

2020-2026年中国工程项目 管理市场深度分析与投资前景分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国工程项目管理市场深度分析与投资前景分析报告》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.cction.com/report/202001/151112.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网研究中心发布的《2020-2026年中国工程项目管理市场深度分析与投资前景分析报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

中企顾问网研究中心是国内权威的市场调查、行业分析，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第1章行业与市场篇22

1.1中国工程项目管理行业发展综述23

1.1.1建设工程项目管理概述23

（1）建设工程项目管理的定义23

（2）建设工程项目管理的职能24

（3）建设工程项目管理的内容24

（4）建设工程项目管理的程序26

1.1.2工程项目管理行业报告范围界定27

（1）工程项目管理企业主体界定27

（2）工程项目管理业务术语界定28

1.1.3中国工程项目管理行业发展历程29

1.2各类工程项目管理主体经营状况分析31

1.2.1工程总承包企业经营状况分析31

（1）企业从业人员规模31

（2）企业工程产值分析32

（3）企业签订合同分析32

1.2.2工程勘察设计企业经营状况分析34

（1）企业数量规模与结构34

1) 企业数量规模分析34

2) 企业性质结构分析35

(2) 企业人数增长情况35

(3) 企业收入情况分析36

1) 企业完成合同情况36

2) 企业收入增长情况37

(4) 企业经营效益分析37

1.2.3工程监理企业经营状况分析39

(1) 企业数量统计分析39

1) 企业数量增长情况39

2) 企业资质结构分析39

3) 企业性质结构分析40

4) 企业所在行业分布41

5) 企业数量地区分布42

(2) 从业人员增长情况43

(3) 企业业务承揽情况45

(4) 企业收入情况分析46

1.2.4工程造价咨询企业经营状况分析48

(1) 工程造价咨询行业企业分布48

(2) 工程造价咨询行业从业人员49

(3) 工程造价咨询行业营业收入50

(4) 工程造价咨询行业营收排名51

1.2.5工程招标代理企业经营状况分析52

(1) 企业数量与结构分析52

(2) 从业人员规模与结构54

(3) 企业承揽业务情况55

(4) 企业经营业绩分析55

1.3中国工程项目管理行业市场竞争状况分析57

1.3.1中国工程项目管理行业市场规模分析57

(1) 中国工程项目管理业务的取费状况57

1) 中国工程项目管理业务取费标准57

2) 国际工程项目管理取费标准分析59

(2) 工程项目管理行业市场规模分析61

1.3.2中国工程项目管理行业竞争格局分析61

(1) 项目管理企业竞争格局(按主营业务类型) 61

(2) 项目管理企业竞争格局(按企业个体) 62

1.3.3各类企业项目管理业务的竞争地位分析66

(1) 工程总承包企业项目管理业务竞争地位分析66

1) 工程总承包业务市场拓展情况66

2) 工程总承包业务竞争格局分析66

(2) 工程勘察设计企业项目管理业务竞争地位分析67

1) 工程项目管理业务市场拓展情况67

2) 工程项目管理业务竞争格局分析68

(3) 工程监理企业项目管理业务竞争地位分析68

(4) 工程造价咨询企业项目管理业务竞争地位分析69

(5) 工程招标代理企业项目管理业务竞争地位分析70

1.3.4中国工程项目管理行业竞争特征分析71

1.4中国工程项目管理行业市场容量与机会分析73

1.4.1水利水电工程项目管理市场容量与机会分析73

(1) 水利工程行业投资情况分析73

1) 水利建设投资规模分析73

2) 水利建设投资结构分析74

3) 水利建设投资资金来源75

(2) 水利水电工程建设项目情况76

