

2016-2022年中国重防腐涂 料市场调查与发展趋势研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国重防腐涂料市场调查与发展趋势研究报告》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/jiancai/Y16189O7SE.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

重防腐涂料：它的英文名称为heavy-duty coating，指相对常规防腐涂料而言，能在相对苛刻腐蚀环境里应用，并具有能达到比常规防腐涂料更长保护期的一类防腐涂料。

应用领域

新兴海洋工程：海上设施、海岸及海湾构造物、海上石油平台；

现代交通运输：高速公路护栏、桥梁、船艇、集装箱、火车及铁道设施、汽车、机场设施；

能源工业：水工设备、水罐、石油精制设备、石油贮存设备(油管、油罐)、输变电设备、核电、煤矿；

大型工业企业：造纸设备、医药设备、食品化工设备、金属容器内外壁、化工、钢铁、石化厂的管道、贮槽、矿山冶炼、水泥厂设备、有腐蚀介质的地面、墙壁水泥构件；

市政设施：煤气管道及其设施(如煤气柜)、天然气管道、饮水设施、垃圾处理设备等。

重防腐涂料与常规防腐涂料的主要区别在于其技术含量较高，技术难度较大，涉及许多方面的技术进步与产品开发，它已不再过分依赖涂料的知识和经验，而是取决于电子、物理、生态、机械、仪器和管理等多学科的知识与交汇，高耐蚀树脂的合成、高效分散剂和流变助剂的应用、新型耐蚀抗渗颜料与填料的开发、先进施工工具的应用、施工维护技术、现场检测技术等，都需要综合应用到重防腐涂料与涂装之中。所以，重防腐涂料的发展水平如何，性能怎样，成为标志一个国家科学技术水平的标志，成为衡量防腐涂料先进技术的标志。

重防腐涂料作为防腐涂料的骄子，自20世纪60~70年代开始应用以来，得到了迅速发展，应用范围越来越广，尤其是这样那样的防腐难题进一步推动了重防腐涂料技术的革命，重防腐涂料从生物工程、石油、化工等行业吸取营养，嫁接高技术，使重防腐涂料发挥着越来越大的作用，发展前景十分诱人。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国重防腐涂料市场调查与发展趋势研究报告》共五章。首先介绍了重防腐涂料相关概念及发展环境，接着分析了中国重防腐涂料规模及消费需求，然后对中国重防腐涂料市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国重防腐涂料面临的机遇及发展前景。您若想对中国重防腐涂料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：中国重防腐涂料行业发展环境 15

1.1 重防腐涂料的概述 15

1.1.1 重防腐涂料定义 15

1.1.2 重防腐涂料分类 15

1.1.3 重防腐涂料应用领域 16

1.1.4 重防腐涂料性能优势 16

1.2 重防腐涂料行业产业链分析 17

1.2.1 重防腐涂料行业产业链 17

1.2.2 上游行业对本行业的影响 18

1.2.3 下游行业对本行业的影响 19

1.3 重防腐涂料行业投资特性分析 20

1.3.1 重防腐涂料行业进入壁垒 20

(1) 品牌壁垒 20

(2) 技术壁垒 20

(3) 市场准入壁垒 20

1.3.2 重防腐涂料行业盈利模式 20

1.3.3 重防腐涂料行业盈利因素 22

1.4 重防腐涂料行业发展环境分析 24

1.4.1 重防腐涂料行业政策环境 24

(1) ISO 12944钢结构防护涂料系统的防腐蚀保护标准 24

(2) ISO 12944-5-2007色漆和清漆-防护漆体系对钢结构的腐蚀防护 25

(3) JG/T 224-2007建筑用钢结构防腐涂料 27

1.4.2 重防腐涂料行业经济环境 27

(1) 国内生产总值增长分析 27

(2) 固定资产投资增长分析 28

(3) 工业增加值增长分析 29

1.4.3 重防腐涂料行业环保环境 29

(1) 行业“三废”排放情况 29

(2) 与国外先进水平的差距 30

(3) 环保对重防腐涂料的促进作用 31

- 1.4.4 重防腐涂料行业技术环境 32
 - (1) 防腐涂料行业技术活跃程度分析 32
 - (2) 防腐涂料行业技术领先企业分析 33
 - (3) 防腐涂料行业热门技术分析 34

