2026-2031年全球及中国电子测量仪器行业发展前景与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：电子测量仪器行业综述及数据来源说明
1.1 电子测量仪器行业界定
1.1.1 电子测量仪器的界定
1、定义
2、功能
3、参数
1.1.2 电子测量仪器的分类
1.1.3 电子测量仪器所处行业
《国民经济行业分类》
《战略性新兴产业分类》
1.1.4 电子测量仪器行业监管
1.1.5 电子测量仪器行业标准
1.2 电子测量仪器产业画像
1.2.1 电子测量仪器产业链结构梳理
1.2.2 电子测量仪器产业链生态全景图谱
1.2.3 电子测量仪器产业链区域热力图
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 研究方法及统计标准
——现状篇——
第2章：全球电子测量仪器行业发展现状及区域格局
2.1 全球电子测量仪器行业发展历程
2.2 全球电子测量仪器行业发展现状
2.2.1 全球电子测量仪器市场发展概况
2.2.2 全球电子测量仪器细分市场概况
2.2.3 全球电子测量仪器主要下游应用
2.3 全球电子测量仪器市场规模体量
2.4 全球电子测量仪器市场竞争格局
2.4.1 全球电子测量仪器市场竞争格局
2.4.2 全球电子测量仪器市场集中度
2.4.3 全球电子测量仪器并购交易态势
2.5 全球电子测量仪器区域发展格局
2.5.1 全球电子测量仪器区域发展格局
2.5.2 全球电子测量仪器国际贸易关系
2.6 国外电子测量仪器发展经验借鉴
2.6.1 重点区域市场：美国
2.6.2 重点区域市场：欧洲
2.6.3 重点区域市场：日本
2.6.4 国外电子测量仪器发展经验借鉴
2.7 全球电子测量仪器市场前景预测
2.8 全球电子测量仪器发展趋势洞悉
第3章：中国电子测量仪器行业发展现状及竞争态势

3.1 中国电子测量仪器行业发展历程
3.1.1 电子测量技术发展过程分析
3.1.2 中国电子测量仪器发展历程
3.2 中国电子测量仪器市场主体分析
3.2.1 电子测量仪器市场参与者类型
3.2.2 电子测量仪器企业的入场方式
3.3 电子测量仪器OEM/ODM/OBM
3.4 中国电子测量仪器市场供给/生产
3.4.1 电子测量仪器企业数量统计
3.4.2 电子测量仪器综合生产能力
3.4.3 电子测量仪器企业生产情况
3.5 中国电子测量仪器对外贸易状况
3.5.1 电子测量仪器适用海关HS编码
3.5.2 电子测量仪器进出口贸易概况
3.5.3 电子测量仪器进口贸易概况
3.5.4 电子测量仪器出口贸易概况
3.6 中国电子测量仪器市场需求/销售
3.6.1 电子测量仪器流通服务环节参与者发展阶段较低
3.6.2 电子测量仪器销售模式分析
3.6.3 电子测量仪器租赁模式发展
3.6.4 电子测量仪器市场需求特征
3.6.5 电子测量仪器市场需求现状（需求量）
3.6.6 电子测量仪器市场价格水平
3.7 中国电子测量仪器采购招标情况
3.7.1 电子测量仪器客户采购模式
3.7.2 电子测量仪器的招投标统计
3.7.3 电子测量仪器的招投标分析
3.8 中国电子测量仪器市场规模体量
3.9 中国电子测量仪器市场竞争态势
3.9.1 电子测量仪器市场竞争格局
1、电子测量仪器制造商呈现充分竞争局面
2、电子测量仪器市场整体竞争梯队
3、电子测量仪器企业技术竞争格局
3.9.2 电子测量仪器市场的集中度
3.9.3 电子测量仪器波特五力模型
3.9.4 电子测量仪器跨国企业在华布局
1、跨国公司在中国市场的投资布局
2、跨国公司在中国的竞争策略分析
3.9.5 电子测量仪器产业国产替代空间
3.10 中国电子测量仪器行业投融资趋势
3.10.1 电子测量仪器主要资金来源
3.10.2 电子测量仪器行业投资特性
1、投资集中在大型企业端
2、投资集中在科研院校端
3.10.3 电子测量仪器行业兼并重组
3.10.4 电子测量仪器行业融资动态
3.10.5 电子测量仪器行业IPO动态
3.11 中国电子测量仪器行业发展痛点问题
第4章：电子测量仪器技术及原料设备配套市场分析
4.1 电子测量仪器行业竞争壁垒
4.1.1 电子测量仪器市场竞争力（护城河）
4.1.2 电子测量仪器进入壁垒（竞争壁垒）
1、技术壁垒
2、品牌壁垒
3、认证壁垒
4、客户壁垒
5、资金壁垒
6、准入壁垒
7、人才壁垒

