

# 2018-2024年中国地质灾害 防治行业深度分析及投资风险评估报告

## 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

《2018-2024年中国地质灾害防治行业深度分析及投资风险评估报告》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/qita/3384773UUJ.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

报告目录：

### 第1章：中国地质灾害防治行业发展综述

#### 1.1 地质灾害及其防治的内涵

##### 1.1.1 地质灾害的内涵与分类

(1) 地质灾害的内涵

(2) 地质灾害的分类

##### 1.1.2 地质灾害防治的内涵

#### 1.2 主要地质灾害的分布及成因分析

##### 1.2.1 滑坡

##### 1.2.2 崩塌

##### 1.2.3 泥石流

##### 1.2.4 地面塌陷

##### 1.2.5 地面沉降

#### 1.3 地质灾害的科学研究

##### 1.3.1 泥石流的科学研究

##### 1.3.2 滑坡的科学研究

##### 1.3.3 崩塌的科学研究

##### 1.3.4 地面塌陷的科学研究

##### 1.3.5 地面沉降的科学研究

#### 1.4 地质灾害防治工作的内容

##### 1.4.1 地质灾害危险性评估

##### 1.4.2 地质灾害治理工程勘查、监测

#### 1.5 中国地质灾害防治的发展历程

##### 1.5.1 被动治理阶段

##### 1.5.2 加强研究阶段

##### 1.5.3 全面提升防治技术阶段

### 第2章：地质灾害项目危害性评估与灾情评价

## 2.1 地质灾害灾情评估工作实施与发展趋势

### 2.1.1 国内外地质灾害风险评估工作概况

### 2.1.2 地质灾害风险评估发展的趋势分析

## 2.2 地质灾害灾情评估体系

### 2.2.1 灾情评估的主要内容

### 2.2.2 灾情评估按时间分类

### 2.2.3 灾情评估按范围分类

### 2.2.4 灾情评估体系的建立

## 2.3 地质灾害危险性与社会经济易损性评价

### 2.3.1 地质灾害的危险性评价

#### (1) 地质灾害危险性概念

#### (2) 危险性评价内容与评价方法

### 2.3.2 地质灾害的社会经济易损性评价

#### (1) 社会经济易损性构成及评价内容

#### (2) 地质灾害破坏效应及受灾体类型划分

#### (3) 地质灾害受灾体的价值分析

#### (4) 受灾体损毁等级划分及价值缺失率确定

## 2.4 地质灾害防治工程的评价

### 2.4.1 评价内容与目的

### 2.4.2 评价方法

## 2.5 地质灾害的减灾效益分析

### 2.5.1 防灾减灾的基本原则

### 2.5.2 地质灾害经济损失分析

### 2.5.3 减轻地质灾害的措施

### 2.5.4 减轻地质灾害的系统工程

### 2.5.5 地质灾害减灾效益分析

### 2.5.6 地质灾害防治工程减灾效益分析实例

## 2.6 地质灾害管理与灾情评估的实施

### 2.6.1 地质灾害管理的内容与手段

### 2.6.2 地质灾害的项目管理方法

### 2.6.3 地质灾害灾情评估的实施

### 2.6.4 地质灾害防治管理信息系统建立

## 2.7 地质灾害灾情评估案例分析

### 2.7.1 滑坡灾害灾情评估案例分析

### 2.7.2 崩塌灾害灾情评估案例分析

### 2.7.3 泥石流灾害灾情评估案例分析

### 2.7.4 地面沉降灾害灾情评估案例分析

### 2.7.5 地裂缝灾害灾情评估案例分析

## 第3章：中国地质灾害防治行业发展环境分析

### 3.1 国际地质灾害防治经验借鉴

#### 3.1.1 美国地质灾害防治现状

- (1) 美国地质灾害防治的管理体制
- (2) 美国地质灾害发生现状与成因
- (3) 美国地质灾害防治工程特点
- (4) 美国国家滑坡减灾战略
- (5) 美国应对自然灾害的税收政策
- (6) 美国地质灾害防治经验总结

