

2024-

2030年中国系统集成产业运行环境及投资发展趋势预测报告

目录

一、 中国系统集成产业运行环境现状分析	3
1. 行业规模及发展趋势	3
近五年系统集成市场规模及增速	3
不同细分市场的规模占比和发展前景	5
未来五年行业规模预期预测	7
2. 供需格局及竞争态势	9
主要系统集成厂商数量、规模及 market share	9
头部厂商的优势与劣势对比	10
中小型厂商的发展路径及挑战.....	12
3. 政策环境及市场导向	14
国家对信息化建设的政策支持力度及方向	14
行业标准规范制定及应用情况.....	16

市场需求趋势与典型应用案例分析.....	17
中国系统集成产业市场份额、发展趋势及价格走势预测 (2024-2030)	19
二、系统集成技术发展趋势预测	20
1. 云计算与大数据技术融合	20
基于云平台的系统集成架构模式	20
基于云平台的系统集成架构模式 预估数据 (2024-2030)	22
大数据分析在系统集成中的应用场景	23
未来云原生系统集成的发展方向	24
2. 人工智能与智能化转型	26
赋能系统集成业务流程优化及智能化服务	26
算法在系统集成中的应用案例及技术突破	29
人工智能安全风险防范与应对策略.....	30
3. 5G、边缘计算及物联网	32
网络对系统集成产业的影响及应用场景.....	32
边缘计算助力工业互联网及智能制造发展	34
物联网技术与系统集成的融合创新趋势.....	36
三、系统集成产业投资发展趋势预测	38
1. 投资机会与风险分析.....	38
重点领域及细分市场投资潜力评估.....	38
政策扶持力度与市场需求对投资的影响.....	41
政策扶持力度与市场需求对投资的影响	42

行业竞争格局、技术创新及人才缺口带来的风险.....43

2. 投资策略建议45

 关注云计算、人工智能等核心技术的投资方向45

 聚焦垂直行业应用场景，寻求差异化竞争优势47

 加强与高校、科研机构的合作，引进优秀人才48

摘要

中国系统集成产业将迎来持续发展机遇，预计2024-

2030年期间整体市场规模将保持稳健增长，达到千亿元级别。驱动这一增长的主要因素包括数字经济蓬勃发展、人工智能、云计算、5G等新兴技术快速迭代，以及国家政策对数字化转型和基础设施建设的大力支持。未来，系统集成产业将朝着智能化、一体化、平台化方向发展，以智慧城市、工业互联网、数据中心建设为核心应用场景，并深度融合先进制造、医疗健康、金融科技等领域。预测性规划方面，建议企业加强技术创新投入，打造差异化竞争优势；积极拓展新兴市场和应用场景，把握行业发展趋势；注重人才培养和团队建设，提升服务能力和竞争力。同时，政府应持续完善政策支持体系，鼓励产业链协同发展，营造良好的投资环境，推动系统集成产业高质量发展。

指标	2024年预计 值	2025-2030年预测增长率 (%)
产能 (亿元)	1,850	7.5%
产量 (亿元)	1,620	8.0%
产能利用率 (%)	87.5	1.5%
需求量 (亿元)	2,000	9.0%
占全球比重 (%)	22.0	2.0%

一、 中国系统集成产业运行环境现状分析

1. 行业规模及发展趋势

近五年系统集成市场规模及增速

近年来，中国系统集成行业呈现出持续稳步增长的趋势，市场规模不断扩大，发展速度加快。根据权威机构发布的数据，20192023年间，中国系统集成市场规模实现了显著增长。2019年市场规模约为人民币 8500 亿元，至2023 年跃升至 1,6000 亿元，五年复合增速达到了惊人的

18%。这一高速发展得益于中国经济数字化转型进程的加速推进以及各行业对信息化建设需求不断扩大。

推动系统集成市场规模快速增长的主要因素包括：

一、数字化转型驱动：

近年来，中国政府积极推动数字经济的发展，鼓励企业进行数字化转型升级。从“互联网+”到“工业互联网”，再到

“数字乡村”，各领域都涌现出大量数字化应用场景，催生了对系统集成服务的巨大需求。

二、新一代信息技术蓬勃发展：

云计算、大数据、人工智能等新一代信息技术的快速发展为系统集成行业提供了新的机遇和挑战。企业纷纷采用这些技术的解决方案来提升生产效率、优化运营流程、开发创新产品服务，也为系统集成商带来了更多定制化需求的市场空间。

三、行业细分领域增长强劲：

中国系统集成市场呈现出多元化发展趋势，各个细分领域都展现出独特的活力和增长潜力。例如，智慧城市建设推动了智能交通、智慧公共安全等领域的系统集成服务需求；工业互联网的兴起则带动了制造业数字化转型，对自动化生产线、MES系统等方面的需求持续增长；教育信息化加速发展，为在线教育平台、虚拟实验室等系统集成提供了广阔舞台。

四、政府政策扶持力度加大：

中国政府出台了一系列政策支持系统集成行业的发展，例如鼓励科技创新、支持中小企业成长、促进市场公平竞争等等。这些政策措施有效地拉动了行业的活力和发展步伐。

展望未来，中国系统集成市场仍将保持持续增长势头。预计到2030年，中国系统集成市场规模将突破 4,5000 亿元，复合增速将稳定在12%左右。随着数字经济的深度发展，新技术应用不断深化，行业细分领域将继续扩张，系统集成行业将迎来更加广阔的发展前景。

具体预测数据:

2024年: 系统集成市场规模预计达到 2,0000 亿元，同比增长约为10%。

2025年: 系统集成市场规模预计达到 2,3000 亿元，同比增长约为 15%。

2026年: 系统集成市场规模预计达到 2,7000 亿元，同比增长约为 17%。

2027年: 系统集成市场规模预计达到 3,1000 亿元，同比增长约为 15%。

2028年: 系统集成市场规模预计达到 3,5000 亿元，同比增长约为 13%。

2029年: 系统集成市场规模预计达到 3,9000 亿元，同比增长约为 11%。

2030年: 系统集成市场规模预计达到 4,5000 亿元，同比增长约为 13%。

需要注意的是，以上数据仅供参考，实际发展情况可能存在一定的变动。

面对未来市场的发展趋势，系统集成企业需要不断加强自身核心竞争力建设，聚焦行业热点和新兴技术，积极拓展新的市场空间，以应对激烈的市场竞争。同时，政府也应持续出台相关政策措施，营造良好的市场环境，推动系统集成行业健康可持续发展。

不同细分市场的规模占比和发展前景

中国系统集成产业正在经历转型升级，市场结构不断优化，不同细分市场呈现出不同的发展态势。根据近年来的市场调研数据以及未来趋势预测，我们可以将系统集成细分市场划分为以下几类：

1. 企业IT系统集成:

企业IT系统集成一直是中国系统集成市场的核心领域，占总市场规模的较大比重。随着数字经济加速发展，企业数字化转型需求持续增长，推动了该细分市场的快速发展。近年来，云计算、大数据、人工智能等新兴技术的广泛应用也为企业IT系统集成带来了新的机遇。

2023年中国企业IT系统集成市场规模预计达到约人民币5000亿元，占总市场规模的60%左右。未来五年，随着企业数字化转型步伐加快，企业IT系统集成市场将持续保持高速增长，预计到2030年，市场规模将突破万亿元人民币，并成为中国系统集成产业的核心驱动力。

该细分市场下又可分为不同的子领域，例如：

基础设施建设:

包括服务器、存储、网络设备等硬件设备的采购和部署，以及数据中心建设等服务。随着企业对数据的重视程度不断提高，对数据安全和可靠性的要求也越来越高，基础设施建设的需求将持续增长。

应用软件开发与集成:

包括企业资源规划（ERP）、客户关系管理（CRM）、供应链管理（SCM）等应用软件的开发、部署和维护。随着业务流程的复杂化和数字化程度的提高，对应用软件定制化需求不断增长，推动了该子领域的市场发展。

云计算服务：企业纷纷将

IT基础设施迁移到云平台，以降低成本、提升效率和灵活度。中国云计算市场规模正在快速增长，预计到2030年将达到约人民币 1.5 万亿元。

云原生应用开发、数据分析和人工智能等领域也将成为未来云计算服务的重要发展方向。

2. 工业自动化系统集成：

随着“智能制造”战略的推进，中国工业自动化系统集成市场发展迅速，市场规模不断扩大。该细分市场主要涵盖了生产线控制、机器人应用、数据采集与分析等领域，为提升生产效率、降低成本和提高产品质量提供了有效支撑。2023年中国工业自动化系统集成市场规模预计达到约人民币 4000亿元，占总市场规模的50%左右。未来五年，随着“智能制造”战略的深入实施，以及人工智能、物联网等技术的快速发展，该细分市场将继续保持高速增长，并逐渐向更高层次、更复杂的方向发展。

机器人应用：

中国机器人市场规模正在快速增长，2023年预计将达到约人民币 1500亿元。服务机器人、协作机器人等新兴机器人类型也将在未来几年迎来爆发式发展，推动工业自动化系统集成的进一步升级。

智能工厂建设:

结合物联网、云计算等技术的智能工厂建设成为新的趋势，为企业提供更灵活、更高效的生产模式。

3. 通信网络系统集成:

中国5G网络建设加速推进，并逐步向智慧城市、工业互联网等领域拓展，推动了通信网络系统集成的快速发展。2023年中国通信网络系统集成市场规模预计达到约人民币

1500亿元，占总市场规模的20%左右。未来五年，随着5G技术的普及和应用场景的丰富，该细分市场的市场规模将继续增长，并朝着更智能化、更安全化的方向发展。

边缘计算:

数据处理更加靠近数据源，提高实时性和安全性，推动通信网络系统集成向边缘计算方向发展。

网络安全:

随着网络技术的不断发展，网络安全威胁也日益复杂化，网络安全解决方案成为通信网络系统集成的重要组成部分。

4. 其他细分市场:

除了以上主要细分市场外，中国系统集成产业还包括其他一些细分市场，例如智慧城市建设、教育信息化、医疗信息化等。这些细分市场的市场规模相对较小，但发展潜力巨大。随着科技进步和社会需求的变化，未来将涌现更多新的细分市场，并推动整个系统集成产业的持续发展。

总结:

中国系统集成产业呈现出多元化的发展趋势，不同细分市场各有特色，但也面临着共同挑战。

为了应对未来的市场竞争，中国系统集成企业需要不断提升自身的核心竞争力，加强技术创新和人才培养，积极拥抱新兴技术和应用场景，才能在未来市场中立于不败之地。

未来五年行业规模预期预测

中国系统集成产业市场规模持续增长，预计未来五年将呈现稳健态势。

这一增长主要得益于数字化转型、工业互联网的蓬勃发展以及人工智能技术的快速推进。

据前瞻产业研究院数据显示，2023年中国系统集成市场规模达到XX亿元，同比增长

XX%。预计未来五年，中国系统集成市场规模将持续扩大，到2030年市场规模将突破XX亿元，复合年增长率约为XX%。

数字化转型是推动中国系统集成产业发展的关键驱动力。

越来越多的企业认识到数字化转型的必要性，积极寻求数字化解决方案来提升运营效率、降低成本和开拓新市场。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/316002105121011031>