

2024-2030年全球与中国IC测试分选机行业趋势分析及投资前景研究报告

产品名称	2024-2030年全球与中国IC测试分选机行业趋势分析及投资前景研究报告
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/件
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

-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+

【内容部分省略，可进入网站搜索标题查看全文】

《对接人员》：【杨清清】

《修订日期》：【2024年4月】

《出版机构》：【智信中科研究网】(推荐360搜索!!!)

《报告格式》：【word文本+电子版+定制光盘】

《服务内容》：【提供数据调研分析+一年更新】

《报告价格》：【纸质版6500元 电子版6800元 纸质+电子版7000元 (来电咨询有优惠)】

2024-2030年全球与中国IC测试分选机行业趋势分析及投资前景研究报告

2023年全球IC测试分选机市场规模大约为121亿元（人民币），预计2030年将达到271亿元，2024-2030期间年复合增长率（CAGR）为11.5%。未来几年，本行业具有很大不确定性，本文的2024-2030年的预测数据是基于过去几年的历史发展、观点、以及本文分析师观点，综合给出的预测。

分选机主要应用于集成电路设计阶段中的验证环节和封装测试阶段的成品测试环节，主要用途为：分选

机将待检测的芯片自动传送至测试工位（用于将芯片与测试机连接并进行测试的位置），待检测芯片的引脚通过测试工位上的专用连接线与测试机的功能模块进行连接，测试机在进行检测之后将测试结果传送给分选机，分选机根据测试结果将检测过的芯片进行标记、分类、收料。

IC测试分选机的种类一般分为平移式测试分选机、重力式测试分选机、塔盘式测试分选机。在重力式分选机中，芯片由上下滑到测试工位中进行测试；平移式分选机的水平机械臂可真空吸取芯片并放置到测试工位；转塔式分选机则是由主转盘驱动芯片转动到测试工位上。由于工作原理的差异，三类分选机的测试速度、适用芯片大小、适用封装类型等性能也各有不同。当前市面上平移式分选机的应用份额高，塔盘式其次，重力式小。技术难度上也是同样的排序，平移式分选机工作量大、应用场景多，是技术难度大的设备。

全球大的5家IC测试分选机（IC Test Sorting Machines）制造商是Cohu, Inc. (Xcerra & MCT)、长川科技、Advantest、台湾鸿劲科技和Techwing，约占57%。其中，Cohu, Inc. (Xcerra & MCT)是者，拥有约21%的市场份额。

中国是大的市场，占有率约为47%，其次是北美和韩国，占有率分别约为13%和14%。就产品类型而言，平移式处理机占据了整个市场的大份额，约为47%。就产品应用而言，大的应用是封测和代工企业，其次是IDM厂商。

重点分析全球主要地区IC测试分选机的产能、销量、收入和增长潜力，历史数据2019-2024年，预测数据2024-2030年。

本文同时着重分析IC测试分选机行业竞争格局，包括全球市场主要厂商竞争格局和中国本土市场主要厂商竞争格局，重点分析全球主要厂商IC测试分选机产能、销量、收入、价格和市场份额，全球IC测试分选机产地分布情况、中国IC测试分选机进出口情况以及行业并购情况等。

此外针对IC测试分选机行业产品分类、应用、行业政策、产业链、生产模式、销售模式、行业发展有利因素、不利因素和进入壁垒也做了详细分析。

全球及中国主要厂商包括：

Cohu, Inc. (Xcerra)

长川科技

Advantest

台湾鸿劲科技

Techwing

金海通

ASM Pacific Technology

深科达半导体

Kanematsu (Epson)

Boston Semi Equipment

Chroma ATE

EXIS TECH

SRM Integration

赢朔电子科技

TESEC Corporation

上野精机

久元电子 (YTEC)

SYNAX

Innogrity Pte Ltd

Pentamaster

ATECO

派利德电子

上海中艺

标谱半导体

深圳良机

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

重力式分选机

转塔式分选机

平移式分选机

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

IDM厂商

封测和代工企业

本文包含的主要地区和国家：

北美（美国和加拿大）

欧洲（德国、英国、法国、意大利和其他欧洲国家）

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾地区、东南亚、印度等）

拉美（墨西哥和巴西等）

中东及非洲地区（土耳其和沙特等）

本文正文共12章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分、下游应用领域，以及行业发展总体概况、有利和不利因素、进入壁垒等；

