

2017-2022年中国化工设计行业市场竞争格局及投资方向研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国化工设计行业市场竞争格局及投资方向研究报告》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/295842.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

化工设计是根据一个化学反应或过程设计出一个生产流程，并研究流程的合理性、先进性、可靠性和经济可行性，再根据工艺流程以及条件选择合适的生产设备、管道及仪表等，进行合理的工厂布局设计以满足生产的需要，最终使工厂建成投产，这种设计的全过程称为“化工设计”。

化工设计是把一项化工过程从设想变成现实的一个建设环节，涉及政治、经济、技术；资源、产品、市场、用户、环境；国策、标准、法规；化学、化工、机械、电气、土建、自控、安全卫生、给排水等专业和方方面面，是一门综合性很强的技术科学。

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：中国化工设计行业发展分析32

1.1化工设计行业概述32

1.1.1化工设计行业定义32

1.1.2化工设计行业分类32

1.1.3化工设计工作程序32

1.2化工设计行业产业链分析33

1.2.1化工设计行业产业链简介33

1.2.2化工设计行业上游产业分析33

(1) 建筑材料行业发展分析33

(2) 机电设备行业发展分析35

(3) 工程机械行业发展分析37

(4) 工艺软件包行业发展分析38

1.3化工设计行业发展现状39

1.3.1化工设计行业发展概况39

(1) 工程勘察设计行业发展历程39

(2) 化工设计院的发展历程40

(3) 化工设计行业地位分析40

1.3.2化工设计行业三类企业划分41

(1) 大型化工设计企业41

- (2) 三资化工设计企业42
- (3) 中小型化工设计企业43
- 1.3.3 化工设计行业运营状况分析47
 - (1) 化工设计行业从业人员规模47
 - (2) 化工设计行业销售收入规模49
 - (3) 化工设计行业综合竞争力分析49
- 1.3.4 化工设计行业竞争格局分析50
 - (1) 行业集中度分析51
 - (2) 行业议价能力分析51
 - (3) 行业潜在威胁分析52
 - (4) 行业竞争状况分析52
- 1.3.5 化工设计行业利润变动分析52
- 1.3.6 化工设计行业影响因素分析52
- 1.4 化工工程公司运作分析53
 - 1.4.1 我国工程咨询行业发展概况53
 - 1.4.2 发达国际工程设计机构类型58
 - 1.4.3 化工工程公司运作基本特点59
 - 1.4.4 化工工程公司运作要点分析59
 - (1) 国际型工程公司的运作要素59
 - (2) 工程公司是典型的项目化组织65
 - (3) 工程公司的项目管理体系67
 - (4) 工程公司项目的矩阵式管理68
- 1.5 化工设计行业信息化分析78
 - 1.5.1 工程勘察设计行业信息化发展概况78
 - 1.5.2 化工设计行业信息化建设必要性81
 - 1.5.3 化工设计行业信息化建设目标82
 - 1.5.4 化工设计行业信息化发展现状82
 - 1.5.5 化工设计企业ERP系统运用情况83
 - 1.5.6 化工设计行业信息化存在问题85
 - 1.5.7 化工设计行业信息化发展策略86
- 第2章：中国化工设计行业市场环境分析88
 - 2.1 化工设计行业政策环境分析88
 - 2.1.1 化工设计行业管理体制88
 - 2.1.2 化工设计行业相关法律法规89

- 2.1.3 化工设计行业相关环保政策90
- 2.1.4 工程勘察设计行业体制改革90
 - (1) 工程勘察设计行业体制改革现状90
 - (2) 改革对化工设计行业的影响分析99
- 2.2 化工设计行业经济环境分析101
 - 2.2.1 化工行业发展与GDP关联性分析101
 - 2.2.2 城镇固定资产投资规模分析102
 - 2.2.3 国家工业增加值增长分析104
- 2.3 化工设计行业社会环境分析105
 - 2.3.1 化工设计与化工产品安全生产105
 - (1) 危险化学品安全生产形势105
 - (2) 化工工程安全设计的作用106
 - 2.3.2 环保要求对化工设计行业的影响107
 - 2.3.3 绿色化工设计发展分析119
 - (1) 绿色化工设计必要性119
 - (2) 绿色化工设计发展方向120
- 2.4 化工设计行业技术环境分析121
 - 2.4.1 化工设计行业技术发展水平121
 - 2.4.2 企业技术创新和技术标准协同发展123
 - (1) 技术创新理论和技术标准123
 - (2) 技术创新技术标准和知识产权的关系124
 - (3) 工程设计公司的经验与案例126
 - 2.4.3 行业认定的设计专有技术133
 - (1) 2015年认定的设计专有技术133
 - (2) 2016年认定的设计专有技术137
 - 2.4.4 石油化工行业技术创新成果140
 - (1) 新型煤化工领域技术创新140
 - (2) 围绕企业核心竞争力的技术创新141
 - (3) 重大核心专利技术研发成果142
 - (4) 围绕行业结构调整的创新产品开发159
 - (5) 围绕行业节能减排的实用技术开发159
 - (6) 石油化工行业技术装备开发研究162
 - 2.4.5 绿色化工设计技术分析166
 - (1) 绿色化工设计技术定义166
 - (2) 典型的绿色化工设计技术167

