

# 有机光导薄膜CMOS传感器行业产销调研与“十四五”前景预测报告2022年新版

产品名称	有机光导薄膜CMOS传感器行业产销调研与“十四五”前景预测报告2022年新版
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	7000.00/套
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

## 产品详情

-有机光导薄膜CMOS传感器行业产销调研与“十四五”前景预测报告2022年新版

《修订日期》：2022年9月

《出版单位》：鸿晟信合研究院

【内容部分有删减·详细可参鸿晟信合研究院出版完整信息！】

《报告价格》：纸质版6500元 电子版6800元 纸质+电子版7000元 (有折扣)

《对接人员》：顾言

【目录链接】：<https://www.hsiti.com/2022/07/13/guo-nei-shi-chang-you-ji-guang-dao-bao-mo-cmos-chuan-gan-qi-hang-ye-chan-xiao-diao-yan-yu-shi-si-wu-qian-jing-yu-ce-bao-gao-2022-nian-xin-ban.html>

2021年中国有机光导薄膜CMOS传感器市场销售收入达到了 万元，预计2028年可以达到 万元，2022-2028期间年复合增长率(CAGR)为 %。中国市场核心厂商包括Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)、Sony Corporation、Samsung Electronics和NHK等，按收入计，2021年中国市场前三大厂商占有大约 %的市场份额。

从产品产品类型方面来看，线性图像传感器占有重要地位，预计2028年份额将达到 %。同时就应用来看，汽车在2021年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

本报告研究中国市场有机光导薄膜CMOS传感器的生产、消费及进出口情况，重点关注在中国市场扮演重要角色的全球及本土有机光导薄膜CMOS传感器生产商，呈现这些厂商在中国市场的有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入、价格、毛利率、市场份额等关键指标。此外，针对有机光导薄膜CMOS传感器产品本身的细分增长情况，如不同有机光导薄膜CMOS传感器产品类型、价格、销量、收入，不同应用有机光导薄膜CMOS传感器的市场销量等，本文也做了深入分析。历史数据为2017至2021年，预测数据为2022至2028年。

主要厂商包括：

Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)

Sony Corporation

Samsung Electronics

NHK

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

线性图像传感器

区域图像传感器

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

汽车

相机

其他

国内重点关注如下几个地区：

华东地区

华南地区

华中地区

华北地区

西南地区

东北及西北地区

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及中国总体规模（销量、销售收入等数据，2017-2028年）；

第2章：中国市场有机光导薄膜CMOS传感器主要厂商（品牌）竞争分析，主要包括有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；

第3章：中国有机光导薄膜CMOS传感器主要地区销量分析，包括销量及份额等；

第4章：中国市场有机光导薄膜CMOS传感器主要厂商（品牌）基本情况介绍，包括公司简介、有机光导薄膜CMOS传感器产品型号、销量、价格、收入及新动态等；

第5章：中国不同类型有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入、价格及份额等；

第6章：中国不同应用有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入、价格及份额等；

第7章：行业发展环境分析；

第8章：供应链分析；

第9章：中国本土有机光导薄膜CMOS传感器生产情况分析，及中国市场有机光导薄膜CMOS传感器进出口情况；

第10章：报告结论。

## 正文目录

### 1 有机光导薄膜CMOS传感器市场概述

#### 1.1 产品定义及统计范围

#### 1.2 按照不同产品类型，有机光导薄膜CMOS传感器主要可以分为如下几个类别

##### 1.2.1 不同类型有机光导薄膜CMOS传感器增长趋势2017 VS 2021 VS 2028

##### 1.2.2 线性图像传感器

##### 1.2.3 区域图像传感器

#### 1.3 从不同应用，有机光导薄膜CMOS传感器主要包括如下几个方面

##### 1.3.1 汽车

##### 1.3.2 相机

##### 1.3.3 其他

#### 1.4 中国有机光导薄膜CMOS传感器发展现状及未来趋势（2017-2028）

##### 1.4.1 中国市场有机光导薄膜CMOS传感器收入及增长率（2017-2028）

##### 1.4.2 中国市场有机光导薄膜CMOS传感器销量及增长率（2017-2028）

### 2 中国市场主要有机光导薄膜CMOS传感器厂商分析

#### 2.1 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入及市场份额

2.1.1 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器销量（2017-2022）

2.1.2 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器收入（2017-2022）

2.1.3 2021年中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器收入排名

2.1.4 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器价格（2017-2022）

2.2 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器产地分布及商业化日期

2.3 有机光导薄膜CMOS传感器行业集中度、竞争程度分析

2.3.1 有机光导薄膜CMOS传感器行业集中度分析：中国Top 5厂商市场份额

2.3.2

中国有机光导薄膜CMOS传感器梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及2021年市场份额

3 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器分析

3.1 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器市场规模分析：2017 VS 2021 VS 2028

