

2017-2022年中国热喷涂技术产业竞争现状及投资 前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国热喷涂技术产业竞争现状及投资前景预测报告》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/201707/541512.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

热喷涂技术是利用热源将喷涂材料加热至溶化或半溶化状态，并以一定的速度喷射沉积到经过预处理的基体表面形成涂层的方法。热喷涂技术在普通材料的表面上，制造一个特殊的工作表面，使其达到：防腐、耐磨、减摩、抗高温、抗氧化、隔热、绝缘、导电、防微波辐射等一系多种功能，使其达到节约材料，节约能源的目的，我们把特殊的工作表面叫涂层，把制造涂层的工作方法叫热喷涂。热喷涂技术是表面过程技术的重要组成部分之一，约占表面工程技术的三分之一。

智研咨询发布的《2017-2022年中国热喷涂技术产业竞争现状及投资前景预测报告》共十一章。首先介绍了热喷涂技术行业市场发展环境、热喷涂技术整体运行态势等，接着分析了热喷涂技术行业市场运行的现状，然后介绍了热喷涂技术市场竞争格局。随后，报告对热喷涂技术做了重点企业经营状况分析，最后分析了热喷涂技术行业发展趋势与投资预测。您若想对热喷涂技术产业有个系统的了解或者想投资热喷涂技术行业，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：

第一章 2016年中国热喷涂技术行业运行概况 14

第一节 2016年热喷涂技术介绍及行业分析 14

一、热喷涂技术介绍 14

二、热喷涂技术方法 14

1、火焰喷涂 14

2、氧乙火焰粉末喷涂 15

3、氧乙火焰线材喷涂 15

4、氧乙火焰喷焊 16

5、高速火焰喷涂(HOVF) 16

6、电弧喷涂 17

7、等离子喷涂 17

8、大气等离子喷涂 17

9、低压等离子喷涂 18

三、热喷涂技术的特点 18

1、热喷涂技术的基本特点 18

2、热喷涂技术的缺点 20

四、热喷涂设备情况 20

第二节我国热喷涂技术产业特征与行业重要性 21

一、在第二产业中的地位 21

二、在GDP中的地位 22

第二章 2015年全球热喷涂技术行业市场规模及供需发展态势 23

第一节全球热喷涂技术行业市场需求分析 23

一、市场规模现状 23

二、需求结构分析 23

三、重点需求客户 24

四、市场前景展望 24

1、大面积长效防护技术得到广泛应用 24

2、采用热喷涂技术修复与强化大型关键设备及进口零部件国产化 25

3、超音速火焰喷涂技术的应用 25

4、气体爆燃式喷涂技术进一步得到应用 25

5、高速、自动氧乙炔火焰末喷涂技术发展迅速 25

6、热喷技术在化工防腐工程中得到应用 26

7、激光重熔技术开始应用 26

第二节全球热喷涂技术行业市场供给分析 27

一、市场规模现状 27

二、市场份额情况 27

三、重点厂商介绍 27

1、SULZERMETCO公司 27

2、PRAXAIR表面技术工程公司 28

3、EUTECTIC公司 28

第三章 2016年我国热喷涂技术行业市场规模及供需发展态势 29

第一节我国热喷涂技术行业市场需求分析 29

一、市场规模现状 29

二、需求领域分析 29

三、重点需求客户 30

四、市场应用展望 30

1、采用热喷涂技术修复与强化大型关键设备及进口零部件国产化 30

2、超音速火焰喷涂技术的应用 30

3、气体爆燃式喷涂技术进一步得到应用 30

4、氧乙炔火焰塑料粉末喷涂技术发展迅速 31

5、热喷涂技术在化工防腐工程中得到应用 31

- 6、激光重熔技术开始应用 32
- 7、热喷涂技术在建筑装潢医疗卫生方面得到应用 32
- 第二节我国热喷涂技术行业市场供给分析 32
 - 一、生产规模现状 32
 - 二、企业规模分布 33
 - 三、市场价格走势 33
- 第四章热喷涂技术行业相关政策趋势 34
- 第五章 2014-2016年中国热喷涂技术行业市场产销状况分析 36
 - 第一节中国热喷涂技术行业不同规模企业分析 36
 - 一、历年市场规模分析 36
 - 二、2016年行业市场集中度分析 36
 - 三、2016年行业市场占有率分析 37
 - 第二节 2016年中国热喷涂技术行业不同类型企业分析 38
 - 一、2016年不同类型企业工业产值分析 38
 - 二、2016年不同类型企业销售收入分析 39
 - 三、2016年不同类型企业市场规模分析 40
 - 四、2016年不同类型企业市场集中度分析 41
- 第六章 2017-2022年中国热喷涂技术行业市场供需状况分析 42
 - 第一节需求分析及预测 42
 - 第二节供给分析及预测 42
 - 第三节进出口分析及预测 43
 - 一、进口现状 43
 - 二、出口现状 44
 - 三、进出口预测 45
 - 第四节国内外市场重要动态 45
 - 一、热喷涂设备的新发展 45
 - 1、氧—乙炔火焰塑料粉末热喷涂设备 45
 - 2、电弧热喷涂设备 46
 - 3、多功能热喷涂设备 46
 - 4、涂层后加工设备 47
 - 二、热喷涂技术的新动向 47
 - 1、大面积长效防腐技术得到广泛应用 47
 - 2、采用热喷涂技术修复进口零部件 48
 - 3、氧—乙炔火焰塑料粉末喷涂技术发展迅速 48
 - 4、热喷涂用于化工防腐 48