第2章：中国重防腐涂料行业发展现状分析 36

2.1 重防腐涂料行业发展现状分析 36

2.1.1 重防腐涂料行业发展概况 36

2.1.2 重防腐涂料近五年产量分析 36

- (1) 重防腐涂料市场规模概述 36
- (2) 重防腐涂料产量增长情况 38
- (3) 重防腐涂料市场地位分析 39

2.1.3 重防腐涂料行业发展特点 39

- (1) 行业规模增长快 39
- (2) 地区发展不平衡 40
- (3) 与国外差距较大 41

2.2 重防腐涂料行业经营效益分析 42

2.2.1 重防腐涂料行业产值规模 42

2.2.2 重防腐涂料行业收入规模 42

2.2.3 重防腐涂料行业经营效益 43

2.3 重防腐涂料行业竞争格局分析 44

2.3.1 重防腐涂料行业竞争格局 44

- (1) 总体竞争概况 44
- (2) 按企业性质分 45
- (3) 企业竞争格局 46

2.3.2 重防腐涂料行业议价能力 47

- (1) 上游议价能力 47
- (2) 下游议价能力 48

2.3.3 重防腐涂料行业潜在威胁 49

- (1) 替代品威胁 49
- (2) 新进入者威胁 50

2.3.4 重防腐涂料行业并购重组 51

- (1) 国际并购重组情况 51
- (2) 国内并购重组情况 53
- 2.4 外资企业重防腐涂料布局及产量 56
 - 2.4.1 赫普重防腐涂料投资布局及产量 56
 - (1) 企业发展简况分析 56
 - (2) 企业经营情况分析 57
 - (3) 企业销售区域分布 57
 - (4) 企业涂料产量分析 58
 - (5) 企业在华投资布局 58
 - 2.4.2 阿克苏诺贝尔重防腐涂料投资布局及产量 59
 - (1) 企业发展简况分析 59
 - (2) 企业经营情况分析 60
 - (3) 企业主营业务分析 61
 - (4) 企业销售区域分布 62
 - (5) 企业涂料产量分析 62
 - (6) 企业在华投资布局 65
 - 2.4.3 佐敦重防腐涂料投资布局及产量 67
 - (1) 企业发展简况分析 67
 - (2) 企业经营情况分析 67
 - (3) 企业主营业务分析 68
 - (4) 企业涂料产量分析 68
 - (5) 企业在华投资布局 69
 - (6) 企业最新发展动向 70
 - 2.4.4 中涂重防腐涂料投资布局及产量 70
 - (1) 企业发展简况分析 70
 - (2) 企业经营情况分析 70
 - (3) 企业主营业务分析 71
 - (4) 企业销售区域分布 72
 - (5) 企业涂料产量分析 73
 - (6) 企业在华投资布局 74
 - 2.4.5 庞贝捷重防腐涂料投资布局及产量 74
 - (1) 企业发展简况分析 74

- (2) 企业经营情况分析 74
- (3) 企业主营业务分析 75
- (4) 企业销售区域分布 76
- (5) 企业涂料产量分析 76
- (6) 企业在华投资布局 77
- 2.4.6 金刚化工重防腐涂料投资布局及产量 78
 - (1) 企业发展简况分析 78
 - (2) 企业涂料产量分析 78
 - (3) 企业在华投资布局 78
- 2.4.7 关西重防腐涂料投资布局及产量 78
 - (1) 企业发展简况分析 78
 - (2) 企业经营情况分析 79
 - (3) 企业主营业务分析 80
 - (4) 企业销售区域分布 80
 - (5) 企业涂料产量分析 82
 - (6) 企业在华投资布局 82
- 2.4.8 麦加重防腐涂料投资布局及产量 83
 - (1) 企业发展简况分析 83
 - (2) 企业涂料产量分析 83
 - (3) 企业在华投资布局 84

第3章：重防腐涂料重点应用市场特点与需求预测 85

3.1 海洋工程行业重防腐涂料市场分析 85

3.1.1 海洋工程发展现状及前景预测 85

(1) 海洋工程发展现状 85

(2) 海洋工程前景预测 86

1) 海洋工程投资前景预测 86

2) 海洋工程市场容量预测 87

3.1.2 海洋工程行业重防腐涂料市场特点 90

(1) 海洋工程重防腐涂料生产情况 90

(2) 海洋工程重防腐涂料需求情况 91

1) 海上石油平台用防腐涂料市场 91

- 2) 跨海大桥用防腐涂料市场 91
- 3) 港口码头用防腐涂料市场 92
- 3.1.3 海洋工程行业重防腐涂料典型生产企业 93
- 3.1.4 海洋工程行业重防腐涂料需求预测 93
- 3.2 石油化工行业重防腐涂料市场分析 94
- 3.2.1 石油化工行业发展现状与趋势分析 94
- 3.2.2 石油化工行业对重防腐涂料市场特点 97
 - (1) 石油化工重防腐涂料生产情况 97
 - (2) 石油化工重防腐涂料需求情况 97
- 1) 油罐防腐涂料市场 99
- 2) 管道防腐涂料市场 100
- 3) 换热器防腐涂料市场 102
- 3.2.3 石油化工行业重防腐涂料典型生产企业 102
- 3.2.4 石油化工行业重防腐涂料需求预测 103
- 3.3 城市轨道交通行业重防腐涂料市场分析 104
- 3.3.1 城市轨道交通行业发展现状与趋势分析 104
 - (1) 城市轨道交通发展现状 104
 - (2) 城市轨道交通前景预测 107
- 3.3.2 城市轨道交通行业对重防腐涂料市场特点 107
 - (1) 城市轨道交通重防腐涂料生产情况 107
 - (2) 城市轨道交通重防腐涂料需求情况 108
- 3.3.3 城市轨道交通行业重防腐涂料典型生产企业 109
- 3.3.4 城市轨道交通行业重防腐涂料需求预测 109
- 3.4 建筑钢构重防腐涂料市场分析 109
- 3.4.1 建筑钢构发展现状与趋势分析 109
- 3.4.2 建筑钢构对重防腐涂料市场特点 110
 - (1) 建筑钢构重防腐涂料生产情况 110
 - (2) 建筑钢构重防腐涂料需求情况 111
- 1) 建筑钢结构重防腐涂料需求规模 111
- 2) 建筑钢结构使用防腐涂料的重点工程 112
- 3) 建筑钢结构使用防腐涂料的主要配套 112
- 3.4.3 建筑钢构重防腐涂料典型生产企业 113

