

# 2016-2022年中国冶金工程 市场运行态势及投资可行性研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2016-2022年中国冶金工程市场运行态势及投资可行性研究报告》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.abaogao.com/b/jinshu/338477W4KJ.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

冶金工程是研究从矿石等资源中提取金属及其化合物、并制成具有良好加工和使用性能材料的工程技术领域。随着科学技术的发展，冶金已从狭义的从矿石提取金属，发展为广义的冶金与材料制备过程工程，即研究利用一切可利用的资源，制备国民经济发展所必需的各类材料，并逐步实现冶金-材料制备一体化、材料制备过程绿色化、材料多功能化。随着计算机技术的发展，冶金与材料制备工程已由简单的制备与加工过程发展为材料制备过程的化学设计、计算机辅助反应器设计、过程的数学物理模拟和过程优化，使冶金与材料制备工程进入了一个新的发展阶段。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国冶金工程市场运行态势及投资可行性研究报告》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！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，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,投资数据报告,投资情报，免费报告,行业数据,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

### 第1章 冶金工程行业发展综述

#### 1.1 冶金工程行业的界定

##### 1.1.1 行业定义

##### 1.1.2 报告范围界定

#### 1.2 冶金工程行业的市场环境

##### 1.2.1 行业政策环境

(1) 行业主要监管部门

(2) 行业相关政策汇总

##### 1.2.2 行业经济环境

(1) 国际宏观经济形势

(2) 国内宏观经济形势

##### 1.2.3 行业投资环境

(1) 国内投资环境

(2) 海外投资环境

#### 1.2.4 行业需求环境分析

(1) 钢铁行业运行情况分析

(2) 有色金属行业运行情况分析

### 第2章 冶金工程行业发展现状分析

#### 2.1 冶金工程勘察设计行业发展现状

##### 2.1.1 工程勘察设计行业发展现状

(1) 工程勘察设计行业发展规模

(2) 工程勘察设计行业竞争分析

(3) 工程勘察设计行业企业分布

##### 2.1.2 冶金工程勘察设计行业发展现状

(1) 冶金勘察设计市场竞争状况

(2) 冶金勘察设计市场业务结构

(3) 冶金勘察设计市场前景与机会

#### 2.2 冶金工程承包行业发展现状

##### 2.2.1 工程承包行业发展现状

(1) 工程承包行业发展规模

(2) 工程承包行业市场结构

(3) 工程承包行业企业分析

(4) 工程承包行业竞争格局

##### 2.2.2 冶金工程承包行业发展现状

(1) 冶金工程承包行业发展状况

(2) 冶金工程承包行业企业分析

#### 2.3 冶金工程监理行业发展现状

##### 2.3.1 工程监理行业发展现状

(1) 工程监理行业发展历程

(2) 工程监理行业发展规模

(3) 工程监理行业竞争现状

##### 2.3.2 冶金工程监理行业发展现状

(1) 冶金工程监理行业企业分析

- (2) 冶金工程监理市场需求分析
- (3) 冶金工程监理发展问题分析
- (4) 冶金工程监理市场前景分析

### 第3章 黑色金属采矿及冶炼加工业投资分析

#### 3.1 黑色金属矿采选业投资分析

##### 3.1.1 黑色金属矿采选业投资规模分析

##### 3.1.2 黑色金属矿采选业投资资金来源构成

##### 3.1.3 黑色金属矿采选业投资项目建设分析

##### 3.1.4 黑色金属矿采选业投资资金用途分析

- (1) 投资资金流向构成
- (2) 不同级别项目投资资金情况
- (3) 新建、扩建和改建项目投资情况

##### 3.1.5 黑色金属矿采选业投资主体构成分析

#### 3.2 黑色金属冶炼及加工业投资分析

##### 3.2.1 黑色金属冶炼及加工业投资规模分析

##### 3.2.2 黑色金属冶炼及加工业投资资金来源构成

##### 3.2.3 黑色金属冶炼及加工业投资项目建设分析

##### 3.2.4 黑色金属冶炼及加工业投资资金用途分析

- (1) 投资资金流向构成
- (2) 不同级别项目投资资金情况
- (3) 新建、扩建和改建项目投资情况

##### 3.2.5 黑色金属冶炼及加工业投资主体构成分析

### 第4章 有色金属采矿及冶炼加工业投资分析

#### 4.1 常用有色金属矿采选业投资分析

##### 4.1.1 常用有色金属矿采选业投资规模分析

##### 4.1.2 常用有色金属矿采选业投资资金来源构成

##### 4.1.3 常用有色金属矿采选业投资项目建设分析

##### 4.1.4 常用有色金属矿采选业投资资金用途分析

- (1) 投资资金流向构成
