

# 2015-2020年中国防腐工程市场运行态势及投资策略 略报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2015-2020年中国防腐工程市场运行态势及投资策略报告》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/162054.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

### 第1章：中国防腐工程行业背景与效益分析 24

#### 1.1 防腐工程行业定义 24

##### 1.1.1 行业定义 24

##### 1.1.2 行业范围界定 24

#### 1.2 防腐工程行业标准与规范 30

##### 1.2.1 行业标准与规范 30

##### 1.2.2 行业资质与等级 32

#### 1.3 防腐工程行业经济背景 34

##### 1.3.1 宏观经济总量分析 34

##### 1.3.2 固定资产投资分析 35

##### 1.3.3 工程投资规模分析 37

#### 1.4 防腐工程行业技术背景 38

##### 1.4.1 表面防护技术 38

##### 1.4.2 环境（介质）处理技术 40

##### 1.4.3 电化学保护技术 41

###### （1）阴极保护技术 41

###### （2）阳极保护技术 41

#### 1.5 防腐工程行业效益分析 42

##### 1.5.1 行业社会效益分析 42

##### 1.5.2 行业经济效益分析 43

### 第2章：中国防腐涂料发展现状与前景分析 44

#### 2.1 常规防腐涂料发展现状与前景分析 44

##### 2.1.1 常规防腐涂料市场概况 44

##### 2.1.2 常规防腐涂料生产规模 45

##### 2.1.3 常规防腐涂料市场地位 45

##### 2.1.4 常规防腐涂料市场格局 45

##### 2.1.5 常规防腐涂料应用领域 46

##### 2.1.6 常规防腐涂料发展前景 46

#### 2.2 重防腐涂料发展现状与前景分析 48

##### 2.2.1 重防腐涂料市场概况 48

##### 2.2.2 重防腐涂料生产规模 49

##### 2.2.3 重防腐涂料市场地位 51

##### 2.2.4 重防腐涂料市场格局 51

2.2.5 重防腐涂料应用领域	52
2.2.6 重防腐涂料发展前景	52
第3章：中国防腐工程行业发展现状与前景分析	54
3.1 防腐工程招标分析	54
3.1.1 防腐工程招标条件	54
3.1.2 防腐工程招标关键环节	54
(1) 招标文件	54
(2) 评标环节	55
3.1.3 防腐工程行业重点招标项目	55
3.2 防腐工程设计分析	57
3.2.1 防腐选材设计	57
3.2.2 防腐结构设计	57
3.2.3 防腐强度设计	62
3.2.4 防腐工艺设计	63
3.2.5 防腐涂装系统设计	70
3.2.6 防腐涂层设计	75
3.3 防腐工程造价分析	76
3.3.1 防腐工程造价问题与对策	76
(1) 除锈质量等级的认定	76
(2) 预结算存在问题与相应基价的认定	78
(3) 材料差价调整方法与适用范围	83
3.3.2 防腐工程经济性分析	84
3.4 防腐工程施工分析	87
3.4.1 执行标准与技术要求	87
3.4.2 工期要求	87
3.5 防腐工程监理分析	88
3.5.1 工程监理的作用	88
3.5.2 工程监理市场现状	90
3.6 防腐工程前景预测	90
3.6.1 固定资产投资规模预测	90
3.6.2 防腐工程项目前景预测	91
第4章：中国防腐工程行业竞争与技术分析	92
4.1 防腐工程行业竞争分析	92
4.1.1 防腐工程企业核心竞争力	92
4.1.2 防腐工程企业竞争分析	92

