|  |
| --- |
| [2024-2030年全球与中国3D激光扫描服务行业深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/3/26/3DJiGuangSaoMiaoFuWuFaZhanQuShiF.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2024-2030年全球与中国3D激光扫描服务行业深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/3/26/3DJiGuangSaoMiaoFuWuFaZhanQuShiF.html) |
| 报告编号： | 2556263　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：18000 元　　纸介＋电子版：19000 元 |
| 优惠价： | \*\*\*\*\*　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/3/26/3DJiGuangSaoMiaoFuWuFaZhanQuShiF.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　3D激光扫描服务是一种重要的三维建模技术，近年来随着激光扫描技术和计算机图形学的发展，市场需求持续增长。目前，3D激光扫描服务广泛应用于建筑设计、文物保护、地形测绘等多个领域，用于提供高精度的三维模型。随着扫描设备的精度提高和数据处理软件的进步，3D激光扫描服务不仅在扫描速度方面有所提升，还在模型精度和数据处理效率方面进行了改进。此外，随着数字化转型的加速，市场上出现了更多定制化服务的3D激光扫描项目。  
　　未来，3D激光扫描服务的发展将更加注重智能化和高效性。一方面，随着人工智能技术的发展，3D激光扫描服务将集成更多的智能功能，如自动识别物体、智能生成三维模型等，提高服务的智能化水平。另一方面，随着新材料和制造技术的进步，3D激光扫描服务将采用更多高性能设备，提高扫描精度和设备寿命，以适应更高要求的应用场景。此外，随着新技术的应用，3D激光扫描服务还将探索更多应用场景，如虚拟现实、增强现实等，提高数据传输的速度和可靠性。  
　　《[2024-2030年全球与中国3D激光扫描服务行业深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/3/26/3DJiGuangSaoMiaoFuWuFaZhanQuShiF.html)》深入剖析了当前3D激光扫描服务行业的现状与市场需求，详细探讨了3D激光扫描服务市场规模及其价格动态。3D激光扫描服务报告从产业链角度出发，分析了上下游的影响因素，并进一步细分市场，对3D激光扫描服务各细分领域的具体情况进行探讨。3D激光扫描服务报告还根据现有数据，对3D激光扫描服务市场前景及发展趋势进行了科学预测，揭示了行业内重点企业的竞争格局，评估了品牌影响力和市场集中度，同时指出了3D激光扫描服务行业面临的风险与机遇。3D激光扫描服务报告旨在为投资者和经营者提供决策参考，内容权威、客观，是行业内的重要参考资料。  
  
第一章 3D激光扫描服务市场概述  
　　1.1 3D激光扫描服务市场概述  
　　1.2 不同类型3D激光扫描服务分析  
　　　　1.2.1 基于相位  
　　　　1.2.2 LIDAR技术  
　　1.3 全球市场不同类型3D激光扫描服务规模对比分析  
　　　　1.3.1 全球市场不同类型3D激光扫描服务规模对比（2018-2023年）  
　　　　1.3.2 全球不同类型3D激光扫描服务规模及市场份额（2018-2023年）  
　　1.4 中国市场不同类型3D激光扫描服务规模对比分析  
　　　　1.4.1 中国市场不同类型3D激光扫描服务规模对比（2018-2023年）  
　　　　1.4.2 中国不同类型3D激光扫描服务规模及市场份额（2018-2023年）  
  
第二章 3D激光扫描服务市场概述  
　　2.1 3D激光扫描服务主要应用领域分析  
　　　　2.1.2 航空航天与国防  
　　　　2.1.3 医疗和保健  
　　　　2.1.4 建筑与工程  
　　　　2.1.5 其他  
　　2.2 全球3D激光扫描服务主要应用领域对比分析  
　　　　2.2.1 全球3D激光扫描服务主要应用领域规模（万元）及增长率（2018-2023年）  
　　　　2.2.2 全球3D激光扫描服务主要应用规模（万元）及增长率（2018-2023年）  
　　2.3 中国3D激光扫描服务主要应用领域对比分析  
　　　　2.3.1 中国3D激光扫描服务主要应用领域规模（万元）及增长率（2018-2023年）  
　　　　2.3.2 中国3D激光扫描服务主要应用规模（万元）及增长率（2018-2023年）  
  