(3) 绿色化工设计技术发展趋势168

第3章：中国化工设计行业细分市场分析170

3.1 炼油化工工程设计市场分析170

3.1.1 炼油工业投资情况170

(1) 投资规模分析170

(2) 资金来源构成170

(3) 项目建设分析171

3.1.2 原油进口市场分析172

(1) 原油进口量172

(2) 原油进口价格172

(3) 原油对外依存度173

3.1.3 原油加工能力分析174

(1) 原油加工量174

(2) 原油加工重点企业176

(3) 原油加工地方企业177

3.1.4 炼油化工工程设计市场分析177

(1) 炼油化工工程设计市场发展现状177

(2) 炼油化工工程设计市场企业分析178

3.1.5 炼油化工工程建设规划178

(1) 炼油工业中长期发展规划178

(2) 石化产业调整和振兴规划192

3.1.6 炼油化工工程设计市场前景200

3.2 煤化工工程设计市场分析201

3.2.1 煤化工行业发展现状201

(1) 煤化工行业发展总体状况201

(2) 传统煤化工行业发展现状202

(3) 新型煤化工行业发展现状203

3.2.2 煤化工工程建设现状205

(1) 大型煤化工项目建设条件205

(2) 大型煤化工项目总图布置205

(3) 煤化工在建/拟建项目情况211

3.2.3 煤化工工程设计市场分析217

(1) 煤化工工程设计市场发展现状217

(2) 煤化工工程设计市场企业分析217

3.2.4煤化工工程建设规划	218
3.2.5煤化工工程设计市场前景	219
3.3精细化工工程设计市场分析	220
3.3.1精细化工行业投资情况	220
(1) 固定资产投资规模	220
(2) 固定资产投资结构	221
3.3.2精细化工行业发展现状	224
(1) 精细化工行业资产规模	224
(2) 精细化工行业供给规模	225
(3) 精细化工行业需求规模	225
3.3.3精细化工工程设计市场分析	226
(1) 精细化工工程设计市场发展现状	226
(2) 精细化工工程设计市场企业分析	226
3.3.4精细化工工程建设规划	227
3.3.5精细化工工程设计市场前景	228
3.4化肥工程设计市场分析	228
3.4.1化肥行业投资完成情况	228
3.4.2化肥工程设计行业发展现状	229
(1) 化肥工程设计行业发展现状	229
(2) 化肥工程设计行业企业分析	229
3.4.3化肥工程发展规划	230
3.4.4化肥工程设计行业发展前景	230
第4章：中国中小型化工设计院向工程公司转型分析	231
4.1中小型化工设计院转型背景分析	231
4.1.1转型是我国工程建设项目管理模式改革的要求	231
4.1.2转型是国内大型石油和化工设计院转型的跟进	232
4.1.3中小型化工设计院向工程公司转型的有利条件	234
4.1.4转型是新形势下中小型化工设计院的生存需要	236
4.2中小型化工设计院转型SWOT分析	238
4.2.1中小型化工设计院转型优势分析	238
4.2.2中小型化工设计院转型劣势分析	239
4.2.3中小型化工设计院转型机会分析	240
4.2.4中小型化工设计院转型威胁分析	241
4.3中小型化工设计院转型路径选择分析	242

- 4.3.1 中小型化工设计院转型路径选择242
- 4.3.2 “MSCDI联合体”合作方式探讨243
- 4.3.3 “网上工程公司”构想247
- 4.4 中小型化工设计院转型着力点分析249
 - 4.4.1 设计管理上监理矩阵式运行机制249
 - 4.4.2 营销管理上重视和控制前期报价250
 - 4.4.3 逐步建设完善的适合自身特点的技术质量管理体系252
 - 4.4.4 以项目管理为核心推进项目经理负责制254
 - 4.4.5 提高项目管理和控制能力是转型的核心要素257
 - 4.4.6 强化流程管理能力是转型的基本手段260