4.1.3 防腐工程区域竞争分析	93
4.2 防腐工程行业技术分析	93
4.2.1 防腐表面处理技术	93
4.2.2 防腐涂装新工艺新技术	96
4.2.3 防腐衬里新工艺新技术	99
4.2.4 防腐喷涂新工艺新技术	103
4.2.5 防腐电镀新工艺新技术	105
4.2.6 腐蚀评定与监控新技术	106
(1) 腐蚀评定方法	106
(2) 腐蚀监控技术	106
4.2.7 防腐质量检测新技术	107
第5章：中国防腐工程行业下游市场现状与前景分析	109
5.1 石油化工行业防腐工程市场前景	109
5.1.1 石油化工行业发展现状	109
(1) 石油化工行业投资规模	109
(2) 石油化工行业产值规模	114
5.1.2 石油化工行业发展前景	115
(1) 石油化工行业投资预测	115
(2) 石油化工行业产值预测	116
5.1.3 石油化工行业防腐需求与应用前景	117
(1) 石油化工行业防腐需求领域	117
(2) 石油化工行业防腐应用现状	118
(3) 石油化工行业防腐应用前景	119
5.2 海洋工程行业防腐工程市场前景	120
5.2.1 海洋工程行业发展现状	120
(1) 海洋工程行业投资规模	120
(2) 海洋工程行业建设现状	121
5.2.2 海洋工程行业发展前景	122
(1) 海洋工程行业发展规划	122
(2) 海洋工程行业投资预测	123
5.2.3 海洋工程行业防腐需求与应用前景	124
(1) 海洋工程行业防腐需求领域	124
(2) 海洋工程行业防腐应用现状	127
(3) 海洋工程行业防腐应用前景	133
5.3 水利行业防腐工程市场前景	134

- 5.3.1 水利行业发展现状 134
  - (1) 水利行业投资规模 134
  - (2) 水利行业建设现状 135
- 5.3.2 水利行业发展前景 136
  - (1) 水利行业建设规划 136
  - (2) 水利行业投资预测 137
- 5.3.3 水利行业防腐需求与应用前景 138
  - (1) 水利行业防腐需求领域 138
  - (2) 水利行业防腐应用现状 139
  - (3) 水利行业防腐应用前景 139
- 5.4 冶金行业防腐工程市场前景 141
  - 5.4.1 冶金行业发展现状 141
    - (1) 冶金行业投资规模 141
    - (2) 冶金行业产值规模 141
  - 5.4.2 冶金行业发展前景 142
    - (1) 冶金行业投资预测 142
    - (2) 冶金行业产值预测 142
  - 5.4.3 冶金行业防腐需求与应用前景 144
    - (1) 冶金行业防腐需求领域 144
    - (2) 冶金行业防腐应用现状 144
    - (3) 冶金行业防腐应用前景 145
- 5.5 电力行业防腐工程市场前景 145
  - 5.5.1 电力行业发展现状 145
    - (1) 电力行业投资规模 145
    - (2) 电力行业建设现状 154
  - 5.5.2 电力行业发展前景 156
    - (1) 电力行业建设规划 156
    - (2) 电力行业投资预测 157
  - 5.5.3 电力行业防腐需求与应用前景 157
    - (1) 电力行业防腐需求领域 157
    - (2) 电力行业防腐应用现状 158
    - (3) 电力行业防腐应用前景 159
- 5.6 汽车行业防腐工程市场前景 160
  - 5.6.1 汽车行业发展现状 160
    - (1) 汽车行业产销规模 160

- (2) 汽车行业投资规模 162
- 5.6.2 汽车行业发展前景 163
  - (1) 汽车行业产销规模预测 163
  - (2) 汽车行业投资规模预测 164
- 5.6.3 汽车行业防腐需求与应用前景 164
  - (1) 汽车行业防腐需求领域 164
  - (2) 汽车行业防腐应用现状 165
  - (3) 汽车行业防腐应用前景 167
- 5.7 船舶行业防腐工程市场前景 167
  - 5.7.1 船舶行业发展现状 167
    - (1) 船舶行业生产规模 167
    - (2) 船舶行业新接订单 168
  - 5.7.2 船舶行业发展前景 169
    - (1) 船舶行业发展规划 169
    - (2) 船舶行业投资预测 170
  - 5.7.3 船舶行业防腐需求与应用前景 171
    - (1) 船舶行业防腐需求领域 171
    - (2) 船舶行业防腐应用现状 172
    - (3) 船舶行业防腐应用前景 172
- 5.8 市政工程行业防腐工程市场前景 173
  - 5.8.1 市政工程行业发展现状 173
    - (1) 市政工程行业投资规模 173
    - (2) 市政工程行业建设现状 174
  - 5.8.2 市政工程行业发展前景 175
    - (1) 市政工程行业建设规划 175
    - (2) 市政工程行业投资预测 175
  - 5.8.3 市政工程行业防腐需求与应用前景 176
    - (1) 市政工程行业防腐需求领域 176
    - (2) 市政工程行业防腐应用现状 177
    - (3) 市政工程行业防腐应用前景 177
- 第6章：中国防腐工程行业主要细分市场现状与前景分析 178
  - 6.1 钢结构防腐工程市场现状与前景分析 178
    - 6.1.1 钢结构防腐工程市场现状 178
    - 6.1.2 钢结构防腐工程存在问题 179
      - (1) 工程设计环节存在问题 179

