

2015-2022年中国地质勘查 行业深度调研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

《2015-2022年中国地质勘查行业深度调研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/qtyjkch1509/P74380Ql0T.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】2015-09-01

【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《2015-2022年中国地质勘查行业深度调研与投资前景研究报告》共十二章。报告介绍了地质勘查行业相关概述、中国地质勘查产业运行环境、分析了中国地质勘查行业的现状、中国地质勘查行业竞争格局、对中国地质勘查行业做了重点企业经营状况分析及中国地质勘查产业发展前景与投资预测。您若想对地质勘查产业有个系统的了解或者想投资地质勘查行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

地质勘查是地质勘查工作的简称。广义地说，一般可理解为地质工作的同义词，是根据经济建设、国防建设和科学技术发展的需要，对一定地区内的岩石、地层构造、矿产、地下水、地貌等地质情况进行重点有所不同的调查研究工作。按不同的目的，有不同的地质勘查工作。例如，以寻找和评价矿产为主要目的的矿产地质勘查，以寻找和开发地下水为主要目的的水文地质勘查，以查明铁路、桥梁、水库、坝址等工程地区地质条件为目的的工程地质勘查等。地质勘查还包括各种比例尺的区域地质调查、海洋地质调查、地热调查与地热田勘探、地震地质调查和环境地质调查等。地质勘查必须以地质观察研究为基础，根据任务要求，本着以较短的时间和较少的工作量，获得较多、较好地质成果的原则，选用必要的技术手段或方法，如测绘、地球物理勘探、地球化学探矿、钻探、坑探、采样测试、地质遥感等等。这些方法或手段的使用或施工过程，也属于地质勘查的范围。狭义地说，在中国实际地质工作中，还把地质勘查工作划分为5个阶段，即区域地质调查、普查、详查、勘探和开发勘探。

报告目录：

第1章：地质勘查行业简介 24

1.1 地质勘查行业定义与主要技术手段 24

1.1.1 地质勘查行业定义 24

1.1.2 报告范围界定 24

1.1.3 地质勘查的主要技术手段 25

(1) 地球物理勘查 25

(2) 地球化学勘查 25

(3) 航空地质调查 26

(4) 遥感地质调查 26

(5) 地质钻(坑)探 26

- 1.2 地质勘查的特点分析 26
 - 1.2.1 矿产勘查具有高风险 27
 - 1.2.2 矿产勘查投入高、周期性长 27
 - 1.2.3 矿产勘查具有高回报 27
- 1.3 地质勘查的阶段划分 27
 - 1.3.1 国外对矿产勘查的阶段划分 27
 - 1.3.2 中国矿产勘查的阶段划分 28
- 1.4 地质勘查业与下游产业间的关系 30

第2章：国际地质勘查行业发展情况分析 32

2.1 国外地质勘查行业的管理体制及组织运作模式 32

2.1.1 国外地质勘查行业的管理体制 32

(1) 管理体制的分类 32

(2) 国际主要管理模式 33

2.1.2 国外主要的地质勘查行业协会 34

(1) 加拿大勘探开发者协会(PDA) 34

(2) 澳大利亚矿业冶金协会(Aus IMM) 35

2.1.3 国外地质勘查公司的组织形式 36

(1) 勘查主体及其运作形式 36

(2) 组织形式 38

(3) 决策方式 39

2.1.4 国外地质勘查公司的运作机制 40

(1) 勘查项目运作机制 40

(2) 勘查投资运作机制 41

2.2 国外矿业权市场管理制度与勘探协议 41

2.2.1 国外矿业权的流转方式 41

2.2.2 国外矿业权的管理制度 43

2.2.3 国外勘探协议 44

(1) 勘探协议的目标 44

(2) 双方可能取得的权利 45

(3) 股权价格的确定因素 46

(4) 需要作出规定的内容 46

2.3 全球矿产资源勘查形势分析	47
2.3.1 全球矿产资源储量价值与分布情况	47
(1) 全球矿产资源的总体分布特征	47
(2) 全球矿产资源储量总体价值分析	49
2.3.2 全球矿产资源勘查形势分析	49
(1) 总体形势分析	49
(2) 勘查投入分布情况	52
(3) 全球不同类型公司矿产勘查投入情况	53
2.3.3 全球主要勘查矿种投入情况	54
2.4 国外勘查技术进步及其应用	56
2.4.1 遥感技术	56
2.4.2 地球物探技术	58
2.4.3 地球化探技术	58
2.4.4 地质钻探技术	60
2.4.5 信息技术及计算机处理	61

