

# 2017-2022年中国输电线路 铁塔行业全景调研及产业竞争格局报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2017-2022年中国输电线路铁塔行业全景调研及产业竞争格局报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/dianli/2241281QWN.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

输电线路铁塔，按其形状一般分为：酒杯型、猫头型、上字型、干字型和桶型五种，按用途分有：耐张塔、直线塔、转角塔、换位塔（更换导线相位位置塔）、终端塔和跨越塔等，它们的结构特点是各种塔型均属空间桁架结构，杆件主要由单根等边角钢或组合角钢组成，材料一般使用Q235（A3F）和Q345（16Mn）两种，杆件间连接采用粗制螺栓，靠螺栓受剪力连接，整个塔由角钢、连接钢板和螺栓组成，个别部件如塔脚等由几块钢板焊接成一个组合件，因此热镀锌防腐、运输和施工架设极为方便。对于呼高在60m以下的铁塔，在铁塔的其中一根主材上设置脚钉，以方便施工作业人员登塔作业。

智研咨询发布的《2017-2022年中国输电线路铁塔行业全景调研及产业竞争格局报告》共八章。首先介绍了输电线路铁塔相关概念及发展环境，接着分析了中国输电线路铁塔规模及消费需求，然后对中国输电线路铁塔市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国输电线路铁塔面临的机遇及发展前景。您若想对中国输电线路铁塔有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：中国输电线路铁塔行业发展综述 15

1.1输电线路铁塔行业定义及分类15

1.1.1行业定义及界定15

1.1.2行业产品分类15

1.1.3行业统计标准15

1.2输电线路铁塔行业特点分析18

1.2.1行业周期性特点分析18

1.2.2行业季节性特点分析18

1.3输电线路铁塔行业政策环境分析18

1.3.1行业管理体制18

1.3.2行业相关标准19

1.3.3行业政策动向20

1.3.4	行业发展规划	21	
1.4	输电线路铁塔行业经济环境分析	21	
1.4.1	国际宏观经济环境分析	21	
1.4.2	国内宏观经济环境分析	24	
1.4.3	行业宏观经济环境分析	29	
1.5	输电线路铁塔行业技术环境分析	30	
1.5.1	行业技术现状分析	30	
	(1) 铁塔设计放样技术分析	30	
	(2) 铁塔使用钢材技术发展状况	31	
	1) 高强度钢材的使用	31	
	2) 冷弯薄壁型钢的使用	31	
	(3) 铁塔防腐技术发展状况	31	
1.5.2	国内新技术发展趋势分析	32	
1.6	输电线路铁塔行业原材料市场分析	32	
1.6.1	钢材市场分析	32	
	(1) 钢材市场供给分析	32	
	(2) 行业钢材需求分析	33	
	(3) 钢材进出口市场分析	33	
	(4) 钢材价格走势分析	34	
	(5) 钢材价格影响因素分析	35	
1.6.2	锌锭市场分析	36	
	(1) 锌锭市场供给分析	36	
	(2) 锌锭主要生产企业	36	
	(3) 锌锭价格走势分析	37	
第2章：中国输电线路铁塔行业发展分析			38
2.1	中国输电线路铁塔行业发展状况分析	38	
2.1.1	中国输电线路铁塔行业发展总体概况	38	
2.1.2	中国输电线路铁塔行业影响因素分析	39	
2.1.3	中国输电线路铁塔行业存在问题分析	41	
2.1.4	中国输电线路铁塔行业发展对策分析	42	
2.2	2016年输电线路铁塔行业经营情况分析	44	

- 2.2.12016年输电线路铁塔行业经营效益分析44
- 2.2.22016年输电线路铁塔行业盈利能力分析44
  - (1) 2016年输电线路铁塔行业盈利能力分析44
  - (2) 输电线路铁塔行业盈利影响因素分析45
- 2.2.32016年输电线路铁塔行业运营能力分析45
- 2.2.42016年输电线路铁塔行业偿债能力分析46
- 2.2.52016年输电线路铁塔行业发展能力分析46
- 2.32016年输电线路铁塔行业供需平衡分析47
- 2.3.12016年全国输电线路铁塔行业供给情况分析47
- 2.3.22016年全国输电线路铁塔行业需求情况分析47
- 2.3.32016年全国输电线路铁塔行业产销率分析49

