

# 2024-2030年中国电磁兼容检测行业发展动态及投资前景分析报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国电磁兼容检测行业发展动态及投资前景分析报告》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/202110/979670.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: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@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《2024-2030年中国电磁兼容检测行业发展动态及投资前景分析报告》共六章。首先介绍了电磁兼容检测行业市场发展环境、电磁兼容检测整体运行态势等，接着分析了电磁兼容检测行业市场运行的现状，然后介绍了电磁兼容检测市场竞争格局。随后，报告对电磁兼容检测做了重点企业经营状况分析，最后分析了电磁兼容检测行业发展趋势与投资预测。若您想对电磁兼容检测产业有个系统的了解或者想投资电磁兼容检测行业，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 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2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3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4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（BureauVeritas）

##### 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5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

### 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检测资质与授权

#### 5.6.3检测项目与范围

#### 5.6.4合作客户分析

#### 5.6.5科研与技术实力

#### 5.6.6经营状况分析

### 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检测资质与授权

#### 5.7.3检测项目与范围

#### 5.7.4合作客户分析

#### 5.7.5科研与技术实力

#### 5.7.6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

### 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经营状况分析

### 第6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8：2023年电磁测试设备面临的挑战（单位：%）

图表9：2023年电磁测试设备最重要的行业（单位：%）

图表10：2023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  $\mu$ s-8/20  $\mu$ s波形参数的定义

图表23：10/700  $\mu$ s-5/320  $\mu$ 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

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/979670.html>