

全球精密农业成像技术市场趋势前景及投资价值战略报告2023-2030年

产品名称	全球精密农业成像技术市场趋势前景及投资价值战略报告2023-2030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	
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

全球精密农业成像技术市场趋势前景及投资价值战略报告2023-2030年

【出版单位】：【鸿晟信合研究院】

【修订日期】：【2023年3月】

【服务形式】：【文本+电子版+光盘】

【对接人员】：【周文文】

【内容部分有删减·详细可查询参考鸿晟信合研究院出版完整信息！】

目录

2022年全球精密农业成像技术市场销售额达到了3.6亿美元，预计2030年将达到5亿美元，年复合增长率（CAGR）为4.9%（2023-2030）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2022年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2030年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

地区层面来说，目前地区是全球大的市场，2022年占有%的市场份额，之后是和，分别占有%和%。预计未来几年，地区增长快，2023-2030期间CAGR大约为%。

从产品类型方面来看，高光谱技术占有重要地位，预计2030年份额将达到%。同时就应用来看，农场在2022年份额大约是%，未来几年CAGR大约为%。

从企业来看，全球范围内，精密农业成像技术核心厂商主要包括Bayspec、Tetracam、Micasense、Ximea和Teledyne Dalsa等。2022年，全球梯队厂商主要有Bayspec、Tetracam、Micasense和Ximea，梯队占有大约%的市场份额；第二梯队厂商有Teledyne Dalsa和Resonon，共占有%份额。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业精密农业成像技术产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

Bayspec

Tetracam

Micasense

Ximea

Teledyne Dalsa

Resonon

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

多光谱技术

高光谱技术

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

农场

农业研究机构

重点关注如下几个地区:

北美

欧洲

亚太

南美

中国

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用精密农业成像技术市场规模及份额等

第3章：全球精密农业成像技术主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内精密农业成像技术主要企业竞争分析，主要包括精密农业成像技术收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场精密农业成像技术主要企业竞争分析，主要包括精密农业成像技术收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、精密农业成像技术产品、收入及新动态等

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

标题报告目录

1 精密农业成像技术市场概述

1.1 精密农业成像技术市场概述

1.2 不同产品类型精密农业成像技术分析

1.2.1 多光谱技术

1.2.2 高光谱技术

1.3 全球市场不同产品类型精密农业成像技术销售额对比（2018 VS 2022 VS 2030）

1.4 全球不同产品类型精密农业成像技术销售额及预测（2018-2030）

1.4.1 全球不同产品类型精密农业成像技术销售额及市场份额（2018-2023）

1.4.2 全球不同产品类型精密农业成像技术销售额预测（2024-2030）

1.5 中国不同产品类型精密农业成像技术销售额及预测（2018-2030）

1.5.1 中国不同产品类型精密农业成像技术销售额及市场份额（2018-2023）

1.5.2 中国不同产品类型精密农业成像技术销售额预测（2024-2030）

2 不同应用分析

2.1 从不同应用，精密农业成像技术主要包括如下几个方面

2.1.1 农场

2.1.2 农业研究机构

2.2 全球市场不同应用精密农业成像技术销售额对比（2018 VS 2022 VS 2030）

2.3 全球不同应用精密农业成像技术销售额及预测（2018-2030）

2.3.1 全球不同应用精密农业成像技术销售额及市场份额（2018-2023）

2.3.2 全球不同应用精密农业成像技术销售额预测（2024-2030）

2.4 中国不同应用精密农业成像技术销售额及预测（2018-2030）

2.4.1 中国不同应用精密农业成像技术销售额及市场份额（2018-2023）

2.4.2 中国不同应用精密农业成像技术销售额预测（2024-2030）

3 全球精密农业成像技术主要地区分析

3.1 全球主要地区精密农业成像技术市场规模分析：2018 VS 2022 VS 2030

3.1.1 全球主要地区精密农业成像技术销售额及份额（2018-2023年）

3.1.2 全球主要地区精密农业成像技术销售额及份额预测（2024-2030）

3.2 北美精密农业成像技术销售额及预测(2018-2030)

3.3 欧洲精密农业成像技术销售额及预测(2018-2030)

3.4 亚太精密农业成像技术销售额及预测(2018-2030)

3.5 南美精密农业成像技术销售额及预测(2018-2030)

3.6 中国精密农业成像技术销售额及预测(2018-2030)