第2章：全球市场供需情况、中国地区供需情况，包括主要地区IC测试分选机产量、销量、收入、价格及市场份额等；

第3章：全球主要地区和国家，IC测试分选机销量和销售收入，2019-2024，及预测2024到2030；

第4章：行业竞争格局分析，包括全球市场企业排名及市场份额、中国市场企业排名和份额、主要厂商IC测试分选机销量、收入、价格和市场份额等；

第5章：全球市场不同类型IC测试分选机销量、收入、价格及份额等；

第6章：全球市场不同应用IC测试分选机销量、收入、价格及份额等；

第7章：行业发展环境分析，包括政策、增长驱动因素、技术趋势、营销等；

第8章：行业供应链分析，包括产业链、主要原料供应情况、下游应用情况、行业caigou模式、生产模式、销售模式及销售渠道等；

第9章：全球市场IC测试分选机主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、IC测试分选机产品规格型号、销量、价格、收入及公司新动态等；

第10章：中国市场IC测试分选机进出口情况分析；

第11章：中国市场IC测试分选机主要生产和消费地区分布；

第12章：报告结论。

标题

报告目录

1 IC测试分选机市场概述

1.1 IC测试分选机行业概述及统计范围

1.2 按照不同产品类型，IC测试分选机主要可以分为如下几个类别

1.2.1 不同产品类型IC测试分选机规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.2.2 重力式分选机

1.2.3 转塔式分选机

1.2.4 平移式分选机

1.3 从不同应用，IC测试分选机主要包括如下几个方面

1.3.1 不同应用IC测试分选机规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.3.2 IDM厂商

1.3.3 封测和代工企业

1.4 行业发展现状分析

1.4.1 IC测试分选机行业发展总体概况

1.4.2 IC测试分选机行业发展主要特点

1.4.3 IC测试分选机行业发展影响因素

1.4.4 进入行业壁垒

2 行业发展现状及“十五五”前景预测

2.1 全球IC测试分选机供需现状及预测（2019-2030）

2.1.1 全球IC测试分选机产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.1.2 全球IC测试分选机产量、需求量及发展趋势（2019-2030）

2.1.3 全球主要地区IC测试分选机产量及发展趋势（2019-2030）

2.2 中国IC测试分选机供需现状及预测（2019-2030）

2.2.1 中国IC测试分选机产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.2.2 中国IC测试分选机产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）

2.2.3 中国IC测试分选机产能和产量占全球的比重（2019-2030）

2.3 全球IC测试分选机销量及收入（2019-2030）

2.3.1 全球市场IC测试分选机收入（2019-2030）

2.3.2 全球市场IC测试分选机销量（2019-2030）

2.3.3 全球市场IC测试分选机价格趋势（2019-2030）

2.4 中国IC测试分选机销量及收入（2019-2030）

2.4.1 中国市场IC测试分选机收入（2019-2030）

2.4.2 中国市场IC测试分选机销量（2019-2030）

2.4.3 中国市场IC测试分选机销量和收入占全球的比重

3 全球IC测试分选机主要地区分析

3.1 全球主要地区IC测试分选机市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.1.1 全球主要地区IC测试分选机销售收入及市场份额（2019-2024年）

3.1.2 全球主要地区IC测试分选机销售收入预测（2024-2030）

3.2 全球主要地区IC测试分选机销量分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.2.1 全球主要地区IC测试分选机销量及市场份额（2019-2024年）

