



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2015-2020年中国防腐工程市场 运行态势及投资策略报告

# 一、调研说明

《2015-2020年中国防腐工程市场运行态势及投资策略报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/252080.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：[sales@icandata.com](mailto:sales@icandata.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、摘要、目录、图表

### 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&mdash;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&mdash;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.icandata.com/view/252080.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

#### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。