



## 2024-2030中国半自动越位识别技术市场现状研究分析与发展前景预测报告

【行业】:新兴行业 【报告编码】:172195971291770

【出版时间】:2024-07-26 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版  
¥18900.00 英文电子版  
¥37800.00 中文+英文电子版

## 内容摘要

半自动越位识别技术（Semi-Automated Offside Technology，简称SAOT）是一种足球判罚技术，旨在辅助主裁判和视频助理裁判（VAR）更快、更准确地做出越位判罚。

2023年中国半自动越位识别技术市场销售收入达到了 万元，预计2030年可以达到 万元，2024-2030期间年复合增长率(CAGR)为 %。本研究项目旨在梳理半自动越位识别技术领域产品系列，洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景判断半自动越位识别技术领域内各类竞争者所处地位。中国市场核心厂商包括Hawk-Eye Innovations、TRACAB、KINEXON等，2023年前三大厂商，占有大约 %的市场份额。

本文研究中国市场半自动越位识别技术现状及未来发展趋势，侧重分析在中国市场扮演重要角色的企业，重点呈现这些企业在中国市场的半自动越位识别技术收入、市场份额、市场定位、发展计划、产品及服务等。历史数据为2019至2024年，预测数据为2025至2030年。本研究项目旨在梳理半自动越位识别技术领域产品系列，洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景判断半自动越位识别技术领域内各类竞争者所处地位。

从产品产品类型方面来看，图像识别技术占有重要地位，预计2030年份额将达到 %。同时就应用来看，国际足联（FIFA）赛事在2023年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

主要企业包括：：

Hawk-Eye Innovations

TRACAB

KINEXON

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

图像识别技术

光学追踪技术

其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

国际足联（FIFA）赛事

欧洲足联（UEFA）赛事

其他

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、产品细分及中国总体规模及增长率，2019-2030年

第2章：中国市场半自动越位识别技术主要企业竞争分析，主要包括半自动越位识别技术收入、市场占有率、及行业集中度等

第3章：中国市场半自动越位识别技术主要企业基本情况介绍，包括公司简介、半自动越位识别技术产品、半自动越位识别技术收入及最新动态等

第4章：中国不同产品类型半自动越位识别技术规模及份额等

第5章：中国不同应用半自动越位识别技术规模及份额等

第6章：行业发展环境分析

第7章：行业供应链分析

第8章：报告结论

本报告的关键问题

市场空间：中国半自动越位识别技术行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国半自动越位识别技术厂商所在产业链构成是怎样？未来格局会如何演化？

