

2016-2022年中国电磁兼容检测产业专项调研及十三五投资策略研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国电磁兼容检测产业专项调研及十三五投资策略研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/jiadianchanye/242701242701.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

中国报告网发布的《2016-2022年中国电磁兼容检测产业专项调研及十三五投资策略研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及有关部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是为了了解行业以及对本行业进行投资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。

第一章：电磁兼容认证及检测发展分析

1.1 全球电磁兼容管理及实施情况

1.1.1 欧盟

1.1.2 新西兰与澳大利亚

1.1.3 美国

1.1.4 日本

1.1.5 台湾地区

1.2 中国电磁兼容认证现状及趋势

1.2.1 我国电磁兼容认证的由来

1.2.2 我国电磁兼容认证的现状

1.2.3 我国电磁兼容认证的发展趋势

1.3 电磁兼容检测相关技术分析

1.3.1 电磁兼容测量技术

1.3.2 电磁干扰控制技术

1.3.3 电磁兼容实验室技术

1.3.4 电磁兼容技术发展趋势

1.4 电磁兼容EMC市场分析

1.4.1 电磁测试设备的挑战

1.4.2 电磁测试设备重点行业

1.4.3 电磁设计领域的挑战

第二章：电磁兼容测试仪器及产品分析

2.1 静电放电发生器

2.1.1 静电放电发生器基本要求

2.1.2 静电放电发生器产品种类

2.1.3 静电放电发生器市场价格

2.1.4 静电放电发生器生产厂家

2.2 脉冲群发生器

2.2.1 脉冲群发生器基本要求

2.2.2 脉冲群发生器应用分析

2.2.3 脉冲群发生器市场价格

2.2.4 脉冲群发生器生产厂家

2.3 雷击浪涌发生器

2.3.1 雷击浪涌发生器基本要求

2.3.2 雷击浪涌发生器产品种类

2.3.3 雷击浪涌发生器市场价格

2.3.4 雷击浪涌发生器生产厂家

2.4 振荡波发生器

2.4.1 振荡波发生器基本要求

2.4.2 振荡波发生器产品种类

2.4.3 振荡波发生器市场价格

2.4.4 振荡波发生器生产厂家

2.5 其它EMC电磁兼容测试仪器

2.5.1 产品种类

2.5.2 产品功能

2.5.3 生产厂家

第三章：电磁兼容检测行业下游需求分析

3.1 工科医产品电磁兼容检测需求分析

3.1.1 EMC在工科医产品检测方面的重要性

3.1.2 工科医产品的电磁兼容标准及测试要求

3.1.3 工科医产品电磁兼容检测客户分析

3.1.4 工科医产品电磁兼容检测需求前景

3.2 音视频产品电磁兼容检测需求分析

3.2.1 EMC在音视频产品检测方面的重要性

3.2.2 音视频产品的电磁兼容标准及测试要求

3.2.3 音视频产品电磁兼容检测客户分析

3.2.4 音视频产品电磁兼容检测需求前景

- 3.3 家电产品电磁兼容检测需求分析
 - 3.3.1 EMC在家用电器检测方面的重要性
 - 3.3.2 家电产品的电磁兼容标准及测试要求
 - 3.3.3 家电产品电磁兼容检测客户分析
 - 3.3.4 家电产品电磁兼容检测需求前景
 - 3.4 灯具产品电磁兼容检测需求分析
 - 3.4.1 EMC在灯具产品检测方面的重要性
 - 3.4.2 灯具产品的电磁兼容标准及测试要求
 - 3.4.3 灯具产品电磁兼容检测客户分析
 - 3.4.4 灯具产品电磁兼容检测需求前景
 - 3.5 信息技术产品电磁兼容检测需求分析
 - 3.5.1 EMC在信息技术产品检测方面的重要性
 - 3.5.2 信息技术产品的电磁兼容标准及测试要求
 - 3.5.3 信息技术产品电磁兼容检测客户分析
 - 3.5.4 信息技术产品电磁兼容检测需求前景
 - 3.6 无线通信产品电磁兼容检测需求分析
 - 3.6.1 EMC在无线通信产品检测方面的重要性
 - 3.6.2 无线通信产品的电磁兼容标准及测试要求
 - 3.6.3 无线通信产品电磁兼容检测客户分析
 - 3.6.4 无线通信产品电磁兼容检测需求前景
 - 3.7 汽车电子产品电磁兼容检测需求分析
 - 3.7.1 EMC在汽车电子产品检测方面的重要性
 - 3.7.2 汽车电子产品的电磁兼容标准及测试要求
 - 3.7.3 汽车电子产品电磁兼容性能提升途径
 - 3.7.4 汽车电子产品电磁兼容检测客户分析
 - 3.7.5 汽车电子产品电磁兼容检测需求前景
 - 3.8 其它重点领域电磁兼容检测需求分析
 - 3.8.1 航空/天、船舶设备电磁兼容检测需求情况分析
 - 3.8.2 国防军事设备的电磁兼容检测需求情况分析
- 第四章：中国电磁兼容检验行业竞争分析
- 4.1 电磁兼容检验机构竞争格局
 - 4.1.1 区域分布格局
 - 4.1.2 企业性质分布
 - 4.1.3 企业数量分布
 - 4.2 跨国企业在华竞争分析

4.2.1 必维国际检验集团 (Bureau Veritas)

4.2.2 瑞士通用公证行 (SGS集团)

4.2.3 天祥集团 (Intertek)

