

文件总页数：60 页

公开文本

谨呈：

## 中华人民共和国商务部

中华人民共和国相关模拟芯片产业申请对原产于美国的进口相关模拟芯片进行反倾销调查

### 中华人民共和国相关模拟芯片产业 反倾销调查申请书

反倾销调查申请人：

江苏省半导体行业协会

申请人全权代理人：

北京市博恒律师事务所

二〇二五年七月二十三日

**反倾销调查申请人：**

名称：江苏省半导体行业协会  
地址：江苏省无锡市建筑西路 777 号 A10 栋 201 室  
邮政编码：214000  
法定代表人：叶甜春  
案件联系人：【个人信息保密处理】  
联系电话：【个人信息保密处理】  
传真：【个人信息保密处理】

**申请人全权代理人：**

名称：北京市博恒律师事务所  
地址：北京市西城区黄寺大街 23 号，北广大厦 1205 室  
邮政编码：100120  
代理律师：郭东平、蓝雄  
联系电话：010-82230591/92/93/94  
传真：010-82230598  
网址：[www.bohenglaw.com](http://www.bohenglaw.com)

## 确 认 书

作为对原产于美国并向中国出口的相关模拟芯片提请反倾销调查的申请人的全权代理人，我们已经全部审阅了本反倾销调查申请书及其附件，并代表本案申请人签署本反倾销调查申请书。根据我们目前掌握的信息和资料，我们确认本反倾销调查申请书的内容以及所附的证据是真实、完整的。

根据《中华人民共和国对外贸易法》和《中华人民共和国反倾销条例》的规定，特此正式提起本次反倾销调查申请。

申请人全权代理人：北京市博恒律师事务所(盖章)



中国注册律师：

郭东平 律师 律师执业证号：11101200310402136(签字)



蓝 雄 律师 律师执业证号：11101200310817778(签字)



二〇二五年七月二十三日

## 目 录

确认书 .....	3
<b>第一部分 申请书正文 .....</b>	<b>5</b>
<b>一、 利害关系方的相关情况 .....</b>	<b>5</b>
(一) 申请人、国内同类产品的生产企业 .....	5
(二) 寻求的其它进口救济 .....	7
(三) 申请调查产品的已知的生产商、出口商和进口商的情况 .....	7
<b>二、 申请调查产品的具体描述和申请人申请对涉案产品的调查范围 .....</b>	<b>8</b>
(一) 申请调查产品的具体描述 .....	8
(二) 申请调查产品的原产地、出口国(地区) .....	10
(三) 申请调查产品在中华人民共和国关税税则中的序号(税则号) .....	10
(四) 申请调查产品的进口关税税率、增值税 .....	10
<b>三、 国内同类产品的具体描述以及与申请调查产品的比较 .....</b>	<b>10</b>
(一) 国内同类产品的具体描述 .....	10
(二) 申请调查产品与国内产业同类产品之比较 .....	12
<b>四、 申请调查产品的进口基本情况 .....</b>	<b>14</b>
(一) 申请调查产品的进口数量变化情况 .....	14
(二) 申请调查产品的进口价格变化情况 .....	19
<b>五、 申请调查产品的倾销情况 .....</b>	<b>20</b>
(一) 倾销幅度的计算方法 .....	20
(二) 申请调查产品的出口价格 .....	21
(三) 申请调查产品的正常价值 .....	23
(四) 估算的倾销幅度 .....	24
<b>六、 国内产业受到的损害情况 .....</b>	<b>24</b>
(一) 累积评估 .....	25
(二) 申请调查产品进口数量、价格的变化及国内产业的状况 .....	25
1、 申请调查产品的数量变化情况 .....	25
2、 申请调查产品对国内产业同类产品价格的影响情况 .....	28
3、 申请调查产品对国内产业有关经济指标或因素的影响 .....	35
(三) 损害的程度和类型 .....	46
<b>七、 倾销与损害之间的因果关系 .....</b>	<b>48</b>
(一) 申请调查产品造成国内产业实质损害的原因分析 .....	48
(二) 其它可能造成国内产业损害的因素分析 .....	54
(三) 结论 .....	56
<b>八、 公共利益之考量 .....</b>	<b>56</b>
<b>九、 结论和请求 .....</b>	<b>57</b>
(一) 结论 .....	57
(二) 请求 .....	58
<b>第二部分 保密申请 .....</b>	<b>59</b>
<b>第三部分 证据目录和清单 .....</b>	<b>60</b>

## 第一部分 申请书正文

### 一、 利害关系方的相关情况

#### (一) 申请人、国内同类产品的生产企业

##### 1、 申请人的相关信息

名称： 江苏省半导体行业协会  
地址： 江苏省无锡市建筑西路 777 号 A10 栋 201 室  
邮政编码： 214000  
法定代表人： 叶甜春  
案件联系人： 【个人信息保密处理】  
联系电话： 【个人信息保密处理】  
传 真： 【个人信息保密处理】

(参见“附件一： 申请人社会团体法人登记证书及授权委托书”)

江苏省半导体行业协会,英文名称 Jiang Su Semiconductor Industry Association(JSSIA),是由江苏省半导体产业界从事集成电路、半导体分立器件、半导体材料和设备的设计、生产、科研、经营、服务、应用、教学的单位及其它相关的企、事业单位自愿组成的行业性、非营利性的社会团体法人单位。

2022 年至 2024 年, 申请人代表的相关模拟芯片产量占国内总产量的主要部分, 在行业中具有代表性和影响力。

鉴于近年来美国相关模拟芯片大量低价向中国倾销, 对中国相关模拟芯片产业造成了严重冲击和损害, 江苏省半导体行业协会决定作为申请人, 代表国内产业对原产于美国的进口相关模拟芯片提起反倾销调查申请(参见“附件二: 关于对原产于美国的进口相关模拟芯片开展反倾销调查申请的声明”)。

##### 2、 申请人委托的代理人

为申请题述反倾销调查之目的, 申请人授权北京市博恒律师事务所作为其全权代理人, 代理题述反倾销案件的申请及调查工作, 具体代理权限见授权委托书。(附件一: 申

请人社会团体法人登记证书及授权委托书)

根据申请人的委托，北京市博恒律师事务所指派该所郭东平律师和蓝雄律师共同处理申请人所委托的与本案有关的全部事宜。（附件三：律师指派书和律师执业证明）

反倾销调查申请人全权代理人：

北京市博恒律师事务所

郭东平 律师 律师执业证号：11101200310402136  
蓝 雄 律师 律师执业证号：11101200310817778

地 址： 北京市西城区黄寺大街 23 号，北广大厦 1205 室  
邮政编码： 100120  
联系电话： 010-82230591/92/93/94  
传 真： 010-82230598  
网 址： www.bohenglaw.com

### 3、国内同类产品的生产企业

根据申请人的了解，目前国内同类产品的生产企业包括但不限于如下（以下排名不分先后）：

【此处提供了国内同类产品的主要生产企业名单和联络信息，对外披露这些生产企业的信息可能会对其商业利益造成严重不利影响，包括可能会因为案件申请立案调查而出现的对其与有关单位的合作关系、合作机会及市场开拓能力的减损，以及可能会出现其遭受商业打压的情形等。因此，申请人对此处主要生产企业名单和联络信息申请保密处理，不予对外披露。】

### 4、申请提出之日前申请人同类产品产量占国内同类产品总产量的比例

单位：亿颗

项目 / 期间	2022 年	2023 年	2024 年
申请人代表的同类产品产量	【6.5-9.0】	【4.5-7.0】	【8.5-11.0】
国内同类产品总产量	10.15	7.16	11.79
申请人占国内总产量比例	【64%-89%】	【63%-98%】	【72%-93%】

注：（1）申请人代表的相关模拟芯片产量数据参见“附件二：关于对原产于美国的进口相关模拟芯片开展反倾销调查申请的声明；

（2）国内同类产品总产量请参见“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”。

【上述括号内的信息为申请人代表的同类产品产量和申请人代表的同类产品产量占国内总产量的比例数据，涉及商业秘密。如对外披露，利害关系方很容易利用这些数据推算出相关企业的生产经营状况，将对申请人和相关企业造成严重不利影响，故申请保密不再列出。申请人以区间值的形式表示申请人代表的同类产品产量、申请人占国内总产量比例的变化情况。】

上述数据统计显示，2022年至2024年，申请人代表的同类产品产量占同期中国同类产品总产量的比例均在50%以上。根据《中华人民共和国反倾销条例》的规定，申请人有权代表国内相关模拟芯片产业提起本次反倾销调查申请。

## （二）寻求的其它进口救济

截至目前，针对原产于美国并向中国出口的相关模拟芯片，除本次提出反倾销调查申请之外，国内相关模拟芯片产业没有根据《中华人民共和国对外贸易法》、《中华人民共和国反倾销条例》及其他相关的法律法规，对任何企业、组织或国家和地区向中国出口的相关模拟芯片提出过贸易救济申请、也没有采取或作出任何其它进口救济的法律行动。

## （三）申请调查产品的已知的生产商、出口商和进口商的情况

申请人在合理可获得的信息和资料的基础上，提供如下已知的美国申请调查产品的生产商、出口商和进口商名单：

### 1、生产商

（1）公司名称：Texas Instruments Incorporated（德州仪器）

地 址：12500 TI Blvd., Dallas, Texas 75243 USA

联系电话：+1-855-226-3113

网 址：<https://www.ti.com/>

（2）公司名称：Analog Devices, Inc.（ADI）

地 址：One Analog Way, Wilmington, Massachusetts 01887 USA

联系电话: +1-800-262-5643  
传 真: +1-781-326-8703  
网 址: <https://www.analog.com/en/index.html>

(3) 公司名称: Broadcom Corporation (博通)  
地 址: 3421 Hillview Ave, Palo Alto, California 94304 USA  
联系电话: +1-650-427-6000  
邮 箱: [press.relations@broadcom.com](mailto:press.relations@broadcom.com)  
网 址: <https://www.broadcom.com/>

(4) 公司名称: ON Semiconductor (安森美)  
地 址: 5701 North Pima Road, Scottsdale, Arizona 85250 USA  
联系电话: +1-602-244-6600  
邮 箱: [media@onsemi.com](mailto:media@onsemi.com)  
网 址: <https://www.onsemi.com/>

## 2、出口商

根据申请人的了解, 上述主要生产商本身从事出口业务, 即亦为出口商。

## 3、进口商

中国已知的申请调查产品进口商包括但不限于如下企业(以下排名不分先后):

【此处提供了申请调查产品的主要进口商名单和联络信息, 为申请人了解到的内部信息和资料, 披露此类信息可能会对相关方的利益造成不利影响。因此, 申请人对此处主要进口商名单和联络信息申请保密处理, 不予对外披露。】

## 二、 申请调查产品的具体描述和申请人申请对涉案产品的调查范围

### (一) 申请调查产品的具体描述

**中文名称:** 相关模拟芯片

**英文名称:** Certain Analog IC Chip

**申请调查产品的描述和范围：**

此次申请调查的产品为相关模拟芯片中使用 40nm 及以上工艺制程的通用接口芯片（Commodity Interface IC Chip）和栅极驱动芯片（Gate Driver IC Chip）。

其中：

通用接口芯片是一种旨在提供多样化接口类型的集成电路芯片，用于连接各类设备、系统或组件，以实现高效的数据传输和信号转换。申请调查的通用接口芯片包括：

1、符合 ISO11898 标准的控制器局域网（CAN，Controller Area Network）接口收发器芯片，用于汽车及其他工业产品中各系统之间信号的发送与接收；

2、符合 TIA/EIA-485 标准的 RS485 接口收发器芯片，用于工业系统中各类设备之间信号的发送与接收；

3、基于利用串行数据线和串行时钟线的低速串行总线方式制得的双向二线制同步串行总线（I<sup>2</sup>C）接口芯片，用于设备中的各类板卡或芯片之间的信号缓冲中继通道的切换与扩展；

4、符合国际电工委员会 IEC 60747-5-2 标准的数字隔离器芯片，用于汽车及其他工业产品中高低压系统之间的绝缘通信，或用于增强通信抗干扰性能；

5、其他同时兼容上述种类的通用接口芯片。

栅极驱动芯片是一种用于增强控制器的栅极控制信号输出、控制功率半导体器件的导通和截止的集成电路芯片。栅极驱动芯片提供必要的电压和电流水平，以有效地打开和关闭这些半导体开关，从而实现电能的转换和控制。申请调查的栅极驱动芯片包括：

1、低边栅极驱动芯片（Low-Side Gate Driver IC Chip）；

2、半桥/多路栅极驱动芯片（Half-Bridge/Multi-Channel Gate Driver IC Chip）；

3、隔离栅极驱动芯片（Isolated Gate Driver IC Chip）。

申请调查的栅极驱动芯片具备以下功能：

(1) 将控制器的低压信号转化为更高电压或更大电流的驱动信号，以实现功率器件稳定导通和关断；

(2) 提供瞬态的拉和灌电流，提高功率器件的开关速度，降低开关损耗。

申请调查的通用接口芯片和栅极驱动芯片包括成品芯片及可用来生产相同功能芯片的晶圆、晶粒，以及未来发展具有相同功能的产品。

## **(二) 申请调查产品的原产地、出口国（地区）**

申请调查范围：原产于美国并向中国出口的相关模拟芯片。

## **(三) 申请调查产品在中华人民共和国关税税则中的序号（税则号）**

该产品归在《中华人民共和国进出口税则》：85423990。该税则号项下的其他产品不在本次申请调查产品范围之内。

（详见附件五：“《中华人民共和国进出口税则》，2022—2024年版”）

## **(四) 申请调查产品的进口关税税率、增值税**

进口税率：进口自美国的相关模拟芯片适用最惠国税率，税率为0%。

增值税税率：13%

（详见附件五：“《中华人民共和国进出口税则》，2022—2024年版”）

# **三、国内同类产品的具体描述以及与申请调查产品的比较**

## **(一) 国内同类产品的具体描述**

**中文名称：**相关模拟芯片

**英文名称：** Certain Analog IC Chip

**国内同类产品的描述和范围：**

国内同类产品为相关模拟芯片中使用 40nm 及以上工艺制程的通用接口芯片（Commodity Interface IC Chip）和栅极驱动芯片（Gate Driver IC Chip）。

其中：

通用接口芯片是一种旨在提供多样化接口类型的集成电路芯片，用于连接各类设备、系统或组件，以实现高效的数据传输和信号转换。国内通用接口芯片包括：

1、符合 ISO11898 标准的控制器局域网（CAN，Controller Area Network）接口收发器芯片，用于汽车及其他工业产品中各系统之间信号的发送与接收；

