

# 2020年中国防雷行业分析报告- 行业现状调查与未来规划分析

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国防雷行业分析报告-行业现状调查与未来规划分析》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/zhuanongshebei/426042426042.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

防雷是指通过组成拦截、疏导最后泄放入地的一体化系统方式以防止由直击雷或雷电的电磁脉冲对建筑物本身或其内部设备造成损害的防护技术。防雷产品主要包括SPD 产品、接地产品、避雷针产品、雷电监测产品等。

### 防雷产品用途及应用领域

#### 产品系列

#### 产品品种

#### 产品用途

#### 应用领域

#### SPD 产品

##### 电源SPD

用于变配电站、通信基站、电力、电子设备、建筑等电源的过电压、过电流及雷电冲击防护。

通信（含5G）、石油化工、电力、国防航天、新能源、建筑、铁路与轨道交通等

##### 信号SPD

用于因各种原因引起的模拟和数字电路等信号线路的防浪涌电压保护。

通信（含5G）、国防航天、铁路与轨道交通、电力、石化、工业自动化、建筑等

##### 天馈SPD

用于无线接收、发射设备馈线端口的防浪涌电压保护。

通信（含5G）、国防航天、安防等

#### 接地产品

##### 低电阻接地模块、高效接地极、快装接地极

可作为防雷接地、防静电接地、直流工作地、交流工作地、安全保护地等的接地体。

通信（含5G）、石油化工、电力、国防航天、新能源、铁路与轨道交通、建筑等

#### 避雷针产品

##### 优化避雷针、双极避雷针、闪盾避雷针、双优避雷针

将雷电吸引到自身，使雷电流通过引下线至接地装置而泄放大地。

建筑、通信（含5G）、电力等

#### 雷电监测产品

雷击计数器、雷电幅度记录仪、智能雷电监测产品、智能雷电预警系统、智能SPD系统、行波故障定位系统

可监测到设备遭受雷击时的信息（雷电流幅度、极性、雷击的时间、次数）、SPD的工作状态、零地电压状态，并通过GPRS无线通信方式将监测到的数据传送到监控中心，实现远程

监控。

电力、国防航天、通信（含5G）、轨道交通、建筑等

铁路及轨道交通防雷产品

铁路杭电气化干扰产品，防雷及隔离干扰组合

安装在轨旁设备线路上，解决弱信号设备的电气化干扰和防雷问题。

铁路与轨道交通

铁路智能防雷监测系统(主系统软件、监测分机及软件、多种智能化测量单元)

实现对防雷设备的智能化监测和管理，方便维护和故障诊断。

货运防雷用防雷产品(铁路电源系统用防雷产品、电源浪涌保护器、数字和模拟信号浪涌保护器、隔离和杭干扰类保护单元)

用于解决铁路货运系统电磁干扰和工频干扰问题。

铁路货运系统 图表来源：观研天下整理

我国雷电防护的主要需求市场为通信、建筑、电力（含新能源）、轨道交通和石油化工，合计约占总需求的90%，其中通信和建筑领域市场最大，占比分别为26.88%、24.43%。

我国雷电防护各行业市场需求分布

图表来源：观研天下整理

由于应用环境、运行要求（可靠性、稳定性）等原因，不同行业的防雷产品对企业的资质要求有所差异。除建筑行业准入门槛较低之外，通信、电力、航天国防、轨道交通等行业均对防雷产品设置了较高的准入门槛，需要通过产品认证才能进入。这意味着防雷产品跨行业应用较难，企业通常会在某领域取得优势地位后再进行横向扩张，因此在基础研究领域具有专业优势的企业更易实现跨界发展。

防雷产品行业进入门槛

行业

进入门槛

相关许可

市场特点

通信

一般

工信部对行业采取符合性认证的强制性雷电防护措施

基站数量多、维修成本高、技术发展快、设备更新周期短、覆盖范围广、市场化竞争程度高，竞争以产品性能、质量、服务为主

建筑

低

建筑物上安装的防雷装置须经认可的合格防雷检测机构出具相关报告

行业分散，对专业化产品的性能要求较低，以同质化的价格竞争为主，须安装防雷装置

电力

高

高压操作相关许可证，新能源行业采取国外标准

传统电网覆盖范围广，高压领域防护为主；新能源行业处于起步阶段

轨道交通

高

CRCC 认证

铁路和城市轨道交通产品对安全性、可靠性要求较高，须有长期稳定的运行记录，方可正式

投入使用

石油化工

高

CNEX 防爆合格证，中石化、中石油和中海油入网认证

生产环境高危易爆，主要在炼油、储油和输油环节有刚性需求

航天国防

高

生产企业保密资格，国军标质量管理体系认证，军工产品认证

军事通信、指挥控制、卫星导航和军事物流等多个领域有刚性需求

资料来源：观研天下整理

我国防雷市场正处于持续稳定增长阶段。2017年我国防雷市场383.83亿元，同比增长5.2%。到2018年底，预计将达到407.66亿元的规模。2019年预计将达到437.47亿元的规模，2020年将达到467.54亿元的规模。