4.2.4 德国莱茵TüV集团

4.3 不同性质机构经营优劣势分析

4.3.1 国有电磁兼容检验机构分析

(1) 现状分析

(2) 经营优势

(3) 经营劣势

4.3.2 外资电磁兼容检验机构分析

(1) 现状分析

(2) 经营优势

(3) 经营劣势

4.3.3 民营电磁兼容检验机构分析

(1) 现状分析

(2) 经营优势

(3) 经营劣势

4.4 电磁兼容检验行业五力模型分析

4.4.1 供应商议价能力分析

4.4.2 购买者议价能力分析

4.4.3 现有竞争者之间的竞争

4.4.4 潜在进入者威胁分析

4.4.5 替代品的威胁分析

4.5 电磁兼容检验行业并购重组分析

4.5.1 国际投资兼并重组分析

(1) 投资兼并重组现状

(2) 投资兼并重组案例

4.5.2 国内投资兼并重组分析

(1) 投资兼并重组现状

(2) 投资兼并重组案例

第五章：电磁兼容检测领先机构经营分析

5.1 江苏省电磁兼容专业测试中心

5.1.1 机构发展概况

5.1.2 机构服务情况

5.1.3 检测项目与范围

5.1.4 合作客户分析

5.1.5 科研与技术实力

5.1.6 经营状况分析

5.2 苏州电器科学研究院股份有限公司

5.2.1 机构发展概况

5.2.2 检测资质与授权

5.2.3 检测项目与范围

5.2.4 合作客户分析

5.2.5 科研与技术实力

5.2.6 经营状况分析

(1) 主要经济指标分析

(2) 盈利能力分析

(3) 运营能力分析

(4) 偿债能力分析

(5) 发展能力分析

5.3 中国航空无线电电子研究所

5.3.1 机构发展概况

5.3.2 检测资质与授权

5.3.3 检测项目与范围

5.3.4 合作客户分析

5.3.5 科研与技术实力

5.3.6 经营状况分析

5.4 电子工业安全与电磁兼容检测中心

5.4.1 机构发展概况

5.4.2 检测资质与授权

5.4.3 检测项目与范围

5.4.4 合作客户分析

5.4.5 科研与技术实力

5.4.6 经营状况分析

5.5 上海凌世电子有限公司

5.5.1 机构发展概况

5.5.2 检测资质与授权

5.5.3 检测项目与范围

5.5.4 合作客户分析

5.5.5 科研与技术实力

5.5.6 经营状况分析

5.6 上海世复检测技术服务有限公司

5.6.1 机构发展概况

5.6.2 机构业务体系

5.6.3 检测资质与授权

5.6.4 检测项目与范围

5.6.5 合作客户分析

5.6.6 科研与技术实力

5.7 上海英格尔认证有限公司

5.7.1 机构发展概况

5.7.2 机构业务体系

5.7.3 检测资质与授权

5.7.4 检测项目与范围

5.7.5 合作客户分析

5.7.6 科研与技术实力

5.7.7 经营状况分析

5.8 西安国联质量检测技术股份有限公司

5.8.1 机构发展概况

5.8.2 检测资质与授权

5.8.3 检测项目与范围

5.8.4 合作客户分析

5.8.5 科研与技术实力

5.8.6 经营状况分析

5.9 华测检测认证集团股份有限公司

5.9.1 机构发展概况

5.9.2 检测资质与授权

5.9.3 检测项目与范围

5.9.4 合作客户分析

5.9.5 科研与技术实力

5.9.6 经营状况分析

(1) 主要经济指标分析

(2) 盈利能力分析

(3) 运营能力分析

(4) 偿债能力分析

(5) 发展能力分析

