

2026-2032年中国飞行模拟训练设备（FSTD）行业市场分析研究及未来前景研判报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2026-2032年中国飞行模拟训练设备（FSTD）行业市场分析研究及未来前景研判报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1275378.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 400-700-9383、010-60343812、010-60343813

电子邮箱: kefu@chyxx.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2026-2032年中国飞行模拟训练设备（FSTD）行业市场分析研究及未来前景研判报告》共十章。首先介绍了飞行模拟训练设备（FSTD）行业市场发展环境、飞行模拟训练设备（FSTD）整体运行态势等，接着分析了飞行模拟训练设备（FSTD）行业市场运行的现状，然后介绍了飞行模拟训练设备（FSTD）市场竞争格局。随后，报告对飞行模拟训练设备（FSTD）做了重点企业经营状况分析，最后分析了飞行模拟训练设备（FSTD）行业发展趋势与投资预测。您若想对飞行模拟训练设备（FSTD）产业有个系统的了解或者想投资飞行模拟训练设备（FSTD）行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章 飞行模拟训练设备行业综述及数据来源说明

1.1 飞行模拟训练设备行业界定

1.1.1 飞行模拟训练设备的界定

1、定义

2、特征

3、术语

1.1.2 飞行模拟训练设备的分类及等级

1、飞行综合程序训练器IPT（Integrated Procedures Trainer）

2、飞行训练器FTD（Flight Training Devices）

3、飞行模拟器FFS（Full Flight Simulators）

1.1.3 飞行模拟训练设备所处行业

1.1.4 飞行模拟训练设备行业监管

1.1.5 飞行模拟训练设备标准化建设

1.2 飞行模拟训练设备产业画像

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

1.3.1 本报告研究范围界定

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 研究方法 & 统计标准

第2章 全球飞行模拟训练设备行业发展现状及趋势

2.1 全球飞行模拟训练设备行业发展历程

2.2 全球飞行模拟训练设备行业发展现状

2.2.1 全球飞行模拟训练设备数量变化

2.2.2 全球飞行模拟训练设备类型分布

2.2.3 全球飞行模拟训练设备模拟机型

2.3 全球飞行模拟训练设备市场规模体量

2.4 全球飞行模拟训练设备市场竞争格局

2.5 全球飞行模拟训练设备区域发展格局

2.6 全球飞行模拟训练设备区域经验借鉴

2.6.1 重点区域发展：美国

2.6.2 重点区域发展：加拿大

2.6.3 重点区域发展：欧洲

2.6.4 国外飞行模拟训练设备发展经验借鉴