2013-2020年我国防雷行业市场规模及增速 图表来源：观研天下整理

作为雷电防护需求最大的通信领域，通信行业防雷市场有望持续增长。随着5G逐渐起步，运营商资本开支步入下一个上升周期。防雷设备投资在电信业新增固定资产投资的占比约为2%，2017年我国通信行业防雷市场规模为74.36亿元，预计2018年规模将达78.08亿元，其中SPD、避雷针、接地产品在通信领域市场规模分别为39.04亿元、21.86亿元和17.18亿元。

2013-2018 年我国通信行业SPD、避雷针、接地产品市场规模

图表来源：观研天下整理（ZQJP）

## 【报告大纲】

### 第一部分 产业环境透视

#### 第一章 防雷行业发展综述

##### 第一节 防雷行业范畴的界定

###### 一、定义

###### 二、管理机构

###### 三、防雷设计、施工单位的企业资质的等级与范围

##### 第二节 最近3-5年中国防雷行业经济指标分析

###### 一、赢利性

###### 二、成长速度

###### 三、附加值的提升空间

###### 四、进入壁垒/退出机制

###### 五、风险性

###### 六、行业周期

###### 七、竞争激烈程度指标

###### 八、行业及其主要子行业成熟度分析

##### 第三节 原材料市场对防雷行业的推力分析

###### 一、铜行业市场动态分析

###### 1、铜行业供需平衡分析

###### 2、铜市场价格走势分析

###### 二、钢行业市场动态分析

###### 1、钢行业供需平衡分析

###### 2、钢材市场价格走势分析

###### 三、塑料行业市场动态分析

###### 1、塑料行业供需平衡分析

###### 2、塑料市场价格走势分析

###### 四、橡胶行业市场动态分析

###### 1、橡胶行业供需平衡分析

###### 2、橡胶市场价格走势分析

###### 五、电子元器件市场动态分析

###### 六、原材料对防雷行业的影响

### 第二章 防雷行业市场环境及影响分析

#### 第一节 防雷行业政治法律环境

- 一、行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规
- 三、防雷行业准入条件分析
- 四、政策环境对行业的影响
- 第二节 行业经济环境分析
  - 一、宏观经济形势分析
    - 1、国际宏观经济形势分析
    - 2、国内宏观经济形势分析
    - 3、产业宏观经济环境分析
  - 二、宏观经济环境对行业的影响分析
- 第三节 行业社会环境分析
  - 一、防雷产业社会环境
  - 二、社会环境对行业的影响
  - 三、防雷产业发展对社会发展的影响