5.10 深圳市北测检测技术有限公司

5.10.1 机构发展概况

5.10.2 检测资质与授权

5.10.3 检测项目与范围

5.10.4 合作客户分析

5.10.5 科研与技术实力

5.10.6 机构发展动态

5.11 上海市计量测试技术研究院

5.11.1 机构发展概况

5.11.2 检测资质与授权

5.11.3 检测项目与范围

5.11.4 机构设备配置

5.11.5 科研与技术实力

5.11.6 EMC经营状况分析

5.12 广州赛宝计量检测中心服务有限公司

5.12.1 机构发展概况

5.12.2 检测资质与授权

5.12.3 检测项目与范围

5.12.4 合作客户分析

5.12.5 科研与技术实力

5.12.6 EMC经营状况分析

5.13 广东凯威检测技术股份有限公司

5.13.1 机构发展概况

5.13.2 检测资质与授权

5.13.3 检测项目与范围

5.13.4 合作客户分析

5.13.5 科研与技术实力

5.13.6 经营状况分析

(1) 主要经济指标分析

(2) 盈利能力分析

(3) 运营能力分析

(4) 偿债能力分析

5.14 成都必控科技股份有限公司

5.14.1 机构发展概况

5.14.2 检测资质与授权

5.14.3 检测项目与范围

5.14.4 合作客户分析

5.14.5 科研与技术实力

5.14.6 经营状况分析

(1) 主要经济指标分析

(2) 盈利能力分析

(3) 运营能力分析

(4) 偿债能力分析

(5) 发展能力分析

5.15 杭州远方光电信息股份有限公司

5.15.1 机构发展概况

5.15.2 检测资质与授权

5.15.3 检测项目与范围

5.15.4 合作客户分析

5.15.5 科研与技术实力

5.15.6 经营状况分析

(1) 主要经济指标分析

(2) 盈利能力分析

(3) 运营能力分析

(4) 偿债能力分析

(5) 发展能力分析

第六章：电磁兼容检测行业发展前景与投资建议

6.1 电磁兼容检测行业发展前景预测

6.1.1 行业影响因素分析

6.1.2 行业市场规模预测

6.1.3 行业发展趋势分析

6.2 电磁兼容检测行业投资特性分析

6.2.1 行业进入壁垒

6.2.2 行业投资风险

6.2.3 行业商业模式

6.3 电磁兼容检测行业投资潜力与建议

6.3.1 行业投资机会剖析

6.3.2 行业营销策略分析

6.3.3 行业主要投资建议

图表目录

图表1：CCC产品认证范围

图表2：承担强制性产品认证工作的认证机构名单

图表3：功率探针原理图

图表4：电磁干扰屏蔽技术

图表5：电磁兼容实验室建设依据的标准

图表6：屏蔽室屏蔽效能要求

图表7：电波暗室滤波室类型

图表8：2015年电磁测试设备面临的挑战（单位：%）

图表9：2015年电磁测试设备最重要的行业（单位：%）

图表10：2015年电磁设计领域面临的挑战（单位：%）

图表11：静电放电发生器基本要求

图表12：波形参数

图表13：静电放电发生器产品种类（单位：KV）

图表14：静电放电发生器各型号产品价格（单位：元）

图表15：静电放电发生器生产厂家

图表16：脉冲群发生器参数要求

图表17：脉冲群发生器的波形规定

图表18：脉冲群发生器输出电压的峰值和重复频率

图表19：脉冲群发生器各型号产品价格（单位：元）

图表20：脉冲群发生器生产厂家

图表21：雷击浪涌优先选择的试验等级