3.1.1 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器销量及市场份额（2017-2022）

3.1.2 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器销量及市场份额预测（2023-2028）

3.1.3 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器收入及市场份额（2017-2022）

3.1.4 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器收入及市场份额预测（2023-2028）

3.2 华东地区有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入及增长率(2017-2028)

3.3 华南地区有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入及增长率(2017-2028)

3.4 华中地区有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入及增长率(2017-2028)

3.5 华北地区有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入及增长率(2017-2028)

3.6 西南地区有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入及增长率(2017-2028)

3.7 东北及西北地区有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入及增长率(2017-2028)

4 中国市场有机光导薄膜CMOS传感器主要企业分析

4.1 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)

4.1.1 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)基本信息、有机光导薄膜CMOS传感器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.1.2 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)有机光导薄膜CMOS传感器产品规格、参数及市场应用

4.1.3 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)在中国市场有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入、价格及毛利率 (2017-2022)

4.1.4 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)公司简介及主要业务

4.1.5 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)企业新动态

4.2 Sony Corporation

4.2.1 Sony Corporation基本信息、有机光导薄膜CMOS传感器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.2.2 Sony Corporation有机光导薄膜CMOS传感器产品规格、参数及市场应用

4.2.3 Sony Corporation在中国市场有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入、价格及毛利率 (2017-2022)

4.2.4 Sony Corporation公司简介及主要业务

4.2.5 Sony Corporation企业新动态

4.3 Samsung Electronics

4.3.1 Samsung Electronics基本信息、有机光导薄膜CMOS传感器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.3.2 Samsung Electronics有机光导薄膜CMOS传感器产品规格、参数及市场应用

4.3.3 Samsung Electronics在中国市场有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入、价格及毛利率 (2017-2022)

4.3.4 Samsung Electronics公司简介及主要业务

4.3.5 Samsung Electronics企业新动态

4.4 NHK

4.4.1 NHK基本信息、有机光导薄膜CMOS传感器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

4.4.2 NHK有机光导薄膜CMOS传感器产品规格、参数及市场应用

4.4.3 NHK在中国市场有机光导薄膜CMOS传感器销量、收入、价格及毛利率 (2017-2022)

4.4.4 NHK公司简介及主要业务

4.4.5 NHK企业新动态

5 不同类型有机光导薄膜CMOS传感器分析

5.1 中国市场不同产品类型有机光导薄膜CMOS传感器销量 (2017-2028)

