

2015-2020年中国冶金工程 行业分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国冶金工程行业分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/qtyjkch1411/C447755BMR.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2014-11-26

【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

报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国冶金工程行业分析与投资前景研究报告》共九章。首先介绍了冶金工程相关概述、中国冶金工程市场运行环境等，接着分析了中国冶金工程市场发展的现状，然后介绍了中国冶金工程重点区域市场运行形势。随后，报告对中国冶金工程重点企业经营状况分析，最后分析了中国冶金工程行业发展趋势与投资预测。您若想对冶金工程产业有个系统的了解或者想投资冶金工程行业，本报告是您不可或缺的重要工具。冶金工业是指对金属矿物的勘探、开采、精选、冶炼、以及轧制成材的工业，包括黑色冶金工业和有色冶金工业两大类，是重要的原材料工业，为国民经济各部门提供金属材料，也是经济发展的物质基础。

冶金工程是指在冶金工业建设和技术改造工作过程中从事规划、勘察、咨询、设计、施工、安装、调试、监测、监理等工作的领域。冶金工程一般分为钢铁冶金工程和有色金属冶金工程两大类。截至2013年冶金工程行业主要法律法规汇总及对行业的影响

领域	主要法律法规	发布时间	发布单位	对行业影响	业务工程
咨询	《工程咨询单位资格认定办法》	2005-3-4	国家发改委	资格认定规定提升了进入门槛	
	工程勘察设计	《建设工程勘察设计管理条例》			
2000-9-25	国务院	各项办法及规定促进了行业往规范、健康的方向发展			
	《建筑工程设计招标投标管理办法》	2000-10-18	原建设部		
	《建设工程勘察质量管理办法》	2002-12-4	原建设部		
	《工程建设项目勘察设计招标投标办法》	2003-6-12	国家发改委		
	《勘察设计注册工程师管理规定》	2005-2-4	原建设部		
工程建筑施工	《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》	2001-11-5			
原建设部	各项法规为建筑工程施工企业发展提供了法律依据，促进其良性发展				
	《工程建设项目施工招标投标办法》	2003-3-8	原建设部等		
	《建设工程施工现场消防安全技术规范》	2011-6-6	住建部		
工程监理	《建设工程监理范围和规模标准规定》	2001-1-17	原建设部		
建设部	各项法规为工程监理企业发展提供了法律依据，促进其规范发展				
	《注册监理工程师管理规定》	2006-1-26	原建设部		
	《工程监理企业资质管理规定》	2007-6-26	原建设部		工程质量
量	《中华人民共和国建筑法》	1997-11-1	人大常委会	工程质量要求提	

高，促进行业实现良性竞争		《建设工程质量管理条例》		2000-1-30	
国务院		《建设工程质量保证金管理暂行办法》			
2005-1-12	原建设部、财政部	《建设工程勘察质量管理办法			
》	2007-11-22	原建设部	工程环境保护	《中华人民共和国	
国环境保护法》	1989-12-26	人大常委会	环保要求提高，冶金工程企业环保费	用增加	
		《建设项目环境保护设施竣工验收管理规定》		1994-12-31	
原国家环保局		《建设项目环境保护管理条例》			
1998-11-29	国务院	《中华人民共和国环境影响评价法》			
2002-10-28	人大常委会	工程安全生产		《中华人民共和国安全	
生产法》	2002-6-29	人大常委会	安全生产要求提高，冶金工程企业安全保障	费用支出增加	
		《建设工程安全生产管理条例》		2003-11-24	国
务院	《安全生产许可证条例》		2004-1-13	国务院	
		《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》		2004-7-5	原建设
部	《生产安全事故报告和调查处理条例》		2007-4-9	国	
务院	境外工程业务		《对外承包工程项目投标（议标）许可暂行办		
法》	1999-12-14	中国人民银行、对外贸易经济合作部	境外工程业务门槛提升		
，规范了境外工程市场发展，促进企业间的良性竞争		《对外承包工程保			
函风险专项资金管理暂行办法》		2003-3-31	财政部、商务部		
《中华人民共和国对外贸易法》		2004-4-6	人大常委会		
《对外劳务合作经营资格管理办法》		2004-7-26	商务部		
《对外经济技术合作专项资金管理办法》		2005-12-9	财政部、商务部		
《对外承包工程项下外派劳务管理暂行办法》		2006-1-10	商务部		
《对外承包工程业务统计制度》		2010-12-5	商务部		

目前，我国冶金工程主要采用总承包的模式运作。中铝国际工程股份有限公司和中国冶金科工集团有限公司是国内最大的两家冶金工程承包商，其占据了钢铁冶金工程及有色金属冶金工程的主要市场。近年来，冶金工程领先企业开始积极拓展海外市场，以提升企业冶金工程的市场空间。

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：2015-2020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 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 “十二五”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

1) 2015-2020年钢铁工程市场前景分析

5.3.5 钢铁工业“十二五”规划

(1) 铁矿石勘探开发“十二五”规划

(2) 钢铁冶炼加工“十二五”规划

5.3.6 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

5.3.7 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

5.3.8 钢铁工程市场前景分析

第6章：博思数据关于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
 - 6.2.2 湖北黄石经济开发区
 - 6.2.3 江西鹰潭市基地
 - 6.2.4 江西赣州经济开发区
 - 6.2.5 内蒙古包头稀土高新技术产业开发区
 - 6.2.6 广西百色工业园区
 - 6.2.7 重庆西彭工业园区
 - 6.2.8 云南个旧基地
 - 6.2.9 甘肃金昌市基地
 - 6.2.10 宁夏石嘴山工业园区
 - 6.2.11 “十二五”有色金属基地建设规划
- 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
 - (1) 2015-2020年有色金属工程市场前景分析
 - 6.3.3 有色金属工业“十二五”规划
 - (1) 有色金属“十二五”规划
 - (2) 贵金属“十二五”规划
 - (3) 稀有金属“十二五”规划
 - 6.3.4 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
 - 6.3.5 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
 - 6.3.6 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 中勘冶金勘察设计研究院有限责任公司经营分析