图表22：1.2/50 μ s-8/20 μ s波形参数的定义

图表23：10/700 μ s-5/320 μ s波形参数的定义

图表24：雷击浪涌发生器各型号产品价格（单位：元）

图表25：雷击浪涌发生器生产厂家

图表26：振铃波试验等级

图表27：阻尼振荡波试验等级

图表28：振铃波发生器参数与特性

图表29：阻尼振荡波发生器参数与特性

图表30：振荡波发生器生产厂家

图表31：其他EMC电磁兼容检测仪器功能

图表32：其他EMC电磁兼容检测仪器生产厂家

图表33：工科医产品的电磁兼容标准

图表34：医疗设备电磁兼容测试项目

图表35：工业、科学设备电磁兼容测试项目

图表36：工科医产品电磁兼容测试潜在需求客户

图表37：2012-2015年国内数控机床产量变化趋势（单位：万台）

图表38：2011-2014年医疗仪器设备及器械制造行业市场规模变化趋势（单位：亿元，%）

图表39：音视频产品的电磁兼容标准

图表40：音视频产品检测项目分析

图表41：2010-2014年彩色电视机产量变化趋势（单位：万台）

图表42：家电产品的电磁兼容检测标准

图表43：家用电器电磁兼容检测项目

图表44：广东省湛江市质量计量监督检测所家电产品电磁兼容检测设备采购情况（单位：台，元）

图表45：2011-2014年家用电器制造行业市场规模变化趋势（单位：家，亿元）

图表46：电气照明与类似设备电磁兼容测试标准覆盖范围

图表47：照明电气电磁兼容检测项目

图表48：2011-2014年照明器具制造行业市场规模变化趋势（单位：家，亿元）

图表49：信息技术产品检测项目分析

图表50：2011-2014年计算机制造行业市场规模变化趋势（单位：家，亿元）

图表51：通信设备电磁兼容检测项目分析

图表52：其他无线通信产品磁辐射检测项目分析

图表53：机械工业仪器仪表综合技术经济研究所电磁兼容设备采购情况

图表54：2011-2014年通信设备制造行业市场规模变化趋势（单位：家，亿元）

图表55：汽车电子产品的电磁兼容标准

图表56：汽车、摩托车电磁兼容检测项目分析

图表57：广东产品质量监督检验研究院电磁兼容设备采购情况

图表58：江苏苏美达集团有限公司（代理机构）汽车零部件电磁兼容测试系统中标情况

图表59：2010-2014年汽车电子市场规模变化趋势（单位：亿美元）

图表60：船舶电子产品主要分类

图表61：2010-2014年我国船舶电子行业工业总产值情况（单位：亿元）

图表62：军用设备和分系统电磁兼容检测项目分析

图表63：我国质量检验检测行业区域分布格局（单位：%）

图表64：全球质量检验检测行业企业性质分布图（单位：%）

图表65：法国必维国际检验集团在中国设立的从事检验与在役检验业务的分子公司的地区分布

图表66：SGS集团EMC检验服务检测范围

图表67：SGS集团在中国成立的分支机构情况

图表68：德国莱茵TüV集团在中国设立分子公司的城市

图表69：中国国有电磁兼容检验检测机构优势列表

图表70：中国国有电磁兼容检测机构劣势列表

图表71：中国外资电磁兼容检测机构优势列表

图表72：中国外资电磁兼容检测机构劣势列表

图表73：中国民营电磁兼容检测机构优势列表

图表74：中国民营电磁兼容检测机构劣势列表

图表75：中国电磁兼容检测行业对上游行业的议价能力分析列表

图表76：中国电磁兼容检测行业现有主要竞争企业列表

图表77：中国电磁兼容检测行业潜在进入者威胁分析列表