- 3.4.4 建筑钢构重防腐涂料需求预测 114
- 3.5 电力工业重防腐涂料市场分析 115
 - 3.5.1 电力工业发展现状与趋势分析 115
 - (1) 电力工业发展现状 115
 - (2) 电力工业前景预测 116
 - 3.5.2 电力工业对重防腐涂料市场特点 117
 - (1) 电力重防腐涂料生产情况 117
 - (2) 电力重防腐涂料需求情况 118
 - 1) 烟气净化防腐涂料市场 118
 - 2) 电力接地网用防腐涂料市场 118
 - 3) 导电母排及引线用防腐涂料市场 119
 - 4) 输变电设备用防腐涂料市场 119
 - 5) 风电塔架、叶片用防腐涂料市场 120
 - 6) 核电站用防腐涂料市场 121
 - 3.5.3 电力工业重防腐涂料典型生产企业 121
 - 3.5.4 电力工业重防腐涂料需求预测 122
 - (1) 风电领域防腐涂料需求预测 122
 - (2) 核电领域防腐涂料需求预测 122
- 3.6 航空航天业重防腐涂料市场分析 122
 - 3.6.1 航空航天业发展现状与趋势分析 122
 - 3.6.2 航空航天业对重防腐涂料市场特点 123
 - (1) 航空航天重防腐涂料生产情况 124
 - (2) 航空航天重防腐涂料需求情况 124
 - 3.6.3 航空航天业重防腐涂料典型生产企业 126
 - 3.6.4 航空航天业重防腐涂料需求预测 127
- 3.7 公路桥梁行业重防腐涂料市场分析 128
 - 3.7.1 公路桥梁行业发展现状与趋势分析 128
 - (1) 公路桥梁发展现状 128
 - (2) 公路桥梁前景预测 129
 - 3.7.2 公路桥梁行业对重防腐涂料市场特点 130
 - (1) 公路桥梁重防腐涂料生产情况 130
 - (2) 公路桥梁重防腐涂料需求情况 131

- 1) 公路建设对重防腐涂料的需求 131
- 2) 桥梁建设对重防腐涂料的需求 131
- 3.7.3 公路桥梁行业重防腐涂料典型生产企业 132
- 3.7.4 公路桥梁行业重防腐涂料需求预测 132
- 3.8 铁路行业重防腐涂料市场分析 133
 - 3.8.1 铁路行业发展现状与趋势分析 133
 - (1) 铁路行业发展现状 133
 - (2) 铁路行业前景预测 134
 - 3.8.2 铁路行业对重防腐涂料市场特点 135
 - (1) 铁路重防腐涂料生产情况 136
 - (2) 铁路重防腐涂料需求情况 136
 - 1) 路轨防腐涂料市场 136
 - 2) 铁路车辆防腐涂料市场 137
 - 3.8.3 铁路行业重防腐涂料典型生产企业 140
 - 3.8.4 铁路行业重防腐涂料需求预测 140
- 3.9 船舶工业重防腐涂料市场分析 141
 - 3.9.1 船舶工业发展现状及前景预测 141
 - (1) 船舶工业发展现状 141
 - (2) 船舶工业前景预测 142
 - 3.9.2 船舶工业重防腐涂料市场特点 143
 - (1) 船舶重防腐涂料生产情况 143
 - (2) 船舶重防腐涂料需求情况 144
 - 3.9.3 船舶工业重防腐涂料典型生产企业 146
 - 3.9.4 海洋工程行业重防腐涂料需求预测 147
- 3.10 集装箱行业重防腐涂料市场分析 148
 - 3.10.1 集装箱行业发展现状及前景预测 148
 - (1) 集装箱行业发展现状 148
 - (2) 集装箱行业前景预测 150
 - 3.10.2 集装箱行业重防腐涂料市场特点 151
 - (1) 集装箱重防腐涂料生产情况 151
 - (2) 集装箱重防腐涂料需求情况 152
 - 3.10.3 集装箱行业重防腐涂料典型生产企业 154