#### 3.1.2 日本地质灾害防治现状

- (1) 日本地质灾害防治工程特点
- (2) 日本应对自然灾害的税收政策
- (3) 日本地质灾害发生现状与成因
- (4) 日本地质灾害防治措施与成效分析

#### 3.1.3 其他国家或地区地质灾害防治现状

- (1) 澳大利亚地质灾害防治现状
- (2) 英国地质灾害防治现状
- (3) 法国地质灾害防治现状
- (4) 中国香港地质灾害防治现状
- (5) 中国台湾地质灾害防治现状

#### 3.1.4 国际地质灾害防治的经验借鉴

- (1) 预警机制方面的经验借鉴
- (2) 法律法规方面的经验借鉴
- (3) 指挥管理方面的经验借鉴

(4) 重建工作方面的经验借鉴

### 3.2 中国地质灾害防治行业发展环境分析

#### 3.2.1 国际环境分析——全球减灾系统工程

#### 3.2.2 宏观经济环境分析

(1) 国内生产总值增长分析

(2) 国家工业增加值分析

(3) 固定资产投资分析

(4) 国民经济发展预测

#### 3.2.3 政策环境分析

(1) 行业管理体制

(2) 行业立法立规

(3) 国家和行业标准

(4) 行业准入制度

(5) 财政税收政策

#### 3.2.4 社会环境分析

#### 3.2.5 环境对地质灾害防治行业的影响

## 第4章：中国地质灾害防治技术与防治现状分析

### 4.1 地质灾害防治领域的重大科技研究

#### 4.1.1 地质灾害监测预警预报的关键技术

(1) “十二五”关键技术成就

(2) “十三五”关键技术方向

#### 4.1.2 区域性地灾危害性评价和风险评估理论

#### 4.1.3 中国地质灾害防灾减灾技术应用成效分析

### 4.2 地质灾害防治的技术对策与实施工艺

#### 4.2.1 地质灾害危害性评估的技术要求

(1) 地质灾害危害性评估流程

(2) 地质灾害危害性评估范围

(3) 地质灾害调查的重点内容

(4) 地灾危害性评估类型与内容

#### 4.2.2 地质灾害勘查技术

- (1) 勘查的目的与阶段划分
- (2) 地质灾害勘查的特点
- (3) 地质灾害勘查的技术方法
- (4) 勘查设计的主要内容

#### 4.2.3 矿山生态修复的技术要求

#### 4.2.4 滑坡的治理工程措施

- (1) 滑坡的治理原则
- (2) 滑坡治理工程措施

#### 4.2.5 泥石流的防治工程措施

- (1) 生物措施
- (2) 工程措施
- (3) 全流域综合治理

#### 4.2.6 崩塌的防治工程措施

- (1) 修筑拦挡建筑物
- (2) 支撑与坡面防护
- (3) 锚固
- (4) 灌浆加固
- (5) 疏干岸坡与排水防渗
- (6) 削坡与清除
- (7) 软基加固
- (8) 线路绕避
- (9) 加固山坡和路堑边坡

#### 4.2.7 地面沉降和塌陷的治理工程措施

- (1) 填堵法
- (2) 跨越法
- (3) 强夯法
- (4) 灌注法
- (5) 深基础法
- (6) 控制抽排水强度法
- (7) 孔桩施工中的防治措施

### 4.3 中国地质灾害发生情况

#### 4.3.1 全国地质环境的破坏情况

- 4.3.2 全国地质灾害发生的数量
- 4.3.3 全国地质灾害的损失情况
- 4.3.4 地质灾害的区域分布情况
- 4.3.5 地质灾害的成功避让情况
- 4.3.6 地质灾害发生的类型情况
- 4.4 中国地质灾害防治基本情况分析
  - 4.4.1 地质灾害防治的基本原则
  - 4.4.2 地质环境监测网络建设情况
    - (1) 地质环境监测站的建设情况
    - (2) 地质环境监测从业人员情况
    - (3) 地质灾害甲级资质企业数量
  - 4.4.3 地质灾害防治资金投入情况
    - (1) 地质灾害防治资金投入情况
    - (2) 地质灾害防治投入区域分布
  - 4.4.4 全国地质灾害防治成效分析
- 4.5 中国地质灾害防治行业的问题诊断
  - 4.5.1 地质灾害防治立法问题
  - 4.5.2 地质灾害监测预警问题
  - 4.5.3 地灾防治项目管理存在的问题
  - 4.5.4 地质灾害防治资金投融资问题
- 4.6 中国地质灾害防治规划与前景预测