- 第5章：中国化工设计行业管理模式分析264
 - 5.1 工程建设企业分包管理理念分析264
 - 5.1.1 分包系列企业结构和分包管理264
 - (1) 分包企业基本涵义264
 - (2) 分包系列企业结构264
 - (3) 分包系列企业特点265
 - 5.1.2 分包系列企业内部关系和分包管理267
 - (1) 市场关系分析267
 - (2) 资本关系分析267
 - (3) 企业形态分析268
 - 5.1.3 分包系列企业优势和分包管理270
 - (1) 大企业外部化的优势270
 - (2) 长期交易的优势270
 - (3) 共同开发的优势270
 - 5.2 化工工程质量监督管理分析271
 - 5.2.1 化工工程质量监督职能的转变271
 - 5.2.2 工程建设各方主体的质量管理职责272
 - (1) 建设单位的管理职责272
 - (2) 设计单位的管理职责273
 - (3) 施工单位的管理职责274
 - (4) 监理单位的管理职责274
 - 5.2.3 工程建设各方主体的质量管理优劣势275
 - (1) 建设单位的管理优劣势275
 - (2) 设计单位的管理优劣势275

- (3) 施工单位的管理优劣势276
- (4) 监理单位的管理优劣势277
- 5.2.4 化工工程质量监督存在的问题277
- 5.2.5 加强工程质量监督的主要方法278
- 5.3 化工工程项目安全管理分析283
 - 5.3.1 化工工程设计中危险的识别与控制283
 - 5.3.2 化工工程项目建设安全管理分析286
 - (1) 化工工程建设安全管理现状286
 - (2) 化工工程建设安全管理问题287
 - (3) 化工工程建设安全管理对策289
 - 5.3.3 炼油化工工程项目风险管理分析289
 - (1) 炼油化工工程项目风险识别和评估289
 - (2) 炼油化工工程项目风险管理系统建设290
 - (3) 炼油化工工程项目风险预防和控制策略292
 - (4) 炼油化工工程项目风险解决方案293
- 5.4 化工工程造价管理改革分析294
 - 5.4.1 化工工程造价管理改革背景294
 - 5.4.2 化工工程造价管理现状分析295
 - (1) 造价工程师不能正常行使权利295
 - (2) 合同管理存在一定问题296
 - (3) 信息化管理落后296
 - 5.4.3 化工工程造价管理的改革措施297
 - (1) 提倡人为控制工程造价297
 - (2) 加强合同管理297
 - (3) 有效地加强工程造价信息化管理298
- 5.5 化工工程企业知识管理体系分析299
 - 5.5.1 知识管理体系概述299
 - (1) 知识管理概念299
 - (2) 知识管理生命周期300
 - 5.5.2 化工工程企业知识管理的影响因素305
 - (1) 组织因素305
 - (2) 技术因素305
 - (3) 文化因素306
 - (4) 激励因素307
 - 5.5.3 化工工程企业知识管理体系设计308

- (1) 知识管理体系模型设计308
- (2) 知识管理体系结构设计309
- (3) 工程企业的知识仓库与知识地图构建310
- (4) 工程企业知识管理的激励机制设计311
- (5) 工程企业知识管理文化的培育317
- 5.5.4 化工工程企业知识管理体系的作用318

第6章：中国化工设计行业领先企业经营分析319

6.1 大型化工设计企业经营状况分析319

6.1.1 中国寰球工程公司经营分析319

- (1) 企业发展规模319
 - (一) 企业偿债能力分析319
 - (二) 企业运营能力分析321
 - (三) 企业盈利能力分析324
- (2) 企业组织结构325
- (3) 企业主营业务及资质326
- (4) 企业技术及研发能力327
- (5) 企业人力资源328
- (6) 企业工程业绩328
- (7) 企业经营状况SWOT分析328
- (8) 企业最新发展动向330

6.1.2 中国天辰工程公司330

- (1) 企业发展规模330
 - (一) 企业偿债能力分析331
 - (二) 企业运营能力分析332
 - (三) 企业盈利能力分析335
- (2) 企业组织结构336
- (3) 企业主营业务及资质337
- (4) 企业技术及研发能力338
- (5) 企业人力资源338
- (6) 企业工程业绩339
- (7) 企业经营状况SWOT分析339
- (8) 企业最新发展动向340

6.1.3 赛鼎工程有限公司340

- (1) 企业发展规模340

- (一) 企业偿债能力分析341
- (二) 企业运营能力分析343
- (三) 企业盈利能力分析346
- (2) 企业组织结构347
- (3) 企业主营业务及资质348
- (4) 企业技术及研发能力349
- (5) 企业人力资源350
- (6) 企业工程业绩350
- (7) 企业经营状况SWOT分析351
- (8) 企业最新发展动向352
- 6.2三资化工设计企业经营状况分析353
- 6.2.1柏克德(中国)工程有限公司经营分析353
 - (1) 企业发展规模353
 - (一) 企业偿债能力分析354
 - (二) 企业运营能力分析355
 - (三) 企业盈利能力分析358
 - (2) 企业主营业务及资质359
 - (3) 企业人力资源360
 - (4) 企业工程业绩360
 - (5) 企业经营SWOT分析360
 - (6) 企业最新发展动向360
- 6.2.2福陆(中国)工程建设有限公司360
 - (1) 企业发展规模360
 - (一) 企业偿债能力分析361
 - (二) 企业运营能力分析362
 - (三) 企业盈利能力分析365
 - (2) 企业主营业务及资质366
 - (3) 企业人力资源367
 - (4) 企业工程业绩367
 - (5) 企业经营SWOT分析367
 - (6) 企业最新发展动向367
- 6.2.3东洋工程(上海)有限公司368
 - (1) 企业发展规模368
 - (一) 企业偿债能力分析370
 - (二) 企业运营能力分析372

