全球电子化学品行业发展机遇与应用前景研究报告2024-2031年

产品名称	全球电子化学品行业发展机遇与应用前景研究报 告2024-2031年
公司名称	鸿晟信合 (北京)信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	品牌:鸿晟信合研究院 型号:报告 产地:北京
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化 器0530)(注册地址)
联系电话	010-84825791 15910976912

产品详情

全球电子化学品行业发展机遇与应用前景研究报告2024-2031年

【对接人员】:【周文】

【修订日期】:【2023年12月】

【报告格式】:【文本+电子版+光盘】

【服务内容】: 【提供数据增值+更新服务】

【报告价格】:【纸质版6500元电子版6800元纸质+电子版7000元(有折扣)】

目录

第1章:电子化学品行业界定及数据统计标准说明

1.1 电子化学品的界定

1.1.1 精细化工产业链

1.1.2 电子化学品的界定

- 1.1.3 电子化学品相关概念辨析
- 1.2 电子化学品产品分类
- 1.3 电子化学品所归属国民经济行业分类
- 1.4 电子化学品行业专业术语介绍
- 1.5 本报告研究范围界定说明
- 1.6 本报告数据来源及统计标准说明
- 1.6.1 本报告数据来源
- 1.6.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章:中国电子化学品行业PEST(宏观环境)分析

- 2.1 中国电子化学品行业政治 (Political) 环境
- 2.1.1 电子化学品行业监管体系及机构介绍
- (1) 电子化学品行业监管体系
- (2) 电子化学品行业主管部门
- (3) 电子化学品行业自律组织
- 2.1.2 电子化学品行业标准体系建设现状
- (1) 电子化学品标准体系建设
- (2) 电子化学品现行标准汇总
- (3)中国电子化学品行业现行标准分析
- (4) 电子化学品即将实施标准
- 2.1.3 电子化学品行业发展相关政策规划汇总及解读
- (1) 电子化学品行业发展相关政策汇总
- (2) 电子化学品行业发展相关规划汇总
- 2.1.4 "十四五"规划对电子化学品行业发展的影响分析
- 2.1.5 "碳中和、碳达峰"战略的提出对电子化学品行业的影响分析
- 2.1.6 政策环境对电子化学品行业发展的影响分析
- 2.2 中国电子化学品行业经济(Economy)环境

- 2.2.1 中国宏观经济发展现状
- (1)中国GDP及增长情况
- (2)中国三次产业结构
- (3)中国生产者价格指数(PPI)
- (4)中国工业经济增长情况
- (5)中国固定资产投资情况
- 2.2.2 中国宏观经济发展展望
- (1)国际机构对中国GDP增速预测
- (2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测
- 2.2.3 电子化学品行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国电子化学品行业社会(Society)环境
- 2.3.1 中国人口规模及增速
- 2.3.2 中国城镇化水平变化
- (1) 中国城镇化现状
- (2)中国城镇化趋势展望
- 2.3.3 中国劳动力人数及人力成本
- (1) 中国劳动力供给形式严峻
- (2)中国人力成本持续上升
- 2.3.4 中国能源消费结构
- 2.3.5 中国居民环保意识增强
- 2.3.6 中国教育经费支出及教育普及率
- 2.3.7 化工行业环保进程加快
- 2.3.8 社会环境对行业发展的影响分析
- 2.4 中国电子化学品行业技术(Technology)环境
- 2.4.1 电子化学品生产制造流程
- (1) 光刻胶生产工艺

- (2)湿电子化学品生产工艺
- (3) 电子特种气体生产工艺
- (4) 封装材料生产工艺
- 2.4.2 电子化学品的核心关键技术分析
- (1) 光刻胶核心技术
- (2)湿电子化学品核心技术
- (3)特种气体核心技术
- (4) 封装材料核心技术
- 2.4.3 电子化学品行业的研发创新
- (1)新型光致抗蚀剂
- (2)新型电子塑封材料
- (3)彩色等离子体平板显示屏(PDP)专用光刻系列浆料
- (4)液态感光成像阻焊剂
- 2.4.4 电子化学品行业相关专利的申请及公开情况
- (1) 电子化学品专利申请
- (2) 电子化学品专利授权
- (3) 电子化学品专利类型
- (4) 电子化学品热门申请人
- (5) 电子化学品热门技术
- 2.4.5 技术环境对电子化学品行业发展的影响分析