第3章：中国地质勘查行业发展环境分析 63

3.1 宏观经济环境分析	63
3.1.1 国际宏观经济环境分析	63
(1) 国际宏观经济运行现状	63
(2) 国际宏观经济发展预测	64
3.1.2 国内宏观经济环境分析	70
(1) 国民经济运行现状	70
(2) 国民经济发展预测	74
3.2 政策环境分析	80
3.2.1 相关政策法规	80
3.2.2 国家及行业标准	82
3.3 中国地质勘查行业管理体制变革历程	85
3.3.1 国有地勘单位改革路径	85
3.3.2 改革探索阶段(1985-1994年)	93
3.3.3 改革方案酝酿阶段(1994~1999年)	93
3.3.4 改革政策出台阶段(1999~2011年)	94

3.3.5改革付诸实施阶段（2011年～……）	94
3.4 中国固体矿产地质勘查行业发展规划	94
3.4.1 《全国矿产资源规划(2008-2015年)》	95
3.4.2 《国土资源调查评价“十三五”规划》	96
3.4.3 《全国地质找矿358行动纲要》	96
（1）总体目标	96
（2）阶段目标	97
（3）主要实物工作量目标及经费概算	98
（4）重点成矿区带基础地质调查	98
（5）重要矿种勘查目标	99
3.5 行业环境分析	115
3.5.1 全球矿业发展形势	115
（1）主要矿产品供需形势	115
（2）全球矿业并购形势	122
（3）矿业投资环境变化形势	123
3.5.2 中国矿业发展形势与预测	127
（1）中国主要矿产品供需形势	127
（2）中国矿业发展形势预测	131

第4章：中国地质勘查行业发展情况分析 134

4.1 中国地质勘查行业发展背景分析	134
4.1.1 中国矿产资源储量及分布情况	134
4.1.2 中国加大地质勘查投入的必要性分析	135
4.2 中国地质勘查行业发展现状分析	135
4.2.1 中国矿产勘查投入资金情况	135
（1）全国矿产勘查投入资金规模	135
（2）全国矿产勘查投入资金来源	138
（3）主要矿种勘查投入情况	139
4.2.2 中国地质勘查主体分析	142
4.2.3 中国地质勘查行业运行情况分析	143
4.3 1998-2015年中国国土资源大调查成果	145
4.3.1 新增矿产地分析	145

- 4.3.2 新增资源储量分析 145
- 4.3.3 十大新增资源基地初显雏形 145
- 4.4 2010-2015年中国十大地质找矿成果 146
- 4.5 中国地勘技术进展及其应用 146
 - 4.5.1 地面、地下物探技术 146
 - 4.5.2 航空物探技术 147
 - 4.5.3 地球化探技术 147
 - 4.5.4 地质遥感技术 147
 - 4.5.5 地质钻探技术 147
 - 4.5.6 2010-2015年中国十大地质科技新进展 147
- 4.6 中国地勘行业存在的主要问题分析 148

第5章：中国固体矿产勘查行业经营模式和找矿模式分析 152

- 5.1 商业性地质勘查项目的合作模式分析 152
 - 5.1.1 三种典型合作模式的比较分析 152
 - (1) 技术合作模式 152
 - (2) 资金合作模式 153
 - (3) 管理合作模式 154
 - (4) 三种合作模式的对比分析 154
 - 5.1.2 三位一体的新合作模式 155
- 5.2 中国地质勘查行业盈利模式分析 156
 - 5.2.1 获取矿业权转让收益的盈利模式 156
 - 5.2.2 提供地质技术服务的盈利模式 157
 - 5.2.3 向下游延伸——进行矿业开发 158
- 5.3 我国地质勘查行业发展最新动态 159
- 5.4 中国地质勘查项目成本管理模式分析 162
 - 5.4.1 成本控制的对象 162
 - 5.4.2 项目成本管理目标和管理过程 163
 - 5.4.3 项目各阶段的成本管理 168
 - 5.4.4 挣得值法的运用 168
 - (1) 三个基本参数 168
 - (2) 四个评价指标 169