## 第5章：中国地质灾害防治招投标现状与策略分析

- 5.1 地质灾害防治工程招投标现状与趋势分析
  - 5.1.1 地质灾害防治工程招投标制度的建设
  - 5.1.2 地质灾害防治工程的招投标方式与程序
    - (1) 地质灾害防治工程的招投标方式
    - (2) 地质灾害防治工程的招投标程序
  - 5.1.3 地质灾害防治工程招投标市场规模
  - 5.1.4 中国地质灾害防治工程招投标趋势分析
- 5.2 地质灾害防治工程标书的制作策略与技巧



### 5.2.1 地质灾害防治工程标书的特点

### 5.2.2 地质灾害防治工程标书的编制要点

### 5.2.3 地质灾害防治工程标书的硬性要求

- (1) 加强政府采购法规的学习和宣传
- (2) 规范招标信息发布
- (3) 细心领会招标文件
- (4) 认真编制投标书
- (5) 精心测算采购预算
- (6) 严格执行招标采购程序规定

### 5.2.4 地质灾害防治工程的标书编制

- (1) 编标组织
- (2) 施工组织设计
- (3) 计算投标报价
- (4) 标书的排版与包装
- (5) 标书的定制与送递

## 5.3 地质灾害防治工程的投标报价策略和技巧

### 5.3.1 地质灾害防治工程的投标过程

- (1) 收集招标信息
- (2) 通过资格审查
- (3) 购买招标文件及现场踏勘答疑
- (4) 研究招标文件
- (5) 调查投标环境

### 5.3.2 地质灾害防治工程投标策略的制定

- (1) 投标的有利因素
- (2) 一次投标机会的评估
- (3) 基于决策树的投标项目选择

### 5.3.3 地质灾害防治工程报价策略制定的方法

- (1) 获胜报价法
- (2) 一般对手法
- (3) 具体对手法
- (4) 最佳报价分析法
- (5) 转折概率法

#### 5.3.4 地质灾害防治工程的投标报价策略

- (1) 依项目的不同特点采用不同报价
- (2) 不平衡报价法
- (3) 可供选择项目的报价
- (4) 暂定工程量的报价
- (5) 多方案报价法
- (6) 增加建议方案

#### 5.3.5 投标报价策略应用的案例分析

### 第6章：工程地质灾害防治下游市场需求潜力分析

#### 6.1 建筑工程行业运营现状分析

- 6.1.1 建筑工程行业产值分析
- 6.1.2 建筑工程行业区域发展分析
- 6.1.3 建筑工程行业经营效益分析
- 6.1.4 各类建筑企业经营现状分析

#### 6.2 矿山地质灾害防治市场分析

- 6.2.1 矿产勘查开发与地质灾害的关系
- 6.2.2 中国矿产勘查现状分析
  - (1) 矿产资源储量与分布情况
  - (2) 中国矿产勘查投入情况
  - (3) 勘查实物工作量情况
- 6.2.3 中国矿产开发现状分析
  - (1) 矿产资源开发利用现状
  - (2) 采矿权出让和转让情况
  - (3) 采矿业固定资产投资情况
- 6.2.4 中国矿山地质灾害防治分析
  - (1) 矿山生态环境破坏情况
  - (2) 矿山地质灾害的主要类型
  - (3) 矿山地质灾害的发生情况
  - (4) 矿山环境修复与治理现状
  - (5) 矿山环境修复与治理成效分析