第3章:全球电子化学品行业发展现状及趋势前景预判

- 3.1 全球电子化学品行业宏观环境分析
- 3.1.1 全球电子化学品行业经济环境分析
- (1)国际宏观经济现状
- (2)主要地区宏观经济走势分析
- (3)全球经济形势展望

- 3.1.2 全球电子化学品行业技术环境分析 (1) 全球光刻胶技术环境
- (2) 全球湿电子化学品技术环境
- (3) 全球电子特种气体技术环境
- (4)全球封装材料技术环境
- 3.1.3 xinguan疫情对全球电子化学品行业的影响分析
- 3.2 全球电子化学品行业发展历程
- 3.3 全球电子化学品行业发展现状
- 3.3.1 全球电子化学品行业供需状况
- (1) 全球电子化学品行业供给情况
- (2) 全球电子化学品行业需求情况
- 3.3.2 全球电子化学品市场规模分析
- 3.3.3 全球电子化学品细分市场发展
- 3.4 全球主要经济体电子化学品市场研究
- 3.4.1 美国电子化学品行业发展状况
- 3.4.2 欧洲电子化学品行业发展状况
- 3.4.3 日本电子化学品行业发展状况
- 3.5 全球电子化学品行业市场竞争格局及企业案例分析
- 3.5.1 全球电子化学品行业市场竞争格局
- 3.5.2 全球电子化学品企业兼并重组状况
- 3.5.3 全球电子化学品行业代表性企业布局案例
- (1) 陶氏化学(DOW)
- (2)德国巴斯夫(BASF)
- (3) 日本关东化学(Kanto)
- (4)日本东京应化(TOK)
- (5)日本住友化学(Sumitomo)

- 3.6 全球电子化学品行业发展趋势及市场前景预测
- 3.6.1 全球电子化学品行业发展趋势预判
- 3.6.2 全球电子化学品行业市场前景预测

第4章:中国电子化学品行业发展现状与市场规模测算

- 4.1 中国电子化学品行业发展历程及市场特征
- 4.1.1 中国电子化学品行业发展历程
- 4.1.2 中国电子化学品行业市场特征
- (1) 弱周期性
- (2)区域性
- (3)弱季节性
- 4.2 中国电子化学品行业产品进出口状况分析
- 4.2.1 中国电子化学品行业进出口概况
- 4.2.2 中国电子化学品行业进口状况
- (1) 电子化学品行业进口规模
- (2) 电子化学品行业进口价格水平
- (3) 电子化学品行业进口产品结构
- (4) 电子化学品行业主要进口来源地
- 4.2.3 中国电子化学品行业出口状况
- (1) 电子化学品行业出口规模
- (2) 电子化学品行业出口价格水平
- (3) 电子化学品行业出口产品结构
- (4) 电子化学品行业主要出口目的地
- 4.3 中国电子化学品行业参与者类型及规模
- 4.3.1 中国电子化学品行业参与者类型及入场方式
- 4.3.2 中国电子化学品行业企业数量规模
- 4.4 中国电子化学品行业市场供需状况

- 4.4.1 中国电子化学品行业市场供给分析
- 4.4.2 中国电子化学品行业市场需求分析
- 4.4.3 中国电子化学品行业供需平衡状况及市场缺口分析
- 4.4.4 中国电子化学品行业市场行情及走势分析
- 4.5 中国电子化学品行业市场规模测算