- (3) 项目完成成本预测 170
- (4) 挣得值法的运用步骤 171
- (5) 成本控制的经济措施 173
- 5.5 中国地质找矿模式分析 174
 - 5.5.1 中国地质找矿的传统模式 174
 - 5.5.2 中国地质找矿的新模式分析 174
 - (1) 安徽“泥河模式” 174
 - 1) “泥河模式”的诞生 174
 - 2) “泥河模式”找矿成果 175
 - 3) “泥河模式”的主要特点 175
 - 4) “泥河模式”的启示和经验借鉴 176
 - 5) “泥河模式”推广的障碍分析 178
 - (2) 河南“嵩县模式” 178
 - 1) “嵩县模式”的诞生 178
 - 2) “嵩县模式”找矿成果 179
 - 3) “嵩县模式”的主要特点 179
 - 4) “嵩县模式”的启示和经验借鉴 181
 - 5.5.3 中国地质找矿的新思路 183

第6章：中国固体矿产勘查“走出去”发展潜力分析 185

- 6.1 中国矿产资源勘查“走出去”发展历程 185
 - 6.1.1 中国矿产勘查“走出去”的支持政策 185
 - 6.1.2 中国固体矿产勘查“走出去”发展状况分析 186
 - (1) 中国固体矿产勘查“走出去”市场规模及预测 186
 - (2) 中国固体矿产勘查“走出去”的竞争格局 187
- 6.2 中国地质勘查企业海外市场开拓策略 193
- 6.3 日本海外矿产资源开发的经验借鉴 193
 - 6.3.1 日本支持海外矿产资源开发的法律、政策 193
 - 6.3.2 日本海外矿产资源开发的支援体系 197
 - (1) 各支援主体间的关系 197
 - (2) 各运作个阶段的支援主体 200
 - 1) 两国关系构筑阶段 201

- 2) 草根勘查阶段 201
- 3) 详细勘查阶段 202
- 4) 矿山周边的基础设施调查和完善阶段 202
- 5) 矿产资源开发阶段 203
- 6) 生产加工阶段 203
- 7) 与资源国的产业及其它事业合作阶段 203
 - (3) 金融支援 203
 - (4) 保险支援 205
 - (5) 税收支援 206
- 6.3.3 日本海外矿产资源投资与开发的特点 206
 - (1) 投资形式多样, 探采融资结合 206
 - (2) 海外资源开发实行强强联合 207
 - (3) 海外资源开发政策需长期稳定 207
- 6.3.4 日本海外矿产资源开发的启示 208
 - (1) 建立有色资源海外开发组织 208
 - (2) 研究海外投资环境, 降低投资风险 208
 - (3) 组成企业联合体, 共担风险 208
 - (4) 政府的有效支持是成功保证 209
 - (5) 矿业“走出去”应循序渐进 209
- 6.4 中国固体矿产勘查“走出去”的前景预测 209
- 6.4.1 “走出去”面临的机遇与挑战 209
- 6.4.2 “走出去”的发展对策 210

第7章：世界主要国家或地区矿业投资环境评价 213

7.1 世界主要国家或地区矿业投资环境的定量评价 213

7.1.1 海外矿业投资环境评价方法 213

7.1.2 加拿大弗雷泽研究所矿业投资环境评价 215

- (1) 弗雷泽研究所矿业投资环境评价概述 215
- (2) 政策潜力指数评价 216
- (3) 现行法规和土地限制条件下的矿产潜力指数评价 216

7.2 世界主要国家或地区矿业投资环境的定性评价 217

7.2.1 加拿大矿业投资环境 217

- (1) 矿产资源禀赋情况 217
- (2) 自然资源管理体制 218
- (3) 矿业投资的相关法律、法规 218
- (4) 矿业投资的税费政策 218
- (5) 矿业外商企业投资指南 221

7.2.2 澳大利亚矿业投资环境 221

- (1) 矿产资源禀赋情况 221
- (2) 自然资源管理体制 222
- (3) 矿业投资的相关法律、法规 222
- (4) 矿业投资的税费政策 222
- (5) 矿业外商企业投资指南 223