5.1.1 中国市场不同产品类型有机光导薄膜CMOS传感器销量及市场份额（2017-2022）

5.1.2 中国市场不同产品类型有机光导薄膜CMOS传感器销量预测（2023-2028）

5.2 中国市场不同产品类型有机光导薄膜CMOS传感器规模（2017-2028）

5.2.1 中国市场不同产品类型有机光导薄膜CMOS传感器规模及市场份额（2017-2022）

5.2.2 中国市场不同产品类型有机光导薄膜CMOS传感器规模预测（2023-2028）

5.3 中国市场不同产品类型有机光导薄膜CMOS传感器价格走势（2017-2028）

6 不同应用有机光导薄膜CMOS传感器分析

6.1 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器销量（2017-2028）

6.1.1 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器销量及市场份额（2017-2022）

6.1.2 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器销量预测（2023-2028）

6.2 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器规模（2017-2028）

6.2.1 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器规模及市场份额（2017-2022）

6.2.2 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器规模预测（2023-2028）

6.3 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器价格走势（2017-2028）

7 行业发展环境分析

7.1 有机光导薄膜CMOS传感器行业发展趋势

7.2 有机光导薄膜CMOS传感器行业主要驱动因素

7.3 有机光导薄膜CMOS传感器中国企业SWOT分析

7.4 中国有机光导薄膜CMOS传感器行业政策环境分析

7.4.1 行业主管部门及监管体制

7.4.2 行业相关政策动向

7.4.3 行业相关规划

8 行业供应链分析

8.1 全球产业链趋势

8.2 有机光导薄膜CMOS传感器行业产业链简介

8.2.1 有机光导薄膜CMOS传感器行业供应链分析

## 8.2.2 主要原料及供应情况

## 8.2.3 有机光导薄膜CMOS传感器行业主要下游客户

## 8.3 有机光导薄膜CMOS传感器行业采购模式

## 8.4 有机光导薄膜CMOS传感器行业生产模式

## 8.5 有机光导薄膜CMOS传感器行业销售模式及销售渠道

## 9 中国本土有机光导薄膜CMOS传感器产能、产量分析

### 9.1 中国有机光导薄膜CMOS传感器供需现状及预测（2017-2028）

#### 9.1.1 中国有机光导薄膜CMOS传感器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）

#### 9.1.2 中国有机光导薄膜CMOS传感器产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）

### 9.2 中国有机光导薄膜CMOS传感器进出口分析

#### 9.2.1 中国市场有机光导薄膜CMOS传感器主要进口来源

#### 9.2.2 中国市场有机光导薄膜CMOS传感器主要出口目的地

## 10 研究成果及结论

## 11 附录

### 11.1 研究方法

### 11.2 数据来源

#### 11.2.1 二手信息来源

#### 11.2.2 一手信息来源

### 11.3 数据交互验证

### 11.4 免责声明

## 表格目录

表1 不同产品类型，有机光导薄膜CMOS传感器市场规模 2017 VS 2021 VS 2028（万元）

表2 不同应用有机光导薄膜CMOS传感器市场规模2017 VS 2021 VS 2028（万元）

表3 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器销量（2017-2022）&（千件）

表4 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器销量市场份额（2017-2022）

表5 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器收入（2017-2022）&（万元）

表6 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器收入份额（2017-2022）

表7 2021年中国主要生产商有机光导薄膜CMOS传感器收入排名（万元）

表8 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器价格（2017-2022）&（US\$/Unit）

表9 中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器产地分布及商业化日期

表10 2021中国市场有机光导薄膜CMOS传感器主要厂商市场地位（梯队、第二梯队和第三梯队）

表11 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器收入（万元）：2017 VS 2021 VS 2028

表12 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器销量（2017-2022）&（千件）

表13 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器销量市场份额（2017-2022）

表14 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器销量（2023-2028）&（千件）

表15 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器销量份额（2023-2028）

表16 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器收入（2017-2022）&（万元）

表17 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器收入份额（2017-2022）

表18 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器收入（2023-2028）&（万元）

表19 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器收入份额（2023-2028）

表20 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)有机光导薄膜CMOS传感器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表21 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)有机光导薄膜CMOS传感器产品规格、参数及市场应用

表22 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)有机光导薄膜CMOS传感器销量（千件）、收入（万元）、价格（US\$/Unit）及毛利率（2017-2022）

表23 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)公司简介及主要业务

表24 Panasonic Corporation (Partner with Fujifilm)企业新动态

表25 Sony Corporation有机光导薄膜CMOS传感器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表26 Sony Corporation有机光导薄膜CMOS传感器产品规格、参数及市场应用

表27 Sony Corporation有机光导薄膜CMOS传感器销量（千件）、收入（万元）、价格（US\$/Unit）及毛利率（2017-2022）

表28 Sony Corporation公司简介及主要业务



表29 Sony Corporation企业新动态

表30 Samsung Electronics有机光导薄膜CMOS传感器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表31 Samsung Electronics有机光导薄膜CMOS传感器产品规格、参数及市场应用

表32 Samsung Electronics有机光导薄膜CMOS传感器销量（千件）、收入（万元）、价格（US\$/Unit）及毛利率（2017-2022）

表33 Samsung Electronics公司简介及主要业务

表34 Samsung Electronics企业新动态

表35 NHK有机光导薄膜CMOS传感器生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表36 NHK有机光导薄膜CMOS传感器产品规格、参数及市场应用

