

2017-2023年中国冶金工程市场研究及发展趋势预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2023年中国冶金工程市场研究及发展趋势预测报告》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/316495.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

报告目录：

第1章：冶金工程行业发展综述17

1.1冶金工程行业的界定17

1.1.1行业定义17

1.1.2报告范围界定17

1.2冶金工程行业的市场环境17

1.2.1行业政策环境17

(1) 行业主要监管部门17

(2) 行业相关政策汇总19

1.2.2行业经济环境21

(1) 国际宏观经济形势21

(2) 国内宏观经济形势23

1.2.3行业投资环境24

(1) 国内投资环境24

(2) 海外投资环境26

1.2.4行业需求环境分析27

(1) 钢铁行业运行情况分析27

(2) 有色金属行业运行情况分析30

第2章：2016年冶金工程行业发展现状分析34

2.12016年冶金工程勘察设计行业发展现状34

2.1.1工程勘察设计行业发展现状34

(1) 工程勘察设计行业发展规模34

(2) 工程勘察设计行业竞争分析35

(3) 工程勘察设计行业企业分布36

2.1.2冶金工程勘察设计行业发展现状37

(1) 冶金勘察设计市场竞争状况37

(2) 冶金勘察设计市场规模分析38

(3) 冶金勘察设计市场前景与机会38

2.22016年冶金工程承包行业发展现状41

2.2.1工程承包行业发展现状41

(1) 工程承包行业发展规模41

(2) 工程承包行业市场结构43

(3) 工程承包行业企业分析44

- (4) 工程承包行业竞争格局45
- 2.2.2冶金工程承包行业发展现状47
 - (1) 冶金工程承包行业发展状况47
 - (2) 冶金工程承包行业企业分析48
- 2.32016年冶金工程监理行业发展现状48
- 2.3.1工程监理行业发展现状48
 - (1) 工程监理行业发展历程48
 - (2) 工程监理行业发展规模49
 - (3) 工程监理行业竞争现状53
- 2.3.2冶金工程监理行业发展现状58
 - (1) 冶金工程监理行业企业分析58
 - (2) 冶金工程监理市场需求分析59
 - (3) 冶金工程监理发展问题分析59
 - (4) 冶金工程监理市场前景分析60
- 第3章：黑色金属采矿及冶炼加工业投资分析62
- 3.1黑色金属矿采选业投资分析62
 - 3.1.1黑色金属矿采选业投资规模分析62
 - 3.1.2黑色金属矿采选业投资资金来源构成62
 - 3.1.3黑色金属矿采选业投资项目建设分析63
 - 3.1.4黑色金属矿采选业投资资金用途分析63
 - (1) 投资资金流向构成63
 - (2) 新建、扩建和改建项目投资情况64
 - 3.1.5黑色金属矿采选业投资主体构成分析64
- 3.2黑色金属冶炼及加工业投资分析65
 - 3.2.1黑色金属冶炼及加工业投资规模分析65
 - 3.2.2黑色金属冶炼及加工业投资资金来源构成65
 - 3.2.3黑色金属冶炼及加工业投资项目建设分析66
 - 3.2.4黑色金属冶炼及加工业投资资金用途分析66
 - (1) 投资资金流向构成66
 - (2) 新建、扩建和改建项目投资情况67
 - 3.2.5黑色金属冶炼及加工业投资主体构成分析67
- 第4章：有色金属采矿及冶炼加工业投资分析69
- 4.1常用有色金属矿采选业投资分析69
 - 4.1.1常用有色金属矿采选业投资规模分析69
 - 4.1.2常用有色金属矿采选业投资资金来源构成69