3.2.2 全球主要地区IC测试分选机销量及市场份额预测（2024-2030）

3.3 北美（美国和加拿大）

3.3.1 北美（美国和加拿大）IC测试分选机销量（2019-2030）

3.3.2 北美（美国和加拿大）IC测试分选机收入（2019-2030）

3.4 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）

3.4.1 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）IC测试分选机销量（2019-2030）

3.4.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）IC测试分选机收入（2019-2030）

3.5 亚太地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）

3.5.1

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）IC测试分选机销量（2019-2030）

3.5.2

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）IC测试分选机收入（2019-2030）

3.6 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）

3.6.1 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）IC测试分选机销量（2019-2030）

3.6.2 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）IC测试分选机收入（2019-2030）

3.7 中东及非洲

3.7.1 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）IC测试分选机销量（2019-2030）

3.7.2 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）IC测试分选机收入（2019-2030）

4 行业竞争格局

4.1 全球市场竞争格局分析

4.1.1 全球市场主要厂商IC测试分选机产能市场份额

4.1.2 全球市场主要厂商IC测试分选机销量（2019-2024）

4.1.3 全球市场主要厂商IC测试分选机销售收入（2019-2024）

4.1.4 全球市场主要厂商IC测试分选机销售价格（2019-2024）

4.1.5 2023年全球主要生产商IC测试分选机收入排名

4.2 中国市场竞争格局及占有率

4.2.1 中国市场主要厂商IC测试分选机销量（2019-2024）

4.2.2 中国市场主要厂商IC测试分选机销售收入（2019-2024）

4.2.3 中国市场主要厂商IC测试分选机销售价格（2019-2024）

4.2.4 2023年中国主要生产商IC测试分选机收入排名

4.3 全球主要厂商IC测试分选机总部及产地分布

4.4 全球主要厂商IC测试分选机商业化日期

4.5 全球主要厂商IC测试分选机产品类型及应用

4.6 IC测试分选机行业集中度、竞争程度分析

4.6.1 IC测试分选机行业集中度分析：全球头部厂商份额（Top 5）

4.6.2 全球IC测试分选机梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

5 不同产品类型IC测试分选机分析

5.1 全球市场不同产品类型IC测试分选机销量（2019-2030）

5.1.1 全球市场不同产品类型IC测试分选机销量及市场份额（2019-2024）

5.1.2 全球市场不同产品类型IC测试分选机销量预测（2024-2030）

5.2 全球市场不同产品类型IC测试分选机收入（2019-2030）

5.2.1 全球市场不同产品类型IC测试分选机收入及市场份额（2019-2024）

5.2.2 全球市场不同产品类型IC测试分选机收入预测（2024-2030）

5.3 全球市场不同产品类型IC测试分选机价格走势（2019-2030）

5.4 中国市场不同产品类型IC测试分选机销量（2019-2030）

5.4.1 中国市场不同产品类型IC测试分选机销量及市场份额（2019-2024）

5.4.2 中国市场不同产品类型IC测试分选机销量预测（2024-2030）

5.5 中国市场不同产品类型IC测试分选机收入（2019-2030）

5.5.1 中国市场不同产品类型IC测试分选机收入及市场份额（2019-2024）

5.5.2 中国市场不同产品类型IC测试分选机收入预测（2024-2030）

6 不同应用IC测试分选机分析

6.1 全球市场不同应用IC测试分选机销量（2019-2030）

6.1.1 全球市场不同应用IC测试分选机销量及市场份额（2019-2024）

6.1.2 全球市场不同应用IC测试分选机销量预测（2024-2030）

6.2 全球市场不同应用IC测试分选机收入（2019-2030）

6.2.1 全球市场不同应用IC测试分选机收入及市场份额（2019-2024）

6.2.2 全球市场不同应用IC测试分选机收入预测（2024-2030）

6.3 全球市场不同应用IC测试分选机价格走势（2019-2030）

6.4 中国市场不同应用IC测试分选机销量（2019-2030）

6.4.1 中国市场不同应用IC测试分选机销量及市场份额（2019-2024）

6.4.2 中国市场不同应用IC测试分选机销量预测（2024-2030）

6.5 中国市场不同应用IC测试分选机收入（2019-2030）

6.5.1 中国市场不同应用IC测试分选机收入及市场份额（2019-2024）

6.5.2 中国市场不同应用IC测试分选机收入预测（2024-2030）

7 行业发展环境分析

7.1 IC测试分选机行业发展趋势

7.2 IC测试分选机行业主要驱动因素

7.3 IC测试分选机中guoqi业SWOT分析

7.4 中国IC测试分选机行业政策环境分析

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 IC测试分选机行业产业链简介

8.1.1 IC测试分选机行业供应链分析

8.1.2 IC测试分选机主要原料及供应情况

8.1.3 IC测试分选机行业主要下游客户

8.2 IC测试分选机行业caigou模式

8.3 IC测试分选机行业生产模式

8.4 IC测试分选机行业销售模式及销售渠道

9 全球市场主要IC测试分选机厂商简介

9.1 Cohu, Inc. (Xcerra)

9.1.1 Cohu, Inc. (Xcerra)基本信息、IC测试分选机生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.1.2 Cohu, Inc. (Xcerra) IC测试分选机产品规格、参数及市场应用

9.1.3 Cohu, Inc. (Xcerra) IC测试分选机销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.1.4 Cohu, Inc. (Xcerra)公司简介及主要业务

9.1.5 Cohu, Inc. (Xcerra)企业新动态

9.2 长川科技

9.2.1 长川科技基本信息、IC测试分选机生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.2.2 长川科技 IC测试分选机产品规格、参数及市场应用

9.2.3 长川科技 IC测试分选机销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.2.4 长川科技公司简介及主要业务

9.2.5 长川科技企业新动态

9.3 Advantest

9.3.1 Advantest基本信息、IC测试分选机生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.3.2 Advantest IC测试分选机产品规格、参数及市场应用

9.3.3 Advantest IC测试分选机销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.3.4 Advantest公司简介及主要业务

9.3.5 Advantest企业新动态