第5章:中国电子化学品行业竞争状态及市场格局分析

- 5.1 中国电子化学品行业投融资、兼并与重组状况
- 5.1.1 中国电子化学品行业投融资发展状况
- (1) 电子化学品行业资金来源
- (2) 电子化学品投融资主体
- (3) 电子化学品投融资方式
- (4) 电子化学品投融资事件汇总
- (5) 电子化学品投融资趋势预测
- 5.1.2 中国电子化学品行业兼并与重组状况
- (1) 电子化学品兼并与重组事件汇总
- (2) 电子化学品兼并与重组动因分析
- (3) 电子化学品兼并与重组趋势预判
- 5.2 中国电子化学品行业波特五力模型分析
- 5.2.1 电子化学品现有竞争者之间的竞争状况
- 5.2.2 电子化学品关键要素的供应商议价能力分析
- 5.2.3 电子化学品消费者议价能力分析
- 5.2.4 电子化学品行业潜在进入者分析
- 5.2.5 电子化学品替代品风险分析
- 5.2.6 电子化学品竞争情况总结
- 5.3 中国电子化学品行业市场格局
- 5.3.1 中国电子化学品行业市场竞争格局

- 5.3.2 中国电子化学品行业国际竞争力分析
- 5.4 中国电子化学品产业区域布局状况
- 5.4.1 中国电子化学品产业资源的区域分布状况
- 5.4.2 中国电子化学品行业企业数量区域分布
- 5.4.3 中国电子化学品行业区域市场发展格局
- 第6章:中国电子化学品产业链全景深度解析
- 6.1 中国电子化学品产业结构属性(产业链)
- 6.1.1 电子化学品产业链结构梳理
- 6.1.2 电子化学品产业链生态图谱
- 6.2 中国电子化学品产业价值属性(价值链)
- 6.2.1 电子化学品行业成本结构分析
- 6.2.2 电子化学品行业价值链分析
- 6.3 中国电子化学品上游基础化工材料市场分析
- 6.3.1 硫酸市场供求及价格走势
- (1) 硫酸市场供给分析
- (2) 硫酸市场需求分析
- (3) 硫酸市场价格行情
- 6.3.2 硝酸市场供求及价格走势
- (1) 硝酸市场供给分析
- (2) 硝酸市场需求分析
- (3) 硝酸市场价格行情
- 6.3.3 盐酸市场供求及价格走势
- (1) 盐酸市场供给分析
- (2)盐酸市场需求分析
- (3) 盐酸市场价格行情
- 6.3.4 烧碱市场供求及价格走势

- (1) 烧碱市场供给分析(2) 烧碱市场需求分析
- (3) 烧碱市场价格行情
- 6.3.5 纯碱市场供求及价格走势
- (1) 纯碱市场供给分析
- (2) 纯碱市场需求分析
- (3) 纯碱市场价格行情
- 6.4 中国电子化学品上游生产加工设备市场分析
- 6.4.1 中国工业自动控制系统装置现状
- (1) 工控系统行业供给情况分析
- (2) 工控系统行业市场规模分析
- (3) 工控系统行业竞争情况分析
- 6.4.2 中国空分装置行业现状
- (1) 空分设备定义
- (2) 空分装置供应情况
- (3) 空分装置市场规模分析
- 6.4.3 其他电子化学品设备行业现状
- (1) 化工处理过滤行业现状
- (2) 电渗析膜行业现状
- (3) 化工蒸馏行业现状
- 6.5 中国电子化学品中游细分市场分析
- 6.5.1 中国电子化学品中游细分市场分布概述
- 6.5.2 中国关键性电子化学品——光刻胶(光致抗蚀剂)市场分析
- (1) 光刻胶及配套材料技术发展分析
- (2)光刻胶及配套材料发展现状分析
- (3) 光刻胶及配套材料竞争格局