1) 水利建设项目数量与规模76

2) 重点水利工程建设情况分析77

1、大江大河治理工程建设情况77

2、水库枢纽工程建设情况78

3、水资源配置工程建设情况78

4、农村水利工程建设情况79

5、农村水电工程建设情况80

6、水土保持工程建设情况80

3) 水利工程项目招投标情况81

4) 水利工程行业企业规模分析81

(3) 水利水电工程项目管理特点82

- 1) 水利工程项目施工特点分析82
- 2) 水利水电工程项目施工管理特点83
 - (4) 水利水电工程项目管理发展分析85
 - (5) 水利水电工程项目管理模式选择86
- 1) 基于不同投资主体的模式选择86
- 2) 不同规模工程项目的模式选择88
 - (6) 水利水电工程项目管理市场容量88
 - (7) 水利工程项目管理市场机会分析89
- 1) 工程项目管理市场容量预测89
- 2) 工程项目管理市场机会分析90
- 1.4.2电力工程项目管理市场容量与机会分析94
 - (1) 电力工程建设特点分析94
 - (2) 全国电力供需结构分析95
- 1) 电力供给规模分析95
- 2) 电力需求规模分析96
 - (3) 地区电力供需矛盾分析97
 - (4) 电力工程投资建设现状97
- 1) 电力投资规模分析97
- 2) 电力装机容量分析99
 - (5) 电力工程项目管理发展分析100
 - (6) 工程项目管理市场容量分析101
 - (7) 电力工程项目管理市场机会分析102
- 1.4.3房屋建筑工程项目管理市场容量与机会分析103
 - (1) 调控政策对房地产供求的分析103
- 1) 房地产政策对供给的影响103
- 2) 房地产政策对需求的影响107
- 3) 房地产政策对供求平衡的影响108
 - (2) 房地产行业市场供需现状分析109
- 1) 房地产开发景气指数分析109
- 2) 房地产开发投资规模分析109
- 3) 房地产开发建设规模分析110
- 4) 房地产销售面积规模分析112

(3) 房屋建筑工程项目管理市场容量分析	113
(4) 房屋建筑工程项目管理市场机会分析	113
1.4.4 市政公用工程项目管理市场容量与机会分析	114
(1) 市政公用工程建设特点分析	114
(2) 市政公用工程投资建设现状	114
1) 市政公用工程投资建设规模	115
2) 主要市政公用设施建设情况	115
(3) 市政公用工程项目管理市场容量分析	117
(4) 市政公用工程项目管理市场机会分析	118
1.4.5 通信工程项目管理市场容量与机会分析	119
(1) 通信工程建设特点分析	119
(2) 通信工程投资建设现状	119
(3) 通信工程项目管理市场容量分析	120
(4) 通信工程项目管理市场机会分析	120
1.4.6 交通工程项目管理市场容量与机会分析	122
(1) 交通工程投资建设分析	122
1) 交通行业投资总体情况	122
2) 交通业投资增速对比	124
(2) 工程项目管理在地铁建设中的应用	126
1) BT模式案例分析	127
2) BOT模式案例分析	128
3) BDOT模式案例分析	129
(3) 交通工程项目管理市场容量分析	131
(4) 交通工程项目管理市场前景分析	131
1) 公路工程项目管理市场前景分析	131
2) 铁路工程项目管理市场前景分析	132
3) 轨道交通工程项目管理市场前景	133
4) 内河航道工程项目管理市场前景	135
5) 交通工程项目管理重点项目	136
1.4.7 石化工程项目管理市场容量与机会分析	138
(1) 石化工程投资建设现状	138
(2) 石化工程项目管理发展分析	139

- (3) 石化工程项目管理实施现状140
- (4) 石化工程项目管理企业分析141
- (5) 石化工程项目管理市场容量分析142
- (6) 石化工程项目管理市场前景分析142
- 1.4.8 矿山冶炼工程项目管理市场容量与机会分析145
 - (1) 矿山冶炼工程投资建设现状145
 - (2) 矿山冶炼工程项目特点分析147
 - 1) 矿山工程项目的特点147
 - 2) 冶金工程项目的特点148
 - (3) 矿山冶炼工程项目管理市场容量分析148
 - (4) 矿山冶炼工程项目管理市场前景分析148