（1）公司简介

（2）公司经营情况分析

（3）公司竞争优势分析

（4）公司主要经营业务分析

（5）公司发展最新动态及未来发展分析

8.1.2 中国冶金地质总局经营分析

（1）公司简介

（2）公司经营情况分析

（3）公司竞争优势分析

（4）公司主要经营业务分析

（5）公司发展最新动态及未来发展分析

8.1.3 中冶集团武汉勘察研究院有限公司经营分析

（1）公司简介

- (2) 公司经营情况分析
- (3) 公司竞争优势分析
- (4) 公司主要经营业务分析
- (5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.1.4 中冶成都勘察研究总院有限公司经营分析

- (1) 公司简介
- (2) 公司经营情况分析
- (3) 公司竞争优势分析
- (4) 公司主要经营业务分析
- (5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.1.5 中冶沈勘工程技术有限公司经营分析

- (1) 公司简介
- (2) 公司经营情况分析
- (3) 公司竞争优势分析
- (4) 公司主要经营业务分析
- (5) 公司发展最新动态及未来发展分析

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) 公司简介
- (2) 公司经营情况分析
- (3) 公司竞争优势分析
- (4) 公司主要经营业务分析
- (5) 公司发展最新动态及未来发展分析

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) 公司简介
- (2) 公司经营情况分析
- (3) 公司竞争优势分析
- (4) 公司主要经营业务分析
- (5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.1.8 华北有色工程勘察院有限公司经营分析

- (1) 公司简介
- (2) 公司经营情况分析
- (3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.1.9 西北有色地质勘查局经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.1.10 广东有色工程勘察设计院经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

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) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.2.2 中国二冶集团有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.2.3 北京首钢建设集团有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

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) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.2.5 宝钢工程技术集团有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.2.6 鞍钢建设集团有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.2.7 攀钢集团冶金工程技术有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.2.8 河北冶金建设集团有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.2.9 金诚信矿业管理股份有限公司经营分析

- (1) 公司简介
 - (2) 公司经营情况分析
 - (3) 公司竞争优势分析
 - (4) 公司主要经营业务分析
 - (5) 公司发展最新动态及未来发展分析
- 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) 公司简介
- (2) 公司经营情况分析
- (3) 公司竞争优势分析
- (4) 公司主要经营业务分析
- (5) 公司发展最新动态及未来发展分析

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) 公司简介
- (2) 公司经营情况分析
- (3) 公司竞争优势分析
- (4) 公司主要经营业务分析
- (5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.2 中冶京诚工程技术有限公司经营分析

- (1) 公司简介
- (2) 公司经营情况分析
- (3) 公司竞争优势分析
- (4) 公司主要经营业务分析
- (5) 公司发展最新动态及未来发展分析

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) 公司简介
- (2) 公司经营情况分析
- (3) 公司竞争优势分析
- (4) 公司主要经营业务分析
- (5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.4 北京首钢国际工程技术有限公司经营分析

- (1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.5 中冶焦耐工程技术有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.6 中冶华天工程技术有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.7 长沙有色冶金设计研究院有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.8 兰州有色冶金设计研究院有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.9 铜陵有色设计研究院经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.10 中色科技股份有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.11 中国恩菲工程技术有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.12 中国瑞林工程技术有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.13 北京矿冶研究总院经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

8.3.14 贵阳铝镁设计研究院有限公司经营分析

(1) 公司简介

(2) 公司经营情况分析

(3) 公司竞争优势分析

(4) 公司主要经营业务分析

(5) 公司发展最新动态及未来发展分析

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4：2008-2013年美国实际GDP季环比折年率走势（单位：%）

图表5：2000-2013年欧元区GDP季度同比增长变化（单位：%）

图表6：2007-2013年（季调后）日本实际GDP环比变化（单位：%）

图表7：2013-2014年全球主要国家宏观经济指标及预测（单位：%）

图表8：2005-2013年中国GDP增长趋势图（单位：%）

图表9：2007-2013年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）

图表10：2012-2014年主要宏观经济数据及预测（单位：亿元，%）

图表11：2012-2013年固定资产投资额（不含农户）同比增速（单位：%）

图表12：2013年分地区投资累计同比增速对比（单位：%）

图表13：2012-2013年固定资产投资到位资金同比增速（单位：%）

图表14：2003-2013年中国钢材生产情况（单位：万吨，%）

图表15：2003-2013年我国钢材表观消费量及同比增速（单位：万吨，%）

图表16：2008-2013年我国钢材进出口量变化趋势图（单位：万吨）

图表17：2012-2013年钢之家钢材价格指数走势图

图表18：2012-2013年十种有色金属产品产量及同比增长（单位：万吨，%）

图表19：2013年十种有色金属产品产量及同比增长（单位：万吨，吨，%）

图表20：2012-2013年有色金属主要终端消费产品累计产量增速（单位：%）

图表21：2012-2013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22：2012-2013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24：2012-2013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34：2010-2017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36：2005-2013年建筑工程和安装工程在建筑业总产值中占比（单位：%）

图表37：2005-2013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竞争格局

图表40：“2013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2013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 ……

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtyjkch1411/C447755BMR.html>