4.1.3 电子测量仪器行业潜在进入者威胁
4.2 电子测量仪器行业技术进展
4.2.1 中国电子测量仪器技术现状
1、国内行业主要产品技术现状
2、行业主要产品技术与国外的差距
3、造成与国外产品差距的主要原因
4.2.2 电子测量仪器专利申请情况
4.2.3 中国电子测量仪器创新动态
4.2.4 电子测量仪器技术路线全景图
4.2.5 电子测量仪器关键核心技术
4.2.6 电子测量仪器生产工艺流程
4.2.7 电子测量仪器生产工艺技术
4.2.8 电子测量仪器技术研发方向/未来研究重点
4.3 电子测量仪器产品设计开发
4.3.1 电子测量仪器基本结构组成
4.3.2 电子测量仪器产品设计开发
4.4 电子测量仪器成本结构分析
4.5 电子测量仪器的原材料供应
4.5.1 电子测量仪器原料类型及选择
4.5.2 电子测量仪器原材料采购模式
4.5.3 电子测量仪器原材料价格波动
4.5.4 塑胶材料
4.5.5 焊接材料
4.5.6 电磁屏蔽材料
4.5.7 电线电缆
4.5.8 粘结剂
4.5.9 包装缓冲材料
4.6 电子测量仪器的零部件供应
4.6.1 电子测量仪器零部件市场概况
4.6.2 模拟/数字IC芯片
4.6.3 存储器芯片
4.6.4 PCB
4.6.5 RCL元件
4.6.6 电动马达
4.7 电子测量仪器的质检及设备
4.7.1 电子测量仪器质量检验检测
1、检测标准
2、检测方法
3、检测项目
4、检测机构
4.7.2 电子测量仪器生产加工设备
4.7.3 电子测量仪器自动化生产线
4.7.4 电子测量仪器智能检测装备
4.8 电子测量仪器供应链面临的挑战
第5章：中国电子测量仪器细分产品市场发展分析
5.1 电子测量仪器行业细分市场发展概况
5.1.1 电子测量仪器产品综合对比
5.1.2 电子测量仪器细分市场概况
5.1.3 电子测量仪器细分市场结构
5.2 电子测量仪器细分市场：模拟/数字示波器
5.2.1 示波器概述
1、定义
2、分类
5.2.2 示波器市场概况
5.2.3 示波器竞争格局
5.2.4 示波器发展趋势
1、示波器发展趋势
2、示波器发展前景
5.3 电子测量仪器细分市场：微波/毫米波测量仪器

