

# 高技术制造业宏观周报

## 国信周频高技术制造业扩散指数小幅回落

### 核心观点

**国信周频高技术制造业扩散指数小幅回落。**截至2023年11月25日当周，国信周频高技术制造业扩散指数A录得-0.2；国信周频高技术制造业扩散指数B为62.4，较上周下跌；扩散指数C为-17.24，继续回升。从分项看，本周DRAM价格、6-氨基青霉烷酸价格较上周下跌，半导体产业、医药产业景气度转为下跌，六氟磷酸锂保持不变，新能源行业景气度止住下跌趋势；丙烯腈价格继续上涨，航空航天产业链景气度保持上行；中关村电子产品价格指数与上周持平。

### 高技术产业跟踪方面：

高技术制造业高频数据跟踪上，6-氨基青霉烷酸价格340元/千克，较上周下跌10元/千克；丙烯腈价格10350元/吨，较上周上涨100元/吨；动态随机存储器（DRAM）价格1.0550美元，较上周下跌0.004美元；晶圆（Wafer）价格最新一期报2.57美元/片，较前次下跌0.03美元/片；六氟磷酸锂价格8.75万元/吨，与上周持平；中关村电子产品价格指数：液晶显示器最新一期报91.04，与前次持平。总结来看，航空航天产业景气度继续上行，半导体、医药行业景气度开始下跌，新能源行业、计算机行业景气度较前次保持不变。

高技术制造业政策动向上，据人民日报消息，中国工程院官网公布了2023年院士增选结果：2023年共选举产生中国工程院院士74人。其中，机械与运载工程学部10人，信息与电子工程学部10人，化工、冶金与材料工程学部9人，能源与矿业工程学部8人，土木、水利与建筑工程学部8人，环境与轻纺工程学部8人，农业学部10人，医药卫生学部11人，共涉及43个一级学科，覆盖了院士增选指南中学科的78.2%。

高技术制造业前沿动态上，据人民日报消息，11月24日，国家纳米科学中心（以下简称“国家纳米中心”）携手《科学》杂志向全球发布了十大前沿纳米科技难题。它们涵盖了从基础理论到前沿应用的纳米理论、纳米安全性、纳米催化、纳米生物、纳米医药、原子精准制造、极限测量及纳米科技对光电技术、电子器件和全球可持续发展的支撑与推动作用等十个纳米科技研究领域，旨在为全球纳米科技领域的科学研究提供指引，为探索纳米科技的知识边界、挖掘纳米科技潜能带来新的启迪。

**风险提示：**高技术制造业发展和结构调整带来指标失灵；经济政策和产业政策干预；经济增速下滑。

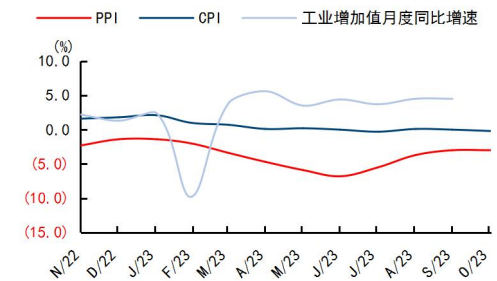
### 经济研究·宏观周报

**证券分析师：邵兴宇**      **证券分析师：董德志**  
 010-88005483                  021-60933158  
 shaoxingyu@guosen.com.cn      ddongdz@guosen.com.cn  
 S0980523070001                  S0980513100001

#### 基础数据

固定资产投资累计同比	2.90
社零总额当月同比	7.60
出口当月同比	-6.40
M2	10.30

#### 市场走势



资料来源：Wind、国信证券经济研究所整理

#### 相关研究报告

- 《货币政策与流动性观察-跨月流动性分层加剧》——2023-11-27
- 《宏观经济宏观周报-国信宏观扩散指数B继续上行，国内经济延续向好势头》——2023-11-27
- 《高技术制造业宏观周报-国信周频高技术制造业扩散指数继续持平》——2023-11-23
- 《货币政策与流动性观察-社融年内有望维持韧性》——2023-11-20
- 《宏观经济宏观周报-国信宏观扩散指数B小幅回升，国内经济表现稳健向好》——2023-11-20