### 第3章：中国输电线路铁塔行业市场竞争分析50

- 3.1国际输电线路铁塔行业市场竞争分析50
  - 3.1.1国际输电线路铁塔行业发展状况50
  - 3.1.2国际输电线路铁塔市场需求规模50
  - 3.1.3国际输电线路铁塔市场竞争状况51
  - 3.1.4国际输电线路铁塔市场发展趋势51
- 3.2中国输电线路铁塔行业市场竞争分析51
  - 3.2.1中国输电线路铁塔行业市场规模分析51
  - 3.2.2中国输电线路铁塔行业议价能力分析52
    - (1) 输电线路铁塔行业上游议价能力分析52
    - (2) 输电线路铁塔行业下游议价能力分析52
  - 3.2.3中国输电线路铁塔行业潜在威胁分析52
  - 3.2.4中国输电线路铁塔行业竞争格局分析53
- 3.3中国输电线路铁塔行业区域竞争分析54
  - 3.3.1中国输电线路铁塔行业区域竞争状况54
  - 3.3.2重点地区输电线路铁塔行业发展分析54
    - (1) 江苏输电线路铁塔行业发展分析54
    - (2) 浙江输电线路铁塔行业发展分析54
    - (3) 山东输电线路铁塔行业发展分析55
    - (4) 四川输电线路铁塔行业发展分析55

## 第4章：中国输电线路铁塔行业产品市场分析56

### 4.1角钢塔与钢管塔对比分析56

#### 4.1.1特点对比分析56

#### 4.1.2技术含量对比分析56

#### 4.1.3价格对比分析56

#### 4.1.4竞争格局对比分析56

#### 4.1.5利润率对比分析56

### 4.2角钢塔市场分析57

#### 4.2.1角钢塔生产工艺分析57

#### 4.2.2角钢塔应用现状分析58

#### 4.2.3角钢塔市场需求现状分析58

#### 4.2.4角钢塔主要企业中标情况59

##### (1) 2014年主要企业中标情况59

##### (2) 2015年主要企业中标情况59

##### (3) 2016年主要企业中标情况60

##### (4) 2016年主要企业中标情况60

#### 4.2.5角钢塔市场需求前景预测61

### 4.3钢管塔市场分析62

#### 4.3.1钢管塔生产工艺分析62

#### 4.3.2钢管塔应用现状分析63

#### 4.3.3钢管塔市场需求现状分析63

#### 4.3.4钢管塔主要企业中标情况64

##### (1) 2014年主要企业中标情况64

##### (2) 2015年主要企业中标情况65

##### (3) 2016年主要企业中标情况65

##### (4) 2016年主要企业中标情况66

#### 4.3.5钢管塔市场需求前景预测66

## 第5章：主要等级输电线路铁塔需求分析68

### 5.1750KV及以上输电线路铁塔需求分析68

#### 5.1.1特高压电网投资建设情况68

- (1) 特高压投资规模68
- (2) 特高压建设现状68
- (3) 特高压建设规划68
- 5.1.2750KV电网投资建设情况70
  - (1) 750KV电网投资建设现状70
  - (2) 750KV电网投资建设规划71
- 5.1.3750KV及以上输电线路长度71
- 5.1.4750KV及以上输电线路铁塔需求现状72
- 5.1.5750KV及以上输电线路铁塔市场竞争分析73
- 5.1.6750KV及以上输电线路铁塔需求前景预测73
- 5.2500KV输电线路铁塔需求分析73
- 5.2.1500KV电网投资建设情况73
- 5.2.2500KV输电线路长度分析73
- 5.2.3500KV输电线路铁塔需求现状74
- 5.2.4500KV输电线路铁塔需求前景预测74
- 5.3220KV输电线路铁塔需求分析75
- 5.3.1220KV电网投资建设情况75
- 5.3.2220KV输电线路长度分析75
- 5.3.3220KV输电线路铁塔需求现状76
- 5.3.4220KV输电线路铁塔需求前景预测76
- 5.4110KV输电线路铁塔需求分析77
- 5.4.1110KV电网投资建设情况77
- 5.4.2110KV输电线路长度分析77
- 5.4.3110KV输电线路铁塔需求现状78
- 5.4.4110KV输电线路铁塔需求前景预测78