- (4) 光刻胶及配套材料发展前景分析
- 6.5.3 中国关键性电子化学品——超净高纯试剂(工艺化学品/湿电子化学品)市场分析
- (1)湿电子化学品工艺概述
- (2)湿电子化学品发展现状
- (3)湿电子化学品竞争格局
- (4)湿电子化学品发展前景分析
- 6.5.4 中国关键性电子化学品——特种电子气体市场分析
- (1) 电子特气工艺概述
- (2) 电子特气技术发展分析
- (3) 电子特气发展现状分析
- (4) 电子特气竞争格局
- 6.5.5 中国封装材料市场分析
- (1) 中国封装基板发展现状及趋势分析
- (2)中国引线框架发展现状及趋势分析
- 6.5.6 其他电子化学品产品市场概述
- (1) 半导体硅
- (2)靶材
- 6.6 中国电子化学品下游应用场景需求潜力分析
- 6.6.1 中国电子化学品下游应用场景分布概述
- 6.6.2 中国集成电路用电子化学品市场需求分析
- (1)中国集成电路发展现状
- (2) 中国集成电路对电子化学品的需求
- 6.6.3 中国印制电路板PCB用电子化学品市场需求分析
- (1)中国印制电路板PCB发展现状
- (2)中国印制电路板PCB对电子化学品的需求
- 6.6.4 中国平板显示用电子化学品市场需求分析

- (1) 中国平板显示发展现状
- (2) 中国平板显示对电子化学品的需求

第7章:中国电子化学品代表性企业案例研究

- 7.1 中国电子化学品代表性企业发展布局对比
- 7.2 中国电子化学品代表性企业发展布局案例(排名不分先后)
- 7.2.1 深圳新宙邦科技股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业电子化学品业务类型及产品详情
- (4)企业电子化学品产业链布局状况
- (5)企业电子化学品布局优劣势分析
- 7.2.2 江苏广信感光新材料股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业电子化学品业务类型及产品详情
- (4)企业电子化学品产业链布局状况
- (5)企业电子化学品布局优劣势分析
- 7.2.3 江阴江化微电子材料股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业电子化学品业务类型及产品详情
- (4)企业电子化学品产业链布局状况
- (5)企业电子化学品布局优劣势分析
- 7.2.4 广东光华科技股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况

- (3)企业电子化学品业务类型及产品详情
- (4)企业电子化学品产业链布局状况
- (5)企业电子化学品布局优劣势分析
- 7.2.5 西陇科学股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业电子化学品业务类型及产品详情
- (4)企业电子化学品产业链布局状况
- (5)企业电子化学品布局优劣势分析
- 7.2.6 常州强力电子新材料股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业电子化学品业务类型及产品详情
- (4)企业电子化学品产业链布局状况
- (5)企业电子化学品布局优劣势分析
- 7.2.7 上海飞凯光电材料股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业电子化学品业务类型及产品详情
- (4)企业电子化学品产业链布局状况
- (5)企业电子化学品布局优劣势分析
- 7.2.8 湖北鼎龙控股股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业电子化学品业务类型及产品详情
- (4)企业电子化学品产业链布局状况

- (5) 企业电子化学品布局优劣势分析
- 7.2.9 江苏南大光电材料股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业电子化学品业务类型及产品详情
- (4)企业电子化学品产业链布局状况
- (5)企业电子化学品布局优劣势分析
- 7.2.10 杭州格林达电子材料股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业电子化学品业务类型及产品详情
- (4)企业电子化学品产业链布局状况
- (5)企业电子化学品布局优劣势分析

第8章:中国电子化学品行业市场前瞻及投资策略建议

- 8.1 中国电子化学品行业市场痛点分析
- 8.2 中国电子化学品行业发展潜力评估
- 8.3 中国电子化学品行业发展趋势预判
- 8.4 中国电子化学品行业进入与退出壁垒
- 8.5 中国电子化学品行业投资价值评估
- 8.6 中国电子化学品行业投资机会分析
- 8.6.1 电子化学品行业产业链薄弱环节投资机会
- 8.6.2 电子化学品行业细分领域投资机会
- 8.6.3 电子化学品行业区域市场投资机会
- 8.7 中国电子化学品行业投资风险预警
- 8.8 中国电子化学品行业投资策略与建议
- 8.9 中国电子化学品行业可持续发展建议

8.9.1 鼓励企业利用资本市场

8.9.2 重视龙头企业的引进及培育

图表目录

图表1:精细化工产业链

图表2:电子化学品实例

图表3:电子化学品相关概念辨析

图表4:电子化学品的类型与代表性的品种

图表5:国家统计局对电子化学品行业的定义与归类

图表6:电子化学品行业专业术语示例

图表7:本报告研究范围界定

图表8:本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表9:本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表10:中国电子化学品行业监管体系构成