- (三) 企业盈利能力分析375
- (2) 企业主营业务及资质376
- (3) 企业人力资源376
- (4) 企业工程业绩377
- (5) 企业经营SWOT分析377
- (6) 企业最新发展动向377
- 6.2.4德希尼布工程咨询(上海)有限公司378
 - (1) 企业发展规模378
 - (一) 企业偿债能力分析378
 - (二) 企业运营能力分析380
 - (三) 企业盈利能力分析383
 - (2) 企业主营业务及资质384
 - (3) 企业人力资源385
 - (4) 企业工程业绩385
 - (5) 企业经营SWOT分析386
 - (6) 企业最新发展动向386
- 6.2.5阿美科工程咨询(上海)有限公司387
 - (1) 企业发展规模387
 - (一) 企业偿债能力分析388
 - (二) 企业运营能力分析389
 - (三) 企业盈利能力分析392
 - (2) 企业主营业务及资质393
 - (3) 企业人力资源394
 - (4) 企业工程业绩394
 - (5) 企业经营SWOT分析395
 - (6) 企业最新发展动向395
- 6.2.6福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司396
 - (1) 企业发展规模396
 - (一) 企业偿债能力分析396
 - (二) 企业运营能力分析398
 - (三) 企业盈利能力分析401
 - (2) 企业主营业务及资质402
 - (3) 企业人力资源402
 - (4) 企业工程业绩402
 - (5) 企业经营SWOT分析403

- (6) 企业最新发展动向403
- 6.2.7美国福陆丹尼尔公司上海分公司403
 - (1) 企业发展规模403
 - (一) 企业偿债能力分析404
 - (二) 企业运营能力分析405
 - (三) 企业盈利能力分析408
 - (2) 企业主营业务及资质409
 - (3) 企业人力资源410
 - (4) 企业工程业绩410
 - (5) 企业经营SWOT分析412
 - (6) 企业最新发展动向412
- 6.2.8拜耳技术工程(上海)有限公司412
 - (1) 企业发展规模412
 - (一) 企业偿债能力分析413
 - (二) 企业运营能力分析415
 - (三) 企业盈利能力分析417
 - (2) 企业主营业务及资质418
 - (3) 企业人力资源419
 - (4) 企业工程业绩419
 - (5) 企业经营SWOT分析419
 - (6) 企业最新发展动向420
- 6.2.9上海利策科技有限公司420
 - (1) 企业发展规模420
 - (一) 企业偿债能力分析420
 - (二) 企业运营能力分析422
 - (三) 企业盈利能力分析425
 - (2) 企业主营业务及资质426
 - (3) 企业人力资源426
 - (4) 企业工程业绩427
 - (5) 企业经营SWOT分析427
 - (6) 企业最新发展动向427
- 6.2.10阿克克瓦纳油气化工工程(上海)有限公司427
 - (1) 企业发展规模427
 - (一) 企业偿债能力分析428
 - (二) 企业运营能力分析429

- (三) 企业盈利能力分析432
- (2) 企业主营业务及资质433
- (3) 企业人力资源433
- (4) 企业工程业绩
- (5) 企业经营SWOT分析434
- (6) 企业最新发展动向434
- 6.2.11美施威尔(上海)有限公司434
 - (1) 企业发展规模434
 - (一) 企业偿债能力分析435
 - (二) 企业运营能力分析437
 - (三) 企业盈利能力分析439
 - (2) 企业主营业务及资质440
 - (3) 企业人力资源441
 - (4) 企业工程业绩441
 - (5) 企业经营SWOT分析441
 - (6) 企业最新发展动向441
- 6.2.12德泊亭(上海)工程顾问有限公司442
 - (1) 企业发展规模442
 - (一) 企业偿债能力分析442
 - (二) 企业运营能力分析444
 - (三) 企业盈利能力分析447
 - (2) 企业主营业务及资质448
 - (3) 企业人力资源448
 - (4) 企业工程业绩449
 - (5) 企业经营SWOT分析449
 - (6) 企业最新发展动向449
- 6.2.13德和威(北京)环境工程有限公司449
 - (1) 企业发展规模449
 - (一) 企业偿债能力分析449
 - (二) 企业运营能力分析451
 - (三) 企业盈利能力分析454
 - (2) 企业主营业务及资质455
 - (3) 企业人力资源456
 - (4) 企业工程业绩456
 - (5) 企业经营SWOT分析456