## 第二部分 行业深度分析

### 第三章 我国防雷行业运行现状分析

#### 第一节 我国防雷行业发展状况分析

- 一、我国防雷行业发展阶段
- 二、我国防雷行业发展总体概况
- 三、我国防雷行业发展特点分析
- 四、我国防雷行业发展模式分析

#### 第二节 2017-2020年防雷行业发展现状

- 一、2017-2020年我国防雷行业市场规模
- 二、2017-2020年我国防雷行业发展分析
- 三、2017-2020年中国防雷企业发展分析

#### 第三节 2017-2020年防雷市场情况分析

- 一、2017-2020年中国防雷市场总体概况
- 二、2017-2020年中国防雷市场收入分析

#### 第四节 我国防雷市场收费走势分析

- 一、防雷市场定价机制组成
- 二、防雷市场收费影响因素
- 三、2017-2020年防雷收费走势分析
- 四、2021-2026年防雷收费走势预测

## 第四章 中国防雷行业整体运行指标分析

### 第一节 中国防雷所属行业总体规模分析

#### 一、企业数量结构分析

#### 二、行业资产规模分析

### 第二节 中国防雷所属行业产销与费用分析

#### 一、产成品分析

#### 二、销售收入分析

#### 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

#### 六、销售成本分析

#### 七、销售费用分析

#### 八、管理费用分析

#### 九、财务费用分析

#### 十、其他运营数据分析

### 第三节 中国防雷所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

## 第三部分 市场全景调研

## 第五章 中国防雷行业市场运行形势透析

### 第一节 防雷行业市场需求结构分析

### 第二节 防雷行业在通信领域的需求分析

#### 一、防雷行业在通信领域的市场规模

##### 1、通信行业发展概况

##### 2、防雷行业在通信领域的主要应用特点

##### 3、防雷行业在通信领域的市场规模

#### 二、防雷行业在通讯领域竞争分析

#### 三、2021-2026年防雷行业在通信领域的市场前景预测

### 第三节 防雷行业在建筑领域的需求分析

#### 一、防雷行业在建筑领域的市场规模

##### 1、建筑行业发展概况

##### 2、防雷行业在建筑领域的主要应用特点



### 3、防雷行业在建筑领域的市场规模

#### 二、防雷行业在建筑领域竞争分析

#### 三、2021-2026年防雷行业在建筑领域的市场前景预测

### 第四节 防雷行业在电力领域的需求分析

#### 一、防雷行业在电力领域的市场规模

##### 1、电力行业发展概况

##### 2、防雷行业在电力领域的主要应用点

##### 3、防雷行业在电力领域的市场规模

#### 二、防雷行业在电力领域竞争分析

#### 三、2021-2026年防雷行业在电力领域的市场前景预测

### 第五节 防雷行业在铁路领域的需求分析

#### 一、防雷行业在铁路领域的市场规模

##### 1、铁路行业发展概况

##### 2、防雷行业在铁路领域的主要应用点

##### 3、防雷行业在铁路领域的市场规模

#### 二、防雷行业在铁路领域竞争分析

#### 三、2021-2026年防雷行业在铁路领域的市场预测

### 第六节 防雷行业在石化领域的需求分析

#### 一、防雷行业在石化领域的市场规模

##### 1、石化行业发展概况

##### 2、防雷行业在石化领域的主要应用点

##### 3、防雷行业在石化领域的市场规模

#### 二、防雷行业在石化领域竞争分析

#### 三、2021-2026年防雷行业在石化领域的市场前景预测

## 第四部分 竞争格局分析

### 第六章 2017-2020年防雷行业竞争形势及策略

#### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

##### 一、防雷行业竞争结构分析

###### 1、现有企业间竞争

###### 2、潜在进入者分析

###### 3、替代品威胁分析

###### 4、供应商议价能力

###### 5、客户议价能力

###### 6、竞争结构特点总结

## 二、防雷行业企业间竞争格局分析

### 三、防雷行业集中度分析

### 四、防雷行业SWOT分析

#### 1、优势

#### 2、劣势

#### 3、机遇

#### 4、威胁

### 第二节 中国防雷行业竞争格局综述

#### 一、防雷行业竞争概况

#### 二、中国防雷行业竞争力分析

#### 三、中国防雷竞争力优势分析

#### 四、防雷行业主要企业竞争力分析

### 第三节 2017-2020年防雷行业竞争格局分析

#### 一、2017-2020年国内外防雷竞争分析

#### 二、2017-2020年我国防雷市场竞争分析

#### 三、2017-2020年我国防雷市场集中度分析

#### 四、2017-2020年国内主要防雷企业动向

### 第四节 防雷企业市场竞争策略分析

## 第七章 防雷行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 中国防雷企业总体发展状况分析

#### 一、防雷企业主要类型

#### 二、防雷企业资本运作分析

#### 三、防雷企业创新及品牌建设

#### 四、防雷企业国际竞争力分析

### 第二节 中国领先防雷企业经营形势分析

#### 一、吉林省泰华电子股份有限公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业发展现状分析

##### 4、企业竞争优势分析

#### 二、湖南中普技术股份有限公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业发展现状分析

#### 4、企业竞争优势分析

### 三、深圳远征技术有限公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业产品服务分析

#### 3、企业发展现状分析

#### 4、企业竞争优势分析

### 四、成都兴业雷安电子有限公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业产品服务分析

#### 3、企业发展现状分析

#### 4、企业竞争优势分析

### 五、四川中光防雷科技股份有限公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业产品服务分析

#### 3、企业发展现状分析

#### 4、企业竞争优势分析

### 六、成都标定科技有限责任公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业产品服务分析

#### 3、企业发展现状分析

#### 4、企业竞争优势分析

### 