- 4.1.3常用有色金属矿采选业投资项目建设分析70
- 4.1.4常用有色金属矿采选业投资资金用途分析70
 - (1)投资资金流向构成70
 - (2)不同级别项目投资资金情况71
 - (3)新建、扩建和改建项目投资情况71
- 4.1.5常用有色金属矿采选业投资主体构成分析72
- 4.2常用有色金属冶炼投资分析72
 - 4.2.1常用有色金属冶炼投资规模分析72
 - 4.2.2常用有色金属冶炼投资资金来源构成73
 - 4.2.3常用有色金属冶炼投资项目建设分析73
 - 4.2.4常用有色金属冶炼投资资金用途分析74
 - (1)投资资金流向构成74
 - (2)不同级别项目投资资金情况74
 - (3)新建、扩建和改建项目投资情况75
 - 4.2.5常用有色金属冶炼投资主体构成分析75
- 4.3贵金属矿采选业投资分析76
 - 4.3.1贵金属矿采选业投资规模分析76
 - 4.3.2贵金属矿采选业投资资金来源构成76
 - 4.3.3贵金属矿采选业投资项目建设分析77
 - 4.3.4贵金属矿采选业投资资金用途分析77
 - (1)投资资金流向构成77
 - (2)不同级别项目投资资金情况78
 - (3)新建、扩建和改建项目投资情况78
 - 4.3.5贵金属矿采选业投资主体构成分析79
- 4.4贵金属冶炼投资分析79
 - 4.4.1贵金属冶炼投资规模分析79
 - 4.4.2贵金属冶炼投资资金来源构成80
 - 4.4.3贵金属冶炼投资项目建设分析80
 - 4.4.4贵金属冶炼投资资金用途分析81
 - (1)投资资金流向构成81
 - (2)不同级别项目投资资金情况81
 - (3)新建、扩建和改建项目投资情况82
 - 4.4.5贵金属冶炼投资主体构成分析82
- 4.5稀有稀土金属矿采选业投资分析83
 - 4.5.1稀有稀土金属矿采选业投资规模分析83

- 4.5.2稀有稀土金属矿采选业投资资金来源构成83
- 4.5.3稀有稀土金属矿采选业投资项目建设分析84
- 4.5.4稀有稀土金属矿采选业投资资金用途分析84
 - (1) 投资资金流向构成84
 - (2) 不同级别项目投资资金情况85
 - (3) 新建、扩建和改建项目投资情况85
- 4.5.5稀有稀土金属矿采选业投资主体构成分析86
- 4.6稀有稀土金属冶炼投资分析86
 - 4.6.1稀有稀土金属冶炼投资规模分析86
 - 4.6.2稀有稀土金属冶炼投资资金来源构成87
 - 4.6.3稀有稀土金属冶炼投资项目建设分析87
 - 4.6.4稀有稀土金属冶炼投资资金用途分析88
 - (1) 投资资金流向构成88
 - (2) 不同级别项目投资资金情况88
 - (3) 新建、扩建和改建项目投资情况89
 - 4.6.5稀有稀土金属冶炼投资主体构成分析89
- 4.7有色金属合金制造投资分析90
 - 4.7.1有色金属合金制造投资规模分析90
 - 4.7.2有色金属合金制造投资资金来源构成90
 - 4.7.3有色金属合金制造投资项目建设分析91
 - 4.7.4有色金属合金制造投资资金用途分析91
 - (1) 投资资金流向构成91
 - (2) 不同级别项目投资资金情况92
 - (3) 新建、扩建和改建项目投资情况92
 - 4.7.5有色金属合金制造投资主体构成分析93
- 4.8有色金属加工投资分析93
 - 4.8.1有色金属加工投资规模分析93
 - 4.8.2有色金属加工投资资金来源构成94
 - 4.8.3有色金属加工投资项目建设分析94
 - 4.8.4有色金属加工投资资金用途分析95
 - (1) 投资资金流向构成95
 - (2) 不同级别项目投资资金情况95
 - (3) 新建、扩建和改建项目投资情况96
 - 4.8.5有色金属加工投资主体构成分析96
- 第5章：2014-2019年钢铁工程市场现状及前景分析98