(6) 企业最新发展动向457

第7章：中国化工设计行业投资与前景预测458

7.1化工设计行业投资风险分析458

7.1.1化工设计行业宏观经济波动风险458

7.1.2化工设计行业产业政策变化风险462

7.1.3化工设计行业市场竞争风险463

7.1.4化工设计行业材料设备风险463

7.1.5化工设计行业技术风险464

7.1.6化工设计行业其他风险466

7.2化工设计行业投资特性分析467

7.2.1化工设计行业进入壁垒分析467

(1) 从业资质壁垒467

(2) 技术与人才壁垒468

(3) 资金规模壁垒468

(4) 从业经验的壁垒469

(5) 国际工程承包的相关限制470

7.2.2化工设计行业经营模式分析472

(1) 行业经营主体472

(2) 行业经营模式472

7.2.3化工设计行业盈利因素分析473

7.3化工设计行业发展前景预测474

7.3.1化工设计行业发展周期分析474

7.3.2化工设计行业发展前景展望477

7.3.3化工设计行业发展问题与对策478

图表目录：

图表12015年建材产业经济运行情况33

图表2我国境内部分大型化工设计单位汇总表（LEC一览表）41

图表3我国境内部分外资或合资大型化工设计单位汇总表（FEC一览表）42

图表4部分中小型化工设计单位汇总表（MSCDI一览表）44

图表5目前国内市场中以上三类企业的数量48

图表6市场中三类企业的人员数量对比48

图表7化工设计行业环境“波特五力”分析模型50

图表8工程公司项目管理和控制等典型的运行流程示意66

- 图表9工程公司典型的组织机构图和典型的项目组织69
- 图表10工程公司项目矩阵组织结构类型69
- 图表11工程公司典型的项目组织和专业职能部门关系图70
- 图表122003年—2015年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 102
- 图表132003年—2015年年工业增加值月度同比增长率(%) 104
- 图表142012年认定的设计专有技术(第二批) 137
- 图表152012年—2015年我国原油进口量价(单位:万吨,美元/吨) 172
- 图表162012年以来我国月度原油加工量及同比增幅175
- 图表172012年以来我国汽、柴油表观消费量及同比增幅175
- 图表18重点原油加工及石油制品制造行业企业176
- 图表19大型煤化工工作流程205
- 图表20煤炭运输方案优缺点209
- 图表21“MSCDI向工程公司转型”的SWOT分析之优势分析238
- 图表22“MSCDI向工程公司转型”的SWOT分析之弱势分析239
- 图表23“MSCDI向工程公司转型”的SWOT分析之机会分析240
- 图表24“MSCDI向工程公司转型”的SWOT分析之威胁分析241
- 图表25设计院向工程公司的转型路径242
- 图表26转型中项目管理和控制主要存在的问题和相关对策259
- 图表27分包系列企业结构示意图264
- 图表28分包系列企业组织形态关系示意图268
- 图表29分包系列企业经营业务形态示意图269
- 图表30石油化工建设工程项目风险因素表290
- 图表31炼油化工工程项目风险管理系统291
- 图表32炼油化工工程项目风险的解决方案293
- 图表33企业知识生命周期300
- 图表34企业知识生命周期的各阶段301
- 图表35近3年中国寰球工程公司资产负债率变化情况319
- 图表36近3年中国寰球工程公司产权比率变化情况320
- 图表37近3年中国寰球工程公司固定资产周转次数情况321
- 图表38近3年中国寰球工程公司流动资产周转次数变化情况322
- 图表39近3年中国寰球工程公司总资产周转次数变化情况323
- 图表40近3年中国寰球工程公司销售毛利率变化情况324
- 图表41近3年中国天辰工程公司资产负债率变化情况331
- 图表42近3年中国天辰工程公司产权比率变化情况332
- 图表43近3年中国天辰工程公司固定资产周转次数情况333