- (2) 涂装施工环节存在问题 179
- (3) 涂料生产环节存在问题 180
- 6.1.3 钢结构防腐工程市场前景 180
  - (1) 钢结构工程建设规划 180
  - (2) 钢结构防腐工程市场前景 186
- 6.2 储罐防腐工程市场现状与前景分析 188
  - 6.2.1 储罐内防腐工程市场现状 188
    - (1) 储罐内腐蚀现状 188
    - (2) 储罐内防腐材料的选择 189
    - (3) 储罐内防腐技术的选择 189
  - 6.2.2 储罐外防腐工程市场现状 191
    - (1) 储罐外腐蚀现状 191
    - (2) 储罐外防腐材料的选择 192
    - (3) 储罐外防腐技术的选择 192
  - 6.2.3 储罐防腐工程市场前景 193
    - (1) 储罐建设规划 193
    - (2) 储罐防腐工程市场前景 196
- 6.3 管道防腐工程市场现状与前景分析 197
  - 6.3.1 管道腐蚀现状 197
    - (1) 管道腐蚀产生机理 197
    - (2) 管道容易腐蚀的部位 201
    - (3) 管道周围介质与环境条件 201
  - 6.3.2 管道防腐工程市场现状 202
    - (1) 石油管道防腐工程市场现状 202
    - (2) 天然气管道防腐工程市场现状 206
    - (3) 市政管道防腐工程市场现状 206
  - 6.3.3 管道防腐工程市场前景 207
    - (1) 管道建设规划 207
    - (2) 管道防腐工程市场前景 210
  - 6.3.4 海洋管道防腐工程市场潜力 211
    - (1) 海洋油气开发现状与潜力 211
    - (2) 海洋油气管道建设现状与规划 215
    - (3) 海洋油气管道防腐工程市场潜力 217
- 6.4 桥梁防腐工程市场现状与前景分析 219
  - 6.4.1 桥梁防腐工程市场现状 219

- (1) 桥梁防腐工程涂装体系 219
- (2) 桥梁防腐工程案例介绍 223
- 6.4.2 桥梁防腐工程市场前景 224
  - (1) 桥梁防腐涂料发展趋势 224
  - (2) 桥梁防腐工程市场前景 226
- 第7章：长垣县防腐工程行业发展现状与规划 228
  - 7.1 长垣县防腐工程行业相关政策 228
  - 7.2 长垣县防腐工程行业发展现状 229
    - 7.2.1 长垣县防腐工程行业产出效益分析 229
    - 7.2.2 长垣县防腐工程行业人才结构分析 230
    - 7.2.3 长垣县防腐工程行业业务范围分析 230
  - 7.3 长垣县防腐工程行业存在问题 230
  - 7.4 长垣县防腐工程行业机遇与挑战 231
    - 7.4.1 长垣县防腐工程行业发展机遇 231
    - 7.4.2 长垣县防腐工程行业面临挑战 232
  - 7.5 长垣县防腐工程行业发展规划 233
    - 7.5.1 长垣县防腐工程行业发展目标 233
    - 7.5.2 长垣县防腐工程行业发展重点 233
    - 7.5.3 长垣县防腐工程行业产业布局 234
    - 7.5.4 长垣县防腐工程行业主要任务 235
      - (1) 提升质量安全管理水平 235
      - (2) 提升产业协作水平 235
      - (3) 推进行业技术进步 236
      - (4) 推进行业绿色施工 237
      - (5) 完善市场运行机制 238
      - (6) 提高行业市场份额 239
      - (7) 提升人才队伍素质 239
  - 7.6 长垣县防腐工程行业发展经验 240
- 第8章：中国防腐工程行业竞争对手经营分析 242
  - 8.1 防腐工程企业经营分析 242
    - 8.1.1 河南省防腐企业集团有限公司 242
      - (1) 公司简介 242
      - (2) 公司资质 242
      - (3) 公司业务范围 242
      - (4) 公司技术装备 242