第2章 模式篇151

- 2.1 国际主要工程项目管理模式的比较分析152
 - 2.1.1 工程项目管理常见模式152
 - (1) 项目管理服务模式152
 - 1) 设计-招标-建造模式 (DBB模式) 152
 - 2) 项目管理模式 (PM模式) 154
 - (2) 项目承包服务模式155
 - 1) 建造-运营-移交模式 (BOT模式) 155
 - 2) 建设-管理模式 (CM模式) 158
 - (3) 设计-建造模式 (DB模式) 160
 - 2.1.2 现代工程项目管理模式161
 - (1) 设计-采购-建设模式 (EPC模式) 161
 - (2) 项目管理成本模式 (PMC模式) 163
 - 1) PMC模式的分类165
 - 2) PMC模式的内容165
 - (3) 合伙管理模式 (Partnering模式) 166
 - 1) Partnering模式的基本要素166
 - 2) Partnering模式的两种类型167
 - 3) Partnering模式的组织结构167
 - 4) Partnering模式的工作流程168

5) Partnering模式的运作内容169

(4) Partnering模式应用实例——英国伦敦西斯罗机场170

2.1.3新型工程项目管理模式171

(1) WDD-B模式171

(2) 建造-租赁模式(B-R模式) 172

1) B-R模式的定义和特征172

2) B-R模式发展的必要性172

3) B-R模式的优缺点173

(3) NC项目管理模式174

1) NC模式的概念174

2) NC模式的运作过程175

(4) PMC+Partnering模式176

2.1.4主要工程项目管理模式的比较分析178

(1) 建筑师参与管理的程度178

(2) 前期成本明确程度178

(3) 业主介入施工活动的程度179

(4) 责任明确程度179

(5) 适用项目的复杂程度180

(6) 项目进度快慢181

(7) 主要工程项目管理模式的综合比较181

2.1.5家国际知名工程公司的项目管理模式分析182

(1) 业务范围分析182

(2) 组织架构分析183

(3) 人员构成分析184

(4) 工程总承包与项目管理方式184

1) 设计-采购-施工总承包184

2) 交钥匙总承包185

3) 设计、采购、施工管理承包185

4) 设计、采购、施工监理承包186

5) 设计、采购承包和施工咨询186

6) 项目管理承包187

7) 其他模式188

(5) 国际知名工程公司的特点分析	189
1) 六家国际知名国际工程公司名单	190
1、柏克德 (Bechtel)	190
2、凯洛格 (KBR)	190
3、福斯特威勒 (FosterWheeler)	190
4、鲁姆斯 (ABBLummus)	190
5、福陆 (Fluor)	190
6、兰万灵 (SNCLavalin)	190
2.2中国工程项目管理模式应用现状分析	191
2.2.1中国BOT模式的应用现状分析	191
(1) BOT模式在中国的应用与发展	191
(2) BOT模式应用实例——北京地铁奥运支线项目	191
1) 项目基本情况	192
2) 工程招标范围	192
3) 采用的项目管理模式	192
4) 项目运作方式	192
2.2.2中国EPC总承包模式的应用现状	193
(1) 国内EPC总承包模式的发展	193
(2) EPC应用实例分析——韶钢焦化工程	193
1) 韶钢集团简介	193
2) 韶钢焦化工程建设背景	194
3) 韶钢焦化工程建设内容	194
4) 韶钢焦化工程建设计划	195
5) 焦化工程的管理结构 (PMT+PMC+EPC)	195
1、甲方工程项目管理部	196
2、项目监理制	197
3、采用EPC总承包	200
6) 焦化工程项目总承包管理模式	202
1、设计管理	202
2、项目采购管理	202
3、分包商管理	204
4、工程质量管理	205

