

# 2015-2020年中国化工设计 行业产业市场监测及趋势预测分析报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2015-2020年中国化工设计行业产业市场监测及趋势预测分析报告》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.bosidata.com/qitawenjiao1502/383827OCBO.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-11-03

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

报告目录：

第一章：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

第二章 2015-2020年中国化工设计产业发展态势分析 39

第一节 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

第二节 化工设计产业企业发展格局 (1) 大型化工设计企业 40

(2) 三资化工设计企业 42

(3) 中小型化工设计企业 43

化工设计行业发展现状分析 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

第三节 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

第四节	化工工程公司运作分析	52
4.1	我国工程咨询行业发展概况	52
4.2	发达国际工程设计机构类型	57
4.3	化工工程公司运作基本特点	58
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
第五节	化工设计行业信息化分析	78
5.1	工程勘察设计行业信息化发展概况	78
5.2	化工设计行业信息化建设必要性	81
5.3	化工设计行业信息化建设目标	82
5.4	化工设计行业信息化发展现状	82
5.5	化工设计企业ERP系统运用情况	83
5.6	化工设计行业信息化存在问题	85
5.7	化工设计行业信息化投资策略	86
第三章	2015-2020年中国化工设计行业市场环境分析	88
1	化工设计行业政策环境分析	88
1.1	化工设计行业管理体制	88
1.2	化工设计行业相关法律法规	89
1.3	化工设计行业相关环保政策	90
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	化工设计行业经济环境分析	101
2.1	化工行业发展与GDP关联性分析	101
2.2	城镇固定资产投资规模分析	102
2.3	国家工业增加值增长分析	104
3	化工设计行业社会环境分析	105
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
3.2 环保要求对化工设计行业的影响	107
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
第四章 2015-2020年中国化工设计产业技术研究进展	121
4.1 化工设计行业技术发展水平	121
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
4.3 行业认定的设计专有技术	133
(1) 2009年认定的设计专有技术	133
(2) 2010年认定的设计专有技术	137
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
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
第五章 2015-2020年中国化工设计行业细分市场分析	170
1 炼油化工工程设计市场分析	170
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
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
- 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
- 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
- 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
- 1.6 炼油化工工程设计市场趋势预测 200
- 2 煤化工工程设计市场分析 201
  - 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
  - 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
  - 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
  - 2.4 煤化工工程建设规划 218
  - 2.5 煤化工工程设计市场趋势预测 219
- 3 精细化工工程设计市场分析 220
  - 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

3.2 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 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
3.4 精细化工工程建设规划	227
3.5 精细化工工程设计市场趋势预测	228
4 化肥工程设计市场分析	228
4.1 化肥行业投资完成情况	228
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
4.3 化肥工程发展规划	230
4.4 化肥工程设计行业趋势预测	230
第六章 2015-2020年中国中小型化工设计院向工程公司转型分析	231
1 中小型化工设计院转型背景分析	231
1.1 转型是我国工程建设项目管理模式改革的要求	231
1.2 转型是国内大型石油和化工设计院转型的跟进	232
1.3 中小型化工设计院向工程公司转型的有利条件	234
1.4 转型是新形势下中小型化工设计院的生存需要	236
2 中小型化工设计院转型SWOT分析	238
2.1 中小型化工设计院转型优势分析	238
2.2 中小型化工设计院转型劣势分析	239
2.3 中小型化工设计院转型机会分析	240
2.4 中小型化工设计院转型威胁分析	241
3 中小型化工设计院转型路径选择分析	242
3.1 中小型化工设计院转型路径选择	242
3.2 “MSCDI联合体”合作方式探讨	243
3.3 “网上工程公司”构想	247
4 中小型化工设计院转型着力点分析	249

- 4.1 设计管理上监理矩阵式运行机制 249
- 4.2 营销管理上重视和控制前期报价 250
- 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 以项目管理为核心推进项目经理负责制 254
- 4.5 提高项目管理和控制能力是转型的核心要素 257
- 4.6 强化流程管理能力是转型的基本手段 260
- 第七章 2015-2020年中国化工设计行业管理模式分析 264
- 1 工程建设企业分包管理理念分析 264
- 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
- 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
- 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
- 2 化工工程质量监督管理分析 271
- 2.1 化工工程质量监督职能的转变 271
- 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
- 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

- 2.4 化工工程质量监督存在的问题 277
- 2.5 加强工程质量监督的主要方法 278
- 3 化工工程项目安全管理分析 283
  - 3.1 化工工程设计中危险的识别与控制 283
  - 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
  - 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
- 4 化工工程造价管理改革分析 294
  - 4.1 化工工程造价管理改革背景 294
  - 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
  - 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 化工工程企业知识管理体系分析 299
  - 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
  - 5.2 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

### 5.3 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

### 5.4 化工工程企业知识管理体系的作用 318

## 第八章 2015-2020年中国化工设计行业领先企业经营分析 319

### 1 大型化工设计企业经营状况分析 319

#### 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

#### 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

### 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

### 2 三资化工设计企业经营状况分析 353

#### 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

#### 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

### 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

### 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

### 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

## 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

## 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

## 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

## 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
- 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 434
  - (5) 企业经营SWOT分析 434
  - (6) 企业最新发展动向 434
- 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
- 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
- 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
- 第九章 2015-2020年中国化工设计行业投资与趋势分析 458
  - 1 化工设计行业投资前景分析 458
    - 1.1 化工设计行业宏观经济波动风险 458
    - 1.2 化工设计行业产业政策变化风险 462
    - 1.3 化工设计行业市场竞争风险 463
    - 1.4 化工设计行业材料设备风险 464
    - 1.5 化工设计行业技术风险 464
    - 1.6 化工设计行业其他风险 466
  - 2 化工设计行业投资特性分析 467
    - 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 470
      - (5) 国际工程承包的相关限制 470
    - 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
- 2.3 化工设计行业盈利因素分析 473
- 3 化工设计行业趋势预测分析 474
- 3.1 化工设计行业发展周期分析 474
- 3.2 化工设计行业趋势预测展望 477
- 3.3 化工设计行业发展问题与对策 478

图表目录：

- 图表 1 2013年1-9月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 12 2002年1-11月—2014年1-8月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） 102
- 图表 13 2002年11月—2014年8月工业增加值月度同比增长率（%） 104
- 图表 14 2010年认定的设计专有技术（第二批） 137
- 图表 15 2010年10月-2013年10月我国原油进口量价（单位：万吨，美元/吨） 172
- 图表 16 2010年以来我国月度原油加工量及同比增幅 175
- 图表 17 2010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 炼化工程建设项目风险管理系统 291

图表 32 炼化工程建设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 320

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

表格目录：

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：<http://www.bosidata.com/qitawenjiao1502/383827OCBO.html>