- 5.1钢铁工程市场驱动因素98
 - 5.1.1钢铁产业兼并重组因素98
 - 5.1.2钢铁产业布局调整因素100
 - 5.1.3钢铁产业技术升级因素101
- 5.2钢铁工业采矿工程建设现状及规划101
 - 5.2.1铁矿石储量及分布101
 - 5.2.2铁矿石产量及分布104
 - 5.2.3铁矿石开采拟在建项目统计106
 - 5.2.4铁矿石开采备案批准项目统计108
- 5.32016年钢铁工业冶炼加工工程建设现状及规划108
 - 5.3.1钢铁工业冶炼投资分析108
 - 5.3.2大钢铁基地建设情况109
 - (1) 鞍本钢铁基地109
 - (2) 京津唐钢铁基地111
 - (3) 上海钢铁基地112
 - (4) 武汉钢铁基地113
 - (5) 攀钢基地113
 - (6) 包头钢铁基地114
 - (7) 太原钢铁基地114
 - (8) 马鞍山钢铁基地115
 - (9) 重庆钢铁基地116
 - 5.3.3“十三五”钢铁基地建设规划117
 - (1) 湛江钢铁基地项目117
 - 1) 项目简介117
 - 2) 项目主导权更迭117
 - 3) 项目投资规模118
 - 4) 项目战略意义118
 - (2) 防城港钢铁基地项目118
 - 1) 项目简介118
 - 2) 项目投资规模119
 - 3) 项目建设规划119
 - 4) 项目战略意义119
 - 5.3.4钢铁工业冶炼加工工程建设规划119
 - (1) 钢铁冶炼加工拟在建项目统计119
 - (2) 钢铁冶炼加工备案批准项目统计120

- 5.42014-2019年钢铁工程市场前景分析121
 - 5.4.1钢铁工业“十三五”规划121
 - (1) 铁矿石勘探开发“十三五”规划121
 - (2) 钢铁冶炼加工“十三五”规划121
 - 5.4.2钢铁工业产品供需形势122
 - (1) 普钢供需形势预测122
 - (2) 特钢供需形势预测123
 - 5.4.3钢铁工业重点投资产品125
 - (1) 交通用钢125
 - (2) 海工用钢127
 - (3) 船舶用钢129
 - (4) 电力用钢131
 - 5.4.4钢铁工程市场前景分析131
- 第6章：2014-2019年有色金属工程市场现状及前景分析133
 - 6.1有色金属工业投资分析133
 - 6.1.1有色金属工业投资总量分析133
 - 6.1.2有色金属工业投资结构分析133
 - 6.2有色金属产业示范基地建设现状及规划134
 - 6.2.1安徽铜陵经济开发区134
 - (1) 基地产业结构134
 - (2) 基地相关政策134
 - (3) 基地招商引资135
 - (4) 基地建设现状135
 - (5) 基地建设规划136
 - 6.2.2湖北黄石经济开发区136
 - (1) 基地产业结构136
 - (2) 基地相关政策137
 - (3) 基地招商引资138
 - (4) 基地建设现状138
 - (5) 基地建设规划139
 - 6.2.3江西鹰潭市基地139
 - (1) 基地产业结构139
 - (2) 基地招商引资140
 - (3) 基地建设现状140
 - (4) 基地建设规划141