## 内容目录

周度观察：国信周频高技术制造业扩散指数小幅回落 .....	4
高技术制造业跟踪 .....	4
风险提示 .....	7

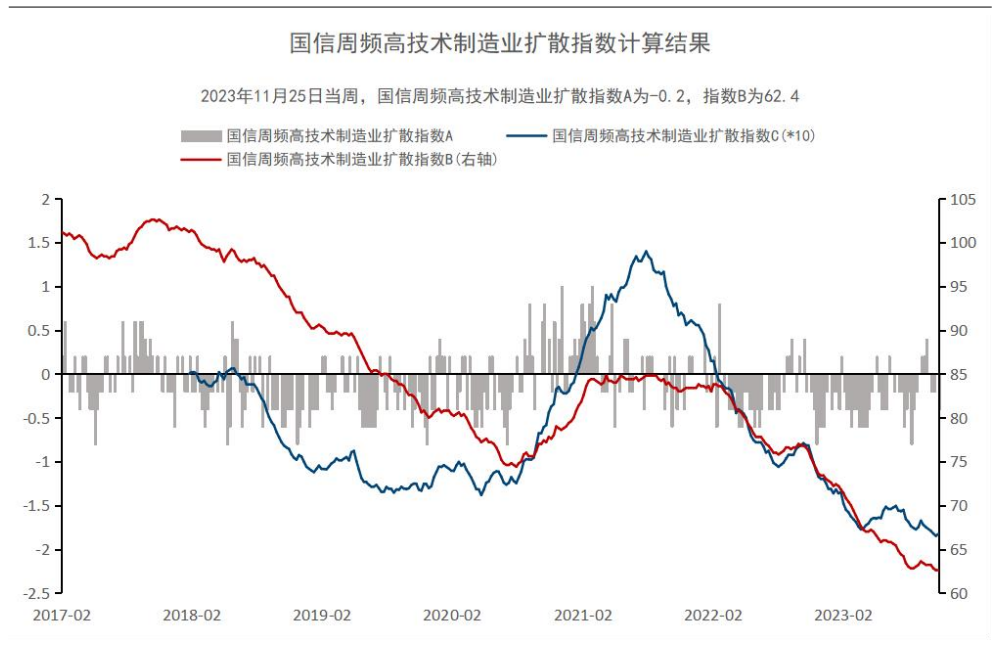
## 图表目录

图 1: 国信高技术制造业扩散指数 .....	4
图 2: 6-氨基青霉烷酸价格降低 .....	5
图 3: 丙烯腈价格上涨 .....	5
图 4: 动态随机存储器价格下跌 .....	5
图 5: 晶圆价格上涨 .....	5
图 6: 六氟磷酸锂价格持平 .....	6
图 7: 液晶显示器价格持平 .....	6

## 周度观察：国信周频高技术制造业扩散指数小幅回落

截至 2023 年 11 月 25 日当周，国信周频高技术制造业扩散指数 A 录得-0.2；国信周频高技术制造业扩散指数 B 为 62.4，较上周下跌；扩散指数 C 为-17.24，继续回升。从分项看，本周 DRAM 价格、6-氨基青霉烷酸价格较上周下跌，半导体产业、医药产业景气度转为下跌，六氟磷酸锂保持不变，新能源行业景气度止住下跌趋势；丙烯腈价格继续上涨，航空航天产业链景气度保持上行；中关村电子产品价格指数与上周持平。

图1：国信高技术制造业扩散指数



资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理测算

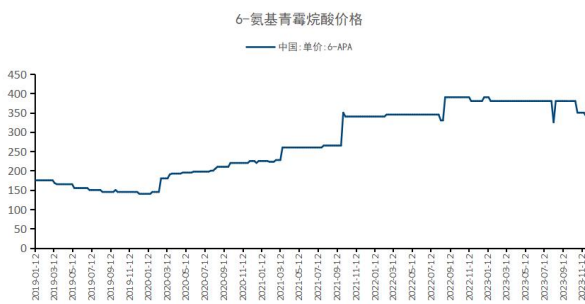
## 高技术制造业跟踪

高技术制造业高频数据跟踪上，6-氨基青霉烷酸价格 340 元/千克，较上周下跌 10 元/千克；丙烯腈价格 10350 元/吨，较上周上涨 100 元/吨；动态随机存储器（DRAM）价格 1.0550 美元，较上周下跌 0.004 美元；晶圆（Wafer）价格最新一期报 2.57 美元/片，较前次下跌 0.03 美元/片；六氟磷酸锂价格 8.75 万元/吨，与上周持平；中关村电子产品价格指数：液晶显示器最新一期报 91.04，与前次持平。总结来看，航空航天产业景气度继续上行，半导体、医药行业景气度开始下跌，新能源行业、计算机行业景气度较前次保持不变。