2、符合 TIA/EIA-485 标准的 RS485 接口收发器芯片，用于工业系统中各类设备之间信号的发送与接收；

3、基于利用串行数据线和串行时钟线的低速串行总线方式制得的双向二线制同步串行总线（I<sup>2</sup>C）接口芯片，用于设备中的各类板卡或芯片之间的信号缓冲中继通道的切换与扩展；

4、符合国际电工委员会 IEC 60747-5-2 标准的数字隔离器芯片，用于汽车及其他工业产品中高低压系统之间的绝缘通信，或用于增强通信抗干扰性能；

5、其他同时兼容上述种类的通用接口芯片。

栅极驱动芯片是一种用于增强控制器的栅极控制信号输出、控制功率半导体器件的导通和截止的集成电路芯片。栅极驱动芯片提供必要的电压和电流水平，以有效地打开和关闭这些半导体开关，从而实现电能的转换和控制。国内栅极驱动芯片包括：

1、低边栅极驱动芯片（Low-Side Gate Driver IC Chip）；

2、半桥/多路栅极驱动芯片（Half-Bridge/Multi-Channel Gate Driver IC Chip）；

3、隔离栅极驱动芯片（Isolated Gate Driver IC Chip）。

国内栅极驱动芯片具备以下功能：

(1) 将控制器的低压信号转化为更高电压或更大电流的驱动信号，以实现功率器件稳定导通和关断；

(2) 提供瞬态的拉和灌电流，提高功率器件的开关速度，降低开关损耗。

国内通用接口芯片和栅极驱动芯片包括成品芯片及可用来生产相同功能芯片的晶圆、晶粒，以及未来发展具有相同功能的产品。

## **(二) 申请调查产品与国内产业同类产品之比较**

### **1、国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品在物化特性和技术指标方面的相同或相似性**

本案涉及的相关模拟芯片包括通用接口芯片和栅极驱动芯片。其中，国内产业生产的通用接口芯片与申请调查的通用接口芯片的物理尺寸一致，电学和环境稳定性测试一致。二者在通信速率、支持的节点数、输入输出端口的电压时序、输出端口防护等级、供电电压范围以及功耗等技术指标方面不存在实质性差异，能够相互替代。

国内产业生产的栅极驱动芯片与申请调查的栅极驱动芯片的物理尺寸一致，电学和环境稳定性测试一致。二者在输入输出电压端口的电压时序、输出驱动能力、保护功能、供电电压范围以及功耗等技术指标方面不存在实质性差异，能够相互替代。

### **2、国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品在主要原材料方面的相同或相似性**

国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品的原材料主要在晶圆制造和封装两个阶段。无论是国内产业生产的通用接口芯片、栅极驱动芯片还是申请调查产品，二者晶圆的基础原材料衬底均为硅片，在衬底的基础上通过光刻等工艺制成最终的晶圆；在封装阶段使用的主要原材料如框架（Leadframe）、塑封料（Molding Compound）以及线材（金线或铜线）等也基本相同。

### **3、国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品在生产工艺流程方面的相同或相似性**

国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品的生产工艺流程基本相同，主要工艺流程均包括：芯片设计→晶圆制造→封装和测试→成品包装等。

#### 4、国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品在用途方面的相同或相似性

国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品的用途基本相同。其中，通用接口芯片用于连接各类设备、系统或组件，以实现高效的数据传输和信号转换；栅极驱动芯片用于增强控制器的栅极控制信号输出，控制功率半导体器件的导通和截止，提供必要的电压和电流水平，以有效地打开和关闭这些半导体开关，从而实现电能的转换和控制。国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品均可广泛应用在汽车、充电桩、工业自动化、电力、家电、仪器仪表、光伏、储能、安防、服务器电源、5G 基站等领域。

#### 5、国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品在销售渠道和客户群体方面的相同或相似性

国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品的销售渠道基本相同，均通过直销或经销的方式在国内市场上销售。

国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品在销售地域上具有重叠性，并且互相竞争。而且，国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品的客户存在大量的重合和交叉，很多客户（如【客户名称】）既购买或使用申请调查产品，也同时购买或使用国内产业生产的相关模拟芯片。

【上述括号内的信息为申请人了解到的同类产品的主要下游客户名称，涉及商业秘密，其对外披露可能会对申请人及下游客户的利益造成严重不利影响，故申请保密不予列出，并以“客户名称”提供非保密概要。】

#### 6、结论

综上分析，此次国内产业生产的相关模拟芯片与申请调查产品二者在物化特性和技术指标、主要原材料、生产工艺流程、产品用途、销售渠道、销售地域和客户群体等方面上均是基本相同或相似的，相互之间存在竞争和替代性，属于同类产品。

## 四、 申请调查产品的进口基本情况

### （一） 申请调查产品的进口数量变化情况

#### 1、 申请调查产品绝对进口数量变化情况

##### 申请调查产品合计进口数量变化情况

数量单位：亿颗

期间	国别	进口数量	数量所占比例	数量变化幅度
2022 年	中国总进口	24.25	100%	-
	<b>美国</b>	<b>11.59</b>	<b>47.81%</b>	-
2023 年	中国总进口	24.49	100%	0.99%
	<b>美国</b>	<b>12.99</b>	<b>53.06%</b>	<b>12.07%</b>
2024 年	中国总进口	25.58	100%	4.47%
	<b>美国</b>	<b>15.90</b>	<b>62.14%</b>	<b>22.36%</b>

注：（1）上表数据来源请参见“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”，为通用接口芯片与栅极驱动芯片合计的进口数量。

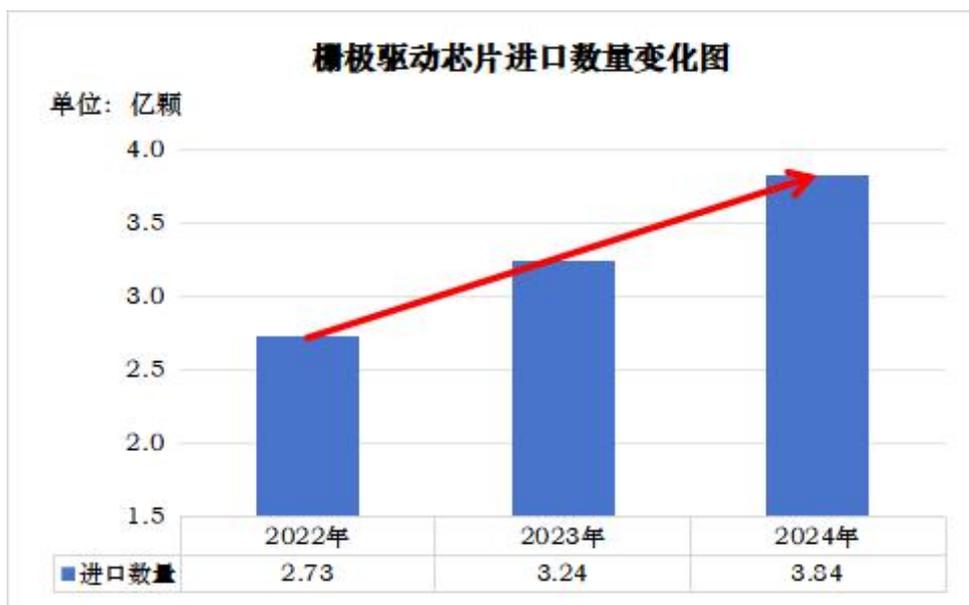
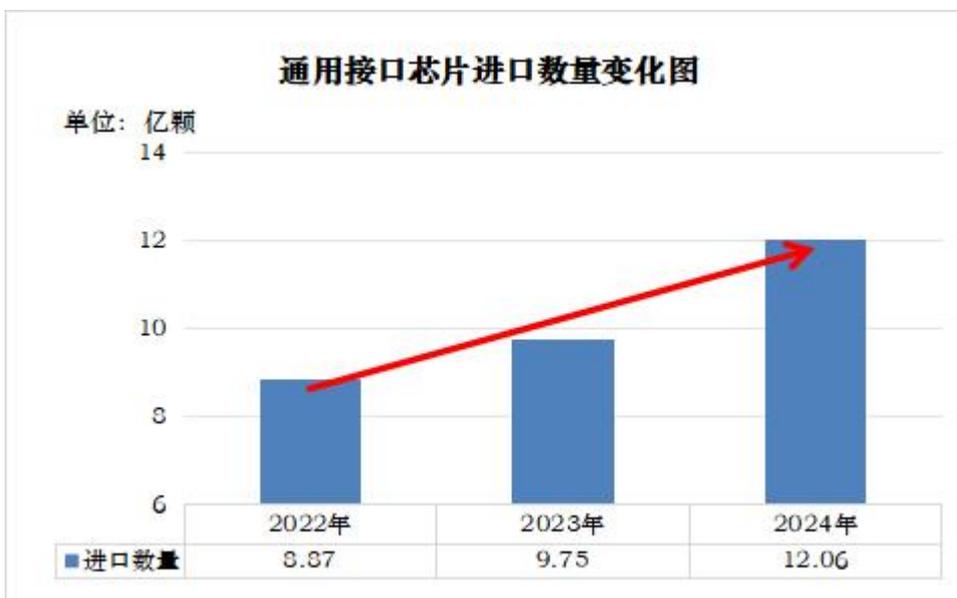
（2）数量所占比例 = 申请调查产品合计进口数量 / 中国同类产品总进口数量。

##### 申请调查产品分规格型号进口数量变化情况

数量单位：亿颗

期间	规格型号	进口数量	数量变化幅度
2022 年	通用接口芯片	8.87	-
	栅极驱动芯片	2.73	-
2023 年	通用接口芯片	9.75	<b>9.98%</b>
	栅极驱动芯片	3.24	<b>18.84%</b>
2024 年	通用接口芯片	12.06	<b>23.69%</b>
	栅极驱动芯片	3.84	<b>18.37%</b>

注：上表数据来源请参见“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”。



上述图表数据显示，2022年至2024年，申请调查产品占中国同类产品总进口量的比例分别为47.81%、53.06%和62.14%，呈持续上升趋势，年均比重高达54.34%，构成中国同类产品总进口量的主要部分。

从绝对进口量来看，申请调查产品进口数量呈持续大幅上升趋势。2022年至2024年，申请调查产品的合计进口数量分别为11.59亿颗、12.99亿颗和15.90亿颗，2023年、2024年与上年相比分别增长12.07%和22.36%，2024年比2022年累计大幅增长37.13%。

分规格型号来看，2022年至2024年，通用接口芯片的进口数量分别为8.87亿颗、9.75亿颗和12.06亿颗，2023年、2024年与上年相比分别增长9.98%和23.69%，2024年比2022年累计大幅增长36.04%。栅极驱动芯片的进口数量分别为2.73亿颗、3.24亿颗和3.84亿颗，2023年、2024年与上年相比分别增长18.84%和18.37%，2024年比2022年累计大幅增长40.67%。

## 2、申请调查产品相对进口数量变化情况

### 2.1 国内同类产品的需求量变化情况

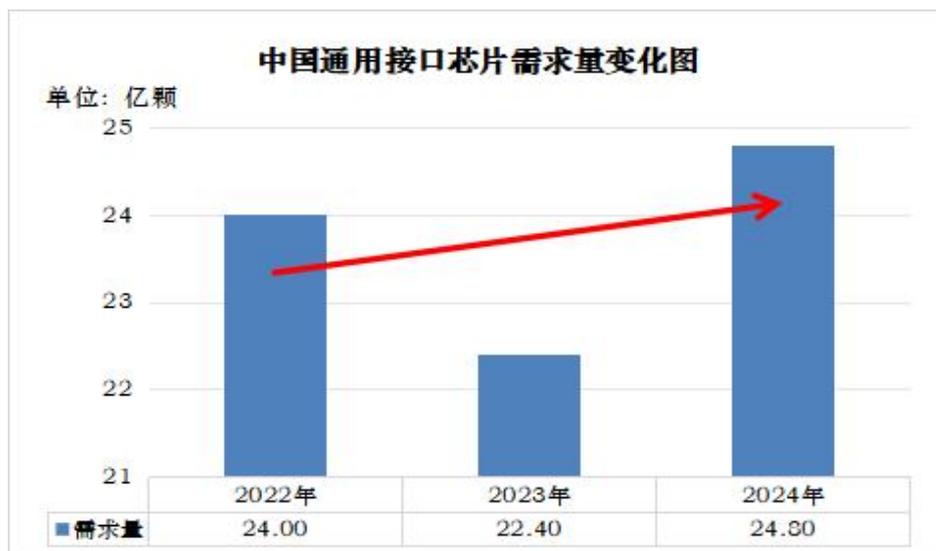
国内同类产品需求量变化情况

数量单位：亿颗

期间	国内同类产品合计	变化幅度	其中：通用接口芯片	变化幅度	其中：栅极驱动芯片	变化幅度
2022年	32.75	-	24.00	-	8.75	-
2023年	30.40	-7.18%	22.40	-6.67%	8.00	-8.58%
2024年	35.35	16.28%	24.80	10.71%	10.55	31.88%

注：数据来源请参见“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”。





如上述图表所示，2022年至2024年，国内相关模拟芯片的需求量总体呈增长趋势。2022年至2024年总需求量分别为32.75亿颗、30.40亿颗和35.35亿颗，2023年、2024年与上年相比分别下降7.18%和增长16.28%，2024年比2022年累计增长7.94%。

分规格型号来看，2022年至2024年通用接口芯片的需求量分别为24亿颗、22.40亿颗和24.80亿颗，2023年、2024年与上年相比分别下降6.67%和增长10.71%，2024年比2022年累计增长3.33%。栅极驱动芯片的需求量分别为8.75亿颗、8亿颗和10.55亿颗，2023年、2024年与上年相比分别下降8.58%和增长31.88%，2024年比2022年累计增长20.56%。

