

2015-2020年中国重防腐涂料行业调研及投资策略 报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2015-2020年中国重防腐涂料行业调研及投资策略报告》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.huaon.com/detail/159569.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

由于重防腐涂料下游应用广泛，其发展受国民经济的影响较大。除2009年外，我国重防腐涂料产量总体呈现稳步增长的态势。2009年由于受金融危机的影响，整个重防腐涂料产量下降15.38%至110万吨。2010年经济的恢复促使集装箱、造船、等下游行业景气回升，整个重防腐涂料产量也上升至142万吨。2013年我国重防腐涂料产量继续增长14.26%至222万吨，居世界首位。

2013年中国重防腐涂料企业生产分布极不平衡，主要集中在长江三角洲地区、珠江三角洲地区、环渤海地区三大涂料生产基地。三大涂料生产基地占全国涂料总产量、工业总产值比重均超过80%，且这一比例还在持续上升。

长江三角洲：长三角地区是重防腐涂料最大的生产基地，重防腐涂料产量占全国三分之一以上。中涂、佐敦、赫普、金刚化工、阿克苏诺贝尔、庞贝捷、关西等国际巨头都在这里投资布局。此外，近年来“江苏兰陵”、“江苏冶建”、“杭州大桥”、“浙江渔童”、“浙江天女”等民营的重防腐涂料生产厂家也迅速崛起，成为与外资企业抗衡的重要力量。

珠江三角洲：珠三角良好的投资环境与需求环境也吸引了一批国际知名涂料巨头的登陆。在珠三角各城市中，重防腐涂企业又重点集中在广州、深圳和珠海3个城市。具体来看，包括：海虹老人牌涂料（深圳）有限公司、中远关西涂料化工（珠海）有限公司、中华制漆（深圳）有限公司、中涂化工（广东）有限公司、中远佐敦船舶涂料（广州）有限公司、中山大桥化工集团有限公司等外资企业，其中大型国企--广州珠江化工集团有限公司近年来不断发展壮大，成为区域内一大龙头。

环渤海：环渤海地区重防腐涂料生产基地重点分布在天津、山东的青岛、辽宁的大连。天津地区集中了一批外资企业，如PPG涂料（天津）有限公司、天津灯塔涂料有限公司、天津中远关西涂料化工有限公司、阿克苏诺贝尔涂料（天津）有限公司，大连有大连裕祥科技集团有限公司、大连振邦氟涂料股份有限公司，青岛有中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司、青岛海建化学有限公司。

除上述三大板块外，近年来西北、西南地区重防腐涂料产业实力在逐步增强，逐渐形成了各自的生产中心。

西北地区：西北地区的防腐涂料主要是重防腐为主，重点为当地的石化、风电、航空航天等发展较好的产业配套，生产基地主要集中在甘肃和陕西，有西北永新、陕西宝塔山、西安经建等知名厂家。据统计，2013年西北地区共生产涂料18.94万吨，其中重防腐涂料6.9万吨，所占比重为36.4%。从占全国比重来看，西北地区所占比重近几年逐步上升，2013年为3.11%。

西南地区：西南地区重防腐涂料产量主要分布在川渝两地，贵州、云南产量极小，西藏没有产量。具体来看，重庆重防腐涂料优势较大，占到60%，而其涂料总产量占西南地区比重仅为22%；四川省涂料比重高达74%，但多为常规涂料，重防腐涂料在西南地区的比重为

38%。区域内重点重防腐涂料企业主要有：重庆三峡、重庆华辉、重庆南方漆业、成都拜迪科技。

艾凯咨询网发布的《2015-2020年中国重防腐涂料行业调研及投资策略报告》共五章。首先介绍了重防腐涂料相关概述、中国重防腐涂料市场运行环境等，接着分析了中国重防腐涂料市场发展的现状，然后介绍了中国重防腐涂料重点区域市场运行形势。随后，报告对中国重防腐涂料重点企业经营状况分析，最后分析了中国重防腐涂料行业发展趋势与投资预测。

