务销售布局状况
图表80：和利时科技集团有限公司石化工业软件业务布局优劣势分析
图表81：上海宝信软件股份有限公司发展历程
图表82：上海宝信软件股份有限公司基本信息表
图表83：上海宝信软件股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构
图表84：上海宝信软件股份有限公司整体经营状况
图表85：上海宝信软件股份有限公司整体业务架构
图表86：上海宝信软件股份有限公司石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
图表87：上海宝信软件股份有限公司石化工业软件业务生产布局状况
图表88：上海宝信软件股份有限公司石化工业软件业务销售布局状况
图表89：上海宝信软件股份有限公司石化工业软件业务布局优劣势分析
图表90：石化盈科信息技术有限责任公司发展历程
图表91：石化盈科信息技术有限责任公司基本信息表
图表92：石化盈科信息技术有限责任公司股权结构/治理结构/组织结构
图表93：石化盈科信息技术有限责任公司整体经营状况
图表94：石化盈科信息技术有限责任公司整体业务架构
图表95：石化盈科信息技术有限责任公司石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
图表96：石化盈科信息技术有限责任公司石化工业软件业务生产布局状况
图表97：石化盈科信息技术有限责任公司石化工业软件业务销售布局状况
图表98：石化盈科信息技术有限责任公司石化工业软件业务布局优劣势分析
图表99：北京力控元通科技有限公司发展历程
图表100：北京力控元通科技有限公司基本信息表
图表101：北京力控元通科技有限公司股权结构/治理结构/组织结构
图表102：北京力控元通科技有限公司整体经营状况
图表103：北京力控元通科技有限公司整体业务架构
图表104：北京力控元通科技有限公司石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
图表105：北京力控元通科技有限公司石化工业软件业务生产布局状况
图表106：北京力控元通科技有限公司石化工业软件业务销售布局状况
图表107：北京力控元通科技有限公司石化工业软件业务布局优劣势分析
图表108：北京亚控科技发展有限公司发展历程
图表109：北京亚控科技发展有限公司基本信息表
图表110：北京亚控科技发展有限公司股权结构/治理结构/组织结构
图表111：北京亚控科技发展有限公司整体经营状况
图表112：北京亚控科技发展有限公司整体业务架构

图表113：北京亚控科技发展有限公司石化工业软件业务技术/产品/服务/产业链布局状况
图表114：北京亚控科技发展有限公司石化工业软件业务生产布局状况
图表115：北京亚控科技发展有限公司石化工业软件业务销售布局状况
图表116：北京亚控科技发展有限公司石化工业软件业务布局优劣势分析
图表117：苏州浩辰软件股份有限公司发展历程
图表118：苏州浩辰软件股份有限公司基本信息表
图表119：苏州浩辰软件股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构
图表120：苏州浩辰软件股份有限公司整体经营状况
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！