- 6.2.5 矿山环境恢复与治理技术方法
- 6.2.6 矿山环境恢复与治理案例分析
- 6.2.7 矿山地质灾害防治市场潜力分析
- 6.3 水利工程地质灾害防治市场分析
  - 6.3.1 水利工程建设与地质灾害的关系
  - 6.3.2 中国水资源现状分析
  - 6.3.3 水利工程建设现状分析
  - 6.3.4 水利工程固定资产投资情况
    - (1) 固定资产投资总体情况
    - (2) 水电工程投资建设情况
    - (3) 防洪工程投资建设情况
    - (4) 水资源工程投资建设情况
    - (5) 水库工程投资建设情况
  - 6.3.5 水利工程地质灾害防治现状分析
  - 6.3.6 三峡工程地质灾害防治案例分析
    - (1) 三峡工程概况
    - (2) 三峡库区地质灾害情况
    - (3) 三峡库区地质灾害成因分析
    - (4) 三峡库区地质灾害防治方案与成效
    - (5) 三峡工程地质灾害防治规划
  - 6.3.7 水利工程地质灾害防治市场潜力分析
- 6.4 电力工程地质灾害防治市场分析
  - 6.4.1 电力工程建设与地质灾害的关系
  - 6.4.2 中国电力供需矛盾分析
  - 6.4.3 电力工程投资建设现状分析
    - (1) 工程投资建设总体情况
    - (2) 火电工程投资建设情况
    - (3) 风电工程投资建设情况
    - (4) 核电工程投资建设情况
  - 6.4.4 电力工程重点建设区域的地质环境特征
  - 6.4.5 电力工程地质灾害防治现状分析
  - 6.4.6 电力工程地灾防治方案设计与案例分析

- 6.4.7 电力工程地质灾害防治市场潜力分析
- 6.5 交通工程地质灾害防治市场分析
  - 6.5.1 交通工程建设与地质灾害的关系
  - 6.5.2 交通工程投资建设情况
    - (1) 交通工程投资建设总体情况
    - (2) 公路投资建设情况
    - (3) 铁路投资建设情况
    - (4) 城市轨道投资建设情况
  - 6.5.3 交通工程地质灾害防治现状分析
  - 6.5.4 交通工程地灾防治方案设计与案例分析
  - 6.5.5 交通工程地质灾害防治市场潜力分析
- 6.6 房屋建筑工程地质灾害防治市场分析
  - 6.6.1 房屋建筑工程与地质灾害的关系
  - 6.6.2 房屋建筑工程投资建设情况
  - 6.6.3 房屋建筑工程地质灾害防治现状分析
  - 6.6.4 房屋建筑工程地灾防治方案设计与案例分析
  - 6.6.5 房屋建筑工程地质灾害市场潜力分析
- 6.7 油气管道工程地质灾害防治市场分析
  - 6.7.1 油气管道工程建设与地质灾害的关系
  - 6.7.2 油气管道工程投资建设现状分析
  - 6.7.3 油气管道工程地质灾害防治现状分析
  - 6.7.4 油气管道地灾防治方案设计与案例分析
  - 6.7.5 油气管道工程地质灾害防治市场潜力分析

## 第7章：中国重点区域地质灾害防治市场潜力分析

- 7.1 广东省地质灾害防治市场潜力分析
  - 7.1.1 广东省地质灾害防治现状与规划
    - (1) 广东省生态环境破坏情况
    - (2) 广东省地质灾害现状及特点
    - (3) 广东省地质灾害监测预警情况
    - (4) 广东省地质灾害基础调查情况

- (5) 广东省地质灾害防治投入情况
- (6) 广东省地质灾害防治成效分析
- (7) 广东省地质灾害防治示范工程建设进展
- (8) 广东省地质灾害防治规划分析

#### 7.1.2 广东省矿山地质灾害防治市场需求分析

- (1) 广东省矿产资源储量与分布情况
- (2) 广东省矿产资源供需矛盾分析
- (3) 广东省矿产资源勘查开发情况
- (4) 广东省矿山生态环境破坏情况
- (5) 广东省矿山生态环境保护保证金制度
- (6) 广东省矿山修复与治理投入情况
- (7) 广东省矿山修复与治理成效分析
- (8) 广东省矿产资源与矿山环境恢复治理规划

#### 7.1.3 广东省水利工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 广东省水利工程投资建设情况
- (2) 广东省水利工程地质灾害防治现状
- (3) 广东省水利工程投资建设规模

#### 7.1.4 广东省电力工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 广东省电力工程投资建设情况
- (2) 广东省电力工程地质灾害防治现状
- (3) 广东省电力工程投资建设规划