7.2.3 智利矿业投资环境 224

- (1) 矿产资源禀赋情况 224
- (2) 自然资源管理体制 233
- (3) 矿业投资的相关法律、法规 234
- (4) 矿业投资的税费政策 235
- (5) 矿业外商企业投资指南 237

7.2.4 秘鲁矿业投资环境 238

- (1) 矿产资源禀赋情况 238
- (2) 自然资源管理体制 239
- (3) 矿业投资的相关法律、法规 239
- (4) 矿业投资的税费政策 240
- (5) 矿业外商企业投资指南 240

7.2.5 赞比亚矿业投资环境 242

- (1) 矿产资源禀赋情况 242
- (2) 自然资源管理体制 245
- (3) 矿业投资的相关法律、法规 245
- (4) 矿业投资的税费政策 245
- (5) 矿业外商企业投资指南 246

7.2.6 南非矿业投资环境 247

- (1) 矿产资源禀赋情况 247
- (2) 自然资源管理体制 248

(3) 矿业投资的相关法律、法规 248

(4) 矿业投资的税费政策 249

(5) 矿业外商企业投资指南 249

第8章：中国重点区域地质勘查行业发展状况分析 251

8.1 新疆 251

8.1.1 新疆促进地勘单位改革发展的政策 251

8.1.2 《新疆维吾尔自治区矿产资源总体规划(2008-2015年)》 251

8.1.3 新疆矿产资源储量与分布情况 253

8.1.4 新疆矿产资源开发利用情况 255

8.1.5 新疆地质勘查行业运行状况分析 262

(1) 新疆地质勘查投入情况 262

(2) 新疆地质勘查成果分析 263

(3) 新疆矿业权市场运行情况 264

8.1.6 新疆矿产勘查项目——国家305项目实施情况 265

8.2 内蒙古 267

8.2.1 内蒙古促进地勘单位改革发展的政策 267

8.2.2 《内蒙古自治区矿产资源总体规划(2008-2015年)》 268

8.2.3 内蒙古矿产资源储量与分布情况 268

8.2.4 内蒙古矿产资源开发利用情况 269

8.2.5 内蒙古地质勘查行业运行状况分析 271

(1) 内蒙古地质勘查投入情况 271

(2) 内蒙古地质矿产勘查成果分析 272

8.3 山西省 272

8.3.1 山西省促进地勘单位改革发展的政策 272

8.3.2 《山西省矿产资源总体规划(2008-2015年)》 275

8.3.3 山西省矿产资源储量与分布情况 315

8.3.4 山西省矿产资源开发利用情况 318

8.3.5 山西省地质勘查行业运行状况分析 319

(1) 山西省地质勘查投入情况 319

(2) 山西省地质矿产勘查成果分析 320

8.4 云南省 325

8.4.1 云南省促进地勘单位改革发展的政策	325
8.4.2 《云南省矿产资源总体规划(2008-2015年)》	325
8.4.3 云南省矿产资源储量与分布情况	326
8.4.4 云南省矿产资源开发利用情况	327
8.4.5 云南省地质勘查行业运行状况分析	329
(1) 云南省地质勘查投入情况	329
(2) 云南省地质矿产勘查成果分析	329
(3) 云南省矿业权市场运行情况	331
8.5 河南省	333
8.5.1 河南省促进地勘单位改革发展的政策	333
8.5.2 《河南省矿产资源总体规划(2008-2015年)》	333
8.5.3 河南省矿产资源储量与分布情况	335
8.5.4 河南省矿产资源开发利用情况	335
8.6 河北省	337
8.6.1 河北省促进地勘单位改革发展的政策	337
8.6.2 《河北省矿产资源总体规划(2008-2015年)》	338
8.6.3 河北省矿产资源储量与分布情况	343
8.6.4 河北省矿产资源开发利用情况	345
8.6.5 河北省地质勘查行业运行状况分析	353
(1) 河北省地质勘查投入情况	353
(2) 河北省矿业权市场运行情况	354
8.7 陕西省	357
8.7.1 陕西省促进地勘单位改革发展的政策	357
8.7.2 《陕西省矿产资源总体规划(2008-2015年)》	358
8.7.3 陕西省矿产资源储量与分布情况	359
8.7.4 陕西省矿产资源开发利用情况	359
8.7.5 陕西省地质勘查行业运行状况分析	360
(1) 陕西省地质勘查投入情况	360
8.7.6 陕西省358项目实施战略	360
8.8 贵州省	362
8.8.1 贵州省促进地勘单位改革发展的政策	362
8.8.2 《贵州省矿产资源总体规划(2008-2015年)》	362