图表78：国际电磁兼容检测行业投资兼并重组分析表

图表79：SGS集团投资兼并重组历程

图表80：国内电磁兼容检测行业投资兼并重组分析表

图表81：华测检测投资并购重组历程

图表82：江苏省电磁兼容专业测试中心发展概况

图表83：江苏省电磁兼容专业测试中心服务内容

图表84：江苏省电磁兼容专业测试中心检测资质与授权

图表85：江苏省电磁兼容专业测试中心合作客户

图表86：江苏省电磁兼容专业测试中心研究内容

图表87：江苏省电磁兼容专业测试中心研究方向与特色

图表88：苏州电器科学研究院股份有限公司发展概况

图表89：苏州电器科学研究院股份有限公司检测资质

图表90：苏州电器科学研究院股份有限公司检测项目（按产品分）

图表91：苏州电器科学研究院股份有限公司EMC试验能力

图表92：苏州电器科学研究院股份有限公司EMC检测能力范围

图表93：苏州电器科学研究院股份有限公司检测项目（按服务对象分）

图表94：2014-2015年苏州电器科学研究院股份有限公司前五大客户收入规模（单位：万元，%）

图表95：2012-2015年苏州电器科学研究院股份有限公司研发费用变化趋势（单位：万元，%）

图表96：截至2014年苏州电器科学研究院股份有限公司主要研发项目与进展

图表97：2012-2015年苏州电器科学研究院股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表98：2012-2015年苏州电器科学研究院股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表99：2012-2015年苏州电器科学研究院股份有限公司发展能力分析（单位：次，%）

图表100：2012-2015年苏州电器科学研究院股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表101：2012-2015年苏州电器科学研究院股份有限公司运营能力分析（单位：%）

- 图表102：中国航空无线电电子研究所电磁兼容检测项目
- 图表103：电子工业安全与电磁兼容检测中心实验室资质
- 图表104：电子工业安全与电磁兼容检测中心电磁兼容检测范围
- 图表105：上海凌世电子有限公司发展概况
- 图表106：上海凌世电子有限公司设备系统
- 图表107：上海凌世电子有限公司EMC检测项目
- 图表108：上海凌世电子有限公司合作客户
- 图表109：上海世复检测技术服务有限公司发展概况
- 图表110：上海世复检测技术服务有限公司业务体系
- 图表111：上海世复检测技术服务有限公司电磁兼容测试范围
- 图表112：上海世复检测技术服务有限公司汽车电子EMC测试项目
- 图表113：上海世复检测技术服务有限公司汽车电子EMC测试产品范围
- 图表114：上海世复检测技术服务有限公司合作客户
- 图表115：上海英格尔认证有限公司发展概况
- 图表116：上海英格尔认证有限公司业务体系
- 图表117：西安国联质量检测技术股份有限公司发展概况
- 图表118：西安国联质量检测技术股份有限公司检测项目
- 图表119：西安国联质量检测技术股份有限公司电磁兼容检测服务项目
- 图表120：华测检测认证集团股份有限公司发展概况

.....略

图片详见报告正文.....（GY LX）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jiadianchanye/242701242701.html>