#### 7.1.5 广东省交通工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 广东省交通工程投资建设情况
- (2) 广东省交通工程投资建设规划

#### 7.1.6 广东省地质灾害防治市场前景预测

### 7.2 四川省地质灾害防治市场潜力分析

#### 7.2.1 四川省地质灾害防治现状与规划

- (1) 四川省生态环境状况分析
- (2) 四川省地质灾害现状及特点
- (3) 四川省地质灾害监测预警情况
- (4) 四川省资质灾害基础调查情况
- (5) 四川省地质灾害防治投入情况

(6) 四川省地质灾害防治措施分析

(7) 四川省地质灾害防治成效分析

(8) 四川省地质灾害防治建议分析

#### 7.2.2 四川省矿山地质灾害防治市场需求分析

(1) 四川省矿产资源储量与分布情况

(2) 四川省矿产资源勘查开发情况

(3) 四川省矿山生态环境破坏情况

(4) 四川省矿山生态环境保护保证金制度

(5) 四川省矿山修复与治理投入情况

(6) 四川省矿山修复与治理成效分析

(7) 四川省矿产资源与矿山环境恢复治理前景

#### 7.2.3 四川省水利工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 四川省水利工程投资建设情况

(2) 四川省水利工程地质灾害防治现状

(3) 四川省水利工程建设投资规模

#### 7.2.4 四川省电力工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 四川省电力工程投资建设情况

(2) 四川省电力工程地质灾害防治现状

(3) 四川省电力工程投资建设规划

#### 7.2.5 四川省交通工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 四川省交通工程投资建设情况

(2) 四川省交通工程地质灾害防治现状

(3) 四川省交通工程投资建设规划

#### 7.2.6 四川省地质灾害防治市场前景预测

### 7.3 云南省地质灾害防治市场潜力分析

#### 7.3.1 云南省地质灾害防治现状与规划

(1) 云南省生态环境破坏情况

(2) 云南省地质灾害现状及特点

(3) 云南省地质灾害监测预警情况

(4) 云南省地质灾害基础调查情况

(5) 云南省地质灾害防治投入情况

(6) 云南省地质灾害防治成效分析

(7) 云南省地质灾害防治示范工程建设进展

(8) 云南省地质灾害防治规划分析

### 7.3.2 云南省矿山地质灾害防治市场需求分析

(1) 云南省矿产资源储量与分布情况

(2) 云南省矿产资源勘查开发情况

(3) 云南省矿山生态环境保护保证金制度

(4) 云南省矿产资源与矿山环境恢复治理规划

### 7.3.3 云南省水利工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 云南省水利工程投资建设情况

(2) 云南省水利工程建设规划

### 7.3.4 云南省电力工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 云南省电力工程投资建设情况

(2) 云南省电力工程地质灾害防治现状

(3) 云南省电力工程投资建设规划

### 7.3.5 云南省交通工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 云南省交通工程投资建设情况

(2) 云南省交通工程投资建设规划

### 7.3.6 云南省房屋建筑工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 云南省房屋建筑工程投资建设情况

(2) 云南省房屋建筑工程投资建设规划

### 7.3.7 云南省油气管道工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 云南省油气管道工程地质灾害防治现状

(2) 云南省油气管道工程投资建设规划

### 7.3.8 云南省地质灾害防治市场前景预测

## 7.4 重庆市地质灾害防治市场潜力分析

### 7.4.1 重庆市地质灾害防治现状与规划

(1) 重庆市生态环境破坏情况

(2) 重庆市地质灾害现状及特点

(3) 重庆市地质灾害监测预警情况

(4) 重庆市资质灾害基础调查情况

(5) 重庆市地质灾害防治投入情况

(6) 重庆市地质灾害防治成效分析

(7) 重庆市地质灾害防治规划分析

#### 7.4.2 重庆市矿山地质灾害防治市场需求分析

(1) 重庆市矿产资源储量与分布情况

(2) 重庆市矿产资源勘查开发情况

(3) 重庆市矿山生态环境破坏情况

(4) 重庆市矿山生态环境保护保证金制度

(5) 重庆市矿山修复与治理成效分析

(6) 重庆市矿产资源与矿山环境恢复治理规划