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。

第1章：中国重防腐涂料行业发展环境 20

1.1 重防腐涂料的概述 20

1.1.1 重防腐涂料定义 20

1.1.2 重防腐涂料分类 20

1.1.3 重防腐涂料应用领域 21

1.1.4 重防腐涂料性能优势 21

1.2 重防腐涂料行业产业链分析 22

1.2.1 重防腐涂料行业产业链 22

1.2.2 上游行业对本行业的影响 23

1.2.3 下游行业对本行业的影响 24

1.3 重防腐涂料行业投资特性分析 24

1.3.1 重防腐涂料行业进入壁垒 24

(1) 品牌壁垒 25

(2) 技术壁垒 25

(3) 市场准入壁垒 25

1.3.2 重防腐涂料行业盈利模式 25

1.3.3 重防腐涂料行业盈利因素 26

1.4 重防腐涂料行业发展环境分析 28

1.4.1 重防腐涂料行业政策环境 28

(1) ISO12944钢结构防护涂料系统的防腐蚀保护标准 28

(2) ISO12944-5-2007色漆和清漆-防护漆体系对钢结构的腐蚀防护 29

(3) JG/T224-2007建筑用钢结构防腐涂料 30

1.4.2 重防腐涂料行业经济环境 30

(1) 国内生产总值增长分析 31

(2) 固定资产投资增长分析	31
(3) 工业增加值增长分析	32
1.4.3 重防腐涂料行业环保环境	33
(1) 行业“三废”排放情况	33
(2) 与国外先进水平的差距	33
(3) 环保对重防腐涂料的促进作用	35
1.4.4 重防腐涂料行业技术环境	35
(1) 防腐涂料行业技术活跃程度分析	35
(2) 防腐涂料行业技术领先企业分析	37
(3) 防腐涂料行业热门技术分析	38
第2章：中国重防腐涂料行业发展现状分析	40
2.1 重防腐涂料行业发展现状分析	40
2.1.1 重防腐涂料行业发展概况	40
2.1.2 重防腐涂料近五年产量分析	40
(1) 重防腐涂料市场规模概述	40
(2) 重防腐涂料产量增长情况	42
(3) 重防腐涂料市场地位分析	42
2.1.3 重防腐涂料行业发展特点	43
(1) 行业规模增长快	43
(2) 地区发展不平衡	44
(3) 与国外差距较大	44
2.2 重防腐涂料行业经营效益分析	45
2.2.1 重防腐涂料行业产值规模	45
2.2.2 重防腐涂料行业收入规模	46
2.2.3 重防腐涂料行业经营效益	47
2.3 重防腐涂料行业竞争格局分析	47
2.3.1 重防腐涂料行业竞争格局	47
(1) 总体竞争概况	47
(2) 按企业性质分	48
(3) 企业竞争格局	49
2.3.2 重防腐涂料行业议价能力	50
(1) 上游议价能力	50
(2) 下游议价能力	51
2.3.3 重防腐涂料行业潜在威胁	52

- (1) 替代品威胁 52
- (2) 新进入者威胁 52
- 2.3.4 重防腐涂料行业并购重组 53
 - (1) 国际并购重组情况 53
 - (2) 国内并购重组情况 55
- 2.4 外资企业重防腐涂料布局及产量 57
 - 2.4.1 赫普重防腐涂料投资布局及产量 57
 - (1) 企业简况
 - (2) 企业竞争力分析
 - 2.4.2 阿克苏诺贝尔重防腐涂料投资布局及产量 59
 - (1) 企业简况
 - (2) 企业竞争力分析
 - 2.4.3 左敦重防腐涂料投资布局及产量 66
 - (1) 企业简况
 - (2) 企业竞争力分析
 - 2.4.4 中涂重防腐涂料投资布局及产量 69
 - (1) 企业简况
 - (2) 企业竞争力分析
 - 2.4.5 庞贝捷重防腐涂料投资布局及产量 71
 - (1) 企业简况
 - (2) 企业竞争力分析
 - 2.4.6 金刚化工重防腐涂料投资布局及产量 73
 - (1) 企业简况
 - (2) 企业竞争力分析
 - 2.4.7 关西重防腐涂料投资布局及产量 75
 - (1) 企业简况
 - (2) 企业竞争力分析
 - 2.4.8 麦加重防腐涂料投资布局及产量 78
 - (1) 企业简况
 - (2) 企业竞争力分析
- 第3章：重防腐涂料重点应用市场特点与需求预测 82
 - 3.1 海洋工程行业重防腐涂料市场分析 82
 - 3.1.1 海洋工程发展现状及前景预测 82
 - (1) 海洋工程发展现状 82