第三章 全球主要地区3D激光扫描服务发展历程及现状分析  
　　3.1 全球主要地区3D激光扫描服务现状与未来趋势分析  
　　　　3.1.1 全球3D激光扫描服务主要地区对比分析（2018-2023年）  
　　　　3.1.2 北美发展历程及现状分析  
　　　　3.1.3 亚太发展历程及现状分析  
　　　　3.1.4 欧洲发展历程及现状分析  
　　　　3.1.5 南美发展历程及现状分析  
　　　　3.1.6 其他地区发展历程及现状分析  
　　　　3.1.7 中国发展历程及现状分析  
　　3.2 全球主要地区3D激光扫描服务规模及对比（2018-2023年）  
　　　　3.2.1 全球3D激光扫描服务主要地区规模及市场份额  
　　　　3.2.2 全球3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　　　3.2.3 北美3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　　　3.2.4 亚太3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　　　3.2.5 欧洲3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　　　3.2.6 南美3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　　　3.2.7 其他地区3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　　　3.2.8 中国3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
  
第四章 全球3D激光扫描服务主要企业竞争分析  
　　4.1 全球主要企业3D激光扫描服务规模及市场份额  
　　4.2 全球主要企业总部及地区分布、主要市场区域及产品类型  
　　4.3 全球3D激光扫描服务主要企业竞争态势及未来趋势  
　　　　4.3.1 全球3D激光扫描服务市场集中度  
　　　　4.3.2 全球3D激光扫描服务Top 3与Top 5企业市场份额  
　　　　4.3.3 新增投资及市场并购  
  
第五章 中国3D激光扫描服务主要企业竞争分析  
　　5.1 中国3D激光扫描服务规模及市场份额（2018-2023年）  
　　5.2 中国3D激光扫描服务Top 3与Top 5企业市场份额  
  
第六章 3D激光扫描服务主要企业现状分析  
　　5.1 Technics Group  
　　　　5.1.1 企业基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　　　5.1.2 3D激光扫描服务产品类型及应用领域介绍  
　　　　5.1.3 Technics Group3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　　　5.1.4 Technics Group主要业务介绍  
　　5.2 Cyberoptics Corporation （Laserdesign）  
　　　　5.2.1 企业基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　　　5.2.2 3D激光扫描服务产品类型及应用领域介绍  
　　　　5.2.3 Cyberoptics Corporation （Laserdesign）3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　　　5.2.4 Cyberoptics Corporation （Laserdesign）主要业务介绍  
　　5.3 TruePoint Laser Scanning， LLC  
　　　　5.3.1 企业基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　　　5.3.2 3D激光扫描服务产品类型及应用领域介绍  
　　　　5.3.3 TruePoint Laser Scanning， LLC3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　　　5.3.4 TruePoint Laser Scanning， LLC主要业务介绍  
　　5.4 IMAG'ING  
　　　　5.4.1 企业基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　　　5.4.2 3D激光扫描服务产品类型及应用领域介绍  
　　　　5.4.3 IMAG'ING3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　　　5.4.4 IMAG'ING主要业务介绍  
　　5.5 McKim＆Creed，Inc  
　　　　5.5.1 企业基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　　　5.5.2 3D激光扫描服务产品类型及应用领域介绍  
　　　　5.5.3 McKim＆Creed，Inc3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　　　5.5.4 McKim＆Creed，Inc主要业务介绍  
　　5.6 Trimble Inc  
　　　　5.6.1 企业基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　　　5.6.2 3D激光扫描服务产品类型及应用领域介绍  
　　　　5.6.3 Trimble Inc3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　　　5.6.4 Trimble Inc主要业务介绍  
　　5.7 Severn Partnership  
　　　　5.7.1 企业基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　　　5.7.2 3D激光扫描服务产品类型及应用领域介绍  
　　　　5.7.3 Severn Partnership3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　　　5.7.4 Severn Partnership主要业务介绍  
　　5.8 Artec  
　　　　5.8.1 企业基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　　　5.8.2 3D激光扫描服务产品类型及应用领域介绍  
　　　　5.8.3 Artec3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　　　5.8.4 Artec主要业务介绍  
　　5.9 WSP  
　　　　5.9.1 企业基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　　　5.9.2 3D激光扫描服务产品类型及应用领域介绍  
　　　　5.9.3 WSP3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　　　5.9.4 WSP主要业务介绍  
　　5.10 Hexagon  
　　　　5.10.1 企业基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　　　5.10.2 3D激光扫描服务产品类型及应用领域介绍  
　　　　5.10.3 Hexagon3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　　　5.10.4 Hexagon主要业务介绍  
　　5.11 3DELING SP Z OO  
　　5.12 Digital Surveys Ltd  
　　5.13 Apply Capnor AS  
  