- (2) 不同级别项目投资资金情况

(3) 新建、扩建和改建项目投资情况

4.1.5 常用有色金属矿采选业投资主体构成分析

4.2 常用有色金属冶炼投资分析

4.2.1 常用有色金属冶炼投资规模分析

4.2.2 常用有色金属冶炼投资资金来源构成

4.2.3 常用有色金属冶炼投资项目建设分析

4.2.4 常用有色金属冶炼投资资金用途分析

(1) 投资资金流向构成

(2) 不同级别项目投资资金情况

(3) 新建、扩建和改建项目投资情况

4.2.5 常用有色金属冶炼投资主体构成分析

4.3 贵金属矿采选业投资分析

4.3.1 贵金属矿采选业投资规模分析

4.3.2 贵金属矿采选业投资资金来源构成

4.3.3 贵金属矿采选业投资项目建设分析

4.3.4 贵金属矿采选业投资资金用途分析

(1) 投资资金流向构成

(2) 不同级别项目投资资金情况

(3) 新建、扩建和改建项目投资情况

4.3.5 贵金属矿采选业投资主体构成分析

4.4 贵金属冶炼投资分析

4.4.1 贵金属冶炼投资规模分析

4.4.2 贵金属冶炼投资资金来源构成

4.4.3 贵金属冶炼投资项目建设分析

4.4.4 贵金属冶炼投资资金用途分析

(1) 投资资金流向构成

(2) 不同级别项目投资资金情况

(3) 新建、扩建和改建项目投资情况

4.4.5 贵金属冶炼投资主体构成分析

4.5 稀有稀土金属矿采选业投资分析

4.5.1 稀有稀土金属矿采选业投资规模分析

4.5.2 稀有稀土金属矿采选业投资资金来源构成

#### 4.5.3 稀有稀土金属矿采选业投资项目建设分析

#### 4.5.4 稀有稀土金属矿采选业投资资金用途分析

##### (1) 投资资金流向构成

##### (2) 不同级别项目投资资金情况

##### (3) 新建、扩建和改建项目投资情况

#### 4.5.5 稀有稀土金属矿采选业投资主体构成分析

#### 4.6 稀有稀土金属冶炼投资分析

##### 4.6.1 稀有稀土金属冶炼投资规模分析

##### 4.6.2 稀有稀土金属冶炼投资资金来源构成

##### 4.6.3 稀有稀土金属冶炼投资项目建设分析

##### 4.6.4 稀有稀土金属冶炼投资资金用途分析

##### (1) 投资资金流向构成

##### (2) 不同级别项目投资资金情况

##### (3) 新建、扩建和改建项目投资情况

##### 4.6.5 稀有稀土金属冶炼投资主体构成分析

#### 4.7 有色金属合金制造投资分析

##### 4.7.1 有色金属合金制造投资规模分析

##### 4.7.2 有色金属合金制造投资资金来源构成

##### 4.7.3 有色金属合金制造投资项目建设分析

##### 4.7.4 有色金属合金制造投资资金用途分析

##### (1) 投资资金流向构成

##### (2) 不同级别项目投资资金情况

##### (3) 新建、扩建和改建项目投资情况

##### 4.7.5 有色金属合金制造投资主体构成分析

#### 4.8 有色金属加工投资分析

##### 4.8.1 有色金属加工投资规模分析

##### 4.8.2 有色金属加工投资资金来源构成

##### 4.8.3 有色金属加工投资项目建设分析

##### 4.8.4 有色金属加工投资资金用途分析

##### (1) 投资资金流向构成

##### (2) 不同级别项目投资资金情况

##### (3) 新建、扩建和改建项目投资情况

#### 4.8.5 有色金属加工投资主体构成分析

### 第5章 2016-2022年钢铁工程市场现状及前景分析

#### 5.1 钢铁工程市场驱动因素

##### 5.1.1 钢铁产业兼并重组因素

##### 5.1.2 钢铁产业布局调整因素

##### 5.1.3 钢铁产业技术升级因素

#### 5.2 钢铁工业采矿工程建设现状及规划

##### 5.2.1 铁矿石储量及分布

##### 5.2.2 铁矿石产量及分布

##### 5.2.3 铁矿石开采拟在建项目统计

##### 5.2.4 铁矿石开采备案批准项目统计

#### 5.3 2015年钢铁工业冶炼加工工程建设现状及规划

##### 5.3.1 钢铁工业冶炼投资分析

##### 5.3.2 大钢铁基地建设情况

###### (1) 鞍本钢铁基地

###### (2) 京津唐钢铁基地

###### (3) 上海钢铁基地

###### (4) 武汉钢铁基地

###### (5) 攀钢基地

###### (6) 包头钢铁基地

###### (7) 太原钢铁基地

###### (8) 马鞍山钢铁基地

###### (9) 重庆钢铁基地

##### 5.3.3 “十三五”钢铁基地建设规划

###### (1) 湛江钢铁基地项目

###### 1) 项目简介

###### 2) 项目主导权更迭

###### 3) 项目投资规模

###### 4) 项目战略意义

###### (2) 防城港钢铁基地项目

###### 1) 项目简介

2) 项目投资规模

3) 项目建设规划

4) 项目战略意义

5.3.4 钢铁工业冶炼加工工程建设规划

(1) 钢铁冶炼加工拟在建项目统计

(2) 钢铁冶炼加工备案批准项目统计

5.4 2016-2022年钢铁工程市场前景分析

5.4.1 钢铁工业“十三五”规划

(1) 铁矿石勘探开发“十三五”规划

(2) 钢铁冶炼加工“十三五”规划