- (5) 公司工程业绩 243
- (6) 公司经营情况 243
  - (一) 企业偿债能力分析 243
  - (二) 企业运营能力分析 245
  - (三) 企业盈利能力分析 248
- (7) 公司竞争优劣势 249
- 8.1.2 河南省特种防腐有限公司 249
  - (1) 公司简介 249
  - (2) 公司资质 250
  - (3) 公司业务范围 250
  - (4) 公司技术装备 250
  - (5) 公司工程业绩 250
  - (6) 公司经营情况 251
    - (一) 企业偿债能力分析 251
    - (二) 企业运营能力分析 252
    - (三) 企业盈利能力分析 255
  - (7) 公司竞争优劣势 256
- 8.1.3 河南新纪元防腐绝热工程有限公司 256
  - (1) 公司简介 256
  - (2) 公司资质 257
  - (3) 公司业务范围 257
  - (4) 公司技术装备 257
  - (5) 公司工程业绩 257
  - (6) 公司经营情况 259
    - (一) 企业偿债能力分析 259
    - (二) 企业运营能力分析 260
    - (三) 企业盈利能力分析 263
  - (7) 公司竞争优劣势 264
- 8.1.4 中国昊华长源防腐(集团)有限公司 265
  - (1) 公司简介 265
  - (2) 公司资质 265
  - (3) 公司业务范围 265
  - (4) 公司技术装备 265
  - (5) 公司工程业绩 266
  - (6) 公司经营情况 266

- (一) 企业偿债能力分析 266
- (二) 企业运营能力分析 268
- (三) 企业盈利能力分析 271
- (7) 公司竞争优劣势 272
- 8.1.5 河南九州防腐工程有限公司 273
  - (1) 公司简介 273
  - (2) 公司资质 273
  - (3) 公司业务范围 274
  - (4) 公司技术装备 274
  - (5) 公司工程业绩 274
  - (6) 公司经营情况 275
    - (一) 企业偿债能力分析 275
    - (二) 企业运营能力分析 277
    - (三) 企业盈利能力分析 280
  - (7) 公司竞争优劣势 281
- 8.2 防腐材料企业经营分析 282
  - 8.2.1 上海正臣防腐科技有限公司 282
    - (1) 公司简介 282
    - (2) 公司产品及业务范围 282
    - (3) 公司科研水平及研发动向 282
    - (4) 公司产品应用及工程业绩 282
    - (5) 公司经营情况 282
      - (一) 企业偿债能力分析 282
      - (二) 企业运营能力分析 284
      - (三) 企业盈利能力分析 287
    - (6) 公司竞争优劣势 288
  - 8.2.2 大连振邦氟涂料股份有限公司 288
    - (1) 公司简介 288
    - (2) 公司产品及业务范围 288
    - (3) 公司科研水平及研发动向 289
    - (4) 公司产品应用及工程业绩 289
    - (5) 公司经营情况 289
      - (一) 企业偿债能力分析 289
      - (二) 企业运营能力分析 291
      - (三) 企业盈利能力分析 294