第七章 3D激光扫描服务行业动态分析  
　　7.1 3D激光扫描服务发展历史、现状及趋势  
　　　　7.1.1 发展历程、重要时间节点及重要事件  
　　　　7.1.2 现状分析、市场投资情况  
　　　　7.1.3 未来潜力及发展方向  
　　7.2 3D激光扫描服务发展机遇、挑战及潜在风险  
　　　　7.2.1 3D激光扫描服务当前及未来发展机遇  
　　　　7.2.2 3D激光扫描服务发展的推动因素、有利条件  
　　　　7.2.3 3D激光扫描服务发展面临的主要挑战  
　　　　7.2.4 3D激光扫描服务目前存在的风险及潜在风险  
　　7.3 3D激光扫描服务市场有利因素、不利因素分析  
　　　　7.3.1 3D激光扫描服务发展的推动因素、有利条件  
　　　　7.3.2 3D激光扫描服务发展的阻力、不利因素  
　　7.4 国内外宏观环境分析  
　　　　7.4.1 当前国内政策及未来可能的政策分析  
　　　　7.4.2 当前全球主要国家政策及未来的趋势  
　　　　7.4.3 国内及国际上总体外围大环境分析  
  
第八章 全球3D激光扫描服务市场发展预测  
　　8.1 全球3D激光扫描服务规模（万元）预测（2024-2030年）  
　　8.2 中国3D激光扫描服务发展预测  
　　8.3 全球主要地区3D激光扫描服务市场预测  
　　　　8.3.1 北美3D激光扫描服务发展趋势及未来潜力  
　　　　8.3.2 欧洲3D激光扫描服务发展趋势及未来潜力  
　　　　8.3.3 亚太3D激光扫描服务发展趋势及未来潜力  
　　　　8.3.4 南美3D激光扫描服务发展趋势及未来潜力  
　　8.4 不同类型3D激光扫描服务发展预测  
　　　　8.4.1 全球不同类型3D激光扫描服务规模（万元）分析预测（2024-2030年）  
　　　　8.4.2 中国不同类型3D激光扫描服务规模（万元）分析预测  
　　8.5 3D激光扫描服务主要应用领域分析预测  
　　　　8.5.1 全球3D激光扫描服务主要应用领域规模预测（2024-2030年）  
　　　　8.5.2 中国3D激光扫描服务主要应用领域规模预测（2024-2030年）  
  
第九章 研究结果  
第十章 中.智.林.：研究方法与数据来源  
　　10.1 研究方法介绍  
　　　　10.1.1 研究过程描述  
　　　　10.1.2 市场规模估计方法  
　　　　10.1.3 市场细化及数据交互验证  
　　10.2 数据及资料来源  
　　　　10.2.1 第三方资料  
　　　　10.2.2 一手资料  
　　10.3 免责声明  
  