5.4.2 钢铁工业产品供需形势

(1) 普钢供需形势预测

(2) 特钢供需形势预测

5.4.3 钢铁工业重点投资产品

(1) 交通用钢

(2) 海工用钢

(3) 船舶用钢

(4) 电力用钢

5.4.4 钢铁工程市场前景分析

第6章 2016-2022年有色金属工程市场现状及前景分析

6.1 有色金属工业投资分析

6.1.1 有色金属工业投资总量分析

6.1.2 有色金属工业投资结构分析

6.2 有色金属产业示范基地建设现状及规划

6.2.1 安徽铜陵经济开发区

(1) 基地产业结构

(2) 基地相关政策

(3) 基地招商引资

(4) 基地建设现状

(5) 基地建设规划

6.2.2 湖北黄石经济开发区

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

#### 6.2.3 江西鹰潭市基地

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

#### 6.2.4 江西赣州经济开发区

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

#### 6.2.5 内蒙古包头稀土高新技术产业开发区

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

#### 6.2.6 广西百色工业园区

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

#### 6.2.7 重庆西彭工业园区

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

## 6.2.8 云南个旧基地

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

## 6.2.9 甘肃金昌市基地

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

## 6.2.10 宁夏石嘴山工业园区

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

## 6.2.11 “十三五”有色金属基地建设规划

- (1) 西藏昌都有色金属基地建设规划
- (2) 贵州有色金属基地建设规划
- (3) 赤峰经济开发区建设规划

## 6.3 有色金属工程建设现状及规划

### 6.3.1 有色金属工程拟在建项目统计

### 6.3.2 有色金属备案核准项目统计

## 6.4 2016-2022年有色金属工程市场前景分析

### 6.4.1 有色金属工业“十三五”规划

- (1) 有色金属“十三五”规划
- (2) 贵金属“十三五”规划
- (3) 稀有金属“十三五”规划

### 6.4.2 有色金属工业产品供需形势

- (1) 常用有色金属供需形势预测
- (2) 贵金属供需形势预测
- (3) 稀有金属供需形势预测

### 6.4.3 有色金属工业重点投资产品

- (1) 高端金属结构材料
- (2) 特种金属功能材料
- (3) 有色前沿新材料

#### 6.4.4 有色金属工程市场前景分析

### 第7章 冶金工程行业海外投资分析

#### 7.1 冶金企业海外投资布局分析

##### 7.1.1 钢铁工业海外投资布局

- (1) 整体投资情况分析
- (2) 海外投资案例分析

##### 1) 武钢海外矿业投资

##### 2) 山钢海外矿业投资

##### 7.1.2 有色金属工业海外投资布局

- (1) 中国有色集团海外投资布局
- (2) 中国五矿集团海外资源布局

#### 7.2 海外冶金工程市场投资分析

##### 7.2.1 海外冶金工程市场规模分析

##### 7.2.2 海外冶金工程市场投资分析

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

### 第8章 冶金工程行业企业经营分析

#### 8.1 冶金工程勘察企业经营分析

##### 8.1.1 中勘冶金勘察设计院有限责任公司经营分析

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

##### 8.1.2 中国冶金地质总局经营分析

- (1) 单位发展简况

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

#### 8.1.3 中冶集团武汉勘察研究院有限公司经营分析

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

#### 8.1.4 中冶成都勘察研究总院有限公司经营分析

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

#### 8.1.5 中冶沈勘工程技术有限公司经营分析

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

#### 8.1.6 中国有色金属工业西安勘察设计研究院经营分析

- (1) 单位发展简况
- (2) 单位主营业务
- (3) 单位发展规模
- (4) 单位技术与装备
- (5) 单位市场分布
- (6) 单位工程业绩

(7) 单位最新发展动向