- (6) 公司竞争优劣势 295
- 8.2.3 上海国际油漆有限公司 296
  - (1) 公司简介 296
  - (2) 公司产品及业务范围 296
  - (3) 公司科研水平及研发动向 296
  - (4) 公司产品应用及工程业绩 296
  - (5) 公司经营情况 296
    - (一) 企业偿债能力分析 297
    - (二) 企业运营能力分析 298
    - (三) 企业盈利能力分析 301
  - (6) 公司竞争优劣势 302
- 8.2.4 天津中远关西涂料化工有限公司 302
  - (1) 公司简介 302
  - (2) 公司产品及业务范围 303
  - (3) 公司科研水平及研发动向 303
  - (4) 公司产品应用及工程业绩 303
  - (5) 公司经营情况 303
    - (一) 企业偿债能力分析 303
    - (二) 企业运营能力分析 305
    - (三) 企业盈利能力分析 308
  - (6) 公司竞争优劣势 309
- 8.3 防腐设备企业经营分析 309
  - 8.3.1 浙江佰通防腐设备有限公司 309
    - (1) 公司简介 309
    - (2) 公司主营业务及产品 310
    - (3) 公司产品应用及营销网络 310
    - (4) 公司技术装备水平 310
    - (5) 公司经营情况 310
      - (一) 企业偿债能力分析 310
      - (二) 企业运营能力分析 312
      - (三) 企业盈利能力分析 315
    - (6) 公司竞争优劣势 316
  - 8.3.2 通州市好的防腐装备有限公司 316
    - (1) 公司简介 316
    - (2) 公司主营业务及产品 317

(3) 公司产品应用及营销网络 317

(4) 公司技术装备水平 317

(5) 公司经营情况 317

(一) 企业偿债能力分析 317

(二) 企业运营能力分析 319

(三) 企业盈利能力分析 322

(6) 公司竞争优势 323

第9章：中国防腐工程行业投资风险与机会分析 324

9.1 防腐工程行业投资特性 324

9.1.1 防腐工程行业进入壁垒 324

9.1.2 防腐工程行业盈利模式 325

9.1.3 防腐工程行业盈利因素 325

9.2 防腐工程行业投资风险 328

9.2.1 防腐工程行业政策风险 328

9.2.2 防腐工程行业宏观经济波动风险 328

9.2.3 防腐工程行业技术风险 328

9.2.4 防腐工程行业人才风险 329

9.2.5 防腐工程行业其他风险 329

9.3 防腐工程行业投资机会与建议 329

9.3.1 防腐工程企业发展建议 329

9.3.2 防腐工程行业细分市场投资机会与建议 331

9.3.3 防腐工程行业区域市场投资机会与建议 332

图表目录：

图表 1 2004年II季度—2014年II季度国内生产总值季度累计同比增长率（%） 34

图表 2 2010年1-8月—2014年1-12月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） 35