## 2.2 申请调查产品的进口量相对于国内需求量的变化情况

申请调查产品所占中国市场份额变化情况

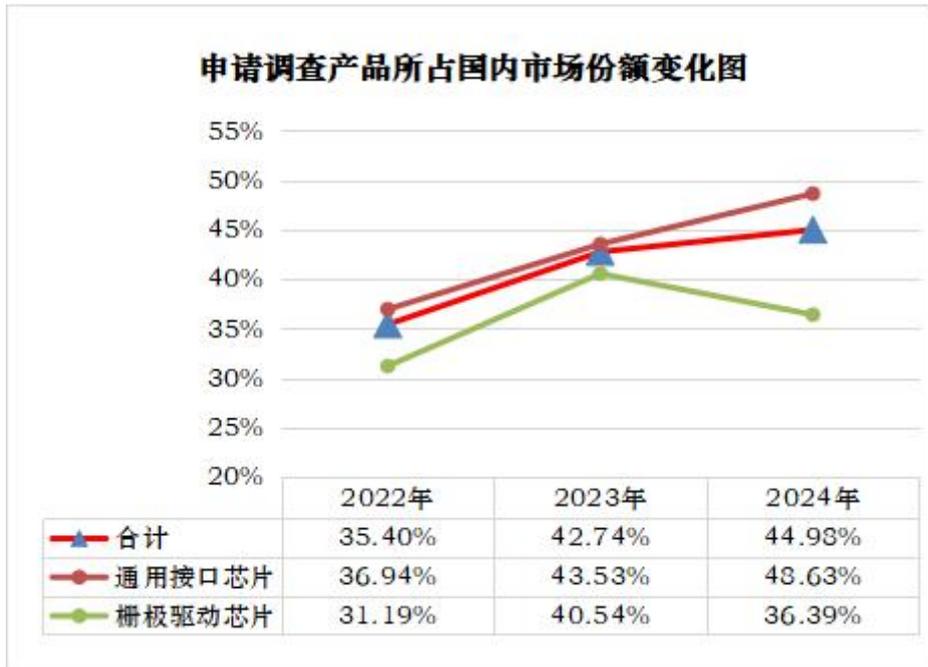
数量单位：亿颗

期间	申请调查产品合计进口数量	中国同类产品合计需求量	申请调查产品合计市场份额	份额增减百分点
2022年	11.59	32.75	35.40%	-
2023年	12.99	30.40	42.74%	上升 7.34 个百分点
2024年	15.90	35.35	44.98%	上升 2.23 个百分点

期间	其中：通用接口芯片进口数量	中国通用接口芯片需求量	通用接口芯片市场份额	份额增减百分点
2022年	8.87	24.00	36.94%	-
2023年	9.75	22.40	43.53%	上升 6.59 个百分点
2024年	12.06	24.80	48.63%	上升 5.10 个百分点

期间	其中：栅极驱动芯片进口数量	中国栅极驱动芯片需求量	栅极驱动芯片市场份额	份额增减百分点
2022年	2.73	8.75	31.19%	-
2023年	3.24	8.00	40.54%	上升 9.35 个百分点
2024年	3.84	10.55	36.39%	下降 4.15 个百分点

注：申请调查产品市场份额 = 申请调查产品进口数量 / 中国同类产品需求量。



如上述图表所示，2022年至2024年，申请调查产品合计所占中国市场份额分别为35.40%、42.74%和44.98%，2023年、2024年与上年相比分别上升7.34个百分点和2.23个百分点，2024年比2022年累计上升9.57个百分点，年均份额高达41%。

分规格型号来看，2022年至2024年，通用接口芯片所占中国市场份额分别为36.94%、43.53%和48.63%，2023年、2024年与上年相比分别上升6.59个百分点和5.10个百分点，2024年比2022年累计上升11.69个百分点，年均份额高达43%。栅极驱动芯片所占中国市场份额分别为31.19%、40.54%和36.39%，2023年、2024年与上年相比分别上升9.35个百分点和下降4.15个百分点，2024年比2022年累计上升5.2个百分点，年均份额高达36%。

**(二) 申请调查产品的进口价格变化情况**

**申请调查产品价格变化情况**

单位：元/颗

期间	申请调查产品 平均价格	变化幅度	其中：通用接 口芯片价格	变化幅度	其中：栅极驱 动芯片价格	变化幅度
2022年	3.36	-	3.00	-	3.99	-
2023年	2.21	<b>-34.32%</b>	2.04	<b>-31.86%</b>	2.53	<b>-36.53%</b>
2024年	1.62	<b>-26.57%</b>	1.55	<b>-24.17%</b>	1.76	<b>-30.43%</b>

注：上表价格数据来源请参见“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”。申请调查产品平均价格为美国通用接口芯片和栅极驱动芯片各主要规格型号产品在中国市场上销售价格的算术平均价格。通用接口芯片价格、栅极驱动芯片价格为美国通用接口芯片、栅极驱动芯片各主要规格型号产品在中国市场上销售价格的算术平均价格。价格不含增值税和中国国内运费。



如上述图表所示，无论是总体还是分规格来看，申请调查产品的进口价格均呈持续大幅下降趋势。

2022年至2024年，申请调查产品平均价格分别为3.36元/颗、2.21元/颗和1.62元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降34.32%和26.57%，2024年相比2022年累计大幅下降51.77%

分规格型号来看，2022年至2024年，通用接口芯片的价格分别为3.00元/颗、2.04元/颗和1.55元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降31.86%和24.17%，2024年相比2022年累计大幅下降48.33%；栅极驱动芯片的价格分别为3.99元/颗、2.53元/颗和1.76元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降36.53%和30.43%，2024年相比2022年累计大幅下降55.85%。

## 五、 申请调查产品的倾销情况

申请人目前掌握的初步证据表明，原产于美国并向中国出口的相关模拟芯片存在倾销行为。以下，申请人申请以2024年1月1日至2024年12月31日为本案的倾销调查期间，根据目前掌握的资料和数据，初步估算原产于美国并向中国出口的相关模拟芯片的倾销幅度。

### （一） 倾销幅度的计算方法

1、申请人以通过相关渠道获得的2024年1月1日至2024年12月31日美国通用接口芯片和栅极驱动芯片的主要规格型号产品在中国市场上的销售价格作为计算出口价格的基础。

2、申请人通过相关渠道了解到了美国通用接口芯片和栅极驱动芯片的主要规格型号产品在其本土市场上的价格，申请人以此价格作为其相关模拟芯片调整前的正常价值。

3、基于上述调整前的出口价格以及正常价值，申请人进行适当的调整，并在同一贸易环节的水平上进行比较，进而估算原产于美国并向中国出口的相关模拟芯片的倾销幅度。

4、申请人根据进一步的资料和信息收集，对出口价格和正常价值以及倾销幅度的计算保留进一步变动和主张的权利。

## （二）申请调查产品的出口价格

### 1、调整前的出口价格

目前，申请人获得了 2024 年 1 月至 2024 年 12 月申请调查产品在中国市场上的销售价格。申请人暂以此为基础作为申请调查产品出口价格调整的基础。2024 年 1 月至 2024 年 12 月，美国通用接口芯片和栅极驱动芯片在中国市场上的销售价格如下表所示：

项目	通用接口芯片	栅极驱动芯片
销售价格（元/颗）	1.55	1.763
美元兑人民币汇率	7.1203	7.1203
折成美元价格（美元/颗）	0.218	0.248

注：（1）价格数据来源于“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”，价格为 2024 年 1 季度至 4 季度美国通用接口芯片和栅极驱动芯片的主要规格型号产品在中国市场上销售价格的算术平均价格，为不含增值税和中国国内运费的价格；

（2）美元价格等于人民币价格除以汇率。人民币兑美元汇率来源于中国人民银行，具体请参见“附件六：汇率表”。

经过汇率换算，2024 年美国通用接口芯片和栅极驱动芯片调整前的出口价格分别为 0.218 美元/颗和 0.248 美元/颗。

### 2、价格调整

根据法律规定，关于价格调整 and 价格比较，申请人应当对正常价值、出口价格在销售条件、税收、贸易环节、数量、物理特征等方面做适当调整，在对正常价值和出口价格进行比较时，应当尽可能在同一贸易环节、相同时间的销售上进行。

为估算倾销幅度之目的，申请人进行下列调整：

#### 2.1 进口关税、增值税、进口商利润的适当调整

由于调整前的出口价格为美国通用接口芯片和栅极驱动芯片在中国市场上的销售价格，包括了进口关税、进口环节费用，但不包括增值税和中国国内运费。因此，为了将调整前的出口价格调整到 CIF 价格水平，应当对进口关税、进口环节费用、进口商利润进行

调整。

如上文所述，美国申请调查产品的进口关税税率为 0%。目前，申请人暂无法获得申请调查产品的进口环节费用和利润率。基于稳健原则，在有利于申请调查企业的情况下，申请人暂不对进口环节费用和利润进行调整。因此，此项价格调整如下：

项目	通用接口芯片	栅极驱动芯片
调整前的出口价格（美元/颗）	0.218	0.248
进口税率	0%	0%
CIF 出口价格（美元/颗）	0.218	0.248

注：CIF 出口价格 = 调整前的出口价格 / (1 + 进口税率)。

## 2.2 销售条件和贸易环节的适当调整

为了和正常价值在出厂价的水平上进行比较，应在上述 CIF 出口价格的基础上扣除从美国从出厂到中国的各种环节费用，包括国际运费、国际保险费、港口杂费、出口国运费、出口国保费、包装费、折扣、佣金、信用成本、仓储、商检费和其它费用等等。总体而言，上述环节费用大致可以分为美国到中国的境外环节费用和境内环节费用。

目前，申请人暂无法获得申请调查产品美国到中国的境外环节费用和境内环节费用。基于稳健原则，在有利于申请调查企业的情况下，申请人暂不对美国到中国的境外环节费用和境内环节费用进行调整。因此，此项价格调整如下：

由此，本项调整如下：

单位：美元/颗

项目	通用接口芯片	栅极驱动芯片
调整前的出口价格（CIF）	0.218	0.248
调整后的出口价格	0.218	0.248

## 2.3 销售数量和物理特征等其它方面的调整

由于美国生产并向中国出口销售的相关模拟芯片数量均具有代表性和可比性，而且在理化特性等方面基本相同，此项调整暂不应考虑。

### 3、调整后的出口价格

经过上述调整，调整后出口价格为：

单位：美元/颗

项目	通用接口芯片	栅极驱动芯片
调整后的出口价格	0.218	0.248

### （三）申请调查产品的正常价值

#### 1、调整前的正常价值

目前，申请人获得了美国相关模拟芯片主要生产企业德州仪器公司通用接口芯片和栅极驱动芯片的主要规格型号产品在其本土市场上的价格。鉴于德州仪器公司为美国本土最大的相关模拟芯片生产企业，其销售价格具有代表性，申请人暂以其相关价格作为 2024 年美国通用接口芯片和栅极驱动芯片的国内市场价格。具体如下表所示：

项目	通用接口芯片价格	栅极驱动芯片价格
销售价格（美元/颗）	0.876	1.383

注：价格数据来源于“附件七：申请调查产品的正常价值资料”，以上价格为德州仪器公司的通用接口芯片和栅极驱动芯片主要规格型号产品在美国市场上的算术平均价格，为不含税和运费的价格。

#### 2、价格调整

根据法律规定，关于价格调整 and 价格比较，申请人应当对正常价值、出口价格在销售条件、税收、贸易环节、数量、物理特征等方面做适当调整，在对正常价值和出口价格进行比较时，应当尽可能在同一贸易环节、相同时间的销售、出厂前的水平上进行。

为估算倾销幅度之目的，申请人进行下列调整：

##### 2.1 销售条件、贸易环节的调整

为了计算倾销幅度之目的，申请人在出厂价的基础上和出口价格进行比较。由于申请人了解到的上述美国市场上通用接口芯片和栅极驱动芯片的价格已是出厂价水平。销售条

件和贸易环节的调整，包括境内运费、境内保费、包装费、折扣、佣金、信用成本、仓储和其它费用等的调整或者扣减不应考虑。

## 2.2 税收的调整

申请人了解的上述美国市场上通用接口芯片和栅极驱动芯片的价格不含相关税费，此项调整不应考虑。

## 2.3 物理特征等其它方面的调整

鉴于美国市场上相关模拟芯片的销售数量具有代表性和可比性，而且在物化特性等方面与对中国出口的产品基本相同，此项调整暂不应考虑。

## 3、调整后的正常价值

单位：美元/颗

项目	通用接口芯片价格	栅极驱动芯片价格
调整后的正常价值	0.876	1.383

## （四）估算的倾销幅度

单位：美元/颗

申请倾销调查期 (2024年1月至2024年12月)	通用接口芯片	栅极驱动芯片	相关模拟芯片 加权平均
出口价格 (CIF)	0.218	0.248	-
出口价格 (调整后)	0.218	0.248	-
正常价值 (调整后)	0.876	1.383	-
倾销绝对额*	0.658	1.135	-
<b>倾销幅度**</b>	<b>302.41%</b>	<b>458.51%</b>	<b>340.10%</b>

注：（1）倾销绝对额\* = 正常价值（调整后） - 出口价格（调整后）；

（2）倾销幅度\*\* = 倾销绝对额 / 出口价格（CIF）；

（3）相关模拟芯片加权平均倾销幅度\*\* = (通用接口芯片倾销幅度×通用接口芯片对中国出口数量+栅极驱动芯片倾销幅度×栅极驱动芯片对中国出口数量) / 相关模拟芯片对中国出口总数量。通用接口芯片、栅极驱动芯片对中国出口数量请参见“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”。