6.2.4江西赣州经济开发区141

- (1) 基地产业结构141
- (2) 基地相关政策142
- (3) 基地招商引资142
- (4) 基地建设现状142
- (5) 基地建设规划143

6.2.5内蒙古包头稀土高新技术产业开发区143

- (1) 基地产业结构143
- (2) 基地相关政策144
- (3) 基地招商引资146
- (4) 基地建设现状147
- (5) 基地建设规划148

6.2.6广西百色工业园区148

- (1) 基地产业结构148
- (2) 基地招商引资148
- (3) 基地建设现状148
- (4) 基地建设规划149

6.2.7重庆西彭工业园区149

- (1) 基地产业结构149
- (2) 基地招商引资150
- (3) 基地建设现状150
- (4) 基地建设规划151

6.2.8云南个旧基地151

- (1) 基地产业结构151
- (2) 基地示范意义151
- (3) 基地建设现状152
- (4) 基地建设规划153

6.2.9甘肃金昌市基地153

- (1) 基地产业结构153
- (2) 基地招商引资153
- (3) 基地建设现状153
- (4) 基地建设规划154

6.2.10宁夏石嘴山工业园区155

- (1) 基地产业结构155
- (2) 基地示范意义155

- (3) 基地建设现状155
- (4) 基地建设规划156
- 6.2.11“十三五”有色金属基地建设规划156
 - (1) 西藏昌都有色金属基地建设规划157
 - (2) 贵州有色金属基地建设规划157
 - (3) 赤峰经济开发区建设规划158
- 6.3有色金属工程建设现状及规划159
 - 6.3.1有色金属工程拟在建项目统计159
 - 6.3.2有色金属备案核准项目统计160
- 6.42014-2019年有色金属工程市场前景分析162
 - 6.4.1有色金属工业“十三五”规划162
 - (1) 有色金属“十三五”规划162
 - (2) 贵金属“十三五”规划163
 - (3) 稀有金属“十三五”规划164
 - 6.4.2有色金属工业产品供需形势165
 - (1) 常用有色金属供需形势预测165
 - (2) 贵金属供需形势预测166
 - (3) 稀有金属供需形势预测168
 - 6.4.3有色金属工业重点投资产品168
 - (1) 高端金属结构材料168
 - (2) 特种金属功能材料169
 - (3) 有色前沿新材料170
 - 6.4.4有色金属工程市场前景分析170
- 第7章：2016年冶金工程行业海外投资分析172
 - 7.1冶金企业海外投资布局分析172
 - 7.1.1钢铁工业海外投资布局172
 - (1) 整体投资情况分析172
 - (2) 海外投资案例分析173
 - 1) 武钢海外矿业投资173
 - 2) 山钢海外矿业投资176
 - 7.1.2有色金属工业海外投资布局177
 - (1) 中国有色集团海外投资布局178
 - (2) 中国五矿集团海外资源布局178
 - 7.2海外冶金工程市场投资分析181
 - 7.2.1海外冶金工程市场规模分析181

7.2.2海外冶金工程市场投资分析182

- (1) 海外钢铁工程市场投资分析182
- (2) 海外有色金属工程市场投资分析183

第8章：冶金工程行业企业经营分析185

8.1冶金工程勘察企业经营分析185

8.1.1中勘冶金勘察设计研究院有限责任公司经营分析185

- (1) 企业发展简况185
- (2) 单位主营业务186
- (3) 单位技术与装备187
- (4) 单位市场分布187
- (5) 单位工程业绩188
- (6) 单位最新发展动向188

8.1.2中国冶金地质总局经营分析188

- (1) 单位发展简况188
- (2) 单位主营业务189
- (3) 单位技术与装备189
- (4) 单位市场分布190
- (5) 单位工程业绩190
- (6) 单位最新发展动向190

.....另有5家企业分析

8.2冶金工程承包企业经营分析222

8.2.1中国一冶集团有限公司经营分析222

- (1) 企业发展简况222
- (2) 企业主营业务223
- (3) 企业技术与装备223
- (4) 企业市场分布224
- (5) 企业工程业绩224
- (6) 企业最新发展动向224

8.2.2中国二冶集团有限公司经营分析225

- (1) 企业发展简况225
- (2) 企业主营业务226
- (3) 企业技术与装备226
- (4) 企业市场分布226
- (5) 企业工程业绩227
- (6) 企业最新发展动向227

8.2.3北京首钢建设集团有限公司经营分析227

- (1) 企业发展简况227
- (2) 企业主营业务228
- (3) 企业技术与装备228
- (4) 企业市场分布229
- (5) 企业工程业绩229
- (6) 企业最新发展动向229

8.2.4武钢建工集团建设分公司经营分析230

- (1) 企业发展简况230
- (2) 企业主营业务230
- (3) 企业市场分布230
- (4) 企业工程业绩231
- (5) 企业最新发展动向231