- 图表44近3年中国天辰工程公司流动资产周转次数变化情况334
- 图表45近3年中国天辰工程公司总资产周转次数变化情况335
- 图表46近3年中国天辰工程公司销售毛利率变化情况336
- 图表47近3年赛鼎工程有限公司资产负债率变化情况341
- 图表48近3年赛鼎工程有限公司产权比率变化情况342
- 图表49近3年赛鼎工程有限公司固定资产周转次数情况343
- 图表50近3年赛鼎工程有限公司流动资产周转次数变化情况344
- 图表51近3年赛鼎工程有限公司总资产周转次数变化情况345
- 图表52近3年赛鼎工程有限公司销售毛利率变化情况346
- 图表53近3年柏克德（中国）工程有限公司资产负债率变化情况354
- 图表54近3年柏克德（中国）工程有限公司产权比率变化情况355
- 图表55近3年柏克德（中国）工程有限公司固定资产周转次数情况356
- 图表56近3年柏克德（中国）工程有限公司流动资产周转次数变化情况357
- 图表57近3年柏克德（中国）工程有限公司总资产周转次数变化情况358
- 图表58近3年柏克德（中国）工程有限公司销售毛利率变化情况359
- 图表59近3年福陆(中国)工程建设有限公司资产负债率变化情况361
- 图表60近3年福陆(中国)工程建设有限公司产权比率变化情况362
- 图表61近3年福陆(中国)工程建设有限公司固定资产周转次数情况363
- 图表62近3年福陆(中国)工程建设有限公司流动资产周转次数变化情况364
- 图表63近3年福陆(中国)工程建设有限公司总资产周转次数变化情况365
- 图表64近3年福陆(中国)工程建设有限公司销售毛利率变化情况366
- 图表65近3年东洋工程（上海）有限公司资产负债率变化情况370
- 图表66近3年东洋工程（上海）有限公司产权比率变化情况371
- 图表67近3年东洋工程（上海）有限公司固定资产周转次数情况372
- 图表68近3年东洋工程（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况373
- 图表69近3年东洋工程（上海）有限公司总资产周转次数变化情况374
- 图表70近3年东洋工程（上海）有限公司销售毛利率变化情况375
- 图表71近3年德希尼布工程咨询(上海)有限公司资产负债率变化情况379
- 图表72近3年德希尼布工程咨询(上海)有限公司产权比率变化情况380
- 图表73近3年德希尼布工程咨询(上海)有限公司固定资产周转次数情况381
- 图表74近3年德希尼布工程咨询(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况382
- 图表75近3年德希尼布工程咨询(上海)有限公司总资产周转次数变化情况383
- 图表76近3年德希尼布工程咨询(上海)有限公司销售毛利率变化情况384
- 图表77近3年阿美科工程咨询(上海)有限公司资产负债率变化情况388
- 图表78近3年阿美科工程咨询(上海)有限公司产权比率变化情况389

- 图表79近3年阿美科工程咨询(上海)有限公司固定资产周转次数情况390
- 图表80近3年阿美科工程咨询(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况391
- 图表81近3年阿美科工程咨询(上海)有限公司总资产周转次数变化情况392
- 图表82近3年阿美科工程咨询(上海)有限公司销售毛利率变化情况393
- 图表83近3年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司资产负债率变化情况396
- 图表84近3年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司产权比率变化情况397
- 图表85近3年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司固定资产周转次数情况398
- 图表86近3年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况399
- 图表87近3年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司总资产周转次数变化情况400
- 图表88近3年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司销售毛利率变化情况401
- 图表89近3年美国福陆丹尼尔公司上海分公司资产负债率变化情况404
- 图表90近3年美国福陆丹尼尔公司上海分公司产权比率变化情况405
- 图表91近3年美国福陆丹尼尔公司上海分公司固定资产周转次数情况406
- 图表92近3年美国福陆丹尼尔公司上海分公司流动资产周转次数变化情况407
- 图表93近3年美国福陆丹尼尔公司上海分公司总资产周转次数变化情况408
- 图表94近3年美国福陆丹尼尔公司上海分公司销售毛利率变化情况409
- 图表95近3年拜耳技术工程(上海)有限公司资产负债率变化情况413
- 图表96近3年拜耳技术工程(上海)有限公司产权比率变化情况414
- 图表97近3年拜耳技术工程(上海)有限公司固定资产周转次数情况415
- 图表98近3年拜耳技术工程(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况416
- 图表99近3年拜耳技术工程(上海)有限公司总资产周转次数变化情况417
- 图表100近3年拜耳技术工程(上海)有限公司销售毛利率变化情况418
- 图表101近3年上海利策科技有限公司资产负债率变化情况421
- 图表102近3年上海利策科技有限公司产权比率变化情况422
- 图表103近3年上海利策科技有限公司固定资产周转次数情况423
- 图表104近3年上海利策科技有限公司流动资产周转次数变化情况424
- 图表105近3年上海利策科技有限公司总资产周转次数变化情况424
- 图表106近3年上海利策科技有限公司销售毛利率变化情况425
- 图表107近3年阿克克瓦纳油气化工工程(上海)有限公司资产负债率变化情况428
- 图表108近3年阿克克瓦纳油气化工工程(上海)有限公司产权比率变化情况429
- 图表109近3年阿克克瓦纳油气化工工程(上海)有限公司固定资产周转次数情况430
- 图表110近3年阿克克瓦纳油气化工工程(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况431
- 图表111近3年阿克克瓦纳油气化工工程(上海)有限公司总资产周转次数变化情况432
- 图表112近3年阿克克瓦纳油气化工工程(上海)有限公司销售毛利率变化情况433
- 图表113近3年美施威尔(上海)有限公司资产负债率变化情况435