图表 3 防腐工程行业的相关政策法规 42

图表 4 防腐工程行业产业链 43

图表 5 2014年1-12月我国石油和化工主要子行业固定资产投资及占全国比重情况 110

图表 6 2012年10月-2014年12月石化行业三大子行业固定资产投资增速 110

图表 7 2014年1-12月我国石化行业三大子行业固定资产投资额比重 111

图表 8 2012年9月-2014年12月我国石油和化工行业三大子行业工业增加值单月同比增速 112

图表 9 2006-2014年中国全社会水利建设投资计划规模（单位：亿元，%） 135

图表 10 2012-2014年电力行业各月累计固定资产投资额及同比增长变动趋势比较 146

图表 11 2009年8月-2014年12月电力行业各月累计投资占全国总投资比重走势 147

- 图表 12 2011年11月-2014年12月电网基本建设投资占电力基本建设投资完成额比重走势 148
- 图表 13 2014年1-12月份电源基本建设投资结构 149
- 图表 14 2014年12月末发电设备容量结构 150
- 图表 15 2012-2014年各月总发电量及同比增长率变动趋势比较 151
- 图表 16 2012-2014年各月累计总发电量及同比增长率变动趋势比较 151
- 图表 17 2013年8月-2014年12月汽车产销量 160
- 图表 18 2013年8月-2014年12月汽车产销走势图 161
- 图表 19 2013年8月-2014年12月乘用车产销量 162
- 图表 20 “十二五”油气输送管道总长度接近翻番 208
- 图表 21 天然气输送管占油气输送管的比例高达48% 209
- 图表 22 西气东输二线焊接钢管用管强度测算 210
- 图表 23 近3年河南省防腐企业集团有限公司资产负债率变化情况 243
- 图表 24 近3年河南省防腐企业集团有限公司产权比率变化情况 244
- 图表 25 近3年河南省防腐企业集团有限公司固定资产周转次数情况 245
- 图表 26 近3年河南省防腐企业集团有限公司流动资产周转次数变化情况 246
- 图表 27 近3年河南省防腐企业集团有限公司总资产周转次数变化情况 247
- 图表 28 近3年河南省防腐企业集团有限公司销售毛利率变化情况 248
- 图表 29 近3年河南省特种防腐有限公司资产负债率变化情况 251
- 图表 30 近3年河南省特种防腐有限公司产权比率变化情况 252
- 图表 31 近3年河南省特种防腐有限公司固定资产周转次数情况 253
- 图表 32 近3年河南省特种防腐有限公司流动资产周转次数变化情况 254
- 图表 33 近3年河南省特种防腐有限公司总资产周转次数变化情况 254
- 图表 34 近3年河南省特种防腐有限公司销售毛利率变化情况 255
- 图表 35 近3年河南新纪元防腐绝热工程有限公司资产负债率变化情况 259
- 图表 36 近3年河南新纪元防腐绝热工程有限公司产权比率变化情况 260
- 图表 37 近3年河南新纪元防腐绝热工程有限公司固定资产周转次数情况 261
- 图表 38 近3年河南新纪元防腐绝热工程有限公司流动资产周转次数变化情况 262
- 图表 39 近3年河南新纪元防腐绝热工程有限公司总资产周转次数变化情况 262
- 图表 40 近3年河南新纪元防腐绝热工程有限公司销售毛利率变化情况 263
- 图表 41 近3年中国昊华长源防腐（集团）有限公司资产负债率变化情况 267