## 六、国内产业受到的损害情况

(一) 累积评估

此次申请人申请的涉案产品的原产地仅为美国一个国家，关于累积评估的问题在本次申请中不适用。

(二) 申请调查产品进口数量、价格的变化及国内产业的状况

1、申请调查产品的数量变化情况

1.1 申请调查产品绝对进口数量变化情况

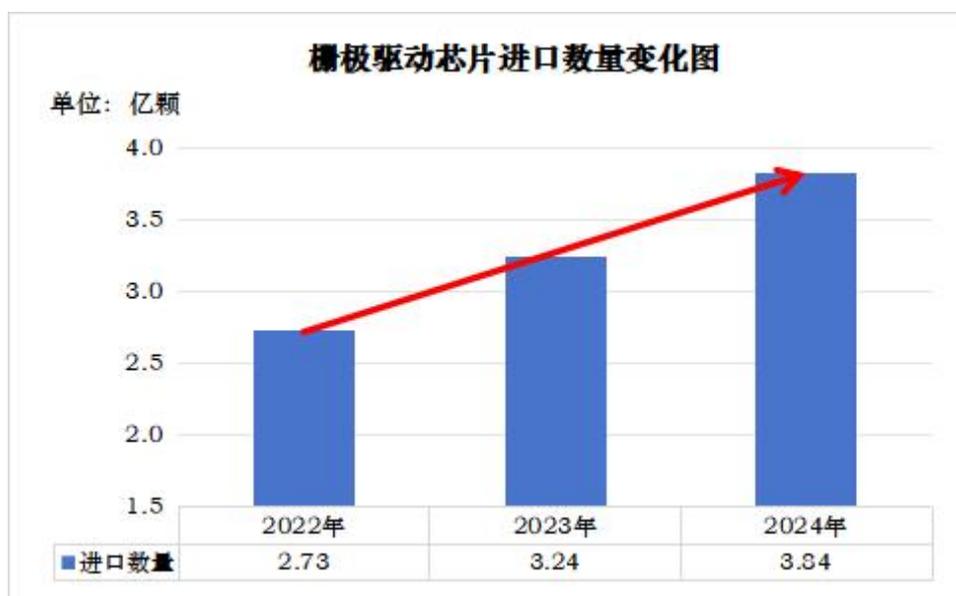
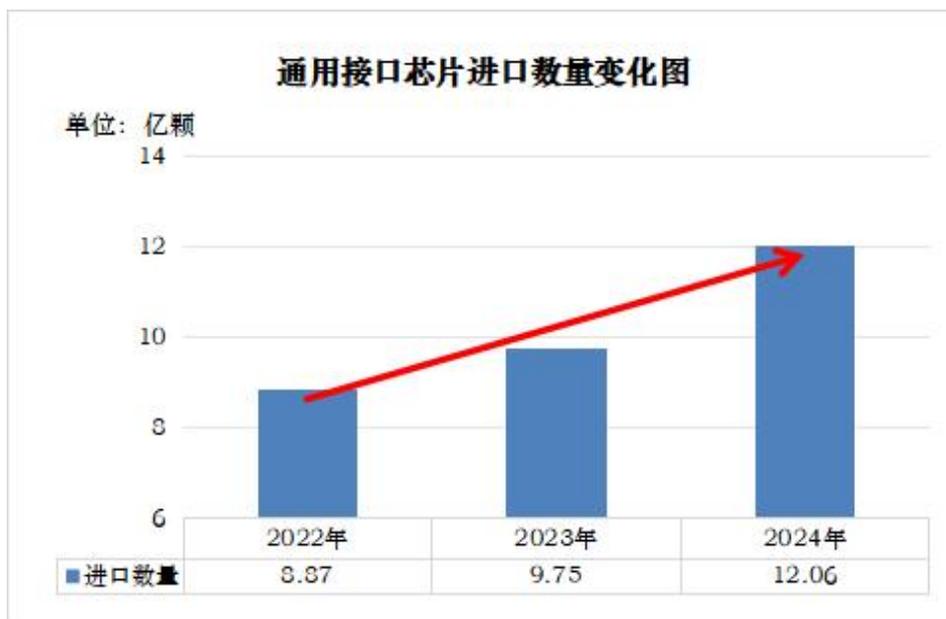
申请调查产品的进口数量变化情况

数量单位：亿颗

期间	规格型号	进口数量	数量变化幅度
2022 年	申请调查产品合计	11.59	-
	其中：通用接口芯片	8.87	-
	栅极驱动芯片	2.73	-
2023 年	申请调查产品合计	12.99	12.07%
	其中：通用接口芯片	9.75	9.98%
	栅极驱动芯片	3.24	18.84%
2024 年	申请调查产品合计	15.90	22.36%
	其中：通用接口芯片	12.06	23.69%
	栅极驱动芯片	3.84	18.37%

注：上表数据来源请参见“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”。





上述图表数据显示，从绝对进口量来看，申请调查产品进口数量呈持续大幅上升趋势。2022年至2024年，申请调查产品的合计进口数量分别为11.59亿颗、12.99亿颗和15.90亿颗，2023年、2024年与上年相比分别增长12.07%和22.36%，2024年比2022年累计大幅增长37.13%。

分规格型号来看，2022年至2024年，通用接口芯片的进口数量分别为8.87亿颗、9.75亿颗和12.06亿颗，2023年、2024年与上年相比分别增长9.98%和23.69%，2024年比2022年累计大幅增长36.04%。栅极驱动芯片的进口数量分别为2.73亿颗、3.24亿颗和3.84亿颗，2023年、2024年与上年相比分别增长18.84%和18.37%，2024年比2022年累计大幅增长40.67%。

1.2 申请调查产品相对进口数量变化情况

申请调查产品所占中国市场份额变化情况

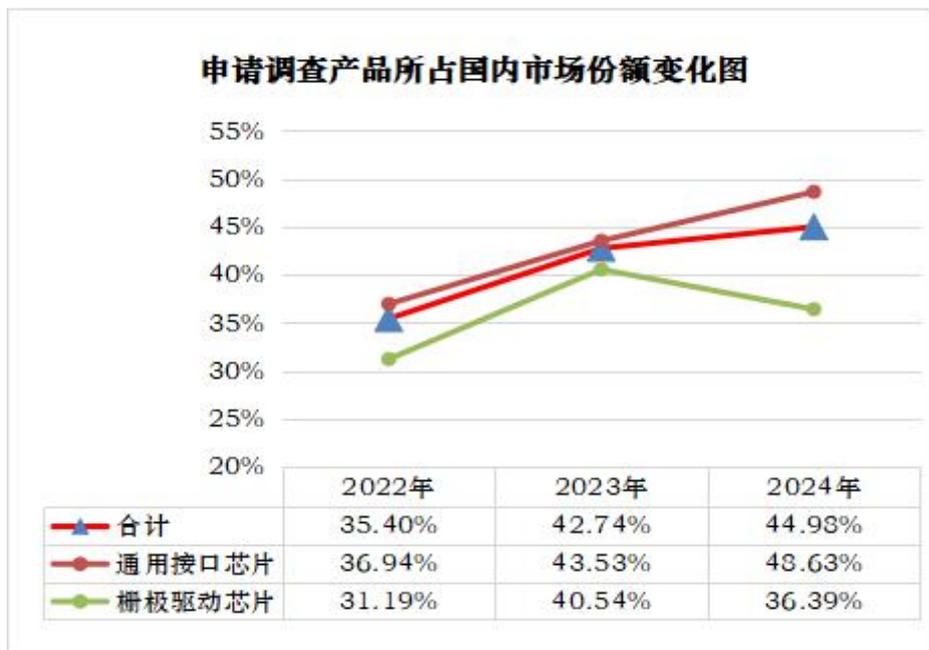
数量单位：亿颗

期间	申请调查产品 合计进口数量	中国同类产品 合计需求量	申请调查产品 合计市场份额	份额增减 百分点
2022年	11.59	32.75	35.40%	-
2023年	12.99	30.40	42.74%	上升 7.34 个百分点
2024年	15.90	35.35	44.98%	上升 2.23 个百分点

期间	其中：通用接口芯片 进口数量	中国通用接口 芯片需求量	通用接口芯片 市场份额	份额增减 百分点
2022年	8.87	24.00	36.94%	-
2023年	9.75	22.40	43.53%	上升 6.59 个百分点
2024年	12.06	24.80	48.63%	上升 5.10 个百分点

期间	其中：栅极驱动芯片 进口数量	中国栅极驱动 芯片需求量	栅极驱动芯片 市场份额	份额增减 百分点
2022年	2.73	8.75	31.19%	-
2023年	3.24	8.00	40.54%	上升 9.35 个百分点
2024年	3.84	10.55	36.39%	下降 4.15 个百分点

注：申请调查产品市场份额 = 申请调查产品进口数量 / 中国同类产品需求量。



如上述图表所示，2022年至2024年，申请调查产品合计所占中国市场份额分别为35.40%、42.74%和44.98%，2023年、2024年与上年相比分别上升7.34个百分点和2.23个百分点，2024年比2022年累计上升9.57个百分点，年均份额高达41%。

分规格型号来看，2022年至2024年，通用接口芯片所占中国市场份额分别为36.94%、43.53%和48.63%，2023年、2024年与上年相比分别上升6.59个百分点和5.10个百分点，2024年比2022年累计上升11.69个百分点，年均份额高达43%。栅极驱动芯片所占中国市场份额分别为31.19%、40.54%和36.39%，2023年、2024年与上年相比分别上升9.35个百分点和下降4.15个百分点，2024年比2022年累计上升5.2个百分点，年均份额高达36%。

## 2、申请调查产品对国内产业同类产品价格的影响情况

### 2.1 申请调查产品的进口价格变化情况

#### 申请调查产品价格变化情况

单位：元/颗

期间	申请调查产品 平均价格	变化 幅度	其中：通用接 口芯片价格	变化 幅度	其中：栅极驱 动芯片价格	变化 幅度
2022年	3.36	-	3.00	-	3.99	-
2023年	2.21	-34.32%	2.04	-31.86%	2.53	-36.53%
2024年	1.62	-26.57%	1.55	-24.17%	1.76	-30.43%

注：上表价格数据来源请参见“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”。申请调查产品平均价格为美国通用接口芯片和栅极驱动芯片各主要规格型号产品在中国市场上销售价格的算术平均价格。通用接口芯片价格、栅极驱动芯片价格为美国通用接口芯片、栅极驱动芯片各主要规格型号产品在中国市场上销售价格的算术平均价格。价格不含增值税和中国国内运费。



如上述图表所示，无论是整体还是分规格来看，申请调查产品的进口价格均呈持续大幅下降趋势。

2022年至2024年，申请调查产品平均价格分别为3.36元/颗、2.21元/颗和1.62元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降34.32%和26.57%，2024年相比2022年累计大幅下降51.77%。

分规格型号来看，2022年至2024年，通用接口芯片的价格分别为3.00元/颗、2.04元/颗和1.55元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降31.86%和24.17%，2024年相比2022年累计大幅下降48.33%；栅极驱动芯片的价格分别为3.99元/颗、2.53元/颗和1.76元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降36.53%和30.43%，2024年相比2022年累计大幅下降55.85%。

## 2.2 申请调查产品对国内同类产品价格的影响

### 2.2.1 申请调查产品和国内同类产品的市场竞争分析

申请人认为，申请调查产品和国内同类产品在中国市场上存在直接的竞争关系，申请调查产品的大量、低价倾销进口对国内同类产业造成了明显的不利影响：

据申请人初步了解，申请调查产品厂商是全球相关模拟芯片最主要的生产企业，申请调查产品厂商相关模拟芯片的合计产能占全球相关模拟芯片总产能的一半以上，是全球相关模拟芯片市场的领导者和价格标杆。

如上文所述，2022年至2024年，申请调查产品所占中国市场份额年均高达41%，处于较高水平。申请调查产品在中国市场上占据主导地位，是中国相关模拟芯片市场的价格标杆，主导和决定着中国相关模拟芯片价格的走势。

如上文所述，国产相关模拟芯片与申请调查产品的物理化学特性基本相同，产品质量和品质相同，二者之间可以相互替代。申请调查产品与国内同类产品之间的客户存在大量的交叉和重合，很多客户（如【客户名称】）既购买或使用申请调查产品，同时也购买或使用国内产业同类产品。中国相关模拟芯片是一个竞争和开放的市场，申请调查产品与国内同类产品二者在中国市场相互竞争。

【上述括号内的信息为申请人了解到的同类产品的主要下游客户名称，涉及商业秘密，

其对外披露可能会对申请人及下游客户的利益造成严重不利影响，故申请保密不予列出，并以“客户名称”提供非保密概要。】

经过近年来的发展，由于国产相关模拟芯片供应量的增加以及产品质量、服务的提升，国产相关模拟芯片对进口产品产生了替代作用。为了抢占市场份额，打压国内相关模拟芯片产业的发展，申请调查产品采取了大量低价倾销的销售策略。初步证据显示，申请调查期内，原产于美国的申请调查产品的价格持续大幅下降，对华出口的倾销幅度高达 300% 以上。

如上文所述，申请调查产品在中国市场上占有绝对的主导地位，是中国相关模拟芯片市场的领导者和价格标杆，主导和决定着中国相关模拟芯片价格的走势。下游客户在决定是否采购国内同类产品时，势必会参考申请调查产品的价格，并依据申请调查产品的价格水平来要求国内产业对同类产品的售价进行调整。国内产业在确定同类产品的销售价格时，也会参照申请调查产品的价格，并以此作为价格调整和确定的依据。

在上述综合背景之下，在申请调查产品进口数量持续大幅增长、价格持续大幅下降的情况下，国内产业只能被迫跟随申请调查产品下调价格。申请调查产品不仅压低了国内产业同类产品的价格，而且还抑制了国内同类产品价格。以下申请人用具体数据进一步说明。

## 2.2.2 申请调查产品对国内同类产品造成了明显的价格压低

### 申请调查产品与国内产业同类产品价格对比情况

单位：元/颗

期间	申请调查产品 平均进口价格	变化幅度	国内同类产品加权平均 内销价格	变化幅度
2022 年	3.36	-	【100】	-
2023 年	2.21	-34.32%	【87】	-12.56%
2024 年	1.62	-26.57%	【73】	-16.95%

期间	通用接口芯片进口价格	变化幅度	国内同类产品内销价格	变化幅度
2022 年	3.00	-	【100】	-
2023 年	2.04	-31.86%	【87】	-13.19%
2024 年	1.55	-24.17%	【66】	-23.50%

期间	栅极驱动芯片进口价格	变化幅度	国内同类产品内销价格	变化幅度
2022年	3.99	-	【100】	-
2023年	2.53	-36.53%	【88】	-11.74%
2024年	1.76	-30.43%	【78】	-11.77%

注：（1）申请调查产品价格来源请参见附件四；

（2）国内同类产品内销价格来源请参见“附件八：国内同类产品相关行业数据”。

【上表括号内信息为申请人收集到的具有代表性的相关行业数据，涉及商业秘密。如对外披露，利害关系方很容易利用这些数据推算出相关企业的生产经营状况，将对申请人和相关企业造成严重不利影响，故申请保密不再列出。申请人以指数的形式表示上述数据的变化情况。首期间的指数设定为100，之后各期间按照与首期间2022年的实际数据比乘以2022年的指数计算。以下有关变化趋势图或文字说明如涉及相同数据，同样以表格指数进行替代。】





如上述图表所示，无论是整体还是分规格来看，申请调查产品的进口价格均呈持续大幅下降趋势。2022年至2024年，申请调查产品平均价格分别为3.36元/颗、2.21元/颗和1.62元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降34.32%和26.57%，2024年相比2022年累计大幅下降51.77%

分规格型号来看，2022年至2024年，通用接口芯片的价格分别为3.00元/颗、2.04元/颗和1.55元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降31.86%和24.17%，2024年相比2022年累计大幅下降48.33%；栅极驱动芯片的价格分别为3.99元/颗、2.53元/颗和1.76元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降36.53%和30.43%，2024年相比2022年累计大幅下降55.85%。