#### 8.1.7 中国有色金属工业昆明勘察设计研究院经营分析

(1) 单位发展简况

(2) 单位主营业务

(3) 单位技术与装备

(4) 单位市场分布

(5) 单位工程业绩

#### 8.1.8 华北有色工程勘察院有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 单位主营业务

(3) 单位技术与装备

(4) 单位市场分布

(5) 单位工程业绩

(6) 单位最新发展动向

#### 8.1.9 西北有色地质勘查局经营分析

(1) 单位发展简况

(2) 单位主营业务

(3) 单位技术与装备

(4) 单位市场分布

(5) 单位工程业绩

(6) 单位最新发展动向

#### 8.1.10 广东有色工程勘察设计院经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 单位主营业务

(3) 单位技术与装备

(4) 单位市场分布

(5) 单位工程业绩

### 8.2 冶金工程承包企业经营分析

#### 8.2.1 中国一冶集团有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

- (4) 企业市场分布
- (5) 企业工程业绩
- (6) 企业最新发展动向

#### 8.2.2 中国二冶集团有限公司经营分析

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

#### 8.2.3 北京首钢建设集团有限公司经营分析

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

#### 8.2.4 武汉钢铁建工集团有限责任公司建设公司经营分析

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

#### 8.2.5 宝钢工程技术集团有限公司经营分析

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

#### 8.2.6 鞍钢建设集团有限公司经营分析

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

#### 8.2.7 攀钢集团冶金工程技术有限公司经营分析

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

#### 8.2.8 河北冶金建设集团有限公司经营分析

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

#### 8.2.9 金诚信矿业管理股份有限公司经营分析

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

#### 8.2.10 中国有色金属工业第六冶金建设有限公司经营分析

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

(6) 企业最新发展动向

#### 8.2.11 中国有色金属建设股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

(6) 企业经营情况分析

1) 主要财务指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(7) 企业最新发展动向

#### 8.2.12 中铝国际工程股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

(6) 企业经营情况分析

1) 主要财务指标

2) 企业盈利能力

3) 企业运营能力

4) 企业偿债能力

5) 企业发展能力

(7) 企业最新发展动向

#### 8.2.13 中色十二冶金建设有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

(6) 企业最新发展动向

#### 8.2.14 中国有色金属工业第十四冶金建设公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业发展规模

(4) 企业技术与装备

(5) 企业市场分布

(6) 企业工程业绩

(7) 企业最新发展动向

#### 8.2.15 中国冶金科工股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

(6) 企业经营情况分析

1) 主要财务指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(7) 企业最新发展动向

#### 8.2.16 中国十五冶金建设集团有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

(6) 企业最新发展动向

#### 8.2.17 矿二十三冶建设集团有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

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

#### 8.2.18 冶建设有限责任公司经营分析

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