- (2) 海洋工程前景预测 83
 - 1) 海洋工程投资前景预测 83
 - 2) 海洋工程市场容量预测 83
- 3.1.2 海洋工程行业重防腐涂料市场特点 86
 - (1) 海洋工程重防腐涂料生产情况 86
 - (2) 海洋工程重防腐涂料需求情况 87
 - 1) 海上石油平台用防腐涂料市场 87
 - 2) 跨海大桥用防腐涂料市场 87
 - 3) 港口码头用防腐涂料市场 88
- 3.1.3 海洋工程行业重防腐涂料典型生产企业 89
- 3.1.4 海洋工程行业重防腐涂料需求预测 89
- 3.2 石油化工行业重防腐涂料市场分析 90
 - 3.2.1 石油化工行业发展现状与趋势分析 90
 - 3.2.2 石油化工行业对重防腐涂料市场特点 92
 - (1) 石油化工重防腐涂料生产情况 92
 - (2) 石油化工重防腐涂料需求情况 93
 - 1) 油罐防腐涂料市场 93
 - 2) 管道防腐涂料市场 94
 - 3) 换热器防腐涂料市场 96
 - 3.2.3 石油化工行业重防腐涂料典型生产企业 96
 - 3.2.4 石油化工行业重防腐涂料需求预测 97
- 3.3 城市轨道交通行业重防腐涂料市场分析 98
 - 3.3.1 城市轨道交通行业发展现状与趋势分析 98
 - (1) 城市轨道交通发展现状 98
 - (2) 城市轨道交通前景预测 100
 - 3.3.2 城市轨道交通行业对重防腐涂料市场特点 101
 - (1) 城市轨道交通重防腐涂料生产情况 101
 - (2) 城市轨道交通重防腐涂料需求情况 101
 - 3.3.3 城市轨道交通行业重防腐涂料典型生产企业 102
 - 3.3.4 城市轨道交通行业重防腐涂料需求预测 102
- 3.4 建筑钢构重防腐涂料市场分析 103
 - 3.4.1 建筑钢构发展现状与趋势分析 103
 - 3.4.2 建筑钢构对重防腐涂料市场特点 103
 - (1) 建筑钢构重防腐涂料生产情况 103
 - (2) 建筑钢构重防腐涂料需求情况 104

- 1) 建筑钢结构重防腐涂料需求规模 104
 - 2) 建筑钢结构使用防腐涂料的重点工程 105
 - 3) 建筑钢结构使用防腐涂料的主要配套 106
 - 3.4.3 建筑钢构重防腐涂料典型生产企业 106
 - 3.4.4 建筑钢构重防腐涂料需求预测 106
 - 3.5 电力工业重防腐涂料市场分析 107
 - 3.5.1 电力工业发展现状与趋势分析 107
 - (1) 电力工业发展现状 107
 - (2) 电力工业前景预测 108
 - 3.5.2 电力工业对重防腐涂料市场特点 109
 - (1) 电力重防腐涂料生产情况 109
 - (2) 电力重防腐涂料需求情况 110
 - 1) 烟气净化防腐涂料市场 110
 - 2) 电力接地网用防腐涂料市场 110
 - 3) 导电母排及引线用防腐涂料市场 111
 - 4) 输变电设备用防腐涂料市场 111
 - 5) 风电塔架、叶片用防腐涂料市场 111
 - 6) 核电站用防腐涂料市场 112
 - 3.5.3 电力工业重防腐涂料典型生产企业 113
 - 3.5.4 电力工业重防腐涂料需求预测 113
 - (1) 风电领域防腐涂料需求预测 113
 - (2) 核电领域防腐涂料需求预测 113
- 3.6 航空航天业重防腐涂料市场分析 114
 - 3.6.1 航空航天业发展现状与趋势分析 114
 - 3.6.2 航空航天业对重防腐涂料市场特点 115
 - (1) 航空航天重防腐涂料生产情况 115
 - (2) 航空航天重防腐涂料需求情况 116
 - 3.6.3 航空航天业重防腐涂料典型生产企业 118
 - 3.6.4 航空航天业重防腐涂料需求预测 118
- 3.7 公路桥梁行业重防腐涂料市场分析 119
 - 3.7.1 公路桥梁行业发展现状与趋势分析 119
 - (1) 公路桥梁发展现状 119
 - (2) 公路桥梁前景预测 120
 - 3.7.2 公路桥梁行业对重防腐涂料市场特点 121
 - (1) 公路桥梁重防腐涂料生产情况 121