由于申请调查产品在中国市场上占主导地位，是中国相关模拟芯片市场的领导者和价格标杆，主导和决定着中国相关模拟芯片价格的走势。在申请调查产品价格持续大幅下降的背景下，为了保住市场份额，国内产业只能被迫跟随申请调查产品下调价格。

2023年、2024年与上年相比，与申请调查产品平均价格相对应的国内同类产品的加权平均价格分别下降了12.56%和16.95%，2024年相比2022年累计下降27.38%。申请调查产品平均价格的累计降幅比国内同类产品加权平均价格的累计降幅高24.39个百分点。

2023年、2024年与上年相比，与进口通用接口芯片相对应的国内同类产品的价格分别下降了13.19%和23.50%，2024年相比2022年累计下降33.59%。通用接口芯片进口价格的累计降幅比国内同类产品价格的累计降幅高14.74个百分点。

2023 年、2024 年与上年相比，与栅极驱动芯片相对应的国内同类产品的价格分别下降了 11.74%和 11.77%，2024 年相比 2022 年累计下降 22.13%。栅极驱动芯片进口价格的累计降幅比国内同类产品价格的累计降幅高 33.72 个百分点。

由此可见，在申请调查产品进口数量持续大幅增长、所占中国市场份额不断增长并处于较高水平、价格持续大幅下降且降幅明显高于国内同类产品价格降幅等综合背景下，国内产业同类产品的价格受到了明显的不利影响。申请调查产品对国内产业同类产品造成了明显的价格压低。

### 2.2.3 申请调查产品严重抑制了国内同类产品的价格

#### 国内产业同类产品单位毛利润变化情况

单位：元/吨

期间	国内同类产品 加权平均内销价格	国内同类产品 加权平均单位内销成本	单位内销 毛利润	毛利润 变化幅度
2022 年	【100】	【100】	【100】	-
2023 年	【87】	【112】	【59】	-40.86%
2024 年	【73】	【102】	【39】	-33.41%

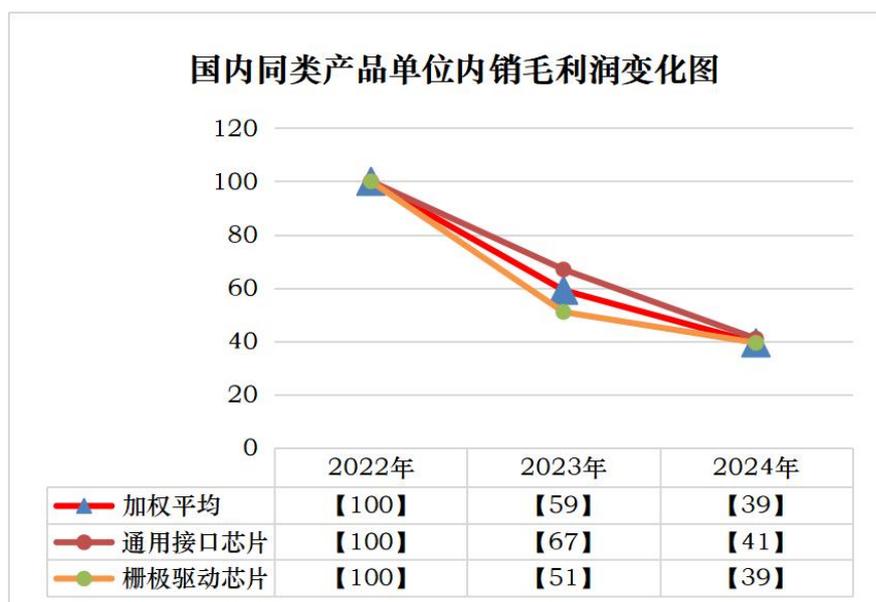
期间	国内通用接口芯片 内销价格	国内通用接口芯片 单位内销成本	单位内销 毛利润	毛利润 变化幅度
2022 年	【100】	【100】	【100】	-
2023 年	【87】	【108】	【67】	-33.07%
2024 年	【66】	【93】	【41】	-38.76%

期间	国内栅极驱动芯片 内销价格	国内栅极驱动芯片 单位内销成本	单位内销 毛利润	毛利润 变化幅度
2022 年	【100】	【100】	【100】	-
2023 年	【88】	【115】	【51】	-49.03%
2024 年	【78】	【106】	【39】	-22.68%

注：（1）国内同类产品的内销价格、内销成本请参见“附件八：国内同类产品相关行业数据”；

（2）单位内销毛利润 = 内销价格 - 单位内销成本。

【上表括号内信息为申请人收集到的具有代表性的相关行业数据，涉及商业秘密。如对外披露，利害关系方很容易利用这些数据推算出相关企业的生产经营状况，将对申请人和相关企业造成严重不利影响，故申请保密不再列出。申请人以指数的形式表示上述数据的变化情况。首期间的指数设定为 100，之后各期间按照与首期间 2022 年的实际数据比乘以 2022 年的指数计算。以下有关变化趋势图或文字说明如涉及相同数据，同样以表格指数进行替代。】



从上述图表可以看出：

2023 年相比 2022 年，国内产业同类产品无论是加权平均还是分规格的单位内销成本均呈增长趋势，但是，国内产业同类产品的内销价格反而大幅下降，导致国内产业同类产品无论是加权平均还是分规格的单位内销毛利润也大幅下滑。2023 年相比 2022 年，国内产业同类产品的加权平均单位内销毛利润下降了 40.86%，其中通用接口芯片的单位内销毛利润下降了 33.07%，栅极驱动芯片的单位内销毛利润下降了 49.03%。

2024 年相比 2023 年，国内产业同类产品无论是加权平均还是分规格的单位内销成本均出现一定幅度的下降，但是，国内产业同类产品内销价格的降幅远远超过了成本的降幅，导致国内产业同类产品无论是加权平均还是分规格的单位内销毛利润进一步大幅下滑，国内产业同类产品的加权平均单位内销毛利润下降 33.41%，其中通用接口芯片的单位内销毛利润下降 38.76%，栅极驱动芯片的单位内销毛利润下降 22.68%。

上述情况表明，国内产业同类产品的价格已经受到了申请调查产品的严重抑制，获利能力大幅下降。

### 2.2.4 小结

综合上述分析，申请人认为，申请调查产品对国内产业同类产品造成了严重的价格压低和抑制，进而对国内产业同类产品的创效能力造成了明显的不利影响（具体参见下文“申请调查产品对国内产业相关经济指标或因素的影响”部分的分析和说明）。

### 3、申请调查产品对国内产业有关经济指标或因素的影响

根据法律规定，在分析倾销进口产品对国内产业的相关经济因素和指标的影响时，主要包括对国内产业状况的所有有关经济因素和指数的综合评估，包括实际或潜在的变化，如产量、销售、市场份额、利润、投资效益、开工率、价格、就业、工资、筹措资本或投资能力等指标和因素。

对于本案而言，在分析申请调查产品对国内同类产品的相关经济因素和指标的影响时，申请人以收集到的具有代表性的相关行业数据进行分析。2022年至2024年期间，收集到的国内同类产品产量占国内同类产品总产量的比例均在50%以上，占国内产业的主要部分，可以合理反映国内产业同类产品的状况和变化趋势。本申请书有关国内产业的各项经济因素和指标数据，均为收集到的相关行业数据。

申请人申请的产业损害调查期为2022年1月1日至2024年12月31日。在分析申请调查产品对国内产业同类产品的相关经济因素和指标的影响时，申请人对2022年至2024年期间国内产业同类产品的产能、产量、开工率、销量、市场份额、销售收入、价格、利润、投资收益率、期末库存、工资和就业、劳动生产率、现金流等经济指标和因素进行评估。通过分析和评估，申请人认为：由于申请调查产品的大量、低价倾销行为，国内产业遭受了实质损害。

#### 3.1 国内同类产品需求变化情况

##### 国内同类产品总需求量变化情况

数量单位：亿颗

期间	总需求量	变化幅度
2022年	32.75	-
2023年	30.40	-7.18%
2024年	35.35	16.28%

注：数据来源请参见“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”。



如上述图表所示，2022年至2024年，国内相关模拟芯片的总需求量总体呈增长趋势，2022年至2024年分别为32.75亿颗、30.40亿颗和35.35亿颗，2023年、2024年与上年相比分别下降7.18%和增长16.28%，2024年比2022年累计增长7.94%。

在市场需求总体增长的有利背景下，国内产业同类产品本应获得良好的发展。然而，如下文所述，申请调查产品的持续大量、低价进口对国内产业的生产经营状况造成了严重的冲击和影响，同类产品的相关指标已经受到了明显的损害。

### 3.2 国内产业同类产品的产能、产量、开工率的变化

#### 同类产品产能、产量和开工率的变化情况

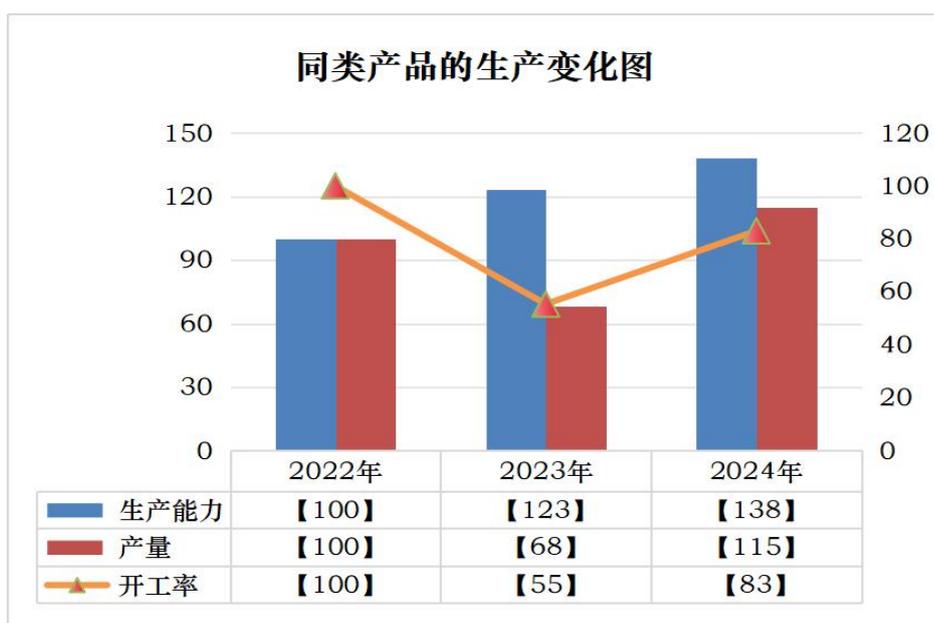
单位：亿颗

期间	生产能力	产量	开工率	开工率增减百分点
2022年	【100】	【100】	【100】	-
2023年	【123】	【68】	【55】	下降【45】个百分点
2024年	【138】	【115】	【83】	增长【28】个百分点

注：（1）数据来源请参见“附件八：国内同类产品相关行业数据”；

（2）开工率=产量/生产能力。

【上表括号内信息为申请人收集到的具有代表性的相关行业数据，涉及商业秘密。如对外披露，利害关系方很容易利用这些数据推算出相关企业的生产经营状况，将对申请人和相关企业造成严重不利影响，故申请保密不再列出。申请人以指数的形式表示上述数据的变化情况。首期间的指数设定为 100，之后各期间按照与首期间 2022 年的实际数据比乘以 2022 年的指数计算。以下有关变化趋势图或文字说明如涉及相同数据，同样以表格指数进行替代。**如无特殊说明，以下国内产业同类产品的其他相关指标数据均以相同方式进行保密处理，不再重复说明。**】



为满足市场需求的增长，2022 年以来，国内产业同类产品的产能呈增长趋势。国内产业同类产品的产量呈先降后升、总体呈增长趋势，2023 年比 2022 年下降 31.80%，2024 年比 2023 年增长 68.38%。

尽管国内产业同类产品的产量总体呈增长趋势，但是，国内产业同类产品的开工率却总体呈下降趋势，2023 年比 2022 年下降【45】个百分点，2024 年比 2023 年增长【28】个百分点，2024 年比 2022 年累计下降【17】个百分点，且开工率处于较低水平。

由此可见，2022 年至 2024 年期间，国内产业同类产品的开工和产量的增长受到严重抑制，产能未能得到充分和有效的利用，导致国内产业无法更多地降低生产成本，进而极大地抑制了国内同类产品的利润空间。

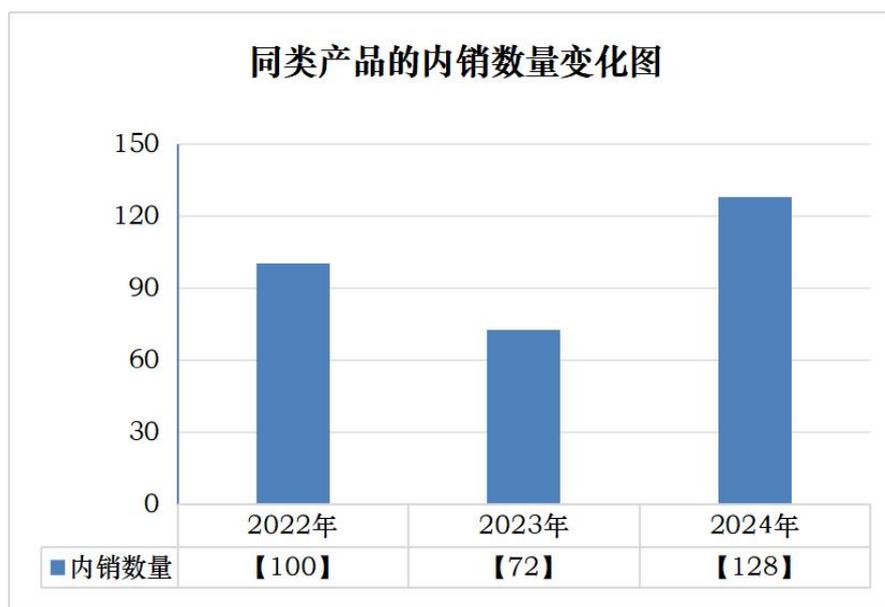
### 3.3 国内产业同类产品的国内销售数量变化情况

国内同类产品内销数量变化情况

单位：亿颗

期间	内销数量	变化幅度
2022 年	【100】	-
2023 年	【72】	-27.66%
2024 年	【128】	76.66%

注：数据来源于“附件八：国内同类产品相关行业数据”。



与产量变化类似，2022 年至 2024 年期间，国内产业同类产品的内销量也呈先降后升、总体呈增长趋势，2023 年比 2022 年下降 27.66%，2024 年比 2023 年增长 76.66%。