- 图表114近3年美施威尔（上海）有限公司产权比率变化情况436
- 图表115近3年美施威尔（上海）有限公司固定资产周转次数情况437
- 图表116近3年美施威尔（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况438
- 图表117近3年美施威尔（上海）有限公司总资产周转次数变化情况439
- 图表118近3年美施威尔（上海）有限公司销售毛利率变化情况440
- 图表119近3年德泊亭（上海）工程顾问有限公司资产负债率变化情况442
- 图表120近3年德泊亭（上海）工程顾问有限公司产权比率变化情况443
- 图表121近3年德泊亭（上海）工程顾问有限公司固定资产周转次数情况444
- 图表122近3年德泊亭（上海）工程顾问有限公司流动资产周转次数变化情况445
- 图表123近3年德泊亭（上海）工程顾问有限公司总资产周转次数变化情况446
- 图表124近3年德泊亭（上海）工程顾问有限公司销售毛利率变化情况447
- 图表125近3年德和威（北京）环境工程有限公司资产负债率变化情况450
- 图表126近3年德和威（北京）环境工程有限公司产权比率变化情况451
- 图表127近3年德和威（北京）环境工程有限公司固定资产周转次数情况452
- 图表128近3年德和威（北京）环境工程有限公司流动资产周转次数变化情况453
- 图表129近3年德和威（北京）环境工程有限公司总资产周转次数变化情况454
- 图表130近3年德和威（北京）环境工程有限公司销售毛利率变化情况455
- 图表131我国化工设计行业所处生命周期示意图474
- 图表132行业生命周期、战略及其特征476
- 表格1近4年中国寰球工程公司资产负债率变化情况319
- 表格2近4年中国寰球工程公司产权比率变化情况320
- 表格3近4年中国寰球工程公司固定资产周转次数情况321
- 表格4近4年中国寰球工程公司流动资产周转次数变化情况322
- 表格5近4年中国寰球工程公司总资产周转次数变化情况323
- 表格6近4年中国寰球工程公司销售毛利率变化情况324
- 表格7近4年中国天辰工程公司资产负债率变化情况331
- 表格8近4年中国天辰工程公司产权比率变化情况332
- 表格9近4年中国天辰工程公司固定资产周转次数情况333
- 表格10近4年中国天辰工程公司流动资产周转次数变化情况333
- 表格11近4年中国天辰工程公司总资产周转次数变化情况334
- 表格12近4年中国天辰工程公司销售毛利率变化情况335
- 表格13近4年赛鼎工程有限公司资产负债率变化情况341
- 表格14近4年赛鼎工程有限公司产权比率变化情况342
- 表格15近4年赛鼎工程有限公司固定资产周转次数情况343
- 表格16近4年赛鼎工程有限公司流动资产周转次数变化情况344

- 表格17近4年赛鼎工程有限公司总资产周转次数变化情况345
- 表格18近4年赛鼎工程有限公司销售毛利率变化情况346
- 表格19近4年柏克德（中国）工程有限公司资产负债率变化情况354
- 表格20近4年柏克德（中国）工程有限公司产权比率变化情况355
- 表格21近4年柏克德（中国）工程有限公司固定资产周转次数情况356
- 表格22近4年柏克德（中国）工程有限公司流动资产周转次数变化情况357
- 表格23近4年柏克德（中国）工程有限公司总资产周转次数变化情况357
- 表格24近4年柏克德（中国）工程有限公司销售毛利率变化情况358
- 表格25近4年福陆(中国)工程建设有限公司资产负债率变化情况361
- 表格26近4年福陆(中国)工程建设有限公司产权比率变化情况362
- 表格27近4年福陆(中国)工程建设有限公司固定资产周转次数情况363
- 表格28近4年福陆(中国)工程建设有限公司流动资产周转次数变化情况364
- 表格29近4年福陆(中国)工程建设有限公司总资产周转次数变化情况364
- 表格30近4年福陆(中国)工程建设有限公司销售毛利率变化情况365
- 表格31近4年东洋工程（上海）有限公司资产负债率变化情况370
- 表格32近4年东洋工程（上海）有限公司产权比率变化情况371
- 表格33近4年东洋工程（上海）有限公司固定资产周转次数情况372
- 表格34近4年东洋工程（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况373
- 表格35近4年东洋工程（上海）有限公司总资产周转次数变化情况374
- 表格36近4年东洋工程（上海）有限公司销售毛利率变化情况375
- 表格37近4年德希尼布工程咨询(上海)有限公司资产负债率变化情况379
- 表格38近4年德希尼布工程咨询(上海)有限公司产权比率变化情况380
- 表格39近4年德希尼布工程咨询(上海)有限公司固定资产周转次数情况381
- 表格40近4年德希尼布工程咨询(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况382
- 表格41近4年德希尼布工程咨询(上海)有限公司总资产周转次数变化情况382
- 表格42近4年德希尼布工程咨询(上海)有限公司销售毛利率变化情况383
- 表格43近4年阿美科工程咨询(上海)有限公司资产负债率变化情况388
- 表格44近4年阿美科工程咨询(上海)有限公司产权比率变化情况389
- 表格45近4年阿美科工程咨询(上海)有限公司固定资产周转次数情况390
- 表格46近4年阿美科工程咨询(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况391
- 表格47近4年阿美科工程咨询(上海)有限公司总资产周转次数变化情况391
- 表格48近4年阿美科工程咨询(上海)有限公司销售毛利率变化情况392
- 表格49近4年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司资产负债率变化情况396
- 表格50近4年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司产权比率变化情况397
- 表格51近4年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司固定资产周转次数情况398