- 图表 42 近3年中国昊华长源防腐（集团）有限公司产权比率变化情况 268
- 图表 43 近3年中国昊华长源防腐（集团）有限公司固定资产周转次数情况 269
- 图表 44 近3年中国昊华长源防腐（集团）有限公司流动资产周转次数变化情况 270
- 图表 45 近3年中国昊华长源防腐（集团）有限公司总资产周转次数变化情况 270

- 图表 46 近3年中国昊华长源防腐（集团）有限公司销售毛利率变化情况 271
- 图表 47 近3年河南九州防腐工程有限公司资产负债率变化情况 276
- 图表 48 近3年河南九州防腐工程有限公司产权比率变化情况 276
- 图表 49 近3年河南九州防腐工程有限公司固定资产周转次数情况 277
- 图表 50 近3年河南九州防腐工程有限公司流动资产周转次数变化情况 278
- 图表 51 近3年河南九州防腐工程有限公司总资产周转次数变化情况 279
- 图表 52 近3年河南九州防腐工程有限公司销售毛利率变化情况 280
- 图表 53 近3年上海正臣防腐科技有限公司资产负债率变化情况 283
- 图表 54 近3年上海正臣防腐科技有限公司产权比率变化情况 284
- 图表 55 近3年上海正臣防腐科技有限公司固定资产周转次数情况 285
- 图表 56 近3年上海正臣防腐科技有限公司流动资产周转次数变化情况 286
- 图表 57 近3年上海正臣防腐科技有限公司总资产周转次数变化情况 286
- 图表 58 近3年上海正臣防腐科技有限公司销售毛利率变化情况 287
- 图表 59 近3年大连振邦氟涂料股份有限公司资产负债率变化情况 290
- 图表 60 近3年大连振邦氟涂料股份有限公司产权比率变化情况 291
- 图表 61 近3年大连振邦氟涂料股份有限公司固定资产周转次数情况 291
- 图表 62 近3年大连振邦氟涂料股份有限公司流动资产周转次数变化情况 292
- 图表 63 近3年大连振邦氟涂料股份有限公司总资产周转次数变化情况 293
- 图表 64 近3年大连振邦氟涂料股份有限公司销售毛利率变化情况 294
- 图表 65 近3年上海国际油漆有限公司资产负债率变化情况 297
- 图表 66 近3年上海国际油漆有限公司产权比率变化情况 298
- 图表 67 近3年上海国际油漆有限公司固定资产周转次数情况 299
- 图表 68 近3年上海国际油漆有限公司流动资产周转次数变化情况 300
- 图表 69 近3年上海国际油漆有限公司总资产周转次数变化情况 300
- 图表 70 近3年上海国际油漆有限公司销售毛利率变化情况 301
- 图表 71 近3年天津中远关西涂料化工有限公司资产负债率变化情况 304
- 图表 72 近3年天津中远关西涂料化工有限公司产权比率变化情况 305
- 图表 73 近3年天津中远关西涂料化工有限公司固定资产周转次数情况 305
- 图表 74 近3年天津中远关西涂料化工有限公司流动资产周转次数变化情况 306
- 图表 75 近3年天津中远关西涂料化工有限公司总资产周转次数变化情况 307
- 图表 76 近3年天津中远关西涂料化工有限公司销售毛利率变化情况 308
- 图表 77 近3年浙江佰通防腐设备有限公司资产负债率变化情况 311
- 图表 78 近3年浙江佰通防腐设备有限公司产权比率变化情况 312
- 图表 79 近3年浙江佰通防腐设备有限公司固定资产周转次数情况 312
- 图表 80 近3年浙江佰通防腐设备有限公司流动资产周转次数变化情况 313