图表目录  
　　图：2018-2030年全球3D激光扫描服务市场规模（万元）及未来趋势  
　　图：2018-2030年中国3D激光扫描服务市场规模（万元）及未来趋势  
　　表：类型1主要企业列表  
　　图：2018-2023年全球类型1规模（万元）及增长率  
　　表：类型2主要企业列表  
　　图：全球类型2规模（万元）及增长率  
　　表：全球市场不同类型3D激光扫描服务规模（万元）及增长率对比（2018-2023年）  
　　表：2018-2023年全球不同类型3D激光扫描服务规模列表（万元）  
　　表：2018-2023年全球不同类型3D激光扫描服务规模市场份额列表  
　　表：2024-2030年全球不同类型3D激光扫描服务规模市场份额列表  
　　图：2023年全球不同类型3D激光扫描服务市场份额  
　　表：中国不同类型3D激光扫描服务规模（万元）及增长率对比（2018-2023年）  
　　表：2018-2023年中国不同类型3D激光扫描服务规模列表（万元）  
　　表：2018-2023年中国不同类型3D激光扫描服务规模市场份额列表  
　　图：中国不同类型3D激光扫描服务规模市场份额列表  
　　图：2023年中国不同类型3D激光扫描服务规模市场份额  
　　图：3D激光扫描服务应用  
　　表：全球3D激光扫描服务主要应用领域规模对比（2018-2023年）（万元）  
　　表：全球3D激光扫描服务主要应用规模（2018-2023年）（万元）  
　　表：全球3D激光扫描服务主要应用规模份额（2018-2023年）  
　　图：全球3D激光扫描服务主要应用规模份额（2018-2023年）  
　　图：2023年全球3D激光扫描服务主要应用规模份额  
　　表：2018-2023年中国3D激光扫描服务主要应用领域规模对比  
　　表：中国3D激光扫描服务主要应用领域规模（2018-2023年）  
　　表：中国3D激光扫描服务主要应用领域规模份额（2018-2023年）  
　　图：中国3D激光扫描服务主要应用领域规模份额（2018-2023年）  
　　图：2023年中国3D激光扫描服务主要应用领域规模份额  
　　表：全球主要地区3D激光扫描服务规模（万元）及增长率对比（2018-2023年）  
　　图：2018-2023年北美3D激光扫描服务规模（万元）及增长率  
　　图：2018-2023年亚太3D激光扫描服务规模（万元）及增长率  
　　图：欧洲3D激光扫描服务规模（万元）及增长率（2018-2023年）  
　　图：南美3D激光扫描服务规模（万元）及增长率（2018-2023年）  
　　图：其他地区3D激光扫描服务规模（万元）及增长率（2018-2023年）  
　　图：中国3D激光扫描服务规模（万元）及增长率（2018-2023年）  
　　表：2018-2023年全球主要地区3D激光扫描服务规模（万元）列表  
　　图：2018-2023年全球主要地区3D激光扫描服务规模市场份额  
　　图：2024-2030年全球主要地区3D激光扫描服务规模市场份额  
　　图：2023年全球主要地区3D激光扫描服务规模市场份额  
　　表：2018-2023年全球3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：2018-2023年北美3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：2018-2023年欧洲3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：2018-2023年亚太3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：2018-2023年南美3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：2018-2023年其他地区3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：2018-2023年中国3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率（2018-2023年）  
　　表：2018-2023年全球主要企业3D激光扫描服务规模（万元）  
　　表：2018-2023年全球主要企业3D激光扫描服务规模份额对比  
　　图：2023年全球主要企业3D激光扫描服务规模份额对比  
　　图：2022年全球主要企业3D激光扫描服务规模份额对比  
　　表：全球主要企业总部及地区分布、主要市场区域  
　　表：全球3D激光扫描服务主要企业产品类型  
　　图：2023年全球3D激光扫描服务Top 3企业市场份额  
　　图：2023年全球3D激光扫描服务Top 5企业市场份额  
　　表：2018-2023年中国主要企业3D激光扫描服务规模（万元）列表  
　　表：2018-2023年中国主要企业3D激光扫描服务规模份额对比  
　　图：2023年中国主要企业3D激光扫描服务规模份额对比  
　　表：全球主要企业总部及地区分布、主要市场区域  
　　图：2023年中国3D激光扫描服务Top 3企业市场份额  
　　图：2023年中国3D激光扫描服务Top 5企业市场份额  
　　表：Technics Group基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：Technics Group3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：Technics Group3D激光扫描服务规模增长率  
　　表：Technics Group3D激光扫描服务规模全球市场份额  
　　表：Cyberoptics Corporation （Laserdesign）基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：Cyberoptics Corporation （Laserdesign）3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：Cyberoptics Corporation （Laserdesign）3D激光扫描服务规模增长率  
　　表：Cyberoptics Corporation （Laserdesign）3D激光扫描服务规模全球市场份额  
　　表：TruePoint Laser Scanning， LLC基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：TruePoint Laser Scanning， LLC3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：TruePoint Laser Scanning， LLC3D激光扫描服务规模增长率  