#### 8.3 冶金工程设计企业经营分析

##### 8.3.1 中冶赛迪工程技术股份有限公司经营分析

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

##### 8.3.2 中冶京诚工程技术有限公司经营分析

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

##### 8.3.3 中冶南方武汉钢铁设计研究院有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

#### 8.3.4 北京首钢国际工程技术有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业发展规模

(4) 企业技术与装备

(5) 企业市场分布

(6) 企业工程业绩

(7) 企业最新发展动向

#### 8.3.5 中冶焦耐工程技术有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业发展规模

(4) 企业技术与装备

(5) 企业市场分布

(6) 企业工程业绩

(7) 企业最新发展动向

#### 8.3.6 中冶华天工程技术有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业发展规模

(4) 企业技术与装备

(5) 企业市场分布

(6) 企业工程业绩

(7) 企业最新发展动向

#### 8.3.7 长沙有色冶金设计研究院有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

(6) 企业最新发展动向

#### 8.3.8 兰州有色冶金设计研究院有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

(6) 企业最新发展动向

#### 8.3.9 铜陵有色设计研究院经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

(6) 企业最新发展动向

#### 8.3.10 中色科技股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

(6) 企业最新发展动向

#### 8.3.11 中国恩菲工程技术有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业主营业务

(3) 企业技术与装备

(4) 企业市场分布

(5) 企业工程业绩

(6) 企业最新发展动向

#### 8.3.12 中国瑞林工程技术有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

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

#### 8.3.13 北京矿冶研究总院经营分析

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

#### 8.3.14 贵阳铝镁设计研究院有限公司经营分析

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

#### 8.4 冶金工程监理企业经营分析

##### 8.4.1 上海宝钢工程数据有限公司经营分析

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

##### 8.4.2 北京远达国际工程管理数据有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业主营业务
- (3) 企业技术与装备

- (4) 企业市场分布
- (5) 企业工程业绩
- (6) 企业最新发展动向

#### 8.4.3 鞍山中冶北方四达工程监理有限公司经营分析

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

#### 8.4.4 重庆赛迪工程数据有限公司经营分析

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

#### 8.4.5 甘肃蓝野建设监理有限公司经营分析

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

#### 8.4.6 鑫诚建设监理数据有限公司经营分析

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

#### 8.4.7 江西瑞林建设监理有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况

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

## 第9章 冶金工程行业项目管理及风险提示

### 9.1 项目管理模式分析

- 9.1.1 设计招标建造模式 (DBB)
- 9.1.2 设计建造模式 (DB)
- 9.1.3 建筑工程管理模式 (CM)
- 9.1.4 建造运营移交模式 (BOT)
- 9.1.5 项目管理承包模式 (PMC)
- 9.1.6 业主委托承包商承包建设模式 (EPC)
- 9.1.7 伙伴合作模式 (Partnering)