5.3.1 微波/毫米波测量仪器概述
1、定义
2、分类（信号发生器、频谱分析仪、网络分析仪等）
5.3.2 微波/毫米波测量仪器市场概况
5.3.3 微波/毫米波测量仪器竞争格局
5.3.4 微波/毫米波测量仪器发展趋势
5.4 电子测量仪器细分市场：光电测量仪器
5.4.1 光电测量仪器概述
1、定义
2、分类（光谱分析仪等）
5.4.2 光电测量仪器市场概况
5.4.3 光电测量仪器竞争格局
5.4.4 光电测量仪器发展趋势
5.5 电子测量仪器细分市场：通信测量仪器
5.5.1 通信测量仪器概述
1、定义
2、分类（基站测试仪、数据网络测试仪等）
5.5.2 通信测量仪器市场概况
5.5.3 通信测量仪器竞争格局
5.5.4 通信测量仪器发展趋势
5.6 电子测量仪器细分市场：其他
5.6.1 数字万用表
5.6.2 开关和数据采集系统
5.6.3 LCR表
5.6.4 专用电子测量仪器
5.7 电子测量仪器细分市场战略地位分析
第6章：中国电子测量仪器细分应用市场发展分析
6.1 电子测量仪器应用场景&领域分布
6.1.1 电子测量仪器主要应用场景
6.1.2 电子测量仪器应用领域分布
6.2 电子测量仪器细分应用：电子产业
6.2.1 电子产业领域电子测量仪器应用概述
6.2.2 电子产业领域电子测量仪器市场现状
6.2.3 电子产业领域电子测量仪器需求潜力
6.3 电子测量仪器细分应用：通信产业
6.3.1 通信产业领域电子测量仪器应用概述
6.3.2 通信产业领域电子测量仪器市场现状
6.3.3 通信产业领域电子测量仪器需求潜力
6.4 电子测量仪器细分应用：工业自动化
6.4.1 工业自动化领域电子测量仪器应用概述
6.4.2 工业自动化领域电子测量仪器市场现状
6.4.3 工业自动化领域电子测量仪器需求潜力
6.5 电子测量仪器细分应用：汽车工业
6.5.1 汽车工业领域电子测量仪器应用概述
6.5.2 汽车工业领域电子测量仪器市场现状
6.5.3 汽车工业领域电子测量仪器需求潜力
6.6 电子测量仪器细分应用：航空航天
6.6.1 航空航天领域电子测量仪器应用概述
6.6.2 航空航天领域电子测量仪器市场现状
6.6.3 航空航天领域电子测量仪器需求潜力
6.7 电子测量仪器细分应用市场战略地位分析
第7章：全球及中国电子测量仪器企业案例解析
7.1 全球及中国电子测量仪器企业梳理与对比
7.2 全球电子测量仪器企业案例分析（不分先后，可指定）
7.2.1 是德科技公司（Keysight）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、电子测量仪器业务布局
4、电子测量仪器在华布局

7.2.2 泰克公司（Tektronix）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、电子测量仪器业务布局
4、电子测量仪器在华布局
7.2.3 罗德与施瓦茨公司（R&S）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、电子测量仪器业务布局
4、电子测量仪器在华布局
7.2.4 艾法斯（Aeroflex）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、电子测量仪器业务布局
4、电子测量仪器在华布局
7.2.5 福禄克（Fluke）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、电子测量仪器业务布局
4、电子测量仪器在华布局
7.3 中国电子测量仪器企业案例分析（不分先后，可指定）
7.3.1 普源精电科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、电子测量仪器专利技术
5、电子测量仪器产品布局
6、电子测量仪器应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.2 深圳市鼎阳科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、电子测量仪器专利技术
5、电子测量仪器产品布局
6、电子测量仪器应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.3 优利德科技（中国）股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、电子测量仪器专利技术
5、电子测量仪器产品布局
6、电子测量仪器应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.4 成都坤恒顺维科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务

2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、电子测量仪器专利技术
5、电子测量仪器产品布局
6、电子测量仪器应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.5 江苏东华测试技术股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、电子测量仪器专利技术
5、电子测量仪器产品布局
6、电子测量仪器应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.6 北京东方中科集成科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、电子测量仪器专利技术
5、电子测量仪器产品布局
6、电子测量仪器应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.7 北京信而泰科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、电子测量仪器专利技术
5、电子测量仪器产品布局
6、电子测量仪器应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.8 常州同惠电子股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、电子测量仪器专利技术
5、电子测量仪器产品布局
6、电子测量仪器应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.9 中电科思仪科技股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、电子测量仪器专利技术
5、电子测量仪器产品布局