## 第6章：国家电网输电线路铁塔招投标分析80

- 6.1输电线路铁塔采购机制分析80
  - 6.1.1国家电网关于输电线路产品的招标机制80
  - 6.1.2各地电网公司关于输电线路产品的实际采购机制81
- 6.2输电线路铁塔招标情况分析81
  - 6.2.1国家电网输电线路铁塔招标情况81

- (1) 国家电网高压铁塔招标规模81
- (2) 国家电网超高压铁塔招标规模82
- 1) 国家电网500KV铁塔招标规模82
- 2) 国家电网750KV铁塔招标规模83
- (3) 国家电网特高压铁塔招标规模83
- 6.3输电线路铁塔中标情况分析84
- 6.3.12011年主要企业中标情况分析84
- 6.3.22012年主要企业中标情况分析84
- 6.3.32013年主要企业中标情况分析85
- 6.3.42014年主要企业中标情况分析86
- 6.3.52015年主要企业中标情况分析86
- 6.3.62016年主要企业中标情况分析87

## 第7章：中国输电线路铁塔行业主要经营分析88

- 7.1输电线路铁塔企业发展总体状况分析88
- 7.1.1输电线路铁塔行业企业规模88
- 7.1.2输电线路铁塔行业工业产值状况89
- 7.1.3输电线路铁塔行业销售收入和利润90
- 7.2输电线路铁塔行业领先企业个案分析91
- 7.2.1南京大吉铁塔制造有限公司经营情况分析91
- (1) 企业发展简况分析91
- (2) 企业产销能力分析92
- (3) 企业盈利能力分析92
- (4) 企业运营能力分析93
- (5) 企业偿债能力分析93
- (6) 企业发展能力分析94
- (7) 企业产品与技术分析94
- (8) 企业资质与荣誉分析95
- (9) 企业产品应用工程案例95
- (10) 企业销售渠道与网络96
- (11) 企业经营优劣势分析97
- (12) 企业最新发展动向分析97



## 7.2.2常熟风范电力设备股份有限公司经营情况分析98

- (1) 企业发展简况分析98
- (2) 主要经济指标分析99
- (3) 企业盈利能力分析100
- (4) 企业运营能力分析101
- (5) 企业偿债能力分析102
- (6) 企业发展能力分析103
- (7) 企业组织架构分析104
- (8) 企业产品与技术分析107
- (9) 企业资质与荣誉分析114
- (10) 产品应用工程案例116
- (11) 企业经营模式分析116
- (12) 企业销售渠道与网络122
- (13) 企业经营状况优劣势分析123
- (14) 企业最新发展动向分析123

## 7.2.3青岛东方铁塔股份有限公司经营情况分析124

- (1) 企业发展简况分析124
- (2) 主要经济指标分析126
- (3) 企业盈利能力分析126
- (4) 企业运营能力分析127
- (5) 企业偿债能力分析128
- (6) 企业发展能力分析129
- (7) 企业组织架构分析129
- (8) 企业产品与技术分析130
- (9) 企业资质与荣誉分析131
- (10) 企业经营模式分析131
- (11) 企业产品应用工程案例137
- (12) 企业销售渠道与网络137
- (13) 企业经营状况优劣势分析137
- (14) 企业最新发展动向分析138

## 7.2.4浙江盛达铁塔有限公司经营情况分析138

- (1) 企业发展简况分析138

- (2) 企业产销能力分析139
  - (3) 企业盈利能力分析139
  - (4) 企业运营能力分析140
  - (5) 企业偿债能力分析140
  - (6) 企业发展能力分析141
  - (7) 企业产品与技术分析142
  - (8) 企业资质与荣誉分析142
  - (9) 企业产品应用工程案例142
  - (10) 企业销售渠道与网络142
  - (11) 企业经营优劣势分析142
  - (12) 企业最新发展动向分析143
- 7.2.5成都铁塔厂经营情况分析143