表37 NHK有机光导薄膜CMOS传感器销量（千件）、收入（万元）、价格（US\$/Unit）及毛利率（2017-2022）

表38 NHK公司简介及主要业务

表39 NHK企业新动态

表40 中国市场不同类型有机光导薄膜CMOS传感器销量（2017-2022）&（千件）

表41 中国市场不同类型有机光导薄膜CMOS传感器销量市场份额（2017-2022）

表42 中国市场不同类型有机光导薄膜CMOS传感器销量预测（2023-2028）&（千件）

表43 中国市场不同类型有机光导薄膜CMOS传感器销量市场份额预测（2023-2028）

表44 中国市场不同类型有机光导薄膜CMOS传感器规模（2017-2022）&（万元）

表45 中国市场不同类型有机光导薄膜CMOS传感器规模市场份额（2017-2022）

表46 中国市场不同类型有机光导薄膜CMOS传感器规模预测（2023-2028）&（万元）

表47 中国市场不同类型有机光导薄膜CMOS传感器规模市场份额预测（2023-2028）

表48 中国市场不同类型有机光导薄膜CMOS传感器价格走势（2017-2028）&（US\$/Unit）

表49 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器销量（2017-2022）&（千件）

表50 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器销量市场份额（2017-2022）

表51 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器销量预测（2023-2028）&（千件）

表52 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器销量市场份额预测（2023-2028）

表53 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器规模（2017-2022）&（万元）

表54 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器规模市场份额（2017-2022）

表55 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器规模预测（2023-2028）&（万元）

表56 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器规模市场份额预测（2023-2028）

表57 中国市场不同应用有机光导薄膜CMOS传感器价格走势（2017-2028）&（US\$/Unit）

表58 有机光导薄膜CMOS传感器行业发展趋势

表59 有机光导薄膜CMOS传感器行业主要驱动因素

表60 有机光导薄膜CMOS传感器行业供应链分析

表61 有机光导薄膜CMOS传感器上游原料供应商

表62 有机光导薄膜CMOS传感器行业主要下游客户

表63 有机光导薄膜CMOS传感器典型经销商

表64 中国有机光导薄膜CMOS传感器产量、销量、进口量及出口量（2017-2022）&（千件）

表65 中国有机光导薄膜CMOS传感器产量、销量、进口量及出口量预测（2023-2028）&（千件）

表66 中国市场有机光导薄膜CMOS传感器主要进口来源

表67 中国市场有机光导薄膜CMOS传感器主要出口目的地

表68研究范围

表69分析师列表

图表目录

图1 有机光导薄膜CMOS传感器产品图片

图2 中国不同产品类型有机光导薄膜CMOS传感器产量市场份额2021 & 2028

图3 线性图像传感器产品图片

图4 区域图像传感器产品图片

图5 中国不同应用有机光导薄膜CMOS传感器市场份额2021 VS 2028

图6 汽车

图7 相机

图8 其他

图9 中国市场有机光导薄膜CMOS传感器市场规模，2017 VS 2021 VS 2028（万元）

图10 中国市场有机光导薄膜CMOS传感器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图11 中国市场有机光导薄膜CMOS传感器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图12 2021年中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器销量市场份额

图13 2021年中国市场主要厂商有机光导薄膜CMOS传感器收入市场份额

图14 2021年中国市场前五大厂商有机光导薄膜CMOS传感器市场份额

图15 2021年中国市场有机光导薄膜CMOS传感器梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及市场份额

图16 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器销量市场份额（2017 VS 2021）

图17 中国主要地区有机光导薄膜CMOS传感器收入份额（2017 VS 2021）

图18 华东地区有机光导薄膜CMOS传感器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图19 华东地区有机光导薄膜CMOS传感器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图20 华南地区有机光导薄膜CMOS传感器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图21 华南地区有机光导薄膜CMOS传感器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图22 华中地区有机光导薄膜CMOS传感器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图23 华中地区有机光导薄膜CMOS传感器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图24 华北地区有机光导薄膜CMOS传感器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图25 华北地区有机光导薄膜CMOS传感器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图26 西南地区有机光导薄膜CMOS传感器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图27 西南地区有机光导薄膜CMOS传感器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图28 东北及西北地区有机光导薄膜CMOS传感器销量及增长率（2017-2028）&（千件）

图29 东北及西北地区有机光导薄膜CMOS传感器收入及增长率（2017-2028）&（万元）

图30 有机光导薄膜CMOS传感器中国企业SWOT分析

图31 有机光导薄膜CMOS传感器产业链

图32 有机光导薄膜CMOS传感器行业采购模式分析

图33 有机光导薄膜CMOS传感器行业生产模式分析

图34 有机光导薄膜CMOS传感器行业销售模式分析

图35 中国有机光导薄膜CMOS传感器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2017-2028）&（千件）

图36 中国有机光导薄膜CMOS传感器产量、市场需求量及发展趋势（2017-2028）&（千件）

图37 关键采访目标

图38 自下而上及自上而下验证

图39 资料三角测定