6、电子测量仪器应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.10 创远信科（上海）技术股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、电子测量仪器专利技术
5、电子测量仪器产品布局
6、电子测量仪器应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
——展望篇——
第8章：中国电子测量仪器行业政策环境及发展潜力
8.1 电子测量仪器行业政策汇总解读
8.1.1 中国电子测量仪器行业政策汇总
8.1.2 中国电子测量仪器行业发展规划
8.1.3 中国电子测量仪器重点政策解读
8.2 电子测量仪器行业PEST分析图
8.3 电子测量仪器行业SWOT分析图
8.4 电子测量仪器行业发展潜力评估
8.5 电子测量仪器行业未来关键增长点
8.6 电子测量仪器行业发展前景预测
8.7 电子测量仪器行业发展趋势洞悉
8.7.1 整体发展趋势
8.7.2 监管规范趋势
8.7.3 技术创新趋势
8.7.4 细分市场趋势
8.7.5 市场竞争趋势
8.7.6 市场供需趋势
第9章：中国电子测量仪器行业投资机会及策略建议
9.1 电子测量仪器行业投资风险预警
9.1.1 电子测量仪器行业投资风险预警
9.1.2 电子测量仪器行业投资风险应对
9.2 电子测量仪器行业投资机会分析
9.2.1 电子测量仪器产业链薄弱环节投资机会
9.2.2 电子测量仪器行业细分领域投资机会
9.2.3 电子测量仪器行业区域市场投资机会
9.2.4 电子测量仪器产业空白点投资机会
9.3 电子测量仪器行业投资价值评估
9.4 电子测量仪器行业投资策略建议
9.5 电子测量仪器行业可持续发展建议

图表目录

图表1：电子测量仪器的定义
图表2：电子测量仪器的功能
图表3：电子测量仪器专业术语
图表4：电子测量仪器的分类
图表5：电子测量仪器行业主要产品分类
图表6：本报告研究领域所处行业（一）
图表7：电子测量仪器行业所属的国民经济分类
图表8：本报告研究领域所处行业（二）
图表9：电子测量仪器行业监管体系
图表10：电子测量仪器行业主管部门及其职能介绍

图表11：电子测量仪器行业标准体系
图表12：电子测量仪器行业标准汇总
图表13：电子测量仪器行业相关现行标准
图表14：电子测量仪器产业链结构梳理
图表15：中国电子测量仪器行业产业链示意图
图表16：电子测量仪器产业链生态全景图谱
图表17：电子测量仪器产业链区域热力图
图表18：报告研究范围界定
图表19：报告权威数据来源
图表20：报告研究统计方法
图表21：全球电子测量仪器行业发展历程
图表22：全球电子测量仪器行业发展现状
图表23：全球电子测量仪器市场发展概况
图表24：全球电子测量仪器细分市场概况
图表25：全球电子测量仪器主要下游应用
图表26：全球电子测量仪器市场细分市场占比（单位：%）
图表27：全球电子测量仪器市场规模体量
图表28：2017-2025年全球电子测量仪器市场规模（单位：亿美元）
图表29：全球电子测量仪器市场竞争格局
图表30：全球前五大电子测量仪器品牌商
图表31：全球电子测量仪器市场的集中度
图表32：全球电子测量仪器并购交易态势
图表33：全球电子测量仪器区域发展格局
图表34：全球电子测量仪器市场地区占比（单位：%）
图表35：全球电子测量仪器国际贸易概况
图表36：美国电子测量仪器行业发展概况
图表37：欧洲电子测量仪器行业发展概况
图表38：日本电子测量仪器行业发展概况
图表39：国外电子测量仪器发展经验借鉴
图表40：全球电子测量仪器市场前景预测（未来五年）
图表41：2026-2031年全球电子测量仪器市场规模及预测（单位：亿美元）
图表42：全球电子测量仪器发展趋势洞悉
图表43：中国电子测量仪器行业发展历程
图表44：中国电子测量仪器发展历程图
图表45：中国电子测量仪器市场参与者类型
图表46：中国电子测量仪器OEM/ODM/OBM
图表47：中国电子测量仪器生产企业数量
图表48：2016-2025年中国电子测量仪器行业规模以上企业数量变化趋势（单位：家）
图表49：2017-2025年中国电子测量仪器规模以上企业数量（单位：家）
图表50：中国电子测量仪器综合生产能力
图表51：中国电子测量仪器生产情况
图表52：电子测量仪器适用海关HS编码
图表53：中国电子测量仪器进出口贸易概况
图表54：中国电子测量仪器行业进出口总体状况（单位：亿美元）
图表55：中国电子测量仪器行业进出口结构（单位：%）
图表56：中国电子测量仪器进口贸易概况
图表57：中国电子测量仪器行业进口国家前十（单位：亿美元，%）
图表58：中国电子测量仪器出口贸易状况
图表59：中国电子测量仪器行业出口国家前十（单位：亿美元，%）
图表60：中国电子测量仪器市场需求/销售
图表61：中国电子测量仪器销售模式分析
图表62：中国电子测量仪器市场需求特征
图表63：中国电子测量仪器市场需求现状（需求量）
图表64：中国电子测量仪器市场供求关系
图表65：中国电子测量仪器市场价格走势
图表66：中国电子测量仪器采购招标情况
图表67：中国电子测量仪器客户采购模式
图表68：中国电子测量仪器的招投标统计
图表69：中国电子测量仪器的招投标分析