3.10.4 集装箱行业重防腐涂料需求预测 156

3.11 汽车重防腐涂料市场分析 157

3.11.1 汽车工业发展现状及前景预测 157

3.11.2 汽车工业重防腐涂料市场特点 158

(1) 汽车重防腐涂料生产情况 158

(2) 汽车重防腐涂料需求情况 160

3.11.3 汽车重防腐涂料典型生产企业 161

3.11.4 汽车重防腐涂料需求预测 162

(1) OEM市场汽车涂料需求预测 162

(2) 维修市场汽车涂料需求预测 163

第4章：重点区域重防腐涂料市场及领先企业分析 165

4.1 华东地区重防腐涂料市场及领先企业分析 165

4.1.1 华东地区重防腐涂料近五年产量 165

(1) 规模以上企业重防腐涂料产量 166

(2) 重防腐涂料产量占全国比重 166

4.1.2 华东地区重防腐涂料发展特点 167

4.1.3 华东地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析 167

(1) 中涂化工(上海)有限公司 168

(2) 佐敦涂料(张家港)有限公司 172

(3) 上海国际油漆有限公司 176

(4) 海虹老人牌(昆山)有限公司 181

(5) 金刚化工(昆山)有限公司 185

(6) 青岛海建化学有限公司 189

(7) 中远佐敦船舶涂料(青岛)有限公司 193

(8) 江苏兰陵化工集团有限公司 197

(9) 上海中远关西涂料化工有限公司 202

(10) 庞贝捷涂料(昆山)有限公司 207

(11) 阿克苏诺贝尔防护涂料(苏州)有限公司 211

(12) 山东乐化集团有限公司 215

(13) 浙江鱼童新材料股份有限公司 219

(14) 浙江天女集团制漆有限公司 228

4.2 华南地区重防腐涂料市场及领先企业分析	233
4.2.1 华南地区重防腐涂料近五年产量	233
(1) 规模以上企业重防腐涂料产量	233
(2) 重防腐涂料产量占全国比重	234
4.2.2 华南地区重防腐涂料发展特点	234
4.2.3 华南地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析	236
(1) 广州珠江化工集团有限公司	236
(2) 海虹老人牌涂料(深圳)有限公司	240
(3) 中远关西涂料化工(珠海)有限公司	243
(4) 中华制漆(深圳)有限公司	247
(5) 中涂化工(广东)有限公司	252
(6) 中远佐敦船舶涂料(广州)有限公司	257
(7) 中山大桥化工集团有限公司	260
4.3 华北地区重防腐涂料市场及领先企业分析	267
4.3.1 华北地区重防腐涂料近五年产量	267
(1) 规模以上企业重防腐涂料产量	267
(2) 重防腐涂料产量占全国比重	267
4.3.2 华北地区重防腐涂料发展特点	268
4.3.3 华北地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析	268
(1) PPG涂料(天津)有限公司	269
(2) 天津灯塔涂料有限公司	273
(3) 天津中远关西涂料化工有限公司	281
(4) 阿克苏诺贝尔涂料(天津)有限公司	286
4.4 华中地区重防腐涂料市场及领先企业分析	289
4.4.1 华中地区重防腐涂料近五年产量	289
(1) 规模以上企业重防腐涂料产量	290
(2) 重防腐涂料产量占全国比重	290
4.4.2 华中地区重防腐涂料发展特点	291
4.4.3 华中地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析	291
(1) 湖南中科本安新材料有限公司	292
(2) 武汉双虎涂料有限公司	295
(3) 洛阳七维防腐工程材料有限公司	299

4.5 西南地区重防腐涂料市场及领先企业分析	303
4.5.1 西南地区重防腐涂料近五年产量	303
(1) 规模以上企业重防腐涂料产量	303
(2) 重防腐涂料产量占全国比重	304
4.5.2 西南地区重防腐涂料发展特点	304
4.5.3 西南地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析	305
(1) 重庆三峡油漆股份有限公司	305
(2) 重庆华辉涂料有限公司	311
(3) 重庆南方漆业有限公司	314
(4) 成都拜迪科技有限公司	317
4.6 东北地区重防腐涂料市场及领先企业分析	319
4.6.1 东北地区重防腐涂料近五年产量	319
(1) 规模以上企业重防腐涂料产量	319
(2) 重防腐涂料产量占全国比重	320
4.6.2 东北地区重防腐涂料发展特点	321
4.6.3 东北地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析	321
(1) 大连裕祥科技集团有限公司	322
(2) 大连振邦氟涂料股份有限公司	324
4.7 西北地区重防腐涂料市场及领先企业分析	329
4.7.1 西北地区重防腐涂料近五年产量	329
(1) 规模以上企业重防腐涂料产量	329
(2) 重防腐涂料产量占全国比重	329
4.7.2 西北地区重防腐涂料发展特点	330
4.7.3 西北地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析	330
(1) 西北永新涂料有限公司	331
(2) 西安经建油漆股份有限公司	334
(3) 陕西宝塔山油漆股份有限公司	337
第5章：重防腐涂料典型企业营销模式分析	341
5.1 重防腐涂料渠道模式及策略	341
5.1.1 重防腐涂料行业主要渠道模式	341
(1) 传统经销商渠道模式	341

- (2) 品牌专卖店模式 341
- (3) 直营店模式 341
- (4) 互联网渠道模式 342
- (5) 工程渠道模式 343
- (6) 其它渠道 343
- 5.1.2 重防腐涂料行业渠道发展趋势 343
- 5.1.3 重防腐涂料行业渠道构建策略 345
 - (1) 分销渠道的设计与管理 345
 - (2) 直营模式运作策略 346
 - (3) 工程渠道的运营策略 348
 - (4) 电商渠道构建策略 348
- 5.2 重防腐涂料推广促销模式分析 349
 - 5.2.1 广告营销 349
 - 5.2.2 口碑营销 349
 - 5.2.3 深度营销 350
 - 5.2.4 体验式营销 350
- 5.3 重防腐涂料典型企业营销模式 350
 - 5.3.1 阿克苏诺贝尔 350
 - (1) 公司产品定位分析 350
 - (2) 公司产品价格策略 351
 - (3) 公司营销渠道策略 352
 - (4) 公司促销模式分析 352
 - (5) 公司营销网络布局 353
 - 5.3.2 上海国际油漆有限公司 354
 - (1) 公司产品定位 354
 - (2) 公司产品价格策略 354
 - (3) 公司营销渠道策略 355
 - (4) 公司促销模式分析 355
 - (5) 公司营销网络布局 355
 - 5.3.3 江苏兰陵化工集团有限公司 355
 - (1) 公司产品定位 355
 - (2) 公司产品价格策略 357