　　表：TruePoint Laser Scanning， LLC3D激光扫描服务规模全球市场份额  
　　表：IMAG'ING基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：IMAG'ING3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：IMAG'ING3D激光扫描服务规模增长率  
　　表：IMAG'ING3D激光扫描服务规模全球市场份额  
　　表：McKim＆Creed，Inc基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：McKim＆Creed，Inc3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：McKim＆Creed，Inc3D激光扫描服务规模增长率  
　　表：McKim＆Creed，Inc3D激光扫描服务规模全球市场份额  
　　表：Trimble Inc基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：Trimble Inc3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：Trimble Inc3D激光扫描服务规模增长率  
　　表：Trimble Inc3D激光扫描服务规模全球市场份额  
　　表：Severn Partnership基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：Severn Partnership3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：Severn Partnership3D激光扫描服务规模增长率  
　　表：Severn Partnership3D激光扫描服务规模全球市场份额  
　　表：Artec基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：Artec3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：Artec3D激光扫描服务规模增长率  
　　表：Artec3D激光扫描服务规模全球市场份额  
　　表：WSP基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：WSP3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：WSP3D激光扫描服务规模增长率  
　　表：WSP3D激光扫描服务规模全球市场份额  
　　表：Hexagon基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：Hexagon3D激光扫描服务规模（万元）及毛利率  
　　表：Hexagon3D激光扫描服务规模增长率  
　　表：Hexagon3D激光扫描服务规模全球市场份额  
　　表：3DELING SP Z OO基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：Digital Surveys Ltd基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　表：Apply Capnor AS基本信息、主要业务介绍、市场地位以及主要的竞争对手  
　　图：发展历程、重要时间节点及重要事件  
　　表：3D激光扫描服务当前及未来发展机遇  
　　表：3D激光扫描服务发展的推动因素、有利条件  
　　表：3D激光扫描服务发展面临的主要挑战  
　　表：3D激光扫描服务目前存在的风险及潜在风险  
　　表：3D激光扫描服务发展的推动因素、有利条件  
　　表：3D激光扫描服务发展的阻力、不利因素  
　　表：当前国内政策及未来可能的政策分析  
　　图：2024-2030年全球3D激光扫描服务规模（万元）及增长率预测  
　　图：2024-2030年中国3D激光扫描服务规模（万元）及增长率预测  
　　表：2024-2030年全球主要地区3D激光扫描服务规模预测  
　　图：2024-2030年全球主要地区3D激光扫描服务规模市场份额预测  
　　图：2024-2030年北美3D激光扫描服务规模（万元）及增长率预测  
　　图：2024-2030年欧洲3D激光扫描服务规模（万元）及增长率预测  
　　图：2024-2030年亚太3D激光扫描服务规模（万元）及增长率预测  
　　图：2024-2030年南美3D激光扫描服务规模（万元）及增长率预测  
　　表：2024-2030年全球不同类型3D激光扫描服务规模分析预测  
　　图：2024-2030年全球3D激光扫描服务规模市场份额预测  
　　表：2024-2030年全球不同类型3D激光扫描服务规模（万元）分析预测  
　　图：2024-2030年全球不同类型3D激光扫描服务规模（万元）及市场份额预测  
　　表：2024-2030年中国不同类型3D激光扫描服务规模分析预测  
　　图：中国不同类型3D激光扫描服务规模市场份额预测  
　　表：2024-2030年中国不同类型3D激光扫描服务规模（万元）分析预测  
　　图：2024-2030年中国不同类型3D激光扫描服务规模（万元）及市场份额预测  
　　表：2024-2030年全球3D激光扫描服务主要应用领域规模预测  
　　图：2024-2030年全球3D激光扫描服务主要应用领域规模份额预测  
　　表：2024-2030年中国3D激光扫描服务主要应用领域规模预测  
　　表：2018-2023年中国3D激光扫描服务主要应用领域规模预测  
　　表：本文研究方法及过程描述  
　　图：自下而上及自上而下分析研究方法  
　　图：市场数据三角验证方法  
　　表：第三方资料来源介绍  
　　表：一手资料来源  
略……

了解《[2024-2030年全球与中国3D激光扫描服务行业深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/3/26/3DJiGuangSaoMiaoFuWuFaZhanQuShiF.html)》，报告编号：2556263，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/3/26/3DJiGuangSaoMiaoFuWuFaZhanQuShiF.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！