2.7 全球飞行模拟训练设备市场前景预测

2.8 全球飞行模拟训练设备发展趋势洞悉

第3章 中国飞行模拟训练设备行业发展现状及痛点

3.1 中国飞行模拟训练设备行业发展历程

3.2 中国飞行模拟训练设备市场主体分析

3.2.1 飞行模拟训练设备市场主体类型

3.2.2 飞行模拟训练设备企业进场方式

3.3 通过CCAR-60部飞行模拟训练设备数量变化

3.4 通过CCAR-60的飞行模拟训练设备等级分布

3.5 通过CCAR-60的飞行模拟训练设备模拟机型

3.6 中国飞行模拟训练设备运营人——训练中心及驾驶员学校

3.6.1 《飞行训练中心合格审定规则》

3.6.2 《民用航空器驾驶员学校合格审定规则》（CCAR141部）

3.6.3 《运输航空公司外送学生飞行训练的要求》

3.6.4 境内飞行训练中心名单

3.6.5 境外及港澳台地区飞行训练中心名单

3.6.6 境内CCAR-141部驾驶员学校清单

3.6.7 境外及港澳台地区CCAR-141部驾驶员学校清单

3.6.8 中国飞行模拟训练机构设备数量及类型

3.6.9 中国驾驶员学校飞行教员数量及分布情况

3.7 中国民航驾驶员数量及培训情况

3.7.1 中国民航驾驶员执照数量

3.7.2 中国民航驾驶员分类型执照数量

1、飞机

2、直升机

3、无人机

3.7.3 中国民航驾驶安全情况

3.7.4 中国民航驾驶员培训情况

3.7.5 中国民航驾驶员境外培训情况

3.8 中国飞行模拟训练设备及驾驶员区域分布

3.8.1 中国飞行模拟训练设备区域分布

3.8.2 中国民航驾驶员区域分布

3.8.3 中国民航飞行教员区域分布

3.9 中国飞行模拟训练设备招投标情况

3.10 中国飞行模拟训练设备市场规模体量

3.11 中国飞行模拟训练设备发展痛点分析

第4章 中国飞行模拟训练设备技术进展及国产替代

4.1 飞行模拟训练技术路线全景图

4.2 飞行模拟训练设备的核心技术分析

4.2.1 传感技术

4.2.2 无线技术

4.2.3 数字技术

4.2.4 人际技术

4.3 国内外飞行模拟训练设备技术进展

4.3.1 国外最新研发动态

4.3.2 国内最新研发动态

4.4 飞行模拟训练设备技术研发方向/未来研究重点

4.5 飞行模拟训练设备市场竞争格局分析

4.5.1 飞行模拟训练设备市场竞争格局

4.5.2 飞行模拟训练设备市场集中度

4.5.3 飞行模拟训练设备波特五力模型分析

4.6 飞行模拟训练设备投融资及热门赛道

4.7 飞行模拟训练设备跨国企业在华布局

4.8 中国飞行模拟训练设备国产替代空间（国产化）

第5章 飞行模拟训练设备软硬件系统及维修需求

5.1 飞行模拟训练设备组成结构概述

5.1.1 飞行模拟训练设备组成结构图

5.1.2 飞行模拟训练设备零部件组成

5.1.3 飞行模拟训练设备原材料概况

5.2 飞行模拟训练设备成本结构分析

5.3 飞行模拟训练设备软硬件系统

5.3.1 飞行模拟训练设备软硬件系统概况

5.3.2 模拟座舱

5.3.3 运动系统

5.3.4 视景系统

5.3.5 计算机系统

5.3.6 教员控制台

5.4 飞行模拟训练设备鉴定测试方法及系统

5.4.1 飞行模拟训练设备鉴定测试方法