4 全球精密农业成像技术主要企业市场占有率

4.1 全球主要企业精密农业成像技术销售额及市场份额

4.2 全球精密农业成像技术主要企业竞争态势

4.2.1 精密农业成像技术行业集中度分析：2022年全球 Top 5 厂商市场份额

4.2.2 全球精密农业成像技术梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

4.3 2022年全球主要厂商精密农业成像技术收入排名

4.4 全球主要厂商精密农业成像技术总部及市场区域分布

4.5 全球主要厂商精密农业成像技术产品类型及应用

4.6 全球主要厂商精密农业成像技术商业化日期

4.7 新增投资及市场并购活动

4.8 精密农业成像技术企业SWOT分析

5 中国市场精密农业成像技术主要企业分析

5.1 中国精密农业成像技术销售额及市场份额（2018-2023）

5.2 中国精密农业成像技术Top 3与Top 5企业市场份额

6 主要企业简介

6.1 Bayspec

6.1.1 Bayspec公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

6.1.2 Bayspec 精密农业成像技术产品及服务介绍

6.1.3 Bayspec 精密农业成像技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.1.4 Bayspec公司简介及主要业务

6.1.5 Bayspec企业新动态

6.2 Tetracam

6.2.1 Tetracam公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

6.2.2 Tetracam 精密农业成像技术产品及服务介绍

6.2.3 Tetracam 精密农业成像技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.2.4 Tetracam公司简介及主要业务

6.2.5 Tetracam企业新动态

6.3 Micasense

6.3.1 Micasense公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

6.3.2 Micasense 精密农业成像技术产品及服务介绍

6.3.3 Micasense 精密农业成像技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.3.4 Micasense公司简介及主要业务

6.3.5 Micasense企业新动态

6.4 Ximea

6.4.1 Ximea公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

6.4.2 Ximea 精密农业成像技术产品及服务介绍

6.4.3 Ximea 精密农业成像技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.4.4 Ximea公司简介及主要业务

6.4.5 Ximea企业新动态

6.5 Teledyne Dalsa

6.5.1 Teledyne Dalsa公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

6.5.2 Teledyne Dalsa 精密农业成像技术产品及服务介绍

6.5.3 Teledyne Dalsa 精密农业成像技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.5.4 Teledyne Dalsa公司简介及主要业务

6.5.5 Teledyne Dalsa企业新动态

6.6 Resonon

6.6.1 Resonon公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

6.6.2 Resonon 精密农业成像技术产品及服务介绍

6.6.3 Resonon 精密农业成像技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.6.4 Resonon公司简介及主要业务

6.6.5 Resonon企业新动态

7 行业发展机遇和风险分析

7.1 精密农业成像技术 行业发展机遇及主要驱动因素

7.2 精密农业成像技术 行业发展面临的风险

7.3 精密农业成像技术 行业政策分析

8 研究结果

9 研究方法与数据来源

9.1 研究方法

9.2 数据来源

9.2.1 二手信息来源

9.2.2 一手信息来源

9.3 数据交互验证

9.4 免责声明

标题报告图表

表1 多光谱技术主要企业列表

表2 高光谱技术主要企业列表

表3 全球市场不同产品类型精密农业成像技术销售额及增长率对比（2018 VS 2022 VS 2030）&（百万美元）

表4 全球不同产品类型精密农业成像技术销售额列表（2018-2023）&（百万美元）

表5 全球不同产品类型精密农业成像技术销售额市场份额列表（2018-2023）

表6 全球不同产品类型精密农业成像技术销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表7 全球不同产品类型精密农业成像技术销售额市场份额预测（2024-2030）

表8 中国不同产品类型精密农业成像技术销售额列表（百万美元）&（2018-2023）

表9 中国不同产品类型精密农业成像技术销售额市场份额列表（2018-2023）

表10 中国不同产品类型精密农业成像技术销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表11 中国不同产品类型精密农业成像技术销售额市场份额预测（2024-2030）

表12 全球市场不同应用精密农业成像技术销售额及增长率对比（2018 VS 2022 VS 2030）&（百万美元）

表13 全球不同应用精密农业成像技术销售额列表（百万美元）&（2018-2023）

表14 全球不同应用精密农业成像技术销售额市场份额列表（2018-2023）

表15 全球不同应用精密农业成像技术销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表16 全球不同应用精密农业成像技术销售额市场份额预测（2024-2030）

表17 中国不同应用精密农业成像技术销售额列表（2018-2023）&（百万美元）

表18 中国不同应用精密农业成像技术销售额市场份额列表 (2018-2023)

表19 中国不同应用精密农业成像技术销售额预测 (2024-2030) & (百万美元)

表20 中国不同应用精密农业成像技术销售额市场份额预测 (2024-2030)

表21 全球主要地区精密农业成像技术销售额: (2018 VS 2022 VS 2030) & (百万美元)

表22 全球主要地区精密农业成像技术销售额列表 (2018-2023年) & (百万美元)