七、广州华炜科技有限公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业产品服务分析

#### 3、企业发展现状分析

#### 4、企业竞争优势分析

### 八、深圳市威尔利实业有限公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业产品服务分析

#### 3、企业发展现状分析

#### 4、企业竞争优势分析

### 九、北京爱劳高科技有限公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业产品服务分析

#### 3、企业发展现状分析

#### 4、企业竞争优势分析

### 十、北京同为基业科技发展有限公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业产品服务分析

#### 3、企业发展现状分析

#### 4、企业竞争优势分析

## 第五部分 发展前景展望

### 第八章 2021-2026年防雷行业前景及趋势预测

#### 第一节 2021-2026年防雷市场发展前景

##### 一、2021-2026年防雷市场发展潜力

##### 二、2021-2026年防雷市场发展前景展望

##### 三、2021-2026年防雷应用行业发展前景分析

#### 第二节 2021-2026年防雷市场发展趋势预测

##### 一、2021-2026年防雷行业发展趋势

##### 二、2021-2026年防雷市场规模预测

##### 1、防雷行业市场规模预测

##### 2、防雷行业营业收入预测

##### 三、2021-2026年防雷行业应用趋势预测

##### 四、2021-2026年应用市场发展趋势预测

#### 第三节 2021-2026年中国防雷行业供需预测

##### 一、2021-2026年中国防雷行业供给预测

##### 二、2021-2026年中国防雷企业规模预测

##### 三、2021-2026年中国防雷投资规模预测

##### 四、2021-2026年中国防雷行业需求预测

##### 五、2021-2026年中国防雷行业供需平衡预测

#### 第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

##### 一、市场整合成长趋势

##### 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

##### 三、企业区域市场拓展的趋势

##### 四、科研开发趋势及替代技术进展

##### 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

### 第九章 2021-2026年防雷行业投资机会与风险防范

#### 第一节 防雷行业投融资情况

## 一、行业资金渠道分析

## 二、固定资产投资分析

## 三、兼并重组情况分析

## 四、防雷行业投资现状分析

### 第二节 2021-2026年防雷行业投资机会

#### 一、产业链投资机会

#### 二、应用市场投资机会

#### 三、重点区域投资机会

#### 四、防雷行业投资机遇

### 第三节 2021-2026年防雷行业投资风险及防范

#### 一、政策风险及防范

#### 二、技术风险及防范

#### 三、供求风险及防范

#### 四、宏观经济波动风险及防范

#### 五、关联产业风险及防范

#### 六、产品结构风险及防范

#### 七、其他风险及防范

### 第四节 中国防雷行业投资建议

#### 一、防雷行业未来发展方向

#### 二、防雷行业主要投资建议

#### 三、中国防雷企业融资分析

## 第六部分 发展战略研究

### 第十章 2021-2026年防雷行业面临的困境及对策

#### 第一节 2020年防雷行业面临的困境

#### 第二节 防雷企业面临的困境及对策

##### 一、重点防雷企业面临的困境及对策

##### 二、中小防雷企业发展困境及策略分析

##### 三、国内防雷企业的出路分析

#### 第三节 中国防雷行业存在的问题及对策

##### 一、中国防雷行业存在的问题

##### 二、防雷行业发展的建议对策

##### 三、市场的重点客户战略实施

###### 1、实施重点客户战略的必要性

###### 2、合理确立重点客户

- 3、对重点客户的营销策略
- 4、强化重点客户的管理
- 5、实施重点客户战略要重点解决的问题

#### 第四节 中国防雷市场发展面临的挑战与对策

- 一、中国防雷市场发展面临的挑战
- 二、中国防雷市场发展对策分析

### 第十一章 防雷行业发展战略研究

#### 第一节 防雷行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

#### 第二节 对我国防雷品牌的战略思考

- 一、防雷品牌的重要性
- 二、防雷实施品牌战略的意义
- 三、防雷企业品牌的现状分析
- 四、我国防雷企业的品牌战略
- 五、防雷品牌战略管理的策略

#### 第三节 防雷经营策略分析

- 一、防雷市场细分策略
- 二、防雷市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划
- 四、防雷新产品差异化战略

#### 第四节 防雷行业投资战略研究

- 一、2020年防雷行业投资战略
- 二、2021-2026年防雷行业投资战略
- 三、2021-2026年应用行业投资战略

### 第十二章 研究结论及发展建议

#### 第一节 防雷行业研究结论及建议

#### 第二节 防雷子行业研究结论及建议

- 一、行业发展策略建议
- 二、行业投资方向建议
- 三、行业投资方式建议

图表目录：

- 图表：2017-2020年中国防雷行业毛利率分析
- 图表：防雷产业周期性
- 图表：2017-2020年中国铜行业供需平衡分析
- 图表：2017-2020年中国铜行业价格分析
- 图表：2017-2020年中国钢行业供需平衡分析
- 图表：CSPI中国钢材价格指数走势分析
- 图表：2017-2020年中国塑料行业供需平衡分析
- 图表：2020年PE塑料价格走势分析
- 图表：2017-2020年中国橡胶行业供需平衡分析
- 图表：2017-2020年中国天然橡胶市场价格走势分析
- 图表：2017-2020年中国电子元器件行业供需平衡分析
- 图表：2017-2020年中国国内生产总值统计分析
- 图表：2017-2020年中国社会消费品零售总额统计

图表详见报告正文 . . . . . ( GYSYL )

### 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国防雷行业分析报告-行业现状调查与未来规划分析》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会

、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/426042426042.html>