尽管内销量总体呈增长趋势，但是，如上文所述，由于国内产业同类产品的开工和产量的增长受到严重抑制，因此销量的增长实际上也受到了严重抑制。国内产业同类产品的内销量与国内产业的装置规模和生产能力、中国相关模拟芯片的需求和消费市场规模极不匹配，明显处于较低水平。

而且，同类产品销量的总体增长不仅没有给国内产业带来应有的效益和利润，相反，由于价格受到申请调查产品的压低和抑制，国内产业只能在被迫牺牲价格和利润为代价的基础上维持较低的开工水平，导致国内产业同类产品自 2023 年以来一直处于大幅亏损状态，未能获得应有的利润。

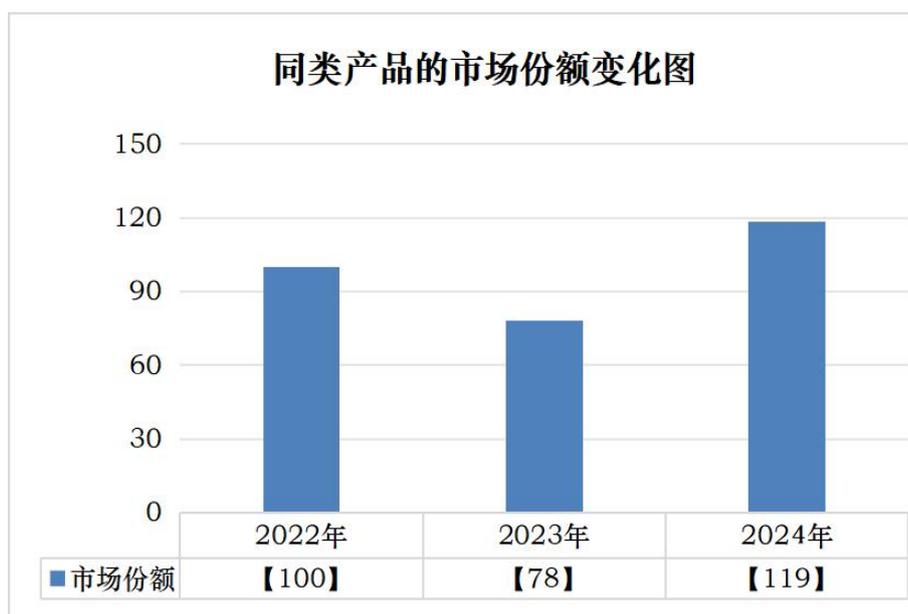
### 3.4 国内产业同类产品市场份额的变化

国内同类产品市场份额变化情况

数量单位：亿颗

期间	内销量+自用量	需求量	市场份额	份额增减百分点
2022年	【100】	32.75	【100】	-
2023年	【72】	30.40	【78】	下降【22】个百分点
2024年	【128】	35.35	【119】	增长【41】个百分点

注：市场份额=（内销量+自用量）/需求量。



与内销量变化类似，国内产业同类产品的市场份额也呈先降后升、总体呈上升趋势，2023年比2022年下降【22】个百分点，2024年比2023年增长【41】个百分点。

尽管市场份额总体呈上升趋势，但是，如上文所述，由于产销的增长受到了严重抑制，因此国内产业同类产品市场份额的增长实际上也同样受到了严重的抑制，市场份额与国内产业的装置规模和生产能力、中国相关模拟芯片的需求和消费市场规模极不匹配，明显处于较低水平。如果产能能够得到充分和有效的利用，国内产业同类产品的市场份额本可以得到更大幅度的提升。

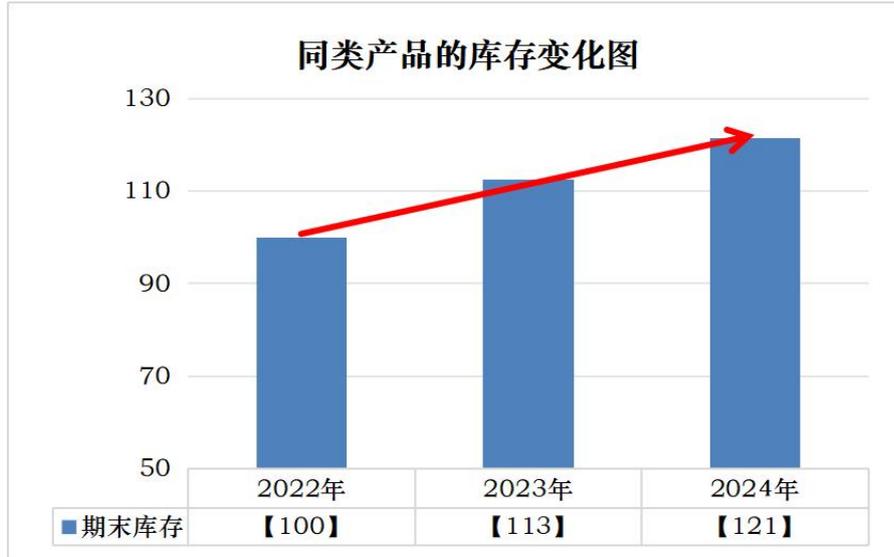
### 3.5 国内产业同类产品期末库存的变化

国内同类产品期末库存变化情况

单位：亿颗

期间	期末库存	变化幅度
2022年	【100】	-
2023年	【113】	12.55%
2024年	【121】	7.85%

注：数据来源于“附件八：国内同类产品相关行业数据”。



由于销售受到严重抑制，国内产业同类产品的期末库存呈持续上升趋势。2023年比2022年，期末库存上升12.55%，2024年比2023年继续上升7.85%，2024年比2022年累计大幅上升了21.39%。

3.6 国内产业同类产品价格的变化

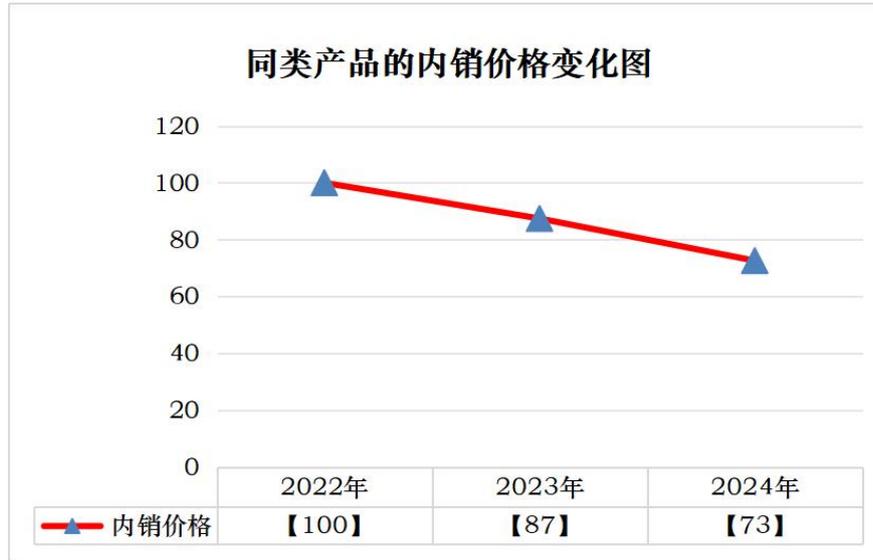
国内同类产品内销价格变化情况

单位：元/颗

期间	内销价格	变化幅度
2022年	【100】	-
2023年	【87】	-12.56%
2024年	【73】	-16.95%

注：（1）数据来源于“附件八：国内同类产品相关行业数据”；

（2）内销价格=内销收入/内销数量。



如上文所述，国内产业同类产品的内销价格受到了申请调查产品明显的价格压低和抑制，价格呈持续下降趋势。2023 年比 2022 年，国内产业同类产品的内销价格下降 12.56%，2024 年同比继续下降 16.95%，2024 年比 2022 年累计下降 27.38%。

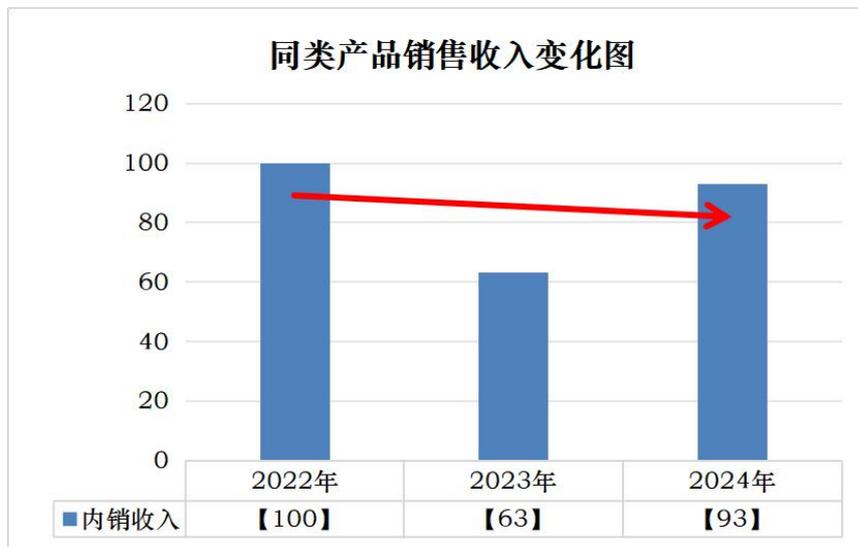
### 3.7 国内产业同类产品销售收入的变化情况

**国内同类产品内销收入变化情况**

单位：亿元

期间	内销收入	变化幅度
2022 年	【100】	-
2023 年	【63】	-36.75%
2024 年	【93】	46.72%

注：数据来源于“附件八：国内同类产品相关行业数据”。



受产销受到极大抑制，以及内销价格持续下降的综合不利影响，国内产业同类产品的内销收入也受到明显的负面影响，2023 年比 2022 年大幅下降了 36.75%，尽管 2024 年同比增长 46.72%，但与 2022 年相比仍下降 7.20%。

### 3.8 国内产业同类产品税前利润的变化

国内同类产品税前利润变化情况

单位：亿元

期间	税前利润	变化幅度
2022 年	【100】	-
2023 年	【-188】	由盈利转变为亏损
2024 年	【-202】	亏损增加 7.05%

注：数据来源于“附件八：国内同类产品相关行业数据”。



申请调查期内，中国国内同类产品市场需求总体增长。在此良好的背景之下，国内产业同类产品本应该实现一个相对合理的利润水平。但是，如上文所述，由于国内产业同类产品的产销受到极大抑制，以及价格受到申请调查产品明显的压低和抑制，国内产业同类产品的创效能力受到严重负面影响。2022 年至 2024 年，国内产业同类产品的税前利润持续下降，并从 2023 年转变为严重亏损状态，2024 年的亏损额进一步增加 7.05%。

### 3.9 国内产业同类产品投资收益率的变化

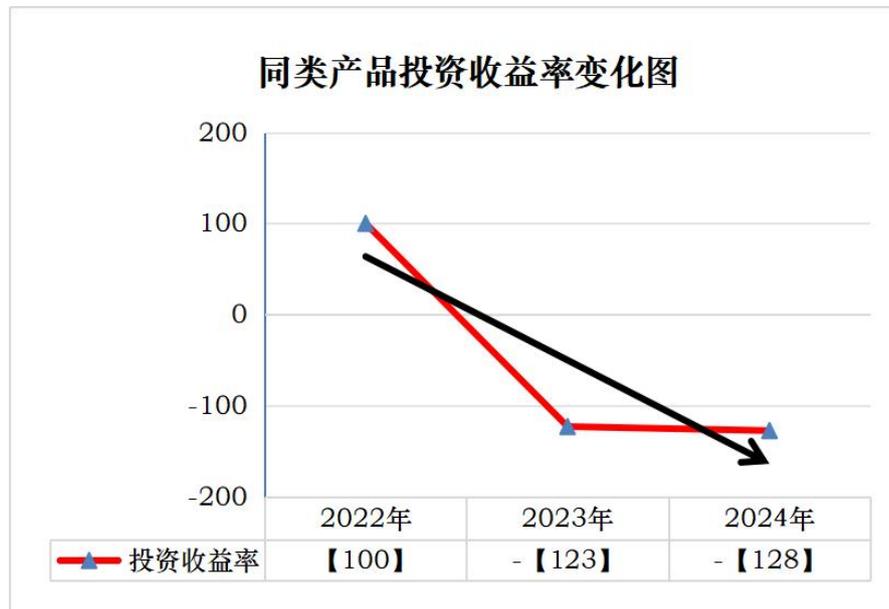
国内同类产品投资收益率变化情况

金额单位：亿元

期间	平均投资额	税前利润	投资收益率
2022 年	【100】	【100】	【100】
2023 年	【153】	【-188】	【-123】
2024 年	【158】	【-202】	【-128】

注：（1）数据来源于“附件八：国内同类产品相关行业数据”；

（2）投资收益率=税前利润/平均投资额。



与税前利润类似，2022 年至 2024 年，国内产业同类产品投资收益率持续下降，并从 2023 年开始转变为负收益率，2024 年负值进一步扩大。国内产业为建设同类产品的装置所支出的大量投资无法获得有效回收，这一方面将严重阻碍国内产业同类产品正常的生产经营活动，威胁国内产业的生存；另一方面也将使得国内产业缺乏后续研发资金的投入，进而严重阻碍国内产业的进一步发展。

3.10 国内产业同类产品与经营活动有关的现金净流量的变化

### 国内同类产品现金净流量的变化情况

单位：亿元

期间	现金净流量
2022 年	【-100】
2023 年	【-77】
2024 年	【-30】

注：数据来源于“附件八：国内同类产品相关行业数据”。



2022 年以来，国内产业同类产品的现金净流量为持续净流出。经营性的现金净流量长期处于净流出的状态，会对企业的现金周转和日常经营产生重大影响，进而严重阻碍国内产业的进一步发展。

### 3.11 国内产业同类产品工资和就业的变化

#### 国内同类产品工资总额、就业人数及人均工资的变化情况

单位：万元；人；万元/人

期间	工资总额	就业人数	人数变化幅度	人均工资	变化幅度
2022 年	【100】	【100】	-	【100】	-
2023 年	【137】	【135】	35.13%	【101】	1.30%
2024 年	【150】	【158】	17.08%	【95】	-6.58%