- 5、工程进度管理211
- 7) 焦化工程应用总承包管理模式的优势212
- 2.2.3中国PMC模式应用现状分析213
 - (1) PMC模式产生背景分析213
 - (2) PMC模式在中国的应用213
 - (3) PMC在某金矿项目中的应用实例分析214
- 1) 金矿项目应用PMC模式的背景214
- 2) 金矿项目项目管理模式的选择214
- 3) 项目管理公司的组织设计管理216
- 4) 项目管理的主要工作内容217
- 5) PMC模式成功应用的优势219
- 6) PMC在应用中产生的问题220
- 2.2.4政府投资的工程项目管理模式分析221
 - (1) 发达国家政府投资项目管理模式分析221
 - 1) 美国政府投资项目管理模式分析222
 - 2) 英国的政府投资项目管理模式分析223
 - 3) 发达国家政府投资项目管理模式借鉴223
 - (2) 中国政府投资工程项目管理方式分析225
 - 1) 中国政府投资项目主要管理方式225
 - 2) 中国政府投资项目管理模式的创新——代建制226
 - 1、代建制项目管理方式的形成226
 - 2、项目代建制的两种模式227
 - 3) 北京代建制项目管理的实践227
 - 1、代建制方式的实践进展227
 - 2、北京代建制模式分析229
 - 3、代建项目组织实施的程序230
 - 4) 上海代建制项目管理的实践231
 - 1、代建制方式的实践进展231
 - 2、上海代建制模式分析231
 - 3、实施代建制的主要工程233
 - 5) 深圳代建制项目管理的实践233
 - (3) 中国政府投资工程项目代建制实施主体分析235

2.2.5中国工程项目管理存在问题分析237

(1) 行业普遍存在的问题分析237

1) 组织结构方面237

2) 工作范围方面237

3) 工作手段方面237

4) 科技创新方面237

5) 专业人才方面238

6) 法律制度方面238

7) 市场培育方面238

(2) 政府投资项目管理的分析问题238

1) 代建取费偏低239

2) 工作范围受到限制239

3) 业主的风险转移问题未解决239

4) 代建加大了项目前期工作的难度239

5) 代建相关各方责权利划分不清晰240

第3章企业篇241

3.1中国工程项目管理企业经营状况分析242

3.1.1工程项目管理企业发展总体状况242

3.1.2工程项目管理领先企业经营分析243

(1) 中国电力工程顾问集团公司经营分析243

1) 企业发展简况分析243

2) 企业组织架构情况243

3) 企业经营业务范围244

4) 企业总体经营情况246

5) 项目管理业务业绩分析246

6) 企业项目管理业务优劣势分析246

7) 企业最新发展动向分析247

(2) 中国水电工程顾问集团公司经营分析247

1) 企业发展简况分析247

2) 企业组织架构情况247

3) 企业经营业务范围248

- 4) 企业总体经营情况249
- 5) 项目管理业务业绩分析249
- 6) 企业项目管理业务优劣势分析250
- 7) 企业最新发展动向分析250
- (3) 中铁第四勘察设计院集团有限公司经营分析251
 - 1) 企业发展简况分析251
 - 2) 企业组织架构情况251
 - 3) 企业经营业务范围253
 - 4) 项目管理业务业绩分析253
 - 5) 企业其他业务经营业绩254
 - 6) 企业项目管理业务优劣势分析255
 - 7) 企业最新发展动向分析255
- (4) 中国中元国际工程公司经营分析256
 - 1) 企业发展简况分析256
 - 2) 企业组织架构情况256
 - 3) 企业经营业务范围258
 - 4) 项目管理业务业绩分析258
 - 5) 企业其他业务经营业绩259
 - 6) 企业项目管理业务优劣势分析260
 - 7) 企业最新发展动向分析260
- (5) 北京中寰工程项目管理有限公司经营分析261
 - 1) 企业发展简况分析261
 - 2) 企业组织架构情况261
 - 3) 企业经营业务范围262
 - 4) 项目管理业务业绩分析263
 - 5) 企业其他业务经营业绩264
 - 6) 企业项目管理业务优劣势分析264