高技术制造业政策动向上，据人民日报消息，中国工程院官网公布了 2023 年院士增选结果：2023 年共选举产生中国工程院院士 74 人。其中，机械与运载工程学部 10 人，信息与电子工程学部 10 人，化工、冶金与材料工程学部 9 人，能源与矿业工程学部 8 人，土木、水利与建筑工程学部 8 人，环境与轻纺工程学部 8 人，农业学部 10 人，医药卫生学部 11 人，共涉及 43 个一级学科，覆盖了院士增选指南中学科的 78.2%。

高技术制造业前沿动态上，据人民日报消息，11月24日，国家纳米科学中心（以下简称“国家纳米中心”）携手《科学》杂志向全球发布了十大前沿纳米科技难题。它们涵盖了从基础理论到前沿应用的纳米理论、纳米安全性、纳米催化、纳米生物、纳米医药、原子精准制造、极限测量及纳米科技对光电技术、电子器件和全球可持续发展的支撑与推动作用等十个纳米科技研究领域，旨在为全球纳米科技领域的科学研究提供指引，为探索纳米科技的知识边界、挖掘纳米科技潜能带来新的启迪。

图2：6-氨基青霉烷酸价格降低



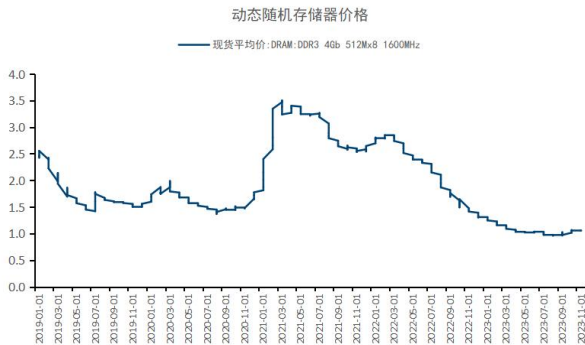
资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理

图3：丙烯腈价格上涨



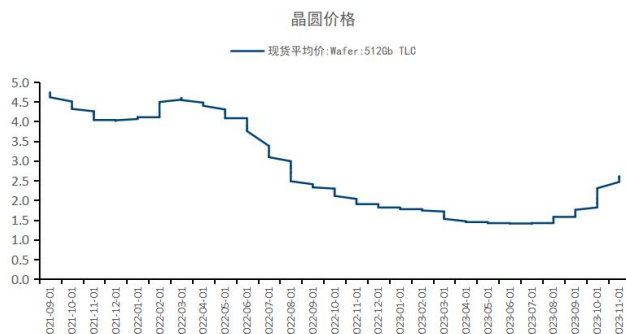
资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理

图4：动态随机存储器价格下跌



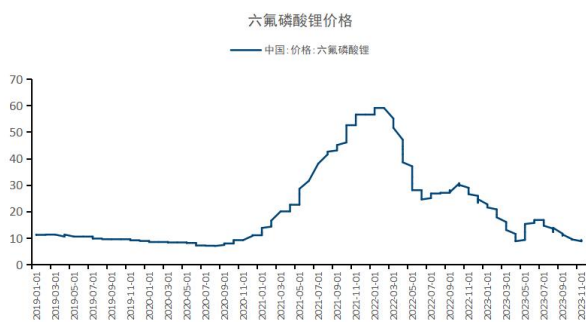
资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理