### 9.2 冶金工程项目特点及PMC管理

#### 9.2.1 冶金工程项目建设特点

- (1) 复杂性程度高
- (2) 不确定性大
- (3) 目标明确
- (4) 管理方式转变

#### 9.2.2 冶金工程项目PMC管理必要性分析

### 9.3 PMC项目管理模式存在问题及对策

#### 9.3.1 PMC模式在国内运作中的问题

- (1) PMC承包商统筹管理能力有待加强
- (2) PMC承包商项目分包/转包管理不规范
- (3) PMC承包商专业管理能力不够

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

### 9.4 冶金工程项目造价及质量

#### 9.4.1 工程项目造价管理

#### 9.4.2 冶金工程项目造价管理

#### 9.4.3 冶金工程项目质量管理

## 9.5 冶金工程行业风险提示

### 9.5.1 行业政策风险提示

### 9.5.2 行业经济环境风险提示

### 9.5.3 行业市场风险提示

### 9.5.4 行业环保风险提示

### 9.5.5 行业其他风险提示

#### 图表目录：

图表1：冶金工程行业主要政府监管部门

图表2：冶金工程行业主要自律性组织简介

图表3：冶金工程行业主要法律法规汇总及对行业的影响

图表4：2009-2015年美国实际GDP季环比折年率走势（单位：%）

图表5：2011-2015年欧元区GDP季度同比增长变化（单位：%）

图表6：2008-2015年（季调后）日本实际GDP环比变化（单位：%）

图表7：2014-2015年全球主要国家宏观经济指标及预测（单位：%）

图表8：2011-2015年中国GDP增长趋势图（单位：%）

图表9：2008-2015年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）

图表10：2013-2015年主要宏观经济数据及预测（单位：亿元，%）

图表11：2013-2015年固定资产投资额（不含农户）同比增速（单位：%）

图表12：2015年分地区投资累计同比增速对比（单位：%）

图表13：2013-2015年固定资产投资到位资金同比增速（单位：%）

图表14：2011-2015年中国钢材生产情况（单位：万吨，%）

图表15：2011-2015年我国钢材表观消费量及同比增速（单位：万吨，%）

图表16：2009-2015年我国钢材进出口量变化趋势图（单位：万吨）

图表17：2013-2015年钢之家钢材价格指数走势图

图表18：2013-2015年十种有色金属产品产量及同比增长（单位：万吨，%）

图表19：2015年十种有色金属产品产量及同比增长（单位：万吨，吨，%）

图表20：2013-2015年有色金属主要终端消费产品累计产量增速（单位：%）

图表21：2013-2015年商品房新开工、施工面积与土地购置面积累计同比增速（单位：%）

图表22：2013-2015年铜材及铝材累计产量及同比增速（单位：万吨，%）

图表23：我国有色金属产品进出口贸易额（单位：亿美元）

图表24：2013-2015年我国基本有色金属价格走势（单位：元/每吨）

图表25：中国工程勘察设计单位数量情况（单位：个）

图表26：全国工程勘察设计企业营业收入（单位：亿元）

图表27：工程勘察设计企业勘察设计收入前十名（单位：万元）

图表28：勘察设计企业营收100强的资质分布（单位：%）

图表29：我国勘察设计企业地区分布情况（单位：%）

图表30：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）

图表31：我国冶金勘察设计市场业务结构（单位：%）

图表32：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）

图表33：我国探明储量的主要金属矿产对2020年需求的保证程度

图表34：2011-2017年各主要矿种发现目标

图表35：我国建筑业规模（单位：亿元，%）

图表36：2011-2015年建筑工程和安装工程在建筑业总产值中占比（单位：%）

图表37：2011-2015年建筑工程和安装工程总产值增速对比（单位：%）

图表38：中国建筑业企业分类

图表39：中国主要工程承包细分市场格局

图表40：“2015年度全球最大承包商250强”中国内地企业前十名（单位：百万美元）

图表41：入选2015年ENR国际225（200）强工程设计企业的中国企业名单

图表42：我国工程监理行业发展历程

图表43：全国监理企业数量变化走势（单位：个，%）

图表44：全国工程监理企业从业人员情况（分聘用类型）（单位：人）

图表45：工程监理企业承揽合同情况（分业务）（单位：亿元）

图表46：工程监理企业各业务承揽合同额同比增速对比（单位：%）

图表47：工程监理企业各业务承揽合同额同比增速对比（单位：%）

图表48：工程监理企业工程监理合同额比重变化（单位：%）

图表49：全国工程监理行业企业营业收入及其增长情况（单位：亿元，%）

图表50：全国工程监理行业企业各业务收入增速对比（单位：%）

图表51：全国工程监理行业企业工程监理收入占营业收入的比重变化（单位：%）

图表52：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）

图表53：度中国监理企业品牌50强名单

图表54：度监理企业评优获选名单

图表55：冶炼工程监理企业数量与从业人数情况（单位：个，人）