- (2) 公路桥梁重防腐涂料需求情况 122
- 1) 公路建设对重防腐涂料的需求 122
- 2) 桥梁建设对重防腐涂料的需求 122
- 3.7.3 公路桥梁行业重防腐涂料典型生产企业 123
- 3.7.4 公路桥梁行业重防腐涂料需求预测 123
- 3.8 铁路行业重防腐涂料市场分析 124
- 3.8.1 铁路行业发展现状与趋势分析 124
- (1) 铁路行业发展现状 124
- (2) 铁路行业前景预测 125
- 3.8.2 铁路行业对重防腐涂料市场特点 127
- (1) 铁路重防腐涂料生产情况 127
- (2) 铁路重防腐涂料需求情况 127
- 1) 路轨防腐涂料市场 127
- 2) 铁路车辆防腐涂料市场 128
- 3.8.3 铁路行业重防腐涂料典型生产企业 131
- 3.8.4 铁路行业重防腐涂料需求预测 131
- 3.9 船舶工业重防腐涂料市场分析 132
- 3.9.1 船舶工业发展现状及前景预测 132
- (1) 船舶工业发展现状 132
- (2) 船舶工业前景预测 133
- 3.9.2 船舶工业重防腐涂料市场特点 133
- (1) 船舶重防腐涂料生产情况 133
- (2) 船舶重防腐涂料需求情况 134
- 3.9.3 船舶工业重防腐涂料典型生产企业 137
- 3.9.4 海洋工程行业重防腐涂料需求预测 137
- 3.10 集装箱行业重防腐涂料市场分析 138
- 3.10.1 集装箱行业发展现状及前景预测 138
- (1) 集装箱行业发展现状 139
- (2) 集装箱行业前景预测 140
- 3.10.2 集装箱行业重防腐涂料市场特点 140
- (1) 集装箱重防腐涂料生产情况 140
- (2) 集装箱重防腐涂料需求情况 141
- 3.10.3 集装箱行业重防腐涂料典型生产企业 143
- 3.10.4 集装箱行业重防腐涂料需求预测 144
- 3.11 汽车重防腐涂料市场分析 145