8.8.3 贵州省矿产资源储量与分布情况	406
8.8.4 贵州省矿产资源开发利用情况	407
8.8.5 贵州省地质勘查行业运行状况分析	408
(1) 贵州省地质勘查投入情况	409
(2) 贵州省地质矿产勘查成果分析	409
(3) 贵州省矿业权市场运行情况	410
8.9 四川省	415
8.9.1 四川省促进地勘单位改革发展的政策	415
8.9.2 《四川省矿产资源总体规划(2008-2015年)》	416
8.9.3 四川省矿产资源储量与分布情况	456
8.9.4 四川省矿产资源开发利用情况	456
8.9.5 四川省地质勘查行业运行状况分析	456
(1) 四川省地质勘查投入情况	456
(2) 四川省地质矿产勘查成果分析	457
(3) 四川省地质勘查实物工作量情况	462
8.10 青海省	462
8.10.1 青海省促进地勘单位改革发展的政策	462
8.10.2 《青海省矿产资源总体规划(2008-2015年)》	462
8.10.3 青海省矿产资源储量与分布情况	516
8.10.4 青海省矿产资源开发利用情况	516
8.10.5 青海省地质勘查行业运行状况分析	517
(1) 青海省地质勘查投入情况	517
(2) 青海省地质矿产勘查成果分析	517
8.10.6 青海省地质勘查投入“十三五”规划	518

第9章：地质勘查行业企业发展个案分析 519

9.1 国际地质勘查行业先进企业经验借鉴	519
9.1.1 斯罗柯矿业咨询公司(SRK Consulting)	519
(1) SRK公司发展概况	519
(2) SRK公司的优势分析	519
(3) SRK公司的成功勘探经验	519
(4) SRK项目管理模式的启示	520

9.1.2 加拿大亚洲现代资源股份有限公司 520

- (1) 公司发展概况 520
- (2) 公司在华勘探项目实例 521
- (3) 公司优势分析与经验借鉴 522

9.1.3 澳大利亚澳华黄金公司 522

- (1) 公司发展概况 522
- (2) 公司在华矿山经营情况 523
- (3) 公司优势分析与经验借鉴 524

9.1.4 明科矿业及金属公司 525

- (1) 公司发展概况 525
- (2) 公司在华勘探项目实例 526
- (3) 公司优势分析与经验借鉴 526

9.2 中央管理的地勘单位经营情况分析 526

9.2.1 中国冶金地质总局 526

- (1) 单位发展简况与组织结构 526
- (2) 单位业务范围与经营资质 527
- (3) 单位地质理论和技术进展情况 527
- (4) 单位人力资源现状与战略 527
- (5) 单位发展规划 527
- (6) 单位承接国内项目情况与找矿成果 528
- (7) 单位竞争优势劣势分析 528
- (8) 单位最新发展动向分析 528

9.2.2 有色金属矿产地质调查中心 529

- (1) 单位发展简况与组织结构 529
- (2) 单位业务范围与经营资质 529
- (3) 单位地质理论和技术进展情况 529
- (4) 单位人力资源现状与战略 529
- (5) 单位经营现状与发展规划 529
- (6) 单位承接国内项目情况与找矿成果 530
- (7) 单位“走出去”战略实施与规划 531
- (8) 单位竞争优势劣势分析 531
- (9) 单位最新发展动向分析 531

9.2.3 中国煤炭地质总局 531

- (1) 单位发展简况与组织结构 531
- (2) 单位业务范围与经营资质 532
- (3) 单位地质理论和技术进展情况 533
- (4) 单位人力资源现状与战略 533
- (5) 单位经营现状与发展规划 533
- (6) 单位承接国内项目情况与找矿成果 534
- (7) 单位“走出去”战略实施与规划 534
- (8) 单位竞争优势劣势分析 535
- (9) 单位最新发展动向分析 535