- (1) 企业发展简况分析143
- (2) 企业产销能力分析143
- (3) 企业盈利能力分析144
- (4) 企业运营能力分析145
- (5) 企业偿债能力分析145
- (6) 企业发展能力分析146
- (7) 企业产品与技术分析146
- (8) 企业资质与荣誉分析146
- (9) 企业产品应用工程案例147
- (10) 企业销售渠道与网络147
- (11) 企业经营优劣势分析147

## 第8章：中国输电线路铁塔行业投资与前景分析235(ZY WZY)

### 8.1中国输电线路铁塔行业投资风险分析235

- 8.1.1原材料价格波动风险分析235
- 8.1.2电网建设投资规模缩减风险分析235
- 8.1.3市场竞争加剧风险分析235
- 8.1.4产品结构风险分析235
- 8.1.5出口退税政策变动风险分析236

### 8.2中国输电线路铁塔行业投资特性分析236

8.2.1输电线路铁塔行业进入壁垒分析	236
(1) 行业生产许可经营壁垒分析	236
(2) 行业资质壁垒分析	236
(3) 行业品牌壁垒分析	237
(4) 行业技术壁垒分析	237
(5) 行业资金壁垒分析	237
8.2.2输电线路铁塔行业经营模式分析	238
(1) 行业采购模式分析	238
(2) 行业生产模式分析	238
(3) 行业销售模式分析	238
8.3中国输电线路铁塔行业发展趋势与前景预测	238
8.3.1输电线路铁塔行业发展趋势分析	238
(1) 铁塔产品多样化和高端化	238
(2) 铁塔企业加快拓展国际市场	239
8.3.2电网投资建设前景预测	239
8.3.3输电线路长度前景预测	240
8.3.4输电线路铁塔市场需求前景预测	240

部分图表目录：

图表1：2017-2022年中国输电线路铁塔行业市场规模预测（单位：亿元，%）	2
图表2：2012-2016年美国非农业部门失业率变化（单位：%）	22
图表3：2016年欧元区主要国家GDP数据一览（单位：%）	23
图表4：2005-2016年规模以上工业增加值增长情况（单位：%）	25
图表5：2010-2016年城镇固定资产投资及其增长情况（单位：亿元，%）	26
图表6：2010-2016年社会消费品零售额及其增长情况（单位：亿元，%）	26
图表7：2002-2016年CPI及PPI月度涨幅变化（单位：%）	27
图表8：2010-2016年分月度贸易顺差额变化（单位：亿美元）	28
图表9：2012-2016年我国钢材产量（单位：万吨）	33
图表10：2012-2016年我国钢材进出口情况（单位：万吨）	34
图表11：2016年我国钢材现货和期货价格走势情况（单位：元/吨）	35
图表12：2012-2016年我国锌锭产量（单位：万吨）	36
图表13：2010-2016年中国输电线路铁塔行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）	44

图表14：2010-2016年中国输电线路铁塔行业盈利能力分析（单位：%）45

图表15：2010-2016年中国输电线路铁塔行业运营能力分析（单位：次）46

图表16：2010-2016年中国输电线路铁塔行业偿债能力分析（单位：%、倍）46

图表17：2010-2016年中国输电线路铁塔行业发展能力分析（单位：%）47

图表18：2012-2016年输电线路铁塔行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元、%）47

图表19：2012-2016年输电线路铁塔行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元、%）48

图表20：2012-2016年输电线路铁塔行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元、%）48

图表21：2012-2016年全国输电线路铁塔行业产销率变化趋势图（单位：%）49

图表22：2017-2022年世界电力需求情况预测（单位：万亿千瓦时、%）50

图表23：2012-2016年中国输电线路铁塔市场需求量（单位：万吨）52

图表24：2016年国网铁塔招标统计（单位：吨、%）53

图表25：角钢塔生产工艺流程58

图表26：2012-2016年角钢塔市场需求规模（单位：万吨）58

更多图表详见正文

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/2241281QWN.html>