3.11.1 汽车工业发展现状及前景预测 145

3.11.2 汽车工业重防腐涂料市场特点 146

(1) 汽车重防腐涂料生产情况 146

(2) 汽车重防腐涂料需求情况 148

3.11.3 汽车重防腐涂料典型生产企业 148

3.11.4 汽车重防腐涂料需求预测 149

(1) OEM市场汽车涂料需求预测 149

(2) 维修市场汽车涂料需求预测 150

第4章：重点区域重防腐涂料市场及领先企业分析 152

4.1 华东地区重防腐涂料市场及领先企业分析 152

4.1.1 华东地区重防腐涂料近五年产量 152

(1) 规模以上企业重防腐涂料产量 152

(2) 重防腐涂料产量占全国比重 153

4.1.2 华东地区重防腐涂料发展特点 153

4.1.3 华东地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析 154

(1) 中涂化工(上海)有限公司 154

(2) 佐敦涂料(张家港)有限公司 158

(3) 上海国际油漆有限公司 161

(4) 海虹老人牌(昆山)有限公司 166

(5) 金刚化工(昆山)有限公司 170

(6) 青岛海建化学有限公司 174

(7) 中远佐敦船舶涂料(青岛)有限公司 178

(8) 江苏兰陵化工集团有限公司 181

(9) 上海中远关西涂料化工有限公司 186

(10) 庞贝捷涂料(昆山)有限公司 191

(11) 阿克苏诺贝尔防护涂料(苏州)有限公司 194

(12) 山东乐化集团有限公司 197

(13) 浙江鱼童新材料股份有限公司 201

(14) 浙江天女集团制漆有限公司 208

4.2 华南地区重防腐涂料市场及领先企业分析 213

4.2.1 华南地区重防腐涂料近五年产量 213

(1) 规模以上企业重防腐涂料产量 213

(2) 重防腐涂料产量占全国比重 213

4.2.2 华南地区重防腐涂料发展特点 214

- 4.2.3 华南地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析 215
 - (1) 广州珠江化工集团有限公司 215
 - (2) 海虹老人牌涂料(深圳)有限公司 218
 - (3) 中远关西涂料化工(珠海)有限公司 222
 - (4) 中华制漆(深圳)有限公司 226
 - (5) 中涂化工(广东)有限公司 231
 - (6) 中远佐敦船舶涂料(广州)有限公司 235
 - (7) 中山大桥化工集团有限公司 238
- 4.3 华北地区重防腐涂料市场及领先企业分析 244
 - 4.3.1 华北地区重防腐涂料近五年产量 244
 - (1) 规模以上企业重防腐涂料产量 244
 - (2) 重防腐涂料产量占全国比重 245
 - 4.3.2 华北地区重防腐涂料发展特点 245
 - 4.3.3 华北地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析 246
 - (1) PPG涂料(天津)有限公司 246
 - (2) 天津灯塔涂料有限公司 250
 - (3) 天津中远关西涂料化工有限公司 258
 - (4) 阿克苏诺贝尔涂料(天津)有限公司 263
- 4.4 华中地区重防腐涂料市场及领先企业分析 266
 - 4.4.1 华中地区重防腐涂料近五年产量 266
 - (1) 规模以上企业重防腐涂料产量 266
 - (2) 重防腐涂料产量占全国比重 267
 - 4.4.2 华中地区重防腐涂料发展特点 267
 - 4.4.3 华中地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析 268
 - (1) 湖南中科本安新材料有限公司 268
 - (2) 武汉双虎涂料有限公司 271
 - (3) 洛阳七维防腐工程材料有限公司 275
- 4.5 西南地区重防腐涂料市场及领先企业分析 279
 - 4.5.1 西南地区重防腐涂料近五年产量 279
 - (1) 规模以上企业重防腐涂料产量 279
 - (2) 重防腐涂料产量占全国比重 280
 - 4.5.2 西南地区重防腐涂料发展特点 280
 - 4.5.3 西南地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析 281
 - (1) 重庆三峡油漆股份有限公司 281
 - (2) 重庆华辉涂料有限公司 286

- (3) 重庆南方漆业有限公司 289
- (4) 成都拜迪科技有限公司 292
- 4.6 东北地区重防腐涂料市场及领先企业分析 294
 - 4.6.1 东北地区重防腐涂料近五年产量 294
 - (1) 规模以上企业重防腐涂料产量 294
 - (2) 重防腐涂料产量占全国比重 294
 - 4.6.2 东北地区重防腐涂料发展特点 295
 - 4.6.3 东北地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析 295
 - (1) 大连裕祥科技集团有限公司 296
 - (2) 大连振邦氟涂料股份有限公司 298
- 4.7 西北地区重防腐涂料市场及领先企业分析 302
 - 4.7.1 西北地区重防腐涂料近五年产量 302
 - (1) 规模以上企业重防腐涂料产量 302
 - (2) 重防腐涂料产量占全国比重 303
 - 4.7.2 西北地区重防腐涂料发展特点 303
 - 4.7.3 西北地区领先企业运营及重防腐涂料产量分析 304
 - (1) 西北永新涂料有限公司 304
 - (2) 西安经建油漆股份有限公司 307
 - (3) 陕西宝塔山油漆股份有限公司 309