8.2.5宝钢工程技术集团有限公司经营分析231

- (1) 企业发展简况231
- (2) 企业主营业务232
- (3) 企业技术与装备233
- (4) 企业市场分布233
- (5) 企业工程业绩233
- (6) 企业最新发展动向233

.....略

8.3冶金工程设计企业经营分析275

8.3.1中冶赛迪工程技术股份有限公司经营分析275

- (1) 企业发展简况275
- (2) 企业主营业务276
- (3) 企业技术与装备276
- (4) 企业市场分布277
- (5) 企业工程业绩277
- (6) 企业最新发展动向277

8.3.2中冶京诚工程技术有限公司经营分析277

- (1) 企业发展简况278
- (2) 企业主营业务278
- (3) 企业技术与装备279
- (4) 企业市场分布279
- (5) 企业工程业绩280

- (6) 企业最新发展动向280
- 8.3.3武汉钢铁集团设计研究院经营分析281
 - (1) 企业发展简况281
 - (2) 企业主营业务281
 - (3) 企业技术与装备281
 - (4) 企业市场分布282
 - (5) 企业工程业绩282
- 8.4冶金工程监理企业经营分析313
- 8.4.1上海宝钢建设监理有限公司经营分析313
 - (1) 企业发展简况313
 - (2) 企业主营业务314
 - (3) 企业技术与装备314
 - (4) 企业市场分布315
 - (5) 企业工程业绩315
- 8.4.2北京远达国际工程管理咨询有限公司经营分析315
 - (1) 企业发展简况315
 - (2) 企业主营业务316
 - (3) 企业技术与装备316
 - (4) 企业市场分布316
 - (5) 企业工程业绩316
 - (6) 企业最新发展动向316
- 第9章：冶金工程行业项目管理及风险提示328(AKWZY)
- 9.1项目管理模式分析328
 - 9.1.1设计招标建造模式 (DBB) 328
 - 9.1.2设计建造模式 (DB) 328
 - 9.1.3建筑工程管理模式 (CM) 328
 - 9.1.4建造运营移交模式 (BOT) 328
 - 9.1.5项目管理承包模式 (PMC) 328
 - 9.1.6业主委托承包商承包建设模式 (EPC) 329
 - 9.1.7伙伴合作模式 (Partnering) 329
- 9.2冶金工程项目特点及PMC管理329
 - 9.2.1冶金工程项目建设特点329
 - (1) 复杂性程度高329
 - (2) 不确定性大329
 - (3) 目标明确330