注：（1）数据来源于“附件八：国内同类产品相关行业数据”；

（2）人均工资=工资总额/就业人数。



2022年以来，国内产业同类产品的就业人数呈持续增长趋势，2023年、2024年与上年相比分别增长35.13%和17.08%。

同期，国内产业同类产品的人均工资先升后降、总体呈下降趋势，2023年、2024年与上年相比分别增加1.30%和减少6.58%，2024年与2022年相比减少5.37%。

### 3.12 国内产业同类产品劳动生产率的变化

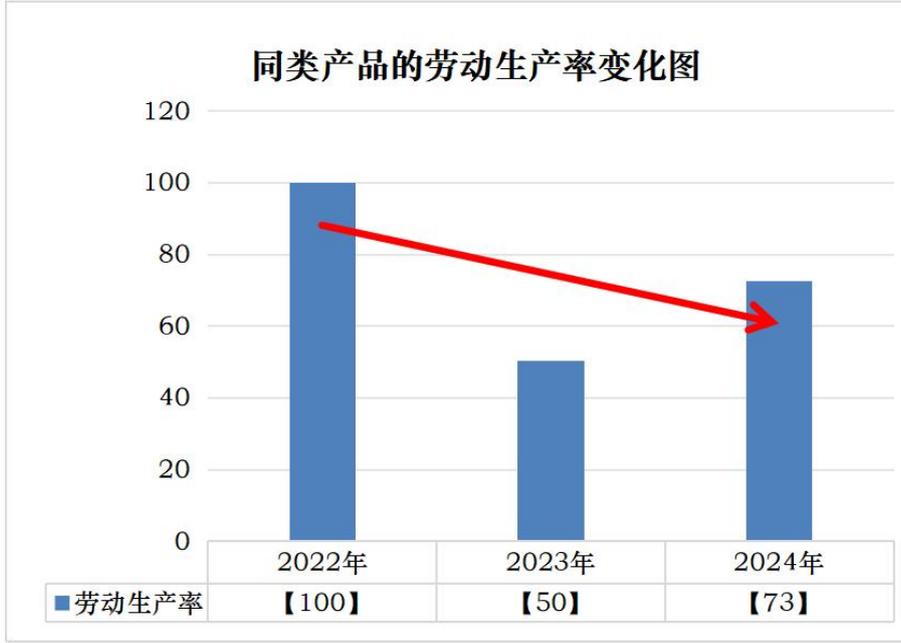
#### 国内同类产品劳动生产率的变化情况

单位：万颗/人

期间	劳动生产率	变化幅度
2022年	【100】	-
2023年	【50】	-49.53%
2024年	【73】	43.81%

注：（1）数据来源于“附件八：国内同类产品相关行业数据”；

（2）劳动生产率=产量/就业人数。



2022年以来，国内产业同类产品的劳动生产率呈先升后降、总体呈下降趋势，2023年、2024年与上年相比分别下降49.53%和增长43.81%，2024年与2022年相比下降27.41%。

### （三） 损害的程度和类型

申请调查期内，中国国内同类产品市场需求总体增长。在此良好的背景之下，国内产业同类产品本应该实现一个相对合理的利润水平。但是，由于国产相关模拟芯片供应量的增加以及产品质量、服务的提升，国内同类产品对进口产品产生了替代作用。为了抢占市场份额，打压国内产业的发展，申请调查产品采取了大量低价倾销的销售策略，进而对国内产业同类产品的生产经营以及财务状况造成了明显的冲击和影响：

1、2022年至2024年期间，国内产业同类产品的开工率总体呈下降趋势，2024年比2022年累计下降【17】个百分点，且开工率处于较低水平。由于产能无法得到有效和充分利用，国内产业同类产品的产量、销量的总体增长实际上受到了明显的抑制，与国内产业的装置规模和生产能力、中国相关模拟芯片的需求和消费市场规模极不匹配，处于较低水平。而且，同类产品产、销的总体增长也并没有给国内产业带来相应的规模效益和利润。

2、尽管市场份额总体呈上升趋势，但是，由于产销的增长受到了严重抑制，因此国内产业同类产品市场份额的增长实际上也同样受到了严重的抑制，市场份额与国内产业的需求和市场规模极不匹配，明显处于较低水平。

3、由于销售受到严重抑制，国内产业同类产品的期末库存呈持续上升趋势，2024 年比 2022 年累计大幅上升了 21.39%。

4、由于价格受到申请调查产品明显的压低和抑制，2022 年以来，国内产业同类产品的内销价格持续下降，2023 年比 2022 年下降 12.56%，2024 年同比继续下降 16.95%，2024 年比 2022 年累计下降 27.38%。

5、受产销受到极大抑制，以及内销价格持续下降的综合不利影响，国内产业同类产品的内销收入也受到明显的负面影响，2024 年与 2022 年相比下降 7.20%。

6、由于产销受到极大抑制，以及价格受到申请调查产品明显的压低和抑制，国内产业同类产品的创效能力受到严重负面影响。2022 年至 2024 年，国内产业同类产品的税前利润持续下降，并从 2023 年转变为严重亏损状态，2024 年的亏损额进一步增加 7.05%。

7、与税前利润类似，2022 年至 2024 年，国内产业同类产品投资收益率持续下降，并从 2023 年开始转变为负收益率，2024 年负值进一步扩大。国内产业为建设同类产品的装置所支出的大量投资无法获得有效回收，这一方面将严重阻碍国内产业同类产品正常的生产经营活动，威胁国内产业的生存；另一方面也将使得国内产业缺乏后续研发资金的投入，进而严重阻碍国内产业的进一步发展。

8、2022 年以来，国内产业同类产品的现金净流量为持续净流出。经营性的现金净流量长期处于净流出的状态，会对企业的现金周转和日常经营产生重大影响，进而严重阻碍国内产业的进一步发展。

9、2022 年以来，国内产业同类产品的人均工资以及劳动生产率总体均呈下降趋势。2024 年与 2022 年相比，人均工资减少 5.37%，劳动生产率下降 27.41%。

10、初步证据显示，申请调查产品对华出口的倾销幅度高达 300%以上，倾销幅度巨大。

综合上述分析，申请人认为，在申请调查产品大量、低价倾销的冲击下，国内产业同类产品的生产经营以及财务状况已经受到了明显的冲击和影响，国内产业正在遭受申请调查产品低价倾销所造成的实质损害。如果不及时采取反倾销措施，国内产业受到的损害很有可能进一步加深。

## 七、 倾销与损害之间的因果关系

### （一） 申请调查产品造成国内产业实质损害的原因分析

由于国产相关模拟芯片供应量的增加以及产品质量、服务的提升，国内同类产品对进口产品产生了替代作用。为了抢占市场份额，打压国内产业的发展，申请调查产品采取了大量低价倾销的销售策略。

证据显示，2022年至2024年，申请调查产品占中国同类产品总进口量的比例分别为47.81%、53.06%和62.14%，呈持续上升趋势，年均比重高达54.34%，构成中国同类产品总进口量的主要部分。从绝对进口量来看，申请调查产品的合计进口数量呈持续大幅上升趋势。2022年至2024年，申请调查产品的合计进口数量分别为11.59亿颗、12.99亿颗和15.90亿颗，2023年、2024年与上年相比分别增长12.07%和22.36%，2024年比2022年累计大幅增长37.13%。

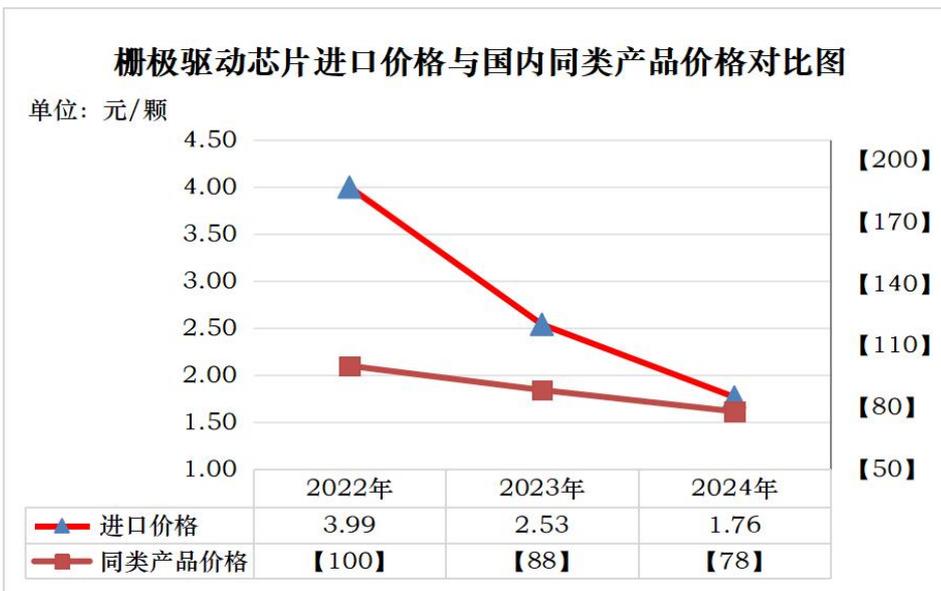


2022年以来，申请调查产品合计所占中国市场份额持续上升。2022年至2024年，申请调查产品合计所占中国市场份额分别为35.40%、42.74%和44.98%，2023年、2024年与上年相比分别上升7.34个百分点和2.23个百分点，2024年比2022年累计上升9.57个百分点，年均份额高达41%。申请调查产品在中国市场上占据主导地位，是中国相关模拟芯片市场的价格标杆，主导和决定着中国相关模拟芯片价格的走势。

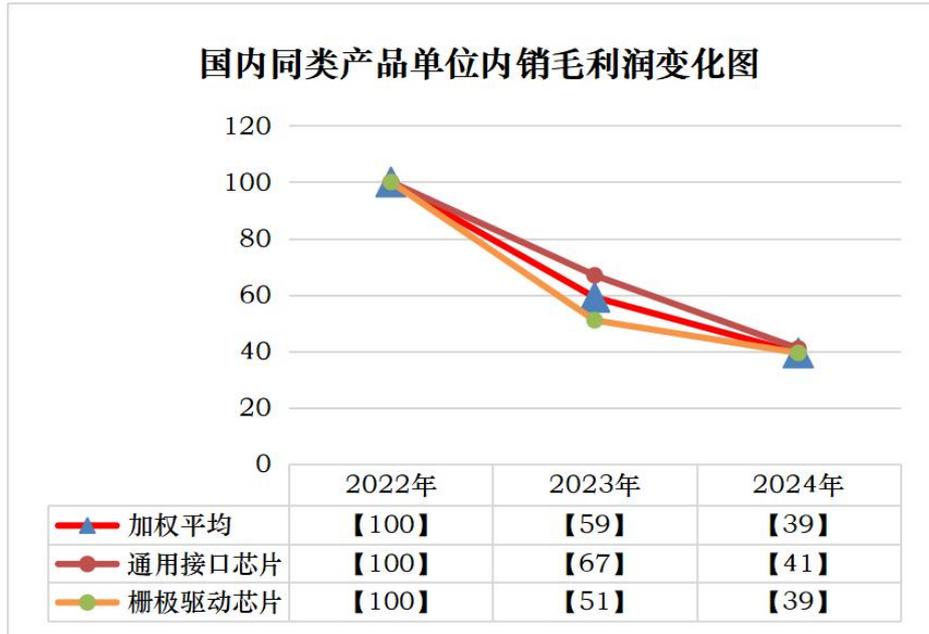


本案初步证据表明，无论是整体还是分规格来看，申请调查产品的进口价格从2022年以来均呈持续大幅下降趋势。2022年至2024年，申请调查产品平均价格分别为3.36元/颗、2.21元/颗和1.62元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降34.32%和26.57%，2024年相比2022年累计大幅下降51.77%。分规格型号来看，2022年至2024年，通用接口芯片的价格分别为3.00元/颗、2.04元/颗和1.55元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降31.86%和24.17%，2024年相比2022年累计大幅下降48.33%；栅极驱动芯片的价格分别为3.99元/颗、2.53元/颗和1.76元/颗，2023年、2024年与上年相比分别下降36.53%和30.43%，2024年相比2022年累计大幅下降55.85%。而且，初步证据显示，原产于美国的申请调查产品对华出口的倾销幅度高达300%以上。

在申请调查产品进口数量持续大幅增长、所占中国市场份额处于较高水平、价格持续大幅下降且降幅明显高于国内同类产品价格降幅等综合背景下，国内产业只能被迫跟随申请调查产品下调价格。2023年、2024年与上年相比，与申请调查产品平均价格相对应的国内同类产品的加权平均价格分别下降了12.56%和16.95%，2024年相比2022年累计下降27.38%。与进口通用接口芯片相对应的国内同类产品的价格分别下降了13.19%和23.50%，2024年相比2022年累计下降33.59%；与栅极驱动芯片相对应的国内同类产品的价格分别下降了11.74%和11.77%，2024年相比2022年累计下降22.13%。申请调查产品对国内产业同类产品造成了明显的价格压低。



而且，2022 年以来，国内产业同类产品的单位内销毛利润呈持续大幅下滑趋势。2023 年相比 2022 年，国内产业同类产品的加权平均单位内销毛利润下降了 40.86%，其中通用接口芯片的单位内销毛利润下降了 33.07%，栅极驱动芯片的单位内销毛利润下降了 49.03%。2024 年相比 2023 年，国内产业同类产品的加权平均单位内销毛利润下降 33.41%，其中通用接口芯片的单位内销毛利润下降 38.76%，栅极驱动芯片的单位内销毛利润下降 22.68%。这表明，国内产业同类产品还受到了申请调查产品严重的价格抑制。