第5章：重防腐涂料典型企业营销模式分析 314

- 5.1 重防腐涂料渠道模式及策略 314
 - 5.1.1 重防腐涂料行业主要渠道模式 314
 - (1) 传统经销商渠道模式 314
 - (2) 品牌专卖店模式 314
 - (3) 直营店模式 314
 - (4) 互联网渠道模式 315
 - (5) 工程渠道模式 316
 - (6) 其它渠道 316
 - 5.1.2 重防腐涂料行业渠道发展趋势 316
 - 5.1.3 重防腐涂料行业渠道构建策略 317
 - (1) 分销渠道的设计与管理 318
 - (2) 直营模式运作策略 319
 - (3) 工程渠道的运营策略 321
 - (4) 电商渠道构建策略 321

5.2 重防腐涂料推广促销模式分析 322

5.2.1 广告营销 322

5.2.2 口碑营销 322

5.2.3 深度营销 323

5.2.4 体验式营销 323

图表目录：

图表1：国家统计局对于重防腐涂料行业的分类 20

图表2：重防腐涂料主要分类情况 21

图表3：重防腐涂料主要应用领域 21

图表4：重防腐涂料性能优势分析 22

图表5：重防腐涂料上下游产业关系图 23

图表6：上游行业对重防腐涂料行业的影响 23

图表7：下游行业对重防腐涂料行业的影响 24

图表8：2005-2014年中国国内生产总值及其预测（单位：万亿元，%） 31

图表9：2008-2013年中国固定资产投资及同比增速（单位：万亿元，%） 32

图表10：2007-2013年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%） 32

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：%） 34

图表12：2006-2015年我国涂料行业低污染涂料发展情况（单位：%） 34

图表13：2004-2015年日本溶剂型涂料发展情况（单位：%） 34

图表14：2004-2015年德国溶剂型涂料发展情况（单位：%） 35

图表15：2000-2013年重防腐涂料行业相关专利申请数量变化图（单位：件） 36

图表16：2000-2014年重防腐涂料行业相关专利公开数量变化图（单位：件） 36

图表17：2000-2013年重防腐涂料行业前十名专利申请人（单位：件，%） 37

图表18：2000-2013年重防腐涂料行业相关专利申请人综合比较（单位：种，%，个，年）
38

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） 39

图表20：2008-2013年中国涂料行业产量规模及增长情况（单位：万吨，%） 41

图表21：2007-2013年中国重防腐涂料产量与比重（单位：万吨，%） 41

图表22：2007-2013年中国重防腐涂料行业产量规模及增长情况（单位：万吨，%） 42

图表23：2007-2013年我国重防腐涂料占防腐涂料比重（单位：%） 43

图表24：2008-2013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：%）
43

图表25：2008-2013年重防腐涂料行业工业总产值区域分布情况（单位：%） 44

图表26：2008-2013年重防腐涂料行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%） 46

图表27：2008-2013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，%）

46

图表28：2012-2013年重防腐涂料行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

47

图表29：中国重防腐涂料行业市场竞争格局（按企业数量）（单位：%） 48

图表30：中国重防腐涂料行业市场竞争格局（按销售收入）（单位：%） 49

图表31：我国高端重防腐涂料市场竞争格局（单位：%） 50

图表32：重防腐涂料行业上游议价能力分析 51

图表33：重防腐涂料行业对下游行业的议价能力分析列表 52

图表34：2008-2013年我国重防腐涂料与涂料盈利对比情况（单位：%） 53

图表35：国外防腐涂料企业投资兼并与重组整合事件 54

图表.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/159569.html>