(4) 管理方式转变330

9.2.2冶金工程项目PMC管理必要性分析330

9.3PMC项目管理模式存在问题及对策331

9.3.1PMC模式在国内运作中的问题331

(1) PMC承包商统筹管理能力有待加强331

(2) PMC承包商项目分包/转包管理不规范331

(3) PMC承包商专业管理能力不够332

9.3.2适合冶金工程的项目管理模式 (PMC+Partnering) 332

9.4冶金工程项目造价及质量333

9.4.1工程项目造价管理333

9.4.2冶金工程项目造价管理334

9.4.3冶金工程项目质量管理336

9.5冶金工程行业风险提示340

9.5.1行业政策风险提示340

9.5.2行业经济环境风险提示340

9.5.3行业市场风险提示341

9.5.4行业环保风险提示342

9.5.5行业其他风险提示343

部分图表目录：

图表1：冶金工程行业主要政府监管部门17

图表2：冶金工程行业主要自律性组织简介18

图表3：冶金工程行业主要法律法规汇总及对行业的影响19

图表4：2016年2-3季度中国外部经济综合增速和世界主要经济体增速（单位：%）21

图表5：2011-2016年世界经济增长速度及预测（单位：%）23

图表6：2012-2016年中国GDP增长趋势图（单位：%）23

图表7：2012-2016年我国固定资产投资（不含农户）同比增速（单位：%）24

图表8：2012-2016年我国固定资产投资（不含农户）环比增速（单位：%）25

图表9：2012-2016年我国钢材产量及同比增长率（单位：万吨，%）28

图表10：2012-2016年我国钢材表观消费量及同比增长率（单位：万吨，%）28

图表11：2018-2010年我国钢材进出口量变化趋势图（单位：万吨）29

图表12：2012-2016年我国钢材综合价格指数变化29

图表13：2012-2016年十种有色金属产品产量及同比增长（单位：万吨、%）30

图表14：2012-2016年有色金属主要终端消费产品累计产量增速（单位：%）31

图表15：2012-2010年我国有色金属产品进出口贸易额（单位：亿美元）32

图表16：2012-2016年我国基本有色金属价格走势（单位：元/每吨）32

- 图表17：2012-2016年中国工程勘察设计单位数量情况（单位：个）34
- 图表18：2012-2016年全国工程勘察设计企业营业收入（单位：亿元）34
- 图表19：2016年工程勘察设计企业勘察设计收入前十名（单位：万元，%）35
- 图表20：2016年勘察设计企业营收100强的资质分布（单位：%）36
- 图表21：2011-2016年我国勘察设计企业地区分布情况（单位：%）37
- 图表22：2016年中国冶金专业资质勘察设计企业入选营业收入百强名单（单位：万元）37
- 图表23：近年来我国能源和重要矿产资源供需分析表（单位：亿吨，吨，万吨）39
- 图表24：我国探明储量的主要金属矿产对2020年需求的保证程度39
- 图表25：2011-2017年各主要矿种发现目标40
- 图表26：2012-2016年中国建筑业总承包及专业承包工程企业数量情况（单位：家）41
- 图表27：2012-2016年中国建筑业总承包及专业承包工程企业从业人员情况（单位：人）41
- 图表28：2012-2016年中国建筑业总承包及专业承包工程企业产值情况（单位：亿元）42
- 图表29：2012-2016年中国建筑业企业签订合同和承包工程完成情况（单位：亿元）43
- 图表30：2012-2016年建筑工程和安装工程在建筑业总产值中占比（单位：%）43
- 图表31：2012-2016年建筑工程和安装工程总产值增速对比（单位：%）43
- 图表32：中国建筑业企业分类44
- 图表33：2016年中国承包商60强前十名总承包营业收入情况（单位：亿元）45
- 图表34：2016年中国工程设计企业60强前十名工程设计营业收入情况（单位：亿元）46
- 图表35：中国主要工程承包细分市场竞争格局46
- 图表36：2016年中国冶金工程企业入选工程承包、工程设计企业60强名单（单位：万元）48
- 图表37：我国工程监理行业发展历程49
- 图表38：2010-2016年全国监理企业数量变化走势（单位：个，%）49
- 图表39：2011-2016年全国工程监理企业从业人员情况（分聘用类型）（单位：人）50
- 图表40：2010-2016年工程监理企业承揽合同情况（分业务）（单位：亿元）51
- 图表41：2011-2016年工程监理企业各业务承揽合同额同比增速对比（单位：%）51
- 图表42：2010-2016年工程监理企业工程监理合同额比重变化（单位：%）51
- 图表43：2012-2016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，%）52
- 图表44：2010-2016年全国工程监理行业企业各业务收入增长情况（单位：亿元，%）52
- 图表45：2012-2016年全国工程监理企业工程监理收入占比情况（单位：%）53
- 图表46：2016年TOP15地区工程监理收入比重（单位：万元，%）54
- 图表47：2016年我国工程监理行业各专业类别单位市场份额情况（单位：万元/家）55
- 图表48：2010-2016年全国工程监理行业企业营业收入超1亿元的企业个数（单位：个）55
- 图表49：2012-2016年度中国监理企业品牌50强名单56
- 图表50：2016年度监理企业评优获选名单57

图表51：2010-2016年冶炼工程监理企业数量与从业人数情况（单位：个，人） 58

图表52：2016年冶炼工程监理企业收入构成（单位：%） 59

图表53：2010-2016年工程监理企业收入及其比重（单位：万元，%） 59

图表54：“十三五”我国有色金属产能淘汰与建设规划60

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/316495.html>