#### 7.4.3 重庆市水利工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 重庆市水利工程投资建设情况

(2) 重庆市水利工程建设规划

#### 7.4.4 重庆市电力工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 重庆市电力工程投资建设情况

(2) 重庆市电力工程投资建设规划

#### 7.4.5 重庆市交通工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 重庆市交通工程投资建设情况

(2) 重庆市交通工程投资建设规划

#### 7.4.6 重庆市房屋建筑工程地质灾害防治市场需求分析

#### 7.4.7 重庆市地质灾害防治市场前景预测

### 7.5 贵州省地质灾害防治市场潜力分析

#### 7.5.1 贵州省地质灾害防治现状与规划

(1) 贵州省地质灾害现状及特点

(2) 贵州省地质灾害监测预警情况

(3) 贵州省资质灾害基础调查情况

(4) 贵州省地质灾害防治投入情况

(5) 贵州省地质灾害防治成效分析

(6) 贵州省地质灾害防治规划分析

#### 7.5.2 贵州省矿山地质灾害防治市场需求分析

(1) 贵州省矿产资源储量与分布情况

(2) 贵州省矿产资源勘查开发情况

(3) 贵州省矿山生态环境保护保证金制度

(4) 贵州省矿产资源与矿山环境恢复治理规划



### 7.5.3 贵州省水利工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 贵州省水利工程投资建设情况

(2) 贵州省水利工程建设规划

### 7.5.4 贵州省交通工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 贵州省交通工程投资建设情况

(2) 贵州省交通工程投资建设规划

### 7.5.5 贵州省房屋建筑工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 贵州省房屋建筑工程投资建设情况

(2) 贵州省房屋建筑工程投资建设规划

### 7.5.6 贵州省地质灾害防治市场前景预测

## 7.6 广西壮族自治区地质灾害防治市场潜力分析

### 7.6.1 广西壮族自治区地质灾害防治现状与规划

(1) 广西壮族自治区生态环境破坏情况

(2) 广西壮族自治区地质灾害现状及特点

(3) 广西壮族自治区地质灾害监测预警情况

(4) 广西壮族自治区地质灾害基础调查情况

(5) 广西壮族自治区地质灾害防治投资情况

(6) 广西壮族自治区地质灾害防治成效分析

(7) 广西壮族自治区地质灾害防治规划分析

### 7.6.2 广西壮族自治区矿山地质灾害防治市场需求分析

(1) 广西壮族自治区矿产资源储量与分布情况

(2) 广西壮族自治区矿产资源勘查开发情况

(3) 广西壮族自治区矿山生态环境破坏情况

(4) 广西壮族自治区矿山生态环境保护保证金制度

(5) 广西壮族自治区矿山修复与治理成效分析

(6) 广西壮族自治区矿产资源与矿山环境恢复治理规划

### 7.6.3 广西壮族自治区水利工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 广西壮族自治区水利工程投资建设情况

(2) 广西壮族自治区水利工程建设规划

### 7.6.4 广西壮族自治区电力工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 广西壮族自治区电力工程投资建设情况

(2) 广西壮族自治区电力工程投资建设规划

#### 7.6.5 广西壮族自治区交通工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 广西壮族自治区交通工程投资建设情况
- (2) 广西壮族自治区交通工程投资建设规划

#### 7.6.6 广西壮族自治区房屋建筑工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 广西壮族自治区房屋建筑工程投资建设情况
- (2) 广西壮族自治区房屋建筑工程投资建设规划

#### 7.6.7 广西壮族自治区地质灾害防治市场前景预测

### 7.7 甘肃省地质灾害防治市场潜力分析

#### 7.7.1 甘肃省地质灾害防治现状与规划

- (1) 甘肃省生态环境破坏情况
- (2) 甘肃省地质灾害现状及特点
- (3) 甘肃省地质灾害基础调查情况
- (4) 甘肃省地质灾害防治投资情况

#### 7.7.2 甘肃省矿山地质灾害防治市场需求分析

- (1) 甘肃省矿产资源储量与分布情况
- (2) 甘肃省矿产资源勘查开发情况
- (3) 甘肃省矿山生态环境破坏情况
- (4) 甘肃省矿山生态环境保护保证金制度
- (5) 甘肃省矿山修复与治理成效分析
- (6) 甘肃省矿产资源与矿山环境恢复治理规划