5.4.2 飞行模拟训练设备鉴定测试系统

5.5 飞行模拟训练设备维修及人才需求

5.5.1 飞行模拟训练设备维修市场概况

5.5.2 飞行模拟训练设备维修人才需求

5.6 飞行模拟训练设备租赁市场需求

5.7 飞行模拟训练设备供应链面临的挑战

第6章 中国飞行模拟训练设备细分产品市场分析

6.1 飞行模拟训练设备行业细分市场现状

6.1.1 飞行模拟训练设备细分产品汇总对比

6.1.2 飞行模拟训练设备细分市场发展概况

6.1.3 飞行模拟训练设备细分市场结构分析

6.2 飞行模拟训练设备细分市场：飞行模拟器FFS

6.2.1 飞行模拟器FFS概述

6.2.2 飞行模拟器FFS市场概况

6.2.3 飞行模拟器FFS企业竞争

6.2.4 飞行模拟器FFS发展趋势前景

6.3 飞行模拟训练设备细分市场：飞行训练器FTD

6.3.1 飞行训练器FTD概述

6.3.2 飞行训练器FTD市场概况

6.3.3 飞行训练器FTD企业竞争

6.3.4 飞行训练器FTD发展趋势

6.4 飞行模拟训练设备细分市场：飞行综合程序训练器IPT

6.4.1 飞行综合程序训练器IPT概述

6.4.2 飞行综合程序训练器IPT市场概况

6.4.3 飞行综合程序训练器IPT企业竞争

6.4.4 飞行综合程序训练器IPT发展趋势

6.5 飞行模拟训练设备细分市场战略地位分析

第7章 中国飞行模拟训练设备细分应用市场分析

7.1 飞行模拟训练设备应用场景及市场概况

7.1.1 军用及民用飞行模拟训练设备市场概况

7.1.2 训练用及实验室用飞行模拟训练设备市场概况

7.1.3 专用及综合飞行模拟训练设备市场概况

7.2 飞行模拟训练设备细分应用：民用航空

7.2.1 民用航空领域飞行模拟训练设备需求概述

7.2.2 民用航空领域飞行模拟训练设备市场现状

7.2.3 民用航空领域飞行模拟训练设备需求潜力

7.3 飞行模拟训练设备细分应用：通用航空

7.3.1 通用航空领域飞行模拟训练设备需求概述

7.3.2 通用航空领域飞行模拟训练设备市场现状

7.3.3 通用航空领域飞行模拟训练设备需求潜力

7.4 飞行模拟训练设备细分应用：实验室用飞行模拟训练设备

7.4.1 实验室用飞行模拟训练设备概述

7.4.2 实验室用飞行模拟训练设备市场现状

7.4.3 实验室用飞行模拟训练设备需求潜力

7.5 飞行模拟训练设备细分应用市场战略地位分析

第8章 全球及中国飞行模拟训练设备研制企业/机构案例

8.1 全球及中国飞行模拟训练设备研制企业/机构梳理与对比

8.2 全球飞行模拟训练设备研制企业案例分析

8.2.1 加拿大航空电子设备公司CAE Inc.

1、企业概况

2、企业优势分析

3、产品/服务特色

4、公司经营状况

5、公司发展规划

8.2.2 美国L3Harris Technologies

1、企业概况

2、企业优势分析

3、产品/服务特色

4、公司经营状况

5、公司发展规划

8.2.3 美国飞安国际公司FlightSafety International Inc.

1、企业概况

2、企业优势分析

3、产品/服务特色

4、公司经营状况

5、公司发展规划

8.2.4 美国TRU Simulation+Training Inc.