- 表格52近4年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司流动资产周转次数变化情况399
- 表格53近4年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司总资产周转次数变化情况400
- 表格54近4年福斯特惠勒国际工程咨询(上海)有限公司销售毛利率变化情况401
- 表格55近4年美国福陆丹尼尔公司上海分公司资产负债率变化情况404
- 表格56近4年美国福陆丹尼尔公司上海分公司产权比率变化情况405
- 表格57近4年美国福陆丹尼尔公司上海分公司固定资产周转次数情况406
- 表格58近4年美国福陆丹尼尔公司上海分公司流动资产周转次数变化情况407
- 表格59近4年美国福陆丹尼尔公司上海分公司总资产周转次数变化情况407
- 表格60近4年美国福陆丹尼尔公司上海分公司销售毛利率变化情况408
- 表格61近4年拜耳技术工程（上海）有限公司资产负债率变化情况413
- 表格62近4年拜耳技术工程（上海）有限公司产权比率变化情况414
- 表格63近4年拜耳技术工程（上海）有限公司固定资产周转次数情况415
- 表格64近4年拜耳技术工程（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况416
- 表格65近4年拜耳技术工程（上海）有限公司总资产周转次数变化情况417
- 表格66近4年拜耳技术工程（上海）有限公司销售毛利率变化情况417
- 表格67近4年上海利策科技有限公司资产负债率变化情况420
- 表格68近4年上海利策科技有限公司产权比率变化情况421
- 表格69近4年上海利策科技有限公司固定资产周转次数情况422
- 表格70近4年上海利策科技有限公司流动资产周转次数变化情况423
- 表格71近4年上海利策科技有限公司总资产周转次数变化情况424
- 表格72近4年上海利策科技有限公司销售毛利率变化情况425
- 表格73近4年阿克克瓦纳油气化工工程（上海）有限公司资产负债率变化情况428
- 表格74近4年阿克克瓦纳油气化工工程（上海）有限公司产权比率变化情况429
- 表格75近4年阿克克瓦纳油气化工工程（上海）有限公司固定资产周转次数情况430
- 表格76近4年阿克克瓦纳油气化工工程（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况431
- 表格77近4年阿克克瓦纳油气化工工程（上海）有限公司总资产周转次数变化情况431
- 表格78近4年阿克克瓦纳油气化工工程（上海）有限公司销售毛利率变化情况432
- 表格79近4年美施威尔（上海）有限公司资产负债率变化情况435
- 表格80近4年美施威尔（上海）有限公司产权比率变化情况436
- 表格81近4年美施威尔（上海）有限公司固定资产周转次数情况437
- 表格82近4年美施威尔（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况438
- 表格83近4年美施威尔（上海）有限公司总资产周转次数变化情况438
- 表格84近4年美施威尔（上海）有限公司销售毛利率变化情况439
- 表格85近4年德泊亭（上海）工程顾问有限公司资产负债率变化情况442
- 表格86近4年德泊亭（上海）工程顾问有限公司产权比率变化情况443

表格87近4年德泊亭（上海）工程顾问有限公司固定资产周转次数情况444

表格88近4年德泊亭（上海）工程顾问有限公司流动资产周转次数变化情况445

表格89近4年德泊亭（上海）工程顾问有限公司总资产周转次数变化情况446

表格90近4年德泊亭（上海）工程顾问有限公司销售毛利率变化情况447

表格91近4年德和威（北京）环境工程有限公司资产负债率变化情况450

表格92近4年德和威（北京）环境工程有限公司产权比率变化情况451

表格93近4年德和威（北京）环境工程有限公司固定资产周转次数情况452

表格94近4年德和威（北京）环境工程有限公司流动资产周转次数变化情况453

表格95近4年德和威（北京）环境工程有限公司总资产周转次数变化情况453

表格96近4年德和威（北京）环境工程有限公司销售毛利率变化情况454

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/295842.html>