厂商分析：全球半自动越位识别技术领先企业是谁？企业情况怎样？

## 报告目录

---

### 1 半自动越位识别技术市场概述

#### 1.1 半自动越位识别技术市场概述

#### 1.2 不同产品类型半自动越位识别技术分析

##### 1.2.1 中国市场不同产品类型半自动越位识别技术规模对比（2019 VS 2023 VS 2030）

##### 1.2.2 图像识别技术

##### 1.2.3 光学追踪技术

##### 1.2.4 其他

#### 1.3 从不同应用，半自动越位识别技术主要包括如下几个方面

##### 1.3.1 中国市场不同应用半自动越位识别技术规模对比（2019 VS 2023 VS 2030）

##### 1.3.2 国际足联（FIFA）赛事

##### 1.3.3 欧洲足联（UEFA）赛事

1.3.4 其他

1.4 中国半自动越位识别技术市场规模现状及未来趋势（2019-2030）

2 中国市场主要企业分析

2.1 中国市场主要企业半自动越位识别技术规模及市场份额

2.2 中国市场主要企业总部及主要市场区域

2.3 中国市场主要厂商进入半自动越位识别技术行业时间点

2.4 中国市场主要厂商半自动越位识别技术产品类型及应用

2.5 半自动越位识别技术行业集中度、竞争程度分析

2.5.1 半自动越位识别技术行业集中度分析：2023年中国市场Top 5厂商市场份额

2.5.2 中国市场半自动越位识别技术第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

2.6 新增投资及市场并购活动

3 企业简介

3.1 Hawk-Eye Innovations

3.1.1 Hawk-Eye Innovations公司信息、总部、半自动越位识别技术市场地位以及主要的竞争对手

3.1.2 Hawk-Eye Innovations 半自动越位识别技术产品及服务介绍

3.1.3 Hawk-Eye Innovations在中国市场半自动越位识别技术收入（万元）及毛利率（2019-2024）

3.1.4 Hawk-Eye Innovations公司简介及主要业务

3.2 TRACAB

3.2.1 TRACAB公司信息、总部、半自动越位识别技术市场地位以及主要的竞争对手

3.2.2 TRACAB 半自动越位识别技术产品及服务介绍

3.2.3 TRACAB在中国市场半自动越位识别技术收入（万元）及毛利率（2019-2024）

3.2.4 TRACAB公司简介及主要业务

3.3 KINEXON

3.3.1 KINEXON公司信息、总部、半自动越位识别技术市场地位以及主要的竞争对手

3.3.2 KINEXON 半自动越位识别技术产品及服务介绍

3.3.3 KINEXON在中国市场半自动越位识别技术收入（万元）及毛利率（2019-2024）

3.3.4 KINEXON公司简介及主要业务

4 中国不同产品类型半自动越位识别技术规模及预测

4.1 中国不同产品类型半自动越位识别技术规模及市场份额（2019-2024）

4.2 中国不同产品类型半自动越位识别技术规模预测（2025-2030）

## 5 不同应用分析

### 5.1 中国不同应用半自动越位识别技术规模及市场份额（2019-2024）

### 5.2 中国不同应用半自动越位识别技术规模预测（2025-2030）

## 6 行业发展机遇和风险分析

### 6.1 半自动越位识别技术行业发展机遇及主要驱动因素

### 6.2 半自动越位识别技术行业发展面临的风险

### 6.3 半自动越位识别技术行业政策分析

### 6.4 半自动越位识别技术中国企业SWOT分析

## 7 行业供应链分析

### 7.1 半自动越位识别技术行业产业链简介

#### 7.1.1 半自动越位识别技术行业供应链分析

#### 7.1.2 主要原材料及供应情况

#### 7.1.3 半自动越位识别技术行业主要下游客户

### 7.2 半自动越位识别技术行业采购模式

### 7.3 半自动越位识别技术行业开发/生产模式

### 7.4 半自动越位识别技术行业销售模式

## 8 研究结果

## 9 研究方法 with 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

## 报告图表

### 表格目录

表 1： 中国市场不同产品类型半自动越位识别技术规模（万元）及增长率对比（2019 VS 2023 VS 2030）

表 2： 图像识别技术主要企业列表

表 3：光学追踪技术主要企业列表

表 4：其他主要企业列表

表 5：中国市场不同应用半自动越位识别技术规模（万元）及增长率对比（2019 VS 2023 VS 2030）

表 6：中国市场主要企业半自动越位识别技术规模（万元）&（2019-2024）

表 7：中国市场主要企业半自动越位识别技术规模份额对比（2019-2024）

表 8：中国市场主要企业总部及地区分布及主要市场区域

表 9：中国市场主要企业进入半自动越位识别技术市场日期

表 10：中国市场主要厂商半自动越位识别技术产品类型及应用

表 11：2023年中国市场半自动越位识别技术主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）

表 12：中国市场半自动越位识别技术市场投资、并购等现状分析

表 13：Hawk-Eye Innovations公司信息、总部、半自动越位识别技术市场地位以及主要的竞争对手

表 14：Hawk-Eye Innovations 半自动越位识别技术产品及服务介绍

表 15：Hawk-Eye Innovations在中国市场半自动越位识别技术收入（万元）及毛利率（2019-2024）

表 16：Hawk-Eye Innovations公司简介及主要业务

表 17：TRACAB公司信息、总部、半自动越位识别技术市场地位以及主要的竞争对手

表 18：TRACAB 半自动越位识别技术产品及服务介绍

表 19：TRACAB在中国市场半自动越位识别技术收入（万元）及毛利率（2019-2024）

表 20：TRACAB公司简介及主要业务

表 21：KINEXON公司信息、总部、半自动越位识别技术市场地位以及主要的竞争对手

表 22：KINEXON 半自动越位识别技术产品及服务介绍

表 23：KINEXON在中国市场半自动越位识别技术收入（万元）及毛利率（2019-2024）

表 24：KINEXON公司简介及主要业务

表 25：中国不同产品类型半自动越位识别技术规模列表（万元）&（2019-2024）

表 26：中国不同产品类型半自动越位识别技术规模市场份额列表（2019-2024）

表 27：中国不同产品类型半自动越位识别技术规模（万元）预测（2025-2030）

表 28：中国不同产品类型半自动越位识别技术规模市场份额预测（2025-2030）

表 29：中国不同应用半自动越位识别技术规模列表（万元）&（2019-2024）

表 30：中国不同应用半自动越位识别技术规模市场份额列表（2019-2024）

表 31：中国不同应用半自动越位识别技术规模（万元）预测（2025-2030）

表 32：中国不同应用半自动越位识别技术规模市场份额预测（2025-2030）

表 33：半自动越位识别技术行业发展机遇及主要驱动因素

表 34：半自动越位识别技术行业发展面临的风险

表 35：半自动越位识别技术行业政策分析

表 36：半自动越位识别技术行业供应链分析

表 37：半自动越位识别技术上游原材料和主要供应商情况

表 38：半自动越位识别技术行业主要下游客户

表 39：研究范围

表 40：本文分析师列表

图表目录

图 1：半自动越位识别技术产品图片

图 2：中国不同产品类型半自动越位识别技术市场份额2023 & 2030

图 3：图像识别技术 产品图片

图 4：中国图像识别技术规模（万元）及增长率（2019-2030）

图 5：光学追踪技术产品图片

图 6：中国光学追踪技术规模（万元）及增长率（2019-2030）

图 7：其他产品图片

图 8：中国其他规模（万元）及增长率（2019-2030）

图 9：中国不同应用半自动越位识别技术市场份额2023 VS 2030

图 10：国际足联（FIFA）赛事

图 11：欧洲足联（UEFA）赛事

图 12：其他

图 13：中国半自动越位识别技术市场规模增速预测：（2019-2030）&（万元）

图 14：中国市场半自动越位识别技术市场规模, 2019 VS 2023 VS 2030（万元）

图 15：2023年中国市场前五大厂商半自动越位识别技术市场份额

图 16：2023年中国市场半自动越位识别技术第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 17：中国不同产品类型半自动越位识别技术市场份额2019 & 2023

图 18：半自动越位识别技术中国企业SWOT分析

图 19：半自动越位识别技术产业链

图 20：半自动越位识别技术行业采购模式

图 21： 半自动越位识别技术行业开发/生产模式分析

图 22： 半自动越位识别技术行业销售模式分析

图 23： 关键采访目标

图 24： 自下而上及自上而下验证

图 25： 资料三角测定