图表56：工程监理企业收入及其比重（单位：万元，%）

图表57：“十三五”我国有色金属产能淘汰与建设规划

图表58：中国黑色金属矿采选业城镇固定资产投资和建设总规模（单位：亿元，%）

图表59：中国黑色金属采选业投资资金来源和新增固定资产情况（单位：亿元，%）

图表60：黑色金属矿采选业50万元以上施工项目建设情况（单位：个，%）

图表61：中国黑色金属矿采选业投资资金流向构成（单位：亿元，%）

图表62：黑色金属矿采选业投资资金情况（单位：万元，%）

图表63：黑色金属矿采选业新建、扩建和改建项目投资情况（单位：亿元，%）

图表64：黑色金属采选业不同投资主体投资比重（单位：万元，%）

图表65：中国黑色金属冶炼及加工业城镇固定资产投资和建设总规模（单位：亿元，%）

图表66：中国黑色金属冶炼及加工业投资资金来源和新增固定资产情况（单位：亿元，%）

图表67：黑色金属冶炼及加工业50万元以上施工项目建设情况（单位：个，%）

图表68：中国黑色金属冶炼及加工业投资资金流向构成（单位：亿元，%）

图表69：黑色金属冶炼投资资金情况（单位：万元，%）

图表70：黑色金属冶炼及加工业新建、扩建和改建项目投资情况（单位：亿元，%）

图表71：黑色金属冶炼及加工业不同投资主体投资比重（单位：万元，%）

图表72：常用有色金属矿采选业投资规模（单位：亿元，%）

图表73：常用有色金属矿采选业投资资金来源构成（一）（单位：万元，%）

图表74：常用有色金属矿采选业投资资金来源构成（二）（单位：万元，%）

图表75：常用有色金属矿采选业施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表76：常用有色金属矿采选业投资资金流向构成（单位：万元，%）

图表77：常用有色金属矿采选业投资资金情况（单位：万元，%）

图表78：常用有色金属矿采选业新建、扩建和改建项目投资情况（单位：万元，%）

图表79：常用有色金属矿采选业不同投资主体投资比重（单位：万元，%）

图表80：常用有色金属冶炼投资规模（单位：亿元，%）

图表81：常用有色金属冶炼投资资金来源构成（一）（单位：万元，%）

图表82：常用有色金属冶炼投资资金来源构成（二）（单位：万元，%）

图表83：常用有色金属冶炼施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表84：常用有色金属冶炼投资资金流向构成（单位：万元，%）

图表85：常用有色金属冶炼投资资金情况（单位：万元，%）

图表86：常用有色金属冶炼新建、扩建和改建项目投资情况（单位：万元，%）

图表87：常用有色金属冶炼不同投资主体投资比重（单位：万元，%）

图表88：贵金属矿采选业投资规模（单位：亿元，%）

图表89：贵金属矿采选业投资资金来源构成（一）（单位：万元，%）

图表90：贵金属矿采选业投资资金来源构成（二）（单位：万元，%）

图表91：贵金属矿采选业施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表92：贵金属矿采选业投资资金流向构成（单位：万元，%）

图表93：贵金属矿采选业投资资金情况（单位：万元，%）

图表94：贵金属矿采选业新建、扩建和改建项目投资情况（单位：万元，%）

图表95：贵金属矿采选业不同投资主体投资比重（单位：万元，%）

图表96：贵金属冶炼投资规模（单位：亿元，%）

图表97：贵金属冶炼投资资金来源构成（一）（单位：万元，%）

图表98：贵金属冶炼投资资金来源构成（二）（单位：万元，%）

图表99：贵金属冶炼施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表100：贵金属冶炼投资资金流向构成（单位：万元，%）

图表101：贵金属冶炼投资资金情况（单位：万元，%）

图表102：贵金属冶炼新建、扩建和改建项目投资情况（单位：万元，%）

图表103：贵金属冶炼不同投资主体投资比重（单位：万元，%）

图表104：稀有稀土金属矿采选业投资规模（单位：亿元，%）

图表105：稀有稀土金属矿采选业投资资金来源构成（一）（单位：万元，%）

图表106：稀有稀土金属矿采选业投资资金来源构成（二）（单位：万元，%）

图表107：稀有稀土金属矿采选业施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表108：稀有稀土金属矿采选业投资资金流向构成（单位：万元，%）

图表109：稀有稀土金属矿采选业投资资金情况（单位：万元，%）

图表110：稀有稀土金属矿采选业新建、扩建和改建项目投资情况（单位：万元，%）

图表111：稀有稀土金属矿采选业不同投资主体投资比重（单位：万元，%）

图表112：稀有稀土金属冶炼投资规模（单位：亿元，%）

图表113：稀有稀土金属冶炼投资资金来源构成（一）（单位：万元，%）

图表114：稀有稀土金属冶炼投资资金来源构成（二）（单位：万元，%）

图表115：稀有稀土金属冶炼施工项目个数及投产率变化情况（单位：个，%）

图表116：稀有稀土金属冶炼投资资金流向构成（单位：万元，%）

图表117：稀有稀土金属冶炼投资资金情况（单位：万元，%）

图表118：稀有稀土金属冶炼新建、扩建和改建项目投资情况（单位：万元，%）

图表119：稀有稀土金属冶炼不同投资主体投资比重（单位：万元，%）

图表120：有色金属合金制造投资规模（单位：亿元，%）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/338477W4KJ.html>