第4章趋势篇324

- 4.1中国工程项目管理行业发展趋势与前景分析325
 - 4.1.1中国工程项目管理行业发展趋势分析325
 - (1) 业主的角色定位变化325

- (2) 项目管理的国际化加剧竞争325
- (3) 工程项目管理一体化趋势325
- (4) 工程项目的专业化管理趋势326
- (5) 工程项目管理的集成化326
- (6) 项目管理内容的多样化326
- (7) 项目管理软件的多元化327
- 4.1.2中国工程项目管理行业发展前景分析327
 - (1) 工程项目管理行业机会与威胁分析327
 - (2) 工程项目管理行业发展前景分析32:

图表目录：

图表1：项目管理的分类23

图表2：建设工程项目管理的内容24

图表3：建设工程项目管理的程序26

图表4：工项目管理主体与其可承接业务类型27

图表5：2011-2019年我国建筑工程企业从业人员数量及同比增速（单位：万人，%）31

图表6：2011-2019年我国建筑业工程产值及同比增速（单位：亿元，%）32

图表7：2011-2019年中国工程总承包企业签订合同额（单位：亿元，%）33

图表8：2011-2019年中国工程总承包企业新签订合同额及同比增速（单位：亿元，%）33

图表9：2011-2019年中国工程勘察设计企业数量增长情况（单位：家，%）34

图表10：2019年末中国工程勘察设计企业的性质结构（单位：家，%）35

图表11：2012-2019年工程勘察设计行业从业人员数量及同比增速（单位：人，%）36

图表12：2011-2019年工程勘察设计行业完成合同金额（单位：亿元）36

图表13：2012-2019年工程勘察设计行业营业收入及同比增速（单位：亿元，%）37

图表14：2012-2019年工程勘察设计行业企业平均营业收入（单位：万元/家）38

图表15：2012-2019年工程勘察设计行业从业人员平均营业收入（单位：万元/人）38

图表16：2012-2019年全国监理企业数量变化走势（单位：个，%）39

图表17：2012-2019年工程监理企业资质结构图（单位：家，%）40

图表18：2012-2019年工程监理企业性质结构图（单位：家，%）41

图表19：2019年工程监理企业主要登记类型比重（单位：%）41

图表20：2011-2019年工程监理企业专业结构（单位：家）42

图表21：2019年中国工程监理企业的地区分布（单位：家）43

图表22：2012-2019年全国工程监理企业从业人员情况（单位：人，%）44

图表23：2019年全国工程监理企业从业人员结构（分职称类型）（单位：%）44

图表24：2012-2019年工程监理企业承揽合同情况（分业务）（单位：亿元）45

图表25：2012-2019年工程监理企业工程监理合同额比重变化（单位：%）46

图表26：2012-2019年全国工程监理行业企业营业收入及其增长情况（单位：亿元，%）47

图表27：2012-2019年全国工程监理行业企业各业务收入增长情况（单位：%）47

图表28：2012-2019年全国工程监理行业工程监理业务收入比重变化（单位：%）48

图表29：2019年工程造价咨询行业企业资质结构（单位：%）49

图表30：2019年工程造价咨询行业从业人员结构（单位：%）49

图表31：2019年工程造价咨询行业从业人员按职称分结构（单位：%）50

图表32：2019年工程造价咨询行业营业收入结构（单位：%）50

图表33：2019年工程造价咨询行业工程造价咨询业务按专业营业收入结构（单位：%）51

图表34：2019年中国工程造价咨询行业营业收入前20名51

图表35：2019年全国工程招标代理机构地区分布情况（单位：个）53

图表36：2019年全国工程招标代理机构拥有资质数量分布情况（单位：家，%）54

图表37：2019年底全国工程招标代理机构专业技术人员职称结构图（单位：%）54

图表38：2019年全国工程招标代理机构承揽合同约定酬金结构图（单位：亿元，%）55

图表39：2019年全国工程招标代理机构营业收入情况（单位：%）56

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202001/151112.html>