9.2.4 中材地质工程勘察研究院 535

- (1) 单位发展简况与组织结构 535
- (2) 单位业务范围与经营资质 536
- (3) 单位地质理论和技术进展情况 536
- (4) 单位经营现状与发展规划 536
- (5) 单位承接国内项目情况与找矿成果 537
- (6) 单位“走出去”战略实施 537
- (7) 单位竞争优势劣势分析 537
- (8) 单位最新发展动向分析 537

9.2.5 中化地质矿山总局 538

- (1) 单位发展简况与组织结构 538
- (2) 单位业务范围与经营资质 538
- (3) 单位地质理论和技术进展情况 538
- (4) 单位人力资源现状 539
- (5) 单位经营现状与发展规划 539
- (6) 单位承接国内项目情况与找矿成果 539
- (7) 单位竞争优势劣势分析 539
- (8) 单位最新发展动向分析 540

9.3 属地化管理的地勘单位经营情况分析 540

9.3.1 江苏有色金属华东地质勘查局 540

- (1) 单位发展简况与组织结构 540
- (2) 单位业务范围与经营资质 540

- (3) 单位地质理论和技术进展情况 541
- (4) 单位人力资源现状与战略 541
- (5) 单位经营现状与发展规划 541
- (6) 单位承接国内项目情况与找矿成果 542
- (7) 单位“走出去”战略实施 542
- (8) 单位竞争优势劣势分析 542
- (9) 单位最新发展动向分析 543

9.3.2 天津华北地质勘查局 543

- (1) 单位发展简况与组织结构 543
- (2) 单位业务范围与经营资质 543
- (3) 单位地质理论和技术进展情况 544
- (4) 单位人力资源现状 544
- (5) 单位经营现状与发展规划 545
- (6) 单位承接国内项目情况与找矿成果 546
- (7) 单位“走出去”战略实施与规划 546
- (8) 单位竞争优势劣势分析 546
- (9) 单位最新发展动向分析 547

9.3.3 西北有色地质勘查局 548

- (1) 单位发展简况与组织结构 548
- (2) 单位业务范围与经营资质 548
- (3) 单位地质理论和技术进展情况 551
- (4) 单位人力资源现状 553
- (5) 单位经营现状 553
- (6) 单位承接国内项目情况与找矿成果 554
- (7) 单位“走出去”战略实施与规划 554
- (8) 单位竞争优势劣势分析 555
- (9) 单位最新发展动向分析 555

9.3.4 河南省地质矿产勘查开发局 555

- (1) 单位发展简况与组织结构 555
- (2) 单位业务范围与经营资质 555
- (3) 单位地质理论和技术进展情况 556
- (4) 单位人力资源现状 556

- (5) 单位经营现状与发展规划 556
- (6) 单位承接国内项目情况与找矿成果 556
- (7) 单位“走出去”战略实施与规划 557
- (8) 单位竞争优势劣势分析 557
- (9) 单位最新发展动向分析 557

9.3.5 江西省有色地质勘查局 558

- (1) 单位发展简况与组织结构 558
- (2) 单位业务范围与经营资质 558
- (3) 单位地质理论和技术进展情况 558
- (4) 单位人力资源现状 559
- (5) 单位经营现状与发展规划 559
- (6) 单位承接国内项目情况与找矿成果 559
- (7) 单位“走出去”战略实施与规划 560
- (8) 单位竞争优势劣势分析 560
- (9) 单位最新发展动向分析 560

9.4 其他地勘企业经营情况分析 561

9.4.1 中矿资源勘探股份有限公司 561

- (1) 公司发展简况 561
- (2) 公司业务范围与经营资质 562
- (3) 公司地质理论和技术进展情况 562
- (4) 公司发展历程与发展战略 563
- (5) 公司“走出去”战略实施 564
- (6) 公司竞争优势劣势分析 564
- (7) 公司最新发展动向分析 564