- (3) 公司营销渠道策略 357
- (4) 公司促销模式分析 357
- (5) 公司营销网络布局 358 (ZY WZY)

图表目录：

- 图表1：国家统计局对于重防腐涂料行业的分类 15
- 图表2：重防腐涂料主要分类情况 16
- 图表3：重防腐涂料主要应用领域 16
- 图表4：重防腐涂料性能优势分析 17
- 图表5：重防腐涂料上下游产业关系图 18
- 图表6：上游行业对重防腐涂料行业的影响 18
- 图表7：下游行业对重防腐涂料行业的影响 19
- 图表8：2007-2016年中国国内生产总值走势（单位：万亿元，%） 27
- 图表9：2007-2016年中国固定资产投资及同比增速（单位：万亿元，%） 28
- 图表10：2007-2016年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%） 29
- 图表11：我国涂料行业低污染涂料发展情况与国外的对比（单位：%） 30
- 图表12：2006-2016年我国涂料行业低污染涂料发展情况（单位：%） 30
- 图表13：2007-2016年日本溶剂型涂料发展情况（单位：%） 31
- 图表14：2007-2016年德国溶剂型涂料发展情况（单位：%） 31
- 图表15：2007-2016年重防腐涂料行业相关专利申请数量变化图（单位：件） 32
- 图表16：2007-2016年重防腐涂料行业相关专利公开数量变化图（单位：件） 32
- 图表17：2007-2016年重防腐涂料行业前十名专利申请人（单位：件，%） 33
- 图表18：2007-2016年重防腐涂料行业相关专利申请人综合比较（单位：件，%，人，年） 34
- 图表19：我国重防腐涂料行业相关专利分布领域（前十位）（单位：个） 35
- 图表20：2008-2016年中国涂料行业产量规模及增长情况（单位：万吨，%） 37
- 图表21：2007-2016年中国重防腐涂料产量与比重（单位：万吨，%） 37
- 图表22：2007-2016年中国重防腐涂料行业产量规模及增长情况（单位：万吨，%） 38
- 图表23：2007-2016年我国重防腐涂料占防腐涂料比重（单位：%） 39
- 图表24：2008-2016年中国重防腐涂料工业总产值、销售收入及资产增长率情况（单位：%）
39
- 图表25：2008-2016年重防腐涂料行业工业总产值区域分布情况（单位：%） 40
- 图表26：2008-2016年重防腐涂料行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%） 42