#### 7.7.3 甘肃省水利工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 甘肃省水利工程投资建设情况
- (2) 甘肃省水利工程建设规划

#### 7.7.4 甘肃省电力工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 甘肃省电力工程投资建设情况
- (2) 甘肃省电力工程投资建设规划

#### 7.7.5 甘肃省交通工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 甘肃省交通工程投资建设情况
- (2) 甘肃省交通工程投资建设规划

#### 7.7.6 甘肃省房屋建筑工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 甘肃省房屋建筑工程投资建设情况
- (2) 甘肃省房屋建筑工程投资建设规划

### 7.7.7 甘肃省地质灾害防治市场前景预测

## 7.8 湖南省地质灾害防治市场潜力分析

### 7.8.1 湖南省地质灾害防治现状与规划

- (1) 湖南省生态环境破坏情况
- (2) 湖南省地质灾害现状及特点
- (3) 湖南省资质灾害基础调查情况
- (4) 湖南省地质灾害防治成效分析
- (5) 湖南省地质灾害防治投资情况
- (6) 湖南省地质灾害防治规划分析

### 7.8.2 湖南省矿山地质灾害防治市场需求分析

- (1) 湖南省矿产资源储量与分布情况
- (2) 湖南省矿产资源勘查开发情况
- (3) 湖南省矿山生态环境破坏情况
- (4) 湖南省矿山修复与治理成效分析
- (5) 湖南省矿产资源与矿山环境恢复治理规划

### 7.8.3 湖南省水利工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 湖南省水利工程投资建设情况
- (2) 湖南省水利工程地质灾害防治现状
- (3) 湖南省水利工程建设规划

### 7.8.4 湖南省交通工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 湖南省交通工程投资建设情况
- (2) 湖南省交通工程投资建设规划

### 7.8.5 湖南省房屋建筑工程地质灾害防治市场需求分析

### 7.8.6 湖南省地质灾害防治市场前景预测

## 7.9 陕西省地质灾害防治市场潜力分析

### 7.9.1 陕西省地质灾害防治现状与规划

- (1) 陕西省生态环境破坏情况
- (2) 陕西省地质灾害现状及特点
- (3) 陕西省地质灾害监测预警情况
- (4) 陕西省资质灾害基础调查情况
- (5) 陕西省地质灾害防治投入情况
- (6) 陕西省地质灾害防治成效分析

(7) 陕西省地质灾害防治示范工程建设进展

(8) 陕西省地质灾害防治规划分析

7.9.2 陕西省矿山地质灾害防治市场需求分析

(1) 陕西省矿产资源储量与分布情况

(2) 陕西省矿产资源勘查开发情况

(3) 陕西省矿山生态环境破坏情况

(4) 陕西省矿山生态环境保护保证金制度

(5) 陕西省矿山修复与治理成效分析

(6) 陕西省矿产资源与矿山环境恢复治理规划

7.9.3 陕西省水利工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 陕西省水利工程投资建设情况

(2) 陕西省水利工程地质灾害防治现状

(3) 陕西省水利工程建设规划

7.9.4 陕西省电力工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 陕西省电力工程投资建设情况

(2) 陕西省电力工程投资建设规划

7.9.5 陕西省交通工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 陕西省交通工程投资建设情况

(2) 陕西省交通工程地质灾害防治现状

(3) 陕西省交通工程投资建设规划

7.9.6 陕西省房屋建筑工程地质灾害防治市场需求分析

7.9.7 陕西省地质灾害防治市场前景预测

7.10 深圳市地质灾害防治市场潜力分析

7.10.1 深圳市地质灾害发展现状

7.10.2 深圳市地质灾害防治市场发展现状

7.10.3 深圳市地质灾害防治市场发展潜力

第8章：中国地质灾害防治行业领先单位分析

8.1 中国地质灾害防治企业的经营特征分析

8.2 中国地质灾害防治单位经营现状分析

8.2.1 中国地质科学院水文地质环境地质研究所

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位经营发展规划
- (7) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.2 北京市地质矿产勘查开发局