9.4.2 中色地科矿产勘查股份有限公司 565

- (1) 公司发展简况与股权结构 565
- (2) 公司业务范围与经营资质 565
- (3) 公司地质理论和技术进展情况 565
- (4) 公司人力资源现状 566
- (5) 公司经营现状与发展规划 566
- (6) 公司承接国内项目情况与找矿成果 566
- (7) 公司“走出去”战略实施与规划 567

(8) 公司竞争优势劣势分析	567
(9) 公司最新发展动向分析	567
9.4.3 中铁资源地质勘查有限公司	568
(1) 公司发展简况与组织结构	568
(2) 公司业务范围与经营资质	568
(3) 公司人力资源现状	568
(4) 公司拥有设备情况	568
(5) 公司发展战略	569
(6) 公司承接国内项目情况与找矿成果	569
(7) 公司“走出去”战略实施	569
(8) 公司竞争优势劣势分析	569
(9) 公司最新发展动向分析	570
9.4.4 广东省地质建设工程集团公司	570
(1) 公司发展简况与组织结构	570
(2) 公司业务范围与经营资质	571
(3) 公司地质理论和技术进展情况	571
(4) 公司人力资源现状与战略	571
(5) 公司拥有设备情况	572
(6) 公司承接国内项目情况与找矿成果	572
(7) 公司“走出去”战略实施	572
(8) 公司竞争优势劣势分析	572
(9) 公司最新发展动向分析	573
9.4.5 中冶集团武汉勘察研究院有限公司	573
(1) 公司发展简况	573
(2) 公司业务范围与经营资质	574
(3) 公司地质理论和技术进展情况	574
(4) 公司人力资源现状	574
(5) 公司承接国内项目情况与找矿成果	575
(6) 公司竞争优势劣势分析	575

第10章：中国地勘单位在转制过程中存在的问题与对策建议 576

10.1.1 中国地勘单位经营管理过程中存在的主要问题 576

- (1) 投资管理存在的问题分析 576
- (2) 财务管理存在的问题分析 576
- (3) 人力资源管理存在的问题分析 577
- 10.1.2 中国地勘单位发展的对策建议 577
 - (1) 投资管理的改进对策 577
 - (2) 财务管理的改进对策 579
 - (3) 人力资源管理的改进对策 582

第11章：国际商业性矿产勘查投融资市场与国际经验借鉴 587

- 11.1 国际地质勘查行业投融资模式分析 587
 - 11.1.1 国外商业性勘查的投融资模式分析 587
 - (1) 勘查资本市场投融资模式 587
 - (2) 合资协议(J/V) 588
 - (3) 风险投资(VC)、私募股权(PE) 589
 - (4) 权利金投融资模式 590
 - (5) “可抵税流转股票” 591
 - (6) 上下游产业链投融资模式 592
 - (7) 债务融资 592
 - 10.1.2 不同勘查阶段的融资模式分析 593
- 11.2 世界主要国家的矿业资本市场 595
 - 11.2.1 国际矿业资本市场概述 595
 - 11.2.2 多伦多证券交易所创业板市场(TSXV) 599
 - 11.2.3 澳大利亚证券市场 606
 - 11.2.4 南非约翰内斯堡证券市场 606
 - 11.2.5 纽约证券交易所 607
 - 10.2.6 伦敦证券交易 608
 - 10.2.7 美国证券交易所 609
 - 11.2.5 香港交易所矿业公司上市条件 609