表23 全球主要地区精密农业成像技术销售额及份额列表 (2018-2023年)

表24 全球主要地区精密农业成像技术销售额列表预测 (2024-2030)

表25 全球主要地区精密农业成像技术销售额及份额列表预测 (2024-2030)

表26 全球主要企业精密农业成像技术销售额 (2018-2023) & (百万美元)

表27 全球主要企业精密农业成像技术销售额份额对比 (2018-2023)

表28 2022全球精密农业成像技术主要厂商市场地位 (梯队、第二梯队和第三梯队)

表29 2022年全球主要厂商精密农业成像技术收入排名 (百万美元)

表30 全球主要厂商精密农业成像技术总部及市场区域分布

表31 全球主要厂商精密农业成像技术产品类型及应用

表32 全球主要厂商精密农业成像技术商业化日期

表33 全球精密农业成像技术市场投资、并购等现状分析

表34 中国主要企业精密农业成像技术销售额列表 (2018-2023) & (百万美元)

表35 中国主要企业精密农业成像技术销售额份额对比 (2018-2023)

表36 Bayspec公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

表37 Bayspec 精密农业成像技术产品及服务介绍

表38 Bayspec 精密农业成像技术收入及毛利率 (2018-2023) & (百万美元)

表39 Bayspec公司简介及主要业务

表40 Bayspec企业新动态

表41 Tetracam公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

表42 Tetracam 精密农业成像技术产品及服务介绍

表43 Tetracam 精密农业成像技术收入及毛利率 (2018-2023) & (百万美元)

表44 Tetracam公司简介及主要业务

表45 Tetracam企业新动态

表46 Micasense公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

表47 Micasense 精密农业成像技术产品及服务介绍

表48 Micasense 精密农业成像技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表49 Micasense公司简介及主要业务

表50 Micasense公司新动态

表51 Ximea公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

表52 Ximea 精密农业成像技术产品及服务介绍

表53 Ximea 精密农业成像技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表54 Ximea公司简介及主要业务

表55 Ximea企业新动态

表56 Teledyne Dalsa公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

表57 Teledyne Dalsa 精密农业成像技术产品及服务介绍

表58 Teledyne Dalsa 精密农业成像技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表59 Teledyne Dalsa公司简介及主要业务

表60 Teledyne Dalsa企业新动态

表61 Resonon公司信息、总部、精密农业成像技术市场地位以及主要的竞争对手

表62 Resonon 精密农业成像技术产品及服务介绍

表63 Resonon 精密农业成像技术收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表64 Resonon公司简介及主要业务

表65 Resonon企业新动态

表66 精密农业成像技术行业发展机遇及主要驱动因素

表67 精密农业成像技术行业发展面临的风险

表68 精密农业成像技术行业政策分析

表69 研究范围

表70 本文分析师列表

表71 QYResearch主要业务单元及分析师列表

图表目录

图1 精密农业成像技术产品图片

图2 全球市场精密农业成像技术市场规模（销售额），2018 VS 2022 VS 2030（百万美元）

图3 全球精密农业成像技术市场规模预测:（百万美元）&（2018-2030）

图4 中国市场精密农业成像技术销售额及未来趋势（2018-2030）&（百万美元）

图5 多光谱技术产品图片

图6 全球多光谱技术规模及增长率（2018-2030）&（百万美元）

图7 高光谱技术产品图片

图8 全球高光谱技术规模及增长率（2018-2030）&（百万美元）

图9 全球不同产品类型精密农业成像技术市场份额（2022 & 2030）

图10 全球不同产品类型精密农业成像技术市场份额（2018 & 2022）

图11 全球不同产品类型精密农业成像技术市场份额预测（2023 & 2030）

图12 中国不同产品类型精密农业成像技术市场份额（2018 & 2022）

图13 中国不同产品类型精密农业成像技术市场份额预测（2023 & 2030）

图14 农场

图15 农业研究机构

图16 全球不同应用精密农业成像技术市场份额（2022 & 2030）

图17 全球不同应用精密农业成像技术市场份额（2018 & 2022）

图18 全球主要地区精密农业成像技术规模市场份额（2018 VS 2022）

图19 北美精密农业成像技术销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图20 欧洲精密农业成像技术销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图21 亚太精密农业成像技术销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图22 南美精密农业成像技术销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图23 中国精密农业成像技术销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图24 2022年全球前五大厂商精密农业成像技术市场份额

图25 2022年全球精密农业成像技术梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图26 精密农业成像技术企业SWOT分析

图27 2022年中国和前五精密农业成像技术企业市场份额

图28 关键采访目标

图29 自下而上及自上而下验证

图30 资料三角测定