- 5、纺织行业开始应用激光重溶技术 49
- 6、热喷涂技术在保健食品行业中的应用 49
- 三、热喷涂材料的断品种 49
 - 1、高温耐磨材料 49
 - 2、非金属喷涂材料发展迅速 49
 - 3、丝材品种不断增加 50
- 四、热喷涂技术推广应用的特点 50
- 第七章 2014-2016年中国热喷涂技术行业市场竞争格局分析 51
- 第一节热喷涂技术行业市场区域发展状况及竞争力研究 51
 - 一、华北地区 51
 - 二、华中地区 51
 - 三、华南地区 52
 - 四、华东地区 52
 - 五、东北地区 52
 - 六、西南地区 53
 - 七、西北地区 53
- 第二节主要省市集中度及竞争力分析 54
- 第三节中国热喷涂技术行业竞争模式分析 54
- 第四节中国热喷涂技术行业SWOT分析 55
 - 一、S.优势分析 55
 - 二、W.劣势分析 56
 - 三、O.机会分析 56
 - 四、T.威胁分析 57
- 第八章 2016年中国热喷涂技术行业产业链分析 58
- 第一节上游行业影响及趋势分析 58
- 第二节下游行业影响及趋势分析 58
- 第九章中国热喷涂技术行业投资风险分析 60
- 第一节内部风险分析 60
 - 一、技术水平风险 60
 - 二、竞争格局风险 61
 - 1、钢厂轧辊表面修复与增强应用及典型企业 61
 - 2、热喷涂技术在对大型钢结构(桥梁、井架)上的应用及典型企业 61
 - 3、热喷涂技术在阀门上的应用及典型企业 62
 - 4、热喷涂技术在综合修复与表面增强应用的典型企业 63
 - 5、热喷涂中小企业未来的发展方向及服务的工业领域 64

三、出口因素风险 65

第二节外部风险分析 65

一、宏观经济风险 65

二、政策变化风险 66

三、关联行业风险 66

第十章中国热喷涂技术标杆企业分析 68

第一节上海开维喜阀门集团有限公司 68

一、公司主营业务 68

二、公司经营状况 68

三、公司优劣势分析 74

四、公司发展前景 75

第二节苏州统明表面工程有限公司 75

一、公司主营业务 75

二、公司经营状况 76

三、公司优劣势分析 82

四、公司发展前景 83

第三节广州有色金属研究院材料表面工程研究所 83

一、公司主营业务 83

二、公司经营状况 84

三、公司优劣势分析 89

四、公司发展前景 90

第四节上海君山表面技术工程股份有限公司 90

一、公司主营业务 90

二、公司经营状况 91

三、公司优劣势分析 97

四、公司发展前景 98

第十一章 2017-2022年中国热喷涂技术行业投资价值分析 99 (ZY LH)