1、企业概况

2、企业优势分析

3、产品/服务特色

4、公司经营状况

5、公司发展规划

8.2.5 德国MOOG穆格

1、企业概况

2、企业优势分析

3、产品/服务特色

4、公司经营状况

5、公司发展规划

8.3 中国飞行模拟训练设备研制企业/机构案例分析

8.3.1 泰威航空科技有限责任公司

1、企业概况

2、企业优势分析

3、产品/服务特色

4、公司经营状况

5、公司发展规划

8.3.2 广东优翼航空技术有限公司

- 1、企业概况
- 2、企业优势分析
- 3、产品/服务特色
- 4、公司经营状况
- 5、公司发展规划

8.3.3 天津华翼蓝天科技股份有限公司

- 1、企业概况
- 2、企业优势分析
- 3、产品/服务特色
- 4、公司经营状况
- 5、公司发展规划

8.3.4 北京蓝天航空科技股份有限公司

- 1、企业概况
- 2、企业优势分析
- 3、产品/服务特色
- 4、公司经营状况
- 5、公司发展规划

8.3.5 安胜（天津）飞行模拟系统有限公司

- 1、企业概况
- 2、企业优势分析
- 3、产品/服务特色
- 4、公司经营状况
- 5、公司发展规划

8.3.6 中仿智能科技（上海）股份有限公司

- 1、企业概况
- 2、企业优势分析
- 3、产品/服务特色
- 4、公司经营状况
- 5、公司发展规划

8.3.7 北京云安通航技术有限公司

- 1、企业概况
- 2、企业优势分析
- 3、产品/服务特色
- 4、公司经营状况
- 5、公司发展规划

8.3.8 哈尔滨莱特兄弟科技开发有限公司

- 1、企业概况
- 2、企业优势分析
- 3、产品/服务特色
- 4、公司经营状况
- 5、公司发展规划

8.3.9 福建科德电子科技有限公司

- 1、企业概况
- 2、企业优势分析
- 3、产品/服务特色
- 4、公司经营状况
- 5、公司发展规划

8.3.10 北京摩诘创新科技股份有限公司

- 1、企业概况
- 2、企业优势分析
- 3、产品/服务特色
- 4、公司经营状况
- 5、公司发展规划

第9章 中国飞行模拟训练设备行业政策环境洞察&发展潜力

9.1 飞行模拟训练设备行业政策环境洞悉

- 9.1.1 国家层面飞行模拟训练设备政策汇总
- 9.1.2 国家层面飞行模拟训练设备发展规划
- 9.1.3 国家重点政策/规划对飞行模拟训练设备的影响

9.2 飞行模拟训练设备行业PEST分析图

9.3 飞行模拟训练设备行业SWOT分析

9.4 飞行模拟训练设备行业发展潜力评估

9.5 飞行模拟训练设备行业未来关键增长点

9.6 飞行模拟训练设备行业发展前景预测

9.7 飞行模拟训练设备行业发展趋势洞悉

- 9.7.1 整体发展趋势
- 9.7.2 监管规范趋势
- 9.7.3 技术创新趋势
- 9.7.4 细分市场趋势
- 9.7.5 市场竞争趋势

9.7.6 市场供需趋势

第10章 中国飞行模拟训练设备行业投资战略规划策略及建议

10.1 飞行模拟训练设备行业进入与退出壁垒

10.1.1 进入壁垒

1、资金壁垒

2、技术壁垒

3、准入壁垒

4、人才壁垒

10.1.2 退出壁垒

10.2 飞行模拟训练设备行业投资风险预警

10.2.1 风险预警

10.2.2 风险应对

10.3 飞行模拟训练设备行业投资机会分析

10.3.1 飞行模拟训练设备产业链薄弱环节投资机会

10.3.2 飞行模拟训练设备行业细分领域投资机会

10.3.3 飞行模拟训练设备行业区域市场投资机会

10.3.4 飞行模拟训练设备产业空白点投资机会

10.4 飞行模拟训练设备行业投资价值评估

10.5 飞行模拟训练设备行业投资策略建议

10.6 飞行模拟训练设备行业可持续发展建议

图表目录

图表1：飞行模拟训练设备的定义

图表2：飞行模拟训练设备的特征

图表3：飞行模拟训练设备专业术语

图表4：飞行模拟训练设备的分类

图表5：飞行模拟训练设备的资质等级

图表6：本报告研究领域所处行业（一）

图表7：本报告研究领域所处行业（二）

图表8：飞行模拟训练设备行业监管

图表9：飞行模拟训练设备标准化建设进程

图表10：飞行模拟训练设备国际标准汇总

图表11：飞行模拟训练设备中国标准汇总

图表12：飞行模拟训练设备产业链结构梳理

图表13：飞行模拟训练设备产业链生态全景图谱

图表14：飞行模拟训练设备产业链区域热力图

图表15：本报告研究范围界定

图表16：本报告权威数据来源

图表17：本报告研究方法及统计标准

图表18：全球飞行模拟训练设备行业发展历程

图表19：全球飞行模拟训练设备数量变化

图表20：全球飞行模拟训练设备类型分布

图表21：全球飞行模拟训练设备模拟机型分布

图表22：全球飞行模拟训练设备市场规模体量

图表23：全球飞行模拟训练设备市场竞争格局

图表24：全球飞行模拟训练设备市场集中度

图表25：全球飞行模拟训练设备并购交易

图表26：全球飞行模拟训练设备制造商区域分布

图表27：全球飞行模拟训练设备保有量区域分布

图表28：全球飞行模拟训练设备贸易流向

图表29：全球飞行模拟训练设备重点区域市场概况

图表30：美国飞行模拟训练设备发展概况

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1275378.html>