图表27：2008-2016年重防腐涂料行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%） 42

图表28：2013-2016年重防腐涂料行业主要经济指标统计表（单位：家，万元，%） 43

图表29：2016年中国重防腐涂料行业市场竞争格局（按企业数量）（单位：%） 45

图表30：2016年中国重防腐涂料行业市场竞争格局（按销售收入）（单位：%） 45

图表31：我国高端重防腐涂料市场竞争格局（单位：%） 47

图表32：重防腐涂料行业上游议价能力分析 48

图表33：重防腐涂料行业对下游行业的议价能力分析列表 49

图表34：2008-2016年我国重防腐涂料与涂料盈利对比情况（单位：%） 50

图表35：2011-2016年国外防腐涂料企业投资兼并与重组整合事件 51

图表36：2011-2016年国内防腐涂料企业投资兼并与重组整合事件 53

图表37：2009-2016年海虹老人集团主要经济指标（单位：百万欧元，%） 57

图表38：2012-2016年海虹老人集团分地区销售增长情况（单位：百万欧元） 57

图表39：2016年海虹老人集团市场分布（按收入）（单位：%） 57

图表40：海虹老人（中国）有限公司防腐涂料产量（单位：万吨） 58

图表41：海虹老人（中国）有限公司介绍 58

图表42：2016年荷兰阿克苏诺贝尔公司发展简况（单位：%） 59

图表43：2016年荷兰阿克苏诺贝尔公司人员地区分布（单位：%） 59

图表44：2010-2016年荷兰阿克苏诺贝尔公司主要经济指标（单位：百万欧元，%） 60

图表45：2011-2016年荷兰阿克苏诺贝尔公司分业务销售情况（单位：百万欧元，%） 61

图表46：2011-2016年荷兰阿克苏诺贝尔公司产品结构（按收入）（单位：%） 61

图表47：2016年荷兰阿克苏诺贝尔公司业务结构（按人员）（单位：%） 61

图表48：2016年荷兰阿克苏诺贝尔公司市场分布（按收入）（单位：%） 62

图表49：2016年荷兰阿克苏诺贝尔公司高性能涂料业务增长情况（单位：百万欧元，%） 63

图表50：荷兰阿克苏诺贝尔公司防腐涂料产量（单位：万吨） 63

图表51：荷兰阿克苏诺贝尔公司防腐涂料在建筑领域的部分应用 64

图表52：荷兰阿克苏诺贝尔公司防腐涂料在化工领域的部分应用 64

图表53：荷兰阿克苏诺贝尔公司防腐涂料在交通领域的部分应用 65

图表54：荷兰阿克苏诺贝尔在华投资布局总体情况 66

图表55：2011年以来荷兰阿克苏诺贝尔在华投资布局 66

图表56：2010-2016年挪威佐敦集团主要经济指标（单位：百万美元） 67

图表57：2012-2016年挪威佐敦集团产品结构（按收入）（单位：%） 68

图表58：挪威佐敦集团防腐涂料产量（单位：万吨，万升，%） 68

图表59：挪威佐敦（Jotun）集团在华投资布局 69

图表60：2010-2015财年日本中国涂料株式会社销售收入情况（单位：百万日元，%） 70

图表61：2010-2015财年日本中国涂料株式会社主要经济指标（单位：百万日元，%） 71

图表62：2012-2015财年日本中国涂料株式会社分业务收入（单位：百万日元） 72

图表63：2012-2015财年日本中国涂料株式会社产品结构（按收入）（单位：%） 72

图表64：2012-2015财年日本中国涂料株式会社分地区收入（单位：百万日元） 72

图表65：2012-2015财年日本中国涂料株式会社市场分布（按收入）（单位：%） 73

图表66：日本中国涂料株式会社防腐涂料产量（单位：万吨） 73

图表67：日本中国涂料株式会社在华投资情况 74

图表68：2009-2016年美国PPG公司销售收入情况（单位：亿美元，%） 75

图表69：2009-2016年美国PPG公司主要经济指标（单位：百万美元） 75

图表70：2016年美国PPG公司产品结构（按收入）（单位：%） 75

图表71：2012-2016年美国PPG公司市场分布（按收入）（单位：%） 76

图表72：美国PPG公司防腐涂料产量（单位：万吨） 77

图表73：金刚化工防腐涂料产量（单位：万吨） 78

图表74：2011-2015财年日本关西涂料公司销售收入情况（单位：亿日元，%） 79

图表75：2011-2015财年日本关西涂料公司主要经济指标（单位：百万日元） 79

图表76：2013-2015财年日本关西涂料公司产品结构（按收入）（单位：%） 80

图表77：2013-2015财年日本关西涂料公司分地区收入（单位：百万日元，%） 80

图表78：2013-2015财年日本关西涂料公司分地区利润（单位：百万日元，%） 81

图表79：2013-2015财年日本关西涂料公司市场分布（按收入）（单位：%） 81

图表80：日本关西涂料公司防腐涂料产量（单位：万吨） 82

图表81：日本关西涂料公司在华投资历程 82

图表82：日本关西涂料公司在华主要投资企业 83

图表83：2011-2016年中国海工装备订单份额（单位：%） 85

图表84：2011-2016年中国海工装备订单结构份额（单位：%） 86

图表85：“十二五”、“十三五”海洋工程投资额对比图（单位：亿元） 86

图表86：2016-2022年我国海上油田服务市场规模预测（单位：亿美元） 88