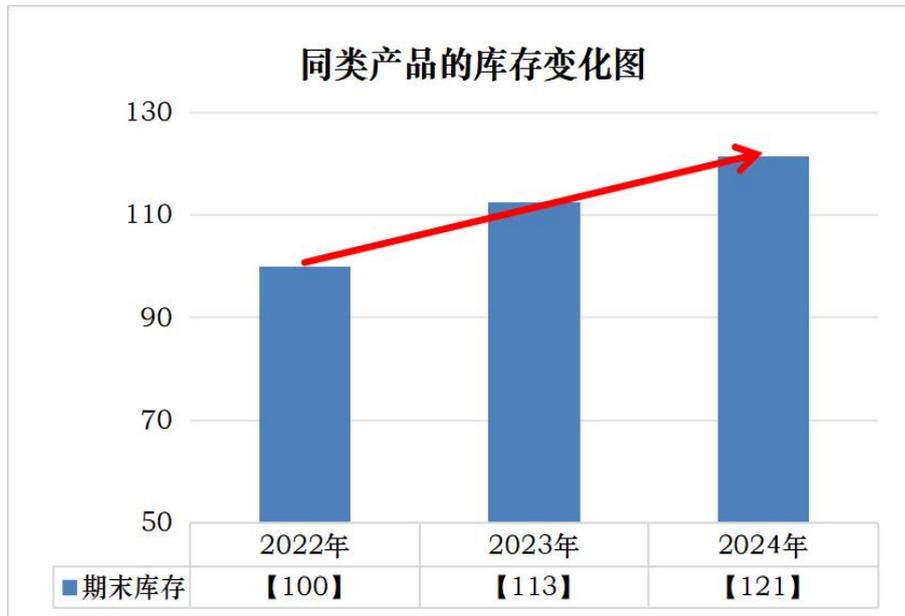
在申请调查产品价格跌、量增的双重冲击下，国内产业同类产品的生产经营以及财务状况已经受到了明显的负面影响：

2022 年至 2024 年期间，国内产业同类产品的开工率总体呈下降趋势，2024 年比 2022 年累计下降【17】个百分点，且开工率处于较低水平。由于产能无法得到有效和充分利用，国内产业同类产品的产量、销量的总体增长实际上受到了明显的抑制，与国内产业的装置规模和生产能力、中国相关模拟芯片的需求和消费市场规模极不匹配，处于较低水平。而且，同类产品产、销的总体增长也并没有给国内产业带来相应的规模效益和利润。



2022年至2024年期间，尽管市场份额总体呈上升趋势，但是，由于产销的增长受到了严重抑制，因此国内产业同类产品市场份额的增长实际上也同样受到了严重的抑制，市场份额与国内产业的需求和市场规模极不匹配，明显处于较低水平。

由于销售受到严重抑制，国内产业同类产品的期末库存呈持续上升趋势，2024年比2022年累计大幅上升了21.39%。

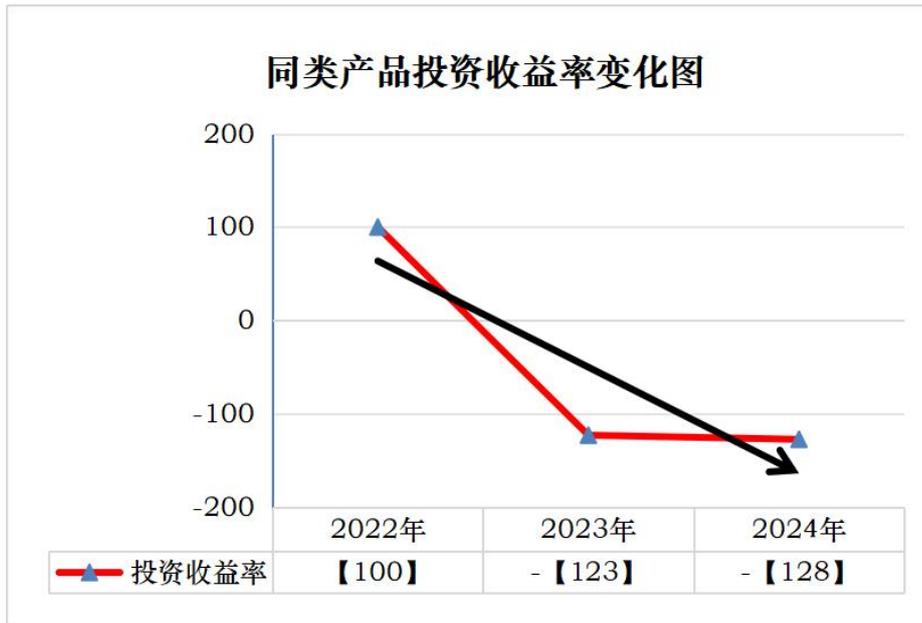


受产销受到极大抑制，以及内销价格持续下降的综合不利影响，国内产业同类产品的内销收入也受到明显的负面影响，2024年与2022年相比下降7.20%。



由于产销受到极大抑制，以及价格受到申请调查产品明显的压低和抑制，国内产业同类产品的创效能力受到严重负面影响。2022年至2024年，国内产业同类产品的税前利润持续下降，并从2023年转变为严重亏损状态，2024年的亏损额进一步增加7.05%。投资收益率持续下降，并从2023年开始转变为负收益率，2024年负值进一步扩大。国内产业为建设同类产品的装置所支出的大量投资无法获得有效回收，这一方面将严重阻碍国内产业同类产品正常的生产经营活动，威胁国内产业的生存；另一方面也将使得国内产业缺乏后续研发资金的投入，进而严重阻碍国内产业的进一步发展。





此外，2022 年以来，国内产业同类产品的现金净流量为持续净流出。国内产业同类产品的人均工资以及劳动生产率总体均呈下降趋势，2024 年与 2022 年相比，人均工资减少 5.37%，劳动生产率下降 27.41%。

综合上述分析，申请人认为，申请调查产品对中国大量、低价倾销是造成国内相关模拟芯片产业实质损害的原因，申请调查产品的大量低价倾销与国内产业同类产品遭受的实质损害之间具有明显的关联关系。

## （二）其它可能造成国内产业损害的因素分析

### 1、其它国家和地区进口产品的影响

根据申请人的了解，中国相关模拟芯片的进口来源国家（地区）除了本次申请的美国外，还包括欧盟和日本等国家和地区。

从进口量占比来看，申请调查期内，申请调查产品占中国同类产品总进口量的年均比例高达 54.34%，构成中国同类产品总进口的主要部分，非申请调查产品合计进口量占中国同类产品总进口量的年均比例只有 45.66%。

而且，如下表所示，申请调查期内，申请调查产品的进口数量持续大幅增长，而非申请调查产品的进口数量则持续大幅下降。此外，申请人并未发现其它进口产品对华出口存

在倾销行为。

数量单位：亿颗

期间	申请调查产品 进口数量	变化 幅度	非申请调查产品 进口数量	变化 幅度
2022 年	11.59	-	12.65	-
2023 年	12.99	<b>12.07%</b>	11.50	<b>-9.15%</b>
2024 年	15.90	<b>22.36%</b>	9.69	<b>-15.75%</b>

注：数据来源请参见“附件四：关于相关模拟芯片市场状况的说明”。

综上，申请人认为，其它国家（地区）的进口相关模拟芯片不能否定申请调查产品对国内产业造成的实质损害。

## 2、市场需求变化的影响

2022 年至 2024 年，国内相关模拟芯片的总需求量总体呈增长趋势，2022 年至 2024 年分别为 32.75 亿颗、30.40 亿颗和 35.35 亿颗，2023 年、2024 年与上年相比分别下降 7.18% 和增长 16.28%，2024 年比 2022 年累计增长 7.94%。因此，申请人认为，国内产业受到的损害并非市场需求萎缩造成的。

## 3、消费方式的变化的影响

到目前为止，中国没有限制使用相关模拟芯片的政策变化。且如上文所述，申请调查期内，中国相关模拟芯片的需求量总体呈增长趋势，因此没有出现由于其他替代产品等消费模式变化而导致相关模拟芯片需求萎缩的情况。

## 4、出口变化的影响

申请调查期内，根据申请人收集到的具有代表性的相关行业数据，国内同类产品的出口量占同期产量的年均比例仅有 8% 左右，占比并不高，且较为稳定，而且出口价格高于内销价格。因此，国内产业遭受的损害不是由于出口造成的。

## 5、国内外正常竞争的影响

如上文所述，申请调查产品和国内同类产品的产品质量和品质、销售渠道基本相同，客户群体存在交叉。在生产经营管理方面，国内生产企业也致力于管理的规范和提升。

因此，国内同类产品无论在产品质量上还是生产经营管理上都具备良好的市场竞争能力。而且，中国企业具有明显的区位优势，具有交货及时性、便利性等进口产品不能替代的有利要素。如果申请调查产品与国内同类产品进行公平竞争，国内产业完全具备本土的优势，不应当会遭受损害。

## 6、商业流通渠道和贸易政策的影响

随着改革开放的进一步深入以及市场经济体制的不断完善，目前中国相关模拟芯片实行市场化的价格机制，生产经营完全受市场规律调节。国内产业同类产品在销售渠道与申请调查产品相同，在商业流通领域并不存在阻碍国内同类产品销售或造成国内产业损害的因素。

另外，到目前为止，中国没有颁布限制该产业贸易行为的其它相关政策，国内产业没有受到这方面的负面影响。

### （三）结论

基于上述分析，申请人认为，申请调查产品与国内产业同类产品遭受的实质损害之间存在因果关系，其他因素并不能否定申请调查产品对国内产业造成的损害。

## 八、公共利益之考量

### （一）对申请调查产品进行反倾销调查并采取相应措施有利于维护国内产业的健康发展，符合公共利益。

申请人认为，反倾销是为了纠正进口倾销产品不公平贸易竞争的行为，消除倾销对国内产业造成的损害性影响。采取反倾销措施的目的就是通过对破坏正常市场秩序的不公平进口行为的制约，以维护和规范正常的贸易秩序，恢复和促进公平竞争。

在本案中，如上文分析和说明，美国申请调查产品在中国市场上大量低价倾销，严重破坏了国内市场公平竞争秩序，对国内产业造成了严重的冲击和损害。而且，根据申请人了解，申请调查产品厂商是全球相关模拟芯片最主要的生产厂商，申请调查产品厂商相关模拟芯片的合计产能占全球相关模拟芯片总产能的一半以上，且申请调查产品的产能还将继续增长。如果不及时采取反倾销措施遏制不公平贸易进口，在2024年进口数量同比大幅增长22.36%的情况下，美国厂商极有可能将更多的申请调查产品出口到中国市场。届

时，国内产业极有可能会遭受更为严重的冲击和损害，并面临退出市场的巨大风险和威胁。

在这种情况下，对美国申请调查产品进行反倾销调查并采取相应措施有助于恢复这种被扭曲的竞争秩序，有利于保护国内产业的合法权益，促进国内产业的健康发展，符合公共利益。

## **（二）对申请调查产品进行反倾销调查并采取相应措施不会对下游产业的健康发展造成实质性的不利影响。**

反倾销针对的是以价格歧视方式倾销进口的产品，并不抵制正常的对外贸易，也不会对正当的、公平的进口造成障碍。采取反倾销措施的目的是将倾销进口产品的价格调整到公平的竞争水平上，并不是将进口产品完全挡在国门外。美国申请调查产品完全可以以公平、正常的价格水平向中国出口，其正当的进口行为不会受到限制。

另外，征收反倾销税，不仅有利于国内相关模拟芯片产业的健康发展，也有利于下游企业合理预测和控制原材料成本并合理规划今后的发展。反倾销的根本目的在于维护国内市场正常的竞争秩序，只有在公平、有序的市场竞争环境下，相关模拟芯片的下游产业才能基于上游市场的正常竞争获得根本利益。一旦国内相关模拟芯片产业受进口产品低价倾销的冲击而陷入困境甚至退出市场，将给国内相关模拟芯片产业及其下游产业利益造成巨大的威胁。

## **（三）小结**

综上所述，申请人认为，对美国申请调查产品进行反倾销调查并采取相应措施有利于维护国内相关模拟芯片产业的健康发展，有利于保障我国相关集成电路产业的健康发展，符合国家的相关产业政策。而且，对美国申请调查产品采取反倾销措施也不会对下游产业造成实质性的不利影响。对原产于美国的进口相关模拟芯片开展反倾销调查并采取反倾销措施符合公共利益。

# **九、结论和请求**

## **（一）结论**

根据上述事实 and 理由，申请人认为原产于美国的进口相关模拟芯片在中国市场存在明显的倾销行为，而且这种倾销行为已经给国内相关模拟芯片产业造成了实质损害。

在这种情况下，及时有效开展反倾销调查并采取相应反倾销措施，有利于恢复被扭曲的市场竞争秩序，保护相关模拟芯片产业的合法权益，保障国内产业的正常发展，进而保护相关产业链、供应链的稳定和安全。因此，对原产于美国的进口相关模拟芯片开展反倾销调查并采取反倾销措施符合公共利益。

## **（二） 请求**

为了保护中国相关模拟芯片产业的合法权益以及今后的发展前途，依据《中华人民共和国对外贸易法》和《中华人民共和国反倾销条例》的规定，申请人请求中华人民共和国商务部对原产于美国并向中国出口的相关模拟芯片进行反倾销立案调查，并根据调查结果向国务院关税税则委员会提出建议，对原产于美国并向中国出口的相关模拟芯片征收反倾销税。

## 第二部分 保密申请

### 一、 保密申请

根据《中华人民共和国反倾销条例》第 22 条的规定，申请人请求对本申请书中的材料以及附件作保密处理，即除了本案调查机关及《中华人民共和国反倾销条例》所规定的部门可以审核及查阅之外，该部分材料得以任何方式进行保密，禁止以任何方式接触、查阅、调卷或了解。

### 二、 非保密性概要

为使本案的利害关系方能了解本申请书以及附件的综合信息，申请人特此制作申请书以及附件的公开文本，而有关申请保密的材料和信息在申请书及附件的公开文本中作了有关说明或非保密性概要。

### 三、 保密处理方法说明

针对本申请书公开文本中涉及的保密信息和数据，申请人按照如下方法进行保密处理：

第一，对于表格中列示的保密数据，申请人以指数或区间值的形式替代原有数字并表示原有数字的变化情况。涉及的数据包括：申请人代表的同类产品产量以及申请人收集到的具有代表性的相关行业数据，如国内产业同类产品的产能、产量、开工率、销量、市场份额、期末库存、内销价格、销售成本、销售收入、税前利润、利润率、平均投资额、投资收益率、现金净流量、工资总额、就业人数、人均工资、劳动生产率等相关数据；

第二，对于文字中涉及的保密信息和数据，以方括号“【 】”的方式隐去原有数据和信息，并以表格中的指数，或单独以数值区间的形式，或以文字概要的方式提供相关非保密概要。

### 第三部分 证据目录和清单

- 附件一： 申请人社会团体法人登记证书及授权委托书
- 附件二： 关于对原产于美国的进口相关模拟芯片开展反倾销调查申请的声明
- 附件三： 律师指派书和律师执业证明
- 附件四： 关于相关模拟芯片市场状况的说明
- 附件五： 《中华人民共和国进出口税则》，2022—2024 年版
- 附件六： 汇率表
- 附件七： 申请调查产品的正常价值资料
- 附件八： 国内同类产品相关行业数据