第12章：2013-2017年中国商业性矿产勘查投融资市场与国际经验借鉴 612

- 12.1 中国矿业投融资市场分析 612
 - 12.1.1 中国矿业投融资市场培育情况 613

12.1.2 中国矿业融资存在的主要问题	613
12.1.3 国外矿业投融资经验借鉴	614
(1) 国外商业性矿产勘查投融资模式的规律	614
(2) 国外商业性矿产勘查投融资具体模式概述	616
(3) 国际矿业融资的经验借鉴	624
1、加快我国矿产勘查资本市场培育步伐	624
2、加快我国矿产勘查投融资主体及投融资环境建设	624
3、加快矿产勘查领域金融制度与金融工具创新	624
4、加快勘查投领域的国际合作与国际接轨	625
(4) 一种新的融资模式——项目融资模式	625
1) 项目融资的定义	625
2) 项目融资的特征	626
3) 项目融资的运作流程	627
12.2 中国矿产勘查公司的融资案例分析	629
12.2.1 中矿资源勘探股份有限公司上市融资案例分析	629
12.2.2 江苏有色金属华东地质勘查局资本运作成功案例分析	637
(1) 江苏有色金属华东地质勘查局资本运作实例	637
(2) 江苏有色金属华东地质勘查局资本运作成功原因分析	642
12.2.3 湖南省地质矿产勘查局融资案例分析	666
(1) 湖南省地矿局融资概况	666
(2) 湖南省地矿局融资用途分析	670
12.3 国际矿产勘查的投资风险分析	670
12.3.1 投资环境风险	670
(1) 法律、法规风险	670
(2) 投资者与政府的博弈风险	671
(3) 土地政策和生态环境风险	672
(4) 税费风险	673
12.3.2 市场风险	673
(1) 经济周期的影响	673
(2) 市场发达程度的制约	674
(3) 融资风险	674
12.3.3 技术风险	674

- (1) 技术力量风险 674
- (2) 资源量的风险 675
- (3) 开采技术条件风险 675
- (4) 选冶技术条件风险 675

图表目录：

- 图表 1 一些国家勘查阶段的划分 28
- 图表 2 矿产勘查阶段划分及各阶段目的 29
- 图表 3 矿产勘查各阶段工作程度及工作要求表 29
- 图表 4 市场经济条件下的勘查主体系列 37
- 图表 5 2011-2015年世界经济增长趋势 65
- 图表 6 2009-2015年世界货物贸易量增长率 65
- 图表 7 2009 年第四季度~2015年第二季度全球矿业并购统计 122
- 图表 8 1989~2014年全球非燃料固体矿产勘查预算 124
- 图表 9 2011年我国部分优势矿产对世界的贡献 132
- 图表 10 地质勘查行业收入来源结构图(单位：亿元) 136
- 图表 11 2011 ~ 2015年度矿产勘查投入资金来源结构图 单位：亿元 138
- 图表 12 2011 ~ 2015年度矿产勘查投入资金来源比重图 单位：百分比 138
- 图表 13 2011 ~ 2015年度主要矿类资金总投入图 单位：亿元 139
- 图表 14 2011 ~ 2015年度主要矿类占矿产勘查投入比重图 单位：百分比 140
- 图表 15 2011 ~ 2015年度主要矿种勘查资金总投入表 单位：万元 141
- 图表 16 2011 ~ 2015年度主要矿种资金投入对比图 单位：亿元 141
- 图表 17 2011 ~ 2015年度主要矿种资金来源比重对比图 单位：百分比 141
- 图表 18 全国地勘单位资质分布与地勘人员（单位：万人）情况一览表 143
- 图表 19 三种合作模式的对比分析 154
- 图表 20 2011-2015年全国商业性境外勘查技术服务市场规模推算及预测 188
- 图表 21 我国“走出去”商业性固体矿产勘查技术服务竞争分布 189
- 图表 22 重点公司“走出去”固体矿产勘查技术服务主要项目一览 190
- 图表 23 日本金属矿业事业团的优惠贷款 194
- 图表 24 日本资源无缝开发体制下各个主体的关系 199
- 图表 25 各支援实施主体在七个阶段中的分布 201
- 图表 26 国外代表性研究成果 213

图表 27 国内代表性研究成果 214

图表 28 山西省地质矿产勘查成果分析 320

图表 29 矿业融资方式及其适用阶段性对比表一 595

图表 30 矿业融资方式及其适用阶段性对比表二 595

图表 31 矿业融资方式及其适用阶段性对比表三 596

图表 32 世界主要证券交易所概况（2005年9月） 598

图表 33 全球上市公司数量分布比例图 598

图表 34 全球五大矿业资本证券交易所概况 599

图表 35 矿产勘查不同阶段风险与价值关系图 614

图表 36 全球主要矿产勘查资本市场情况 616

图表 37 合资协议联合期权、挣股权协议案例 620

图表 38 上下游产业链（streaming）融资 621

图表 39 “可抵税流转股票”关系示意图 622

图表 40 矿业项目融资举例 623

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/qtyjkch1509/P74380Ql0T.html>