图表70：中国电子测量仪器市场规模体量
图表71：2016-2025年中国电子测量仪器行业主营业务收入变化趋势（单位：亿元）
图表72：中国电子测量仪器市场竞争格局
图表73：中国电子测量仪器市场竞争梯队
图表74：中国电子测量仪器市场国内企业技术竞争格局
图表75：中国电子测量仪器市场的集中度
图表76：电子测量仪器波特五力模型分析
图表77：全球前五大电子测量仪器品牌商
图表78：中国电子测量仪器产业国产替代空间
图表79：中国电子测量仪器投融资动态及热门赛道
图表80：中国电子测量仪器行业主要资金来源
图表81：中国电子测量仪器行业兼并重组态势
图表82：中国电子测量仪器融资事件汇总
图表83：中国电子测量仪器融资规模统计
图表84：中国电子测量仪器热门融资赛道
图表85：中国电子测量仪器企业IPO动态
图表86：中国电子测量仪器行业发展痛点问题
图表87：中国电子测量仪器技术及原料设备配套市场分析
图表88：电子测量仪器市场核心竞争力（护城河）
图表89：图表90：电子测量仪器行业进入壁垒分析
图表90：电子测量仪器行业潜在进入者威胁分析
图表91：电子测量仪器专利申请
图表92：电子测量仪器技术路线全景图
图表93：电子测量仪器关键核心技术分析
图表94：电子测量仪器生产工艺流程图
图表95：电子测量仪器生产加工技术分析
图表96：电子测量仪器技术研发方向/未来研究重点
图表97：电子测量仪器基本结构组成
图表98：电子测量仪器产品设计开发
图表99：电子测量仪器成本结构分析
图表100：电子测量仪器原料类型及选择
图表101：电子测量仪器原材料采购模式
图表102：电子测量仪器原材料价格波动
图表103：塑胶材料市场概况
图表104：焊接材料市场概况
图表105：电磁屏蔽材料市场概况
图表106：电子测量仪器零部件市场概况
图表107：模拟/数字IC芯片市场概况
图表108：存储器芯片市场概况
图表109：PCB市场概况
图表110：电子测量仪器质量检验检测
图表111：电子测量仪器生产设备市场概况
图表112：电子测量仪器自动化生产线
图表113：电子测量仪器供应链面临的挑战
图表114：电子测量仪器产品综合对比
图表115：电子测量仪器细分市场概况
图表116：电子测量仪器细分市场结构（单位：%）
图表117：示波器概述
图表118：示波器主要类别及其性能介绍
图表119：通用示波器分类
图表120：示波器市场概况
图表121：2017-2025年中国示波器市场规模变化趋势（单位：亿元）
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！