第一节投资风险预测 99

1、融资问题 99

2、信息渠道的建立与通畅问题 99

3、其它问题 100

第二节投资方向预测 100

1、高速火焰喷涂装置 100

2、高速电弧喷涂装置 100

3、氧-乙炔火焰金属粉末喷涂装置 101

4、气体爆燃式喷涂装置 101

5、氧-乙炔火焰塑料粉末喷涂装置 102

6、新型等离子喷涂枪 102

7、新型喷砂设备问世 102

第三节投资热点预测 103

一、修复石油机械 103

二、提高机械零件的耐磨性 104

三、喷涂石油机械零件 104

四、容器、管道和塔的防腐 105

第四节投资机会预测 105

第五节投资效益预测 106

图表目录：

图表 1 2014-2016年全球热喷涂技术行业市场规模现状 22

图表 2 2014-2016年全球热喷涂技术行业市场供给分析 25

图表 3 2014-2016年我国热喷涂技术行业市场规模现状 28

图表 4 2014-2016年我国热喷涂技术行业生产规模现状 31

图表 5 中国热喷涂技术行业历年市场规模分析 35

图表 6 2016年不同类型热喷涂企业工业总产值比重分析 36

图表 7 2016年不同类型热喷涂企业销售收入比重分析 37

图表 8 2016年不同类型热喷涂企业市场规模比重分析 37

图表 9 2016年我国热喷涂技术行业不同所有制企业市场集中度对比图 38

图表 10 2017-2022年中国热喷涂技术行业需求预测 39

图表 11 2017-2022年中国热喷涂技术行业供给预测 39

图表 12 2014-2016年中国热喷涂技术行业进口现状 40

图表 13 2014-2016年中国热喷涂技术行业出口现状 41

图表 14 2014-2016年中国热喷涂技术行业进出口预测 41

图表 15 2015-2016年华北地区热喷涂技术行业盈利能力表 48

图表 16 2015-2016年华中地区热喷涂技术行业盈利能力分析 48

图表 17 2015-2016年华南地区热喷涂技术行业盈利能力分析 49

图表 18 2015-2016年华东地区热喷涂技术行业盈利能力分析 49

图表 19 2015-2016年东北地区热喷涂技术行业盈利能力表 50

图表 20 2015-2016年西南地区热喷涂技术行业盈利能力分析 50

图表 21 2015-2016年西北地区热喷涂技术行业盈利能力分析预测 50

图表 22 近4年上海开维喜阀门集团有限公司固定资产周转次数情况 65

图表 23 近4年上海开维喜阀门集团有限公司固定资产周转次数变化情况 65

图表 24 近4年上海开维喜阀门集团有限公司流动资产周转次数变化情况	66
图表 25 近4年上海开维喜阀门集团有限公司流动资产周转次数变化情况	66
图表 26 近4年上海开维喜阀门集团有限公司销售毛利率变化情况	67
图表 27 近4年上海开维喜阀门集团有限公司销售毛利率变化情况	67
图表 28 近4年上海开维喜阀门集团有限公司资产负债率变化情况	68
图表 29 近4年上海开维喜阀门集团有限公司资产负债率变化情况	68
图表 30 近4年上海开维喜阀门集团有限公司产权比率变化情况	69
图表 31 近4年上海开维喜阀门集团有限公司产权比率变化情况	69
图表 32 近4年上海开维喜阀门集团有限公司总资产周转次数变化情况	70
图表 33 近4年上海开维喜阀门集团有限公司总资产周转次数变化情况	70
图表 34 近4年苏州统明表面工程有限公司固定资产周转次数情况	73
图表 35 近4年苏州统明表面工程有限公司固定资产周转次数变化情况	73
图表 36 近4年苏州统明表面工程有限公司流动资产周转次数变化情况	74
图表 37 近4年苏州统明表面工程有限公司流动资产周转次数变化情况	74
图表 38 近4年苏州统明表面工程有限公司销售毛利率变化情况	75
图表 39 近4年苏州统明表面工程有限公司销售毛利率变化情况	75
图表 40 近4年苏州统明表面工程有限公司资产负债率变化情况	76
图表 41 近4年苏州统明表面工程有限公司资产负债率变化情况	76
图表 42 近4年苏州统明表面工程有限公司产权比率变化情况	77
图表 43 近4年苏州统明表面工程有限公司产权比率变化情况	77
图表 44 近4年苏州统明表面工程有限公司总资产周转次数变化情况	78
图表 45 近4年苏州统明表面工程有限公司总资产周转次数变化情况	78
图表 46 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所固定资产周转次数情况	81
图表 47 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所固定资产周转次数变化情况	81
图表 48 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所流动资产周转次数变化情况	82
图表 49 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所流动资产周转次数变化情况	82
图表 50 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所销售毛利率变化情况	83
图表 51 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所销售毛利率变化情况	83
图表 52 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所资产负债率变化情况	84
图表 53 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所资产负债率变化情况	84
图表 54 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所产权比率变化情况	85
图表 55 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所产权比率变化情况	85
图表 56 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所总资产周转次数变化情况	85
图表 57 近4年广州有色金属研究院材料表面工程研究所总资产周转次数变化情况	86
图表 58 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司固定资产周转次数情况	88

图表 59 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司固定资产周转次数情况	88
图表 60 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司流动资产周转次数变化情况	89
图表 61 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司流动资产周转次数变化情况	89
图表 62 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司销售毛利率变化情况	90
图表 63 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司销售毛利率变化情况	90
图表 64 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司资产负债率变化情况	91
图表 65 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司资产负债率变化情况	91
图表 66 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司产权比率变化情况	92
图表 67 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司产权比率变化情况	92
图表 68 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司总资产周转次数变化情况	93
图表 69 近4年上海君山表面技术工程股份有限公司总资产周转次数变化情况	93
图表 70 2017-2022年中国热喷涂技术市场盈利预测分析	105

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201707/541512.html>