图表87：2016-2022年中国海洋工程装备报告“海洋工程装备市场容量预测（单位：亿美元） 89

图表88：海工装备价值链构成 90

图表89：2016-2022年中国海工装备各环节市场容量预测（单位：亿美元） 90

图表90：跨海大桥建设情况 92

图表91：港机钢结构外表面典型涂装方案 92

图表92：海港混凝土结构典型防腐方案 92

图表93：中国部分在建的海洋工程基地项目 93

图表94：我国部分海工项目的生产能力分析（单位：台，座，艘） 94

图表95：2007-2016年中国石化行业工业总产值及预测（单位：亿元，%） 95

图表96：2007-2016年中国石油化工行业利润总额及预测（单位：亿元，%） 95

图表97：2008-2016年中国石油化工行业固定资产投资额及预测（单位：万亿元，%） 96

图表98：2007-2016年我国石油化工重防腐涂料产量及增长情况（单位：万吨，%） 97

图表99：重防腐涂料在石油化工行业的主要应用领域及产品类型 97

图表100：2005-2016年我国石油化工重防腐涂料需求量及增长情况（单位：万吨，%） 98

图表101：目前最常用的储罐外壁重防腐涂料体系 99

图表102：目前最常用的储罐内壁重防腐涂料体系 100

图表103：重防腐涂料在石油化工行业的用量及主要供应商（单位：%） 103

图表104：2016-2022年我国石油化工用重防腐涂料产需预测（单位：万吨） 104

图表105：2010-2016年城轨交通运营线路条数趋势图（单位：条） 104

图表106：2009-2016年城轨交通运营线路长度趋势图（单位：公里） 105

图表107：2016年主要城市城轨交通运营里程对比表（单位：公里，条） 106

图表108：2016-2022年城市轨道交通建设市场规模预测图（单位：公里） 107

图表109：2007-2016年我国建筑钢结构重防腐涂料产量及增长情况（单位：万吨，%） 110

图表110：2008-2016年我国建筑钢结构重防腐涂料需求量及增长情况（单位：万吨，%） 111

图表111：2008-2016年我国建筑钢结构重防腐涂料消耗量（单位：万吨，亿平方米） 111

图表112：秦山核电站钢结构厂房水性涂料配套情况（单位： μm ） 112

图表113：世博会工程五个永久性建筑水性涂料配套情况（单位：万吨） 112

图表114：建筑钢结构使用重防腐涂料的主要配套情况 113

图表115：钢结构外表面典型配套 113

图表116：2016-2022年我国建筑钢结构重防腐涂料产需预测（单位：万吨） 114

图表117：2009-2016年中国发电装机容量及增速（单位：亿千瓦，%） 115

图表118：2016年全国全口径发电装机容量结构图（单位：%） 116

图表119：2010-2016年电力装机容量增长情况（单位：亿千瓦，万千瓦，%） 116

图表120：2007-2016年我国电力行业重防腐涂料产量及增长情况（单位：万吨，%） 117

图表121：电厂钢结构常规涂装方案 118

图表122：2007-2016年中国民用飞机保有量（单位：架、%） 122

图表123：2008-2016年中国民航固定资产投资趋势图（单位：亿元） 123

图表124：航空涂料生产情况 124

图表125：航空涂料发展趋势分析 125

图表126：2008-2016年中国公路总里程走势图（单位：万公里，%） 128

图表127：2016-2022年中国公路总里程预测（单位：万公里） 129

图表128：2016-2022年中国公路建设行业投资总规模预测（单位：亿元） 129

图表129：2007-2016年我国桥梁码头重防腐涂料产量及增长情况（单位：万吨，%） 130

图表130：桥梁钢结构常规涂装方案 131

图表131：桥梁混凝土结构涂装方案 132

图表132：2008-2016年铁路营运总里程走势图（单位：万公里，%） 133

图表133：2008-2016年中国铁路固定资产投资趋势图（单位：%） 134

图表134：2016-2022年中国铁路营业里程预测图（单位：万公里） 135

图表135：“十二五”期间预计将修建的省内城际铁路里程（单位：公里） 135

图表136：2007-2016年我国铁道防腐涂料产量及增长情况（单位：万吨，%） 136

图表137：新造铁路客车典型涂料体系（单位：W/%） 139

图表138：2011-2016年中国船舶制造三大指标比较（单位：万载重吨） 141

图表139：2008-2016年全国规模以上船舶工业企业实现利润总额变化情况（单位：亿元） 142

图表140：2007-2016年我国船舶重防腐涂料产量及增长情况（单位：万吨，%） 144

图表141：2007-2016年全球船舶涂料需求量（单位：万吨） 144

图表142：2007-2016年我国船舶涂料需求量（单位：万吨） 145

图表143：2007-2016年我国船舶涂料需求量及增长情况（单位：万吨） 146

图表144：2016-2022年我国船舶重防腐涂料产量预测（单位：万吨） 147

图表145：2016-2022年我国船舶防腐涂料需求量预测（单位：万吨） 148

图表146：2007-2016年集装箱制造行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人，亿元）
149