图表11:电子化学品行业主管部门

图表12:电子化学品行业自律组织

图表13:截至2023年中国电子化学品行业标准体系建设(单位:项)

图表14:截至2023年中国电子化学品行业现行标准汇总

图表15:截至2023年中国电子化学品企业现行标准汇总

图表16:截至2023年中国电子化学品行业现行标准属性分布(单位:项,%)

图表17: 截至2023年电子化学品行业即将实施标准

图表18:截至2023年电子化学品行业发展政策汇总

图表19:截至2023年电子化学品行业发展规划汇总

图表20:中国"十四五"石化和化工行业主要发展思路分析

图表21:中国"双碳"愿景对电子化学品行业的影响分析

图表22:2011-2023年中国GDP增长走势图(单位:万亿元,%)

图表23:2011-2023年中国三次产业结构(单位:%)

图表24:2019-2023年中国PPI变化情况(单位:%)

图表25:2011-2023年中国全部工业增加值及增速(单位:万亿元,%)

图表26:2011-2023年中国固定资产投资额(不含农户)及增速(单位:万亿元,%)

图表27:部分国际机构对2023年中国GDP增速的预测(单位:%)

图表28:2023年中国宏观经济核心指标预测(单位:%)

图表29:2017-2023年中国GDP与电子化学品行业营收规模相关性

图表30:2017-2023年中国固定资产投资额与电子化学品行业营收规模相关性

图表31:2011-2023年中国人口规模及自然增长率(单位:万人,‰)

图表32:2011-2023年中国城镇人口规模及城镇化率(单位:万人,%)

图表33:中国城市化进程发展阶段

图表34:2012-2023年中国劳动人口数量及增速(单位:万人,%)

图表35:2012-2023年中国城镇单位就业人员平均工资及增速(单位:元,%)

图表36:2012-2023年中国能源消费总量及清洁能源占比(单位:亿吨标准煤,%)

图表37:中国城市居民环保意识调研(1)(单位:亿吨标准煤,%)

图表38:中国城市居民环保意识调研(2)(单位:亿吨标准煤,%)

图表39:2012-2023年中国教育经费支出及增速(单位:亿元,%)

图表40:2016-2023年中国教育普及情况(单位:%)

图表41:社会环境电子化学品行业发展的影响分析

图表42:光刻胶生产工艺

图表43:混配湿电子化学品生产工艺

图表44:电子特种气体生产工艺

图表45:环氧塑封料生产工艺

图表46:光刻胶行业核心关键技术

图表47:光刻胶主要技术参数

图表48: 封装材料核心技术发展

图表49:2011-2023年中国电子化学品专利申请数量情况(单位:项,%)

图表50:2011-2023年中国电子化学品专利授权数量情况(单位:项,%)

图表51: 截至2023年中国电子化学品专利类型情况(单位:%)

图表52:截至2023年中国电子化学品专利申请量top10申请人(单位:项)

图表53:截至2023年中国电子化学品专利申请量top10技术(单位:项,%)

图表54:2018-2023年世界及主要经济体GDP同比增长率(单位:%)

图表55:2017-2023年美国国内生产总值变化趋势图(单位:万亿美元,%)

图表56:2018-2023年欧元区GDP季度同比变化(单位:%)

图表57:2010-2023年日本GDP变化情况(单位:%)

图表58:2023年全球主要经济体经济增速预测(单位:%)

图表59:截至2023年全球半导体光刻胶技术进展情况(单位:um,nm,英寸)

图表60:湿电子化学品SEMIguojibiaozhun(单位: μ g/L , μ m , 个/mL)

图表61:国际电子特种气体公司电子特种气体产品研发历程

图表62:全球封装材料技术发展趋势

图表63:xinguan疫情对全球(除中国外)电子化学品行业的影响分析

图表64:全球电子化学品行业发展历程

图表65:2020-2023年全球特种化学品发展情况分析(单位:%)