图表 81 近3年浙江佰通防腐设备有限公司总资产周转次数变化情况 314

图表 82 近3年浙江佰通防腐设备有限公司销售毛利率变化情况 315

图表 83 近3年通州市好的防腐装备有限公司资产负债率变化情况 318

图表 84 近3年通州市好的防腐装备有限公司产权比率变化情况 318

图表 85 近3年通州市好的防腐装备有限公司固定资产周转次数情况 319

图表 86 近3年通州市好的防腐装备有限公司流动资产周转次数变化情况 320

图表 87 近3年通州市好的防腐装备有限公司总资产周转次数变化情况 321

图表 88 近3年通州市好的防腐装备有限公司销售毛利率变化情况 322

表格目录：

表格 1 近4年河南省防腐企业集团有限公司资产负债率变化情况 243

表格 2 近4年河南省防腐企业集团有限公司产权比率变化情况 244

表格 3 近4年河南省防腐企业集团有限公司固定资产周转次数情况 245

表格 4 近4年河南省防腐企业集团有限公司流动资产周转次数变化情况 246

表格 5 近4年河南省防腐企业集团有限公司总资产周转次数变化情况 247

表格 6 近4年河南省防腐企业集团有限公司销售毛利率变化情况 248

表格 7 近4年河南省特种防腐有限公司资产负债率变化情况 251

表格 8 近4年河南省特种防腐有限公司产权比率变化情况 252

表格 9 近4年河南省特种防腐有限公司固定资产周转次数情况 252

表格 10 近4年河南省特种防腐有限公司流动资产周转次数变化情况 253

表格 11 近4年河南省特种防腐有限公司总资产周转次数变化情况 254

表格 12 近4年河南省特种防腐有限公司销售毛利率变化情况 255

表格 13 近4年河南新纪元防腐绝热工程有限公司资产负债率变化情况 259

表格 14 近4年河南新纪元防腐绝热工程有限公司产权比率变化情况 260

表格 15 近4年河南新纪元防腐绝热工程有限公司固定资产周转次数情况 260

表格 16 近4年河南新纪元防腐绝热工程有限公司流动资产周转次数变化情况 261

表格 17 近4年河南新纪元防腐绝热工程有限公司总资产周转次数变化情况 262

表格 18 近4年河南新纪元防腐绝热工程有限公司销售毛利率变化情况 263

表格 19 近4年中国昊华长源防腐（集团）有限公司资产负债率变化情况 267

表格 20 近4年中国昊华长源防腐（集团）有限公司产权比率变化情况 267

表格 21 近4年中国昊华长源防腐（集团）有限公司固定资产周转次数情况 268

表格 22 近4年中国昊华长源防腐（集团）有限公司流动资产周转次数变化情况 269

表格 23 近4年中国昊华长源防腐（集团）有限公司总资产周转次数变化情况 270

表格 24 近4年中国昊华长源防腐（集团）有限公司销售毛利率变化情况 271

表格 25 近4年河南九州防腐工程有限公司资产负债率变化情况 275

表格 26 近4年河南九州防腐工程有限公司产权比率变化情况 276

- 表格 27 近4年河南九州防腐工程有限公司固定资产周转次数情况 277
- 表格 28 近4年河南九州防腐工程有限公司流动资产周转次数变化情况 278
- 表格 29 近4年河南九州防腐工程有限公司总资产周转次数变化情况 279
- 表格 30 近4年河南九州防腐工程有限公司销售毛利率变化情况 280
- 表格 31 近4年上海正臣防腐科技有限公司资产负债率变化情况 283
- 表格 32 近4年上海正臣防腐科技有限公司产权比率变化情况 283
- 表格 33 近4年上海正臣防腐科技有限公司固定资产周转次数情况 284
- 表格 34 近4年上海正臣防腐科技有限公司流动资产周转次数变化情况 285
- 表格 35 近4年上海正臣防腐科技有限公司总资产周转次数变化情况 286
- 表格 36 近4年上海正臣防腐科技有限公司销售毛利率变化情况 287
- 表格 37 近4年大连振邦氟涂料股份有限公司资产负债率变化情况 289
- 表格 38 近4年大连振邦氟涂料股份有限公司产权比率变化情况 290
- 表格 39 近4年大连振邦氟涂料股份有限公司固定资产周转次数情况 291
- 表格 40 近4年大连振邦氟涂料股份有限公司流动资产周转次数变化情况 292
- 表格 41 近4年大连振邦氟涂料股份有限公司总资产周转次数变化情况 293
- 表格 42 近4年大连振邦氟涂料股份有限公司销售毛利率变化情况 294
- 表格 43 近4年上海国际油漆有限公司资产负债率变化情况 297
- 表格 44 近4年上海国际油漆有限公司产权比率变化情况 297
- 表格 45 近4年上海国际油漆有限公司固定资产周转次数情况 298
- 表格 46 近4年上海国际油漆有限公司流动资产周转次数变化情况 299
- 表格 47 近4年上海国际油漆有限公司总资产周转次数变化情况 300
- 表格 48 近4年上海国际油漆有限公司销售毛利率变化情况 301
- 表格 49 近4年天津中远关西涂料化工有限公司资产负债率变化情况 303
- 表格 50 近4年天津中远关西涂料化工有限公司产权比率变化情况 304
- 表格 51 近4年天津中远关西涂料化工有限公司固定资产周转次数情况 305
- 表格 52 近4年天津中远关西涂料化工有限公司流动资产周转次数变化情况 306
- 表格 53 近4年天津中远关西涂料化工有限公司总资产周转次数变化情况 307
- 表格 54 近4年天津中远关西涂料化工有限公司销售毛利率变化情况 308
- 表格 55 近4年浙江佰通防腐设备有限公司资产负债率变化情况 310
- 表格 56 近4年浙江佰通防腐设备有限公司产权比率变化情况 311
- 表格 57 近4年浙江佰通防腐设备有限公司固定资产周转次数情况 312
- 表格 58 近4年浙江佰通防腐设备有限公司流动资产周转次数变化情况 313
- 表格 59 近4年浙江佰通防腐设备有限公司总资产周转次数变化情况 314
- 表格 60 近4年浙江佰通防腐设备有限公司销售毛利率变化情况 315
- 表格 61 近4年通州市好的防腐装备有限公司资产负债率变化情况 317

表格 62 近4年通州市好的防腐装备有限公司产权比率变化情况 318

表格 63 近4年通州市好的防腐装备有限公司固定资产周转次数情况 319

表格 64 近4年通州市好的防腐装备有限公司流动资产周转次数变化情况 320

表格 65 近4年通州市好的防腐装备有限公司总资产周转次数变化情况 321

表格 66 近4年通州市好的防腐装备有限公司销售毛利率变化情况 322

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/162054.html>