图表147：2007-2016年集装箱制造行业销售收入变化情况（单位：亿元，%） 149

图表148：2007-2016年我国集装箱重防腐涂料产量及增长情况（单位：万吨，%） 151

图表149：集装箱重防腐涂料需求情况 152

图表150：2007-2016年我国集装箱重防腐涂料需求量及增长情况（单位：万吨，%） 153

图表151：我国集装箱重防腐涂料主要生产企业 154

图表152：国外集装箱涂料生产企业在华建厂情况 155

图表153：中国集装箱涂料生产企业市场份额分布（单位：%） 155

图表154：2016-2022年我国集装箱重防腐涂料产需预测（单位：万吨） 156

图表155：2007-2016年我国汽车产销及预测（单位：万辆，%） 157

图表156：汽车涂料的分类及用途 158

图表157：汽车涂料主要类型 159

图表158：2008-2016年我国汽车涂料产量及占涂料比重变化情况（单位：万吨，%） 159

图表159：2008-2016年我国车用防腐涂料容量测算（单位：万辆，kg，万吨） 160

图表160：2008-2016年我国车用防腐涂料理论容量（单位：万吨） 161

图表161：汽车涂料主要生产企业 161

图表162：2016-2022年我国车用防腐涂料需求预测（单位：万吨） 162

图表163：我国重防腐涂料三大区域板块 165

图表164：我国重防腐涂料两个中心 165

图表165：2009-2016年华东地区规模以上企业重防腐涂料产量增长情况（单位：吨，%） 166

图表166：2009-2016年华东地区规模以上企业重防腐涂料产量占全国比重（单位：%） 166

图表167：华东地区重防腐涂料省市分布情况（单位：%） 167

图表168：中涂化工（上海）有限公司基本信息表 168

图表169：2007-2016年中涂化工（上海）有限公司涂料产量（单位：吨） 168

图表170：2008-2016年中涂化工（上海）有限公司收入增长情况（单位：万元，%） 169

图表171：2008-2016年中涂化工（上海）有限公司利润总额增长情况（单位：万元，%） 170

图表172：2008-2016年中涂化工（上海）有限公司利润增长对比情况（单位：万元） 170

图表173：中涂化工（上海）有限公司产品结构（单位：%） 171

图表174：中涂化工（上海）有限公司优劣势分析 171

图表175：佐敦涂料（张家港）有限公司基本信息表 172

图表176：2008-2016年佐敦涂料（张家港）有限公司收入增长情况（单位：万元，%） 173

图表177：2008-2016年佐敦涂料（张家港）有限公司利润增长情况（单位：万元，%） 174

图表178：2008-2016年佐敦涂料（张家港）有限公司利润增长对比情况（单位：万元） 174

图表179：佐敦涂料（张家港）有限公司产品结构（单位：%） 175

图表180：佐敦涂料（张家港）有限公司优劣势分析 175

图表181：上海国际油漆有限公司基本信息表 176

图表182：2007-2016年上海国际油漆有限公司涂料产量（单位：吨） 178

图表183：2008-2016年上海国际油漆有限公司收入增长情况（单位：万元，%） 179

图表184：2008-2016年上海国际油漆有限公司利润增长情况（单位：万元，%） 179

图表185：2008-2016年上海国际油漆有限公司利润增长对比情况（单位：万元） 180

图表186：上海国际油漆有限公司产品结构（单位：%） 180

图表187：上海国际油漆有限公司优劣势分析 181

图表188：海虹老人牌（昆山）有限公司基本信息表 181

图表189：2007-2016年海虹老人牌（昆山）有限公司涂料产量（单位：吨） 182

图表190：2008-2016年海虹老人牌（昆山）有限公司收入增长情况（单位：万元，%） 183

图表191：2008-2016年海虹老人牌（昆山）有限公司利润增长情况（单位：万元，%） 183

图表192：2008-2016年海虹老人牌（昆山）有限公司利润增长对比情况（单位：万元） 183

图表193：海虹老人牌（昆山）有限公司产品结构（单位：%） 184

图表194：海虹老人牌（昆山）有限公司优劣势分析 185

图表195：金刚化工（昆山）有限公司基本信息表 185

图表196：2007-2016年金刚化工（昆山）有限公司涂料产量（单位：吨） 186

图表197：金刚化工（KCC）主要客户 186

图表198：2008-2016年金刚化工（昆山）有限公司收入增长情况（单位：万元，%） 187

图表199：2008-2016年金刚化工（昆山）有限公司利润增长情况（单位：万元，%） 187

图表200：2008-2016年金刚化工（昆山）有限公司利润增长对比情况（单位：万元） 188

图表201：金刚化工（昆山）有限公司产品结构（单位：%） 188

图表202：金刚化工（昆山）有限公司优劣势分析 189

图表203：青岛海建化学有限公司基本信息表 189

图表204：青岛海建化学有限公司施工案例 190

图表205：2008-2016年青岛海建化学有限公司收入增长情况（单位：万元，%） 191

图表206：2008-2016年青岛海建化学有限公司利润增长情况（单位：万元，%） 191

图表207：2008-2016年青岛海建化学有限公司利润增长对比情况（单位：万元） 192

图表208：青岛海建化学有限公司产品结构（单位：%） 192

图表209：青岛海建化学有限公司优劣势分析 193

图表210：中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司基本信息表 194

图表211：2008-2016年中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司收入增长情况（单位：万元，%）
195

图表212：2008-2016年中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司利润增长情况（单位：万元，%）
195

图表213：中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司产品结构（单位：%） 196

图表214：中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司优劣势分析 196

图表215：江苏兰陵化工集团有限公司基本信息表 198

图表216：江苏兰陵化工集团有限公司主要客户 198

图表217：江苏兰陵化工集团有限公司工程案例 199

图表218：2008-2016年江苏兰陵化工集团有限公司收入增长情况（单位：万元，%） 200

图表219：2008-2016年江苏兰陵化工集团有限公司利润增长情况（单位：万元，%） 200

图表220：2008-2016年江苏兰陵化工集团有限公司利润增长对比情况（单位：万元） 201

图表221：江苏兰陵化工集团有限公司产品结构（单位：%） 201

图表222：江苏兰陵化工集团有限公司优劣势分析 202

图表223：上海中远关西涂料化工有限公司基本信息表 203

图表224：2007-2016年上海中远关西涂料化工有限公司涂料产量（单位：吨） 203

图表225：上海中远关西涂料化工有限公司工程案例 204

图表226：2008-2016年上海中远关西涂料化工有限公司收入增长情况（单位：万元，%） 204

图表227：2008-2016年上海中远关西涂料化工有限公司利润增长情况（单位：万元，%） 205

图表228：2008-2016年上海中远关西涂料化工有限公司利润增长对比情况（单位：万元） 206

图表229：上海中远关西涂料化工有限公司产品结构（单位：%） 206

图表230：上海中远关西涂料化工有限公司优劣势分析 206

图表231：庞贝捷涂料（昆山）有限公司基本信息表 207

图表232：2008-2016年庞贝捷涂料（昆山）有限公司收入增长情况（单位：万元，%） 208

图表233：2008-2016年庞贝捷涂料（昆山）有限公司利润增长情况（单位：万元，%） 209

图表234：2008-2016年庞贝捷涂料（昆山）有限公司利润增长对比情况（单位：万元） 209

图表235：庞贝捷涂料（昆山）有限公司产品结构（单位：%） 210

图表236：庞贝捷涂料（昆山）有限公司优劣势分析 210

图表237：阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司基本信息表 211

图表238：2008-2016年阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司收入增长情况（单位：万元，%） 212

图表239：2008-2016年阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司利润增长情况（单位：万元，%） 213

图表240：2008-2016年阿克苏诺贝尔防护涂料（苏州）有限公司利润增长对比情况（单位：万元） 214

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/Y16189O7SE.html>