图5：晶圆价格上涨



资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理

图6: 六氟磷酸锂价格持平



资料来源: Wind, 国信证券经济研究所整理

图7: 液晶显示器价格持平



资料来源: Wind, 国信证券经济研究所整理

## 风险提示

高技术制造业发展和结构调整带来指标失灵；经济政策和产业政策干预；经济增速下滑



# 免责声明

## 分析师声明

作者保证报告所采用的数据均来自合规渠道；分析逻辑基于作者的职业理解，通过合理判断并得出结论，力求独立、客观、公正，结论不受任何第三方的授意或影响；作者在过去、现在或未来未就其研究报告所提供的具体建议或所表述的意见直接或间接收取任何报酬，特此声明。

## 国信证券投资评级

投资评级标准	类别	级别	说明
报告中投资建议所涉及的评级（如有）分为股票评级和行业评级（另有说明的除外）。评级标准为报告发布日后 6 到 12 个月内的相对市场表现，也即报告发布日后的 6 到 12 个月内公司股价（或行业指数）相对同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准。A 股市场以沪深 300 指数（000300.SH）作为基准；新三板市场以三板成指（899001.CSI）为基准；香港市场以恒生指数（HSI.HI）作为基准；美国市场以标普 500 指数（SPX.GI）或纳斯达克指数（IXIC.GI）为基准。	股票 投资评级	买入	股价表现优于市场代表性指数 20%以上
		增持	股价表现优于市场代表性指数 10%-20%之间
		中性	股价表现介于市场代表性指数±10%之间
		卖出	股价表现弱于市场代表性指数 10%以上
	行业 投资评级	超配	行业指数表现优于市场代表性指数 10%以上
		中性	行业指数表现介于市场代表性指数±10%之间
		低配	行业指数表现弱于市场代表性指数 10%以上

## 重要声明

本报告由国信证券股份有限公司（已具备中国证监会许可的证券投资咨询业务资格）制作；报告版权归国信证券股份有限公司（以下简称“我公司”）所有。本报告仅供我公司客户使用，本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式使用、复制或传播。任何有关本报告的摘要或节选都不代表本报告正式完整的观点，一切须以我公司向客户发布的本报告完整版本为准。

本报告基于已公开的资料或信息撰写，但我公司不保证该资料及信息的完整性、准确性。本报告所载的信息、资料、建议及推测仅反映我公司于本报告公开发布当日的判断，在不同时期，我公司可能撰写并发布与本报告所载资料、建议及推测不一致的报告。我公司不保证本报告所含信息及资料处于最新状态；我公司可能随时补充、更新和修订有关信息及资料，投资者应当自行关注相关更新和修订内容。我公司或关联机构可能会持有本报告中所提到的公司所发行的证券并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问或金融产品等相关服务。本公司的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中所提及的意见或建议不一致的投资决策。

本报告仅供参考之用，不构成出售或购买证券或其他投资标的的要约或邀请。在任何情况下，本报告中的信息和意见均不构成对任何个人的投资建议。任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。投资者应结合自己的投资目标和财务状况自行判断是否采用本报告所载内容和信息并自行承担风险，我公司及雇员对投资者使用本报告及其内容而造成的一切后果不承担任何法律责任。

## 证券投资咨询业务的说明

本公司具备中国证监会核准的证券投资咨询业务资格。证券投资咨询，是指从事证券投资咨询业务的机构及其投资咨询人员以下列形式为证券投资人或者客户提供证券投资分析、预测或者建议等直接或者间接有偿咨询服务的活动：接受投资人或者客户委托，提供证券投资咨询服务；举办有关证券投资咨询的讲座、报告会、分析会等；在报刊上发表证券投资咨询的文章、评论、报告，以及通过电台、电视台等公众传播媒体提供证券投资咨询服务；通过电话、传真、电脑网络等电信设备系统，提供证券投资咨询服务；中国证监会认定的其他形式。

发布证券研究报告是证券投资咨询业务的一种基本形式，指证券公司、证券投资咨询机构对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析，形成证券估值、投资评级等投资分析意见，制作证券研究报告，并向客户发布的行为。



## 国信证券经济研究所

### 深圳

深圳市福田区福华一路 125 号国信金融大厦 36 层  
邮编：518046 总机：0755-82130833

### 上海

上海浦东民生路 1199 弄证大五道口广场 1 号楼 12 层  
邮编：200135

### 北京

北京西城区金融大街兴盛街 6 号国信证券 9 层  
邮编：100032