图表66:2020-2023年全球电子化学品需求结构(单位:%)

图表67:2018-2023年全球电子化学品行业市场规模分析(单位:亿美元,%)

图表68:2023年全球电子化学品细分产品占比情况(单位:%)

图表69:2016-2023年美国电子化学品市场规模(单位:亿美元,%)

图表70:2016-2023年欧洲电子化学品市场规模(单位:亿美元,%)

图表71:2016-2023年日本电子化学品市场规模(单位:亿美元,%)

图表72:全球电子化学品行业主要企业

图表73:截至2023年全球电子化学品行业典型兼并重组案例

图表74: 陶氏化学(DOW) 简况

图表75:2018-2023年陶氏化学营业收入与净利润情况(单位:亿美元)

图表76: 陶氏化学电子材料业务单元分析

图表77:2018-2023年德国巴斯夫营业收入与净利润情况(单位:亿欧元)

图表78:关东化学株式会社简况

图表79:东京应化(TOK)简况

图表80:2018-2023年财年东京应化主要经济指标分析(单位:亿日元)

图表81:东京应化电子化学品业务产品分析

图表82:2018-2023年财年住友化学主要经济指标分析(单位:万亿日元)

图表83:住友化学电子化学品业务分析

图表84:全球电子化学品行业发展趋势预判

图表85:2023-2031年全球电子化学品行业市场规模预测(单位:亿美元)

图表86:中国电子化学品行业发展历程

图表87:中国电子化学品部分产品税则号列表

图表88:2018-2023年中国电子化学品部分产品进出口概况(单位:亿美元)

图表89:2018-2023年中国电子化学品部分产品进口金额情况(单位:亿美元,%)

图表90:2018-2023年中国电子化学品部分产品进口价格水平分析(单位:美元/吨)

图表91:2019-2023年中国电子化学品部分产品进口结构(单位:亿美元)

图表92:2023年中国电子化学品部分产品进口结构(单位:%,亿美元)

图表93:2018-2023年中国电子化学品部分产品出口金额情况(单位:亿美元,%)

图表94:2018-2023年中国电子化学品部分产品出口价格水平分析(单位:美元/吨)

图表95:2019-2023年中国电子化学品部分产品出口结构(单位:亿美元)

图表96:2023年中国电子化学品部分产品出口结构(单位:%,亿美元)

图表97:中国电子化学品行业企业入场方式

图表98:2013-2023年中国新增电子化学品企业数量(单位:家)

图表99:2023年国内电子化学品行业企业产能汇总(单位:吨/年)

图表100:2023年中国光刻胶、电子特气、湿电子化学品应用占比(单位:%)

图表101:2018-2023年中国电子化学品部分企业产品产销率(单位:%)

图表102:不同种类的电子化学品市场价格差异较大(单位:元,万元)

图表103:2017-2023年全球半导体材料用电子化学品市场规模(单位:亿美元,%)

图表104:2017-2023年中国半导体材料市场规模及占比(单位:亿美元,%)

图表105:2017-2023年中国半导体材料用电子化学品市场规模(单位:亿美元)

图表106:2017-2023年中国电子化学品市场规模测算假设及汇率(单位:%,人民币/美元)

图表107:2017-2023年中国电子化学品市场规模(单位:亿元)

图表108:电子化学品企业资金来源

图表109:中国电子化学品行业主要投资主体分析

图表110:中国电子化学品行业投融资方式分析

图表111:2016-2023年中国电子化学品行业重要投融资事件汇总

图表112:中国电子化学品行业投融资趋势预测

图表113: 截至2023年中国电子化学品行业投资并购案例分析

图表114:电子化学品行业兼并重组意图

图表115:中国电子化学品行业现有竞争情况

图表116:中国电子化学品行业对上游供应商的议价能力分析

图表117:中国电子化学品行业对下游客户议价能力分析

图表118:中国电子化学品行业潜在进入者威胁分析

图表119:中国电子化学品行业五力竞争综合分析

图表120:国内电子化学品主要生产企业