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.3 北京市勘察设计研究院有限公司

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析
- (7) 单位最新发展动向

#### 8.2.4 广东省工程勘察院

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析
- (7) 单位最新发展动向

#### 8.2.5 河北建设勘察研究院有限公司

- (1) 单位发展简况分析

- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.6 河南省地矿建设工程（集团）有限公司

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位经营现状与工程业绩
- (5) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.7 湖南省地质调查院

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.8 核工业西南勘察设计研究院有限公司

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.9 江苏省地质矿产局第六地质大队

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位经营现状与工程业绩
- (5) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.10 江西省煤田地质勘察研究院

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位经营现状与工程业绩
- (5) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.11 内蒙古自治区第十地质矿产勘查开发院

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位经营现状与工程业绩
- (5) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.12 青海工程勘察院

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.13 陕西工程勘察研究院

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位经营现状与工程业绩
- (5) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.14 四川省地质工程集团公司

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位经营现状与工程业绩
- (5) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.15 西北有色工程有限责任公司

- (1) 单位发展简况分析

- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位经营现状与工程业绩
- (5) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.16 浙江省交通规划设计研究院

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.17 北京中色资源环境工程有限公司

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位经营现状与工程业绩
- (4) 单位竞争优劣势分析
- (5) 单位最新发展动向

#### 8.2.18 甘肃省地矿局第三地质矿产勘查院

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析

#### 8.2.19 重庆市勘测院

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析
- (7) 单位最新发展动向



## 8.2.20 安徽省水利水电勘测设计院

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析

## 8.2.21 中国地质调查局水文地质环境地质调查中心

- (1) 单位发展简况分析
- (2) 单位主要业务和资质
- (3) 单位人力资源现状
- (4) 单位科技水平分析
- (5) 单位经营现状与工程业绩
- (6) 单位竞争优劣势分析

## 第9章：地质灾害防治项目的模式创新与风险管理

### 9.1 我国地质灾害防治的模式创新（ZY LII）

#### 9.1.1 项目管理模式的创新

#### 9.1.2 投融资模式的创新

### 9.2 地质灾害防治工程项目的风险分析

#### 9.2.1 地质灾害防治工程项目风险的特点

- (1) 非计量风险的突发性和高发性
- (2) 风险的复杂性
- (3) 风险的变化性
- (4) 大量风险发生的可控性

#### 9.2.2 地质灾害防治工程项目不同阶段的风险

- (1) 投标签约阶段的风险分析
- (2) 项目实施阶段的风险分析
- (3) 竣工验收阶段的风险分析

#### 9.2.3 地质灾害防治工程项目中的道德风险

- (1) 地灾项目中的道德风险的内涵

(2) 地灾项目中的道德风险分析

(3) 地灾项目中道德风险的控制

### 9.3 地质灾害防治工程项目中的风险管理

#### 9.3.1 地灾防治工程项目的风险类型

(1) 政策与环境风险

(2) 管理风险

(3) 项目进度风险

(4) 财务风险

(5) 技术风险

#### 9.3.2 地灾防治工程项目风险的管理控制

(1) 政策与环境风险的管理控制

(2) 管理风险的管理控制

(3) 进度风险的管理控制

(4) 财务风险的管理控制

(5) 项目成本风险的管理控制

(6) 技术风险的管理控制 (ZY LII)

部分图表目录：

图表1：地质灾害按动力成因分类

图表2：地质灾害按灾害发生、发展进程分类

图表3：常见地质灾害分类表

图表4：地质灾害灾情、危害程度分级标准表（单位：人，万元）

图表5：地质灾害防治工作阶段划分

图表6：滑坡形成条件

图表7：滑坡诱发因素

图表8：一般滑坡分类表

图表9：崩塌形成条件

图表10：崩塌的诱发因素

图表11：崩塌（危岩体）分类表

图表12：泥石流形成条件

图表13：泥石流的危害

图表14：泥石流治理工程方案

图表15：地面塌陷类型

图表16：地面沉降的类型

图表17：地面沉降的危害

图表18：欧美国家泥石流研究进展

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/3384773UUJ.html>