

2020-2026年中国地质灾害 防治产业发展现状与投资前景评估报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国地质灾害防治产业发展现状与投资前景评估报告》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.cction.com/report/202005/163249.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

所谓地质灾害防治是指对由于自然作用或人为因素诱发的对人民生命和财产安全造成危害的山体崩塌、滑坡、泥石流、地面塌陷、地裂缝、地面沉降等地质现象，通过有效的地质工程手段，改变这些地质灾害产生的过程，以达到减轻或防止灾害发生的目的。地质灾害防治工作，实行预防为主、避让与治理相结合的方针，按照以防为主、防治结合、全面规划、综合治理的原则进行。

据调查统计，目前全国约有地质灾害隐患点近24万个，威胁人口1359万。未来十几年是我国经济社会快速发展时期，西部大开发战略实施中人类工程活动引发的地质灾害仍在增加；东部地区现代都市圈逐渐形成，水资源供需矛盾加剧，短期内难以控制地下水开采，城市地面塌陷、地面沉降和地裂缝灾害仍呈上升趋势。汶川、玉树地震灾区和三峡库区也是未来一段时期内的防治重点。另外，本世纪前期气候变化和地震均趋于活跃期，强降雨和地震引发的滑坡、崩塌、泥石流、地裂缝灾害将加剧，未来5-10年仍是地质灾害的高发期。

报告目录

第一章 中国地质灾害防治行业发展综述

1.1 地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 地面沉降和塌陷

1.2 地质害的科学研究

1.2.1 泥石流的科学研究

1.2.2 滑坡的科学研究

1.2.3 崩塌的科学研究

1.2.4 地面沉降和塌陷的科学研究

1.3 地质灾防治工作的内容

1.3.1 地质害危险性评估

1.3.2 地害治理工程勘查、设计和施工

1.4 中国地质害防治的发展历程

1.4.1 被动治理阶段

1.4.2 加强研究阶段

1.4.3 全面提升防治技术阶段

第二章 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 国内外地质灾害灾情评估工作概况

2.1.2 地质灾害灾情评估发展的趋势分析

2.2 地质灾害灾情评估体系

2.2.1 灾情的基本要素

2.2.2 灾情评估的基本原理

2.2.3 灾情评估的主要内容

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 地质灾的危险性评价

(1) 危险性构成及危险性指标

(2) 危险性评价内容与评价方法

2.3.2 地质灾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) 受灾体损毁价值的确定

2.4 地质灾害防治工程的评价

2.4.1 评价内容

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 质灾害经济损失分析

2.5.3 减轻质灾害的措施

2.5.4 减轻质灾害的系统工程

2.5.5 地质减灾效益分析

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 地质害的项目管理方法

2.6.3 地质害灾情评估的实施

2.6.4 地质管理信息系统的建立

2.7 地质灾灾情评估案例分析

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

第三章 中国地灾害防治行业发展环境分析

3.1 国际地质害防治经验借鉴

3.1.1 美国质灾害防治现状

(1) 美国地害防治的管理体制

(2) 美国地灾害发生现状与成因

(3) 美国地灾基础理论研究进展

(4) 美国应对自然灾害的税收政策

(5) 美国地质害防治的主要工作方式

(6) 美国地灾害防治措施与成效分析

3.1.2 日本灾害防治现状

(1) 日本地质害防治的管理体系

(2) 日本应对自然灾害的税收政策

(3) 日本地质灾发生现状与成因

(4) 日本地质害防治措施与成效分析

3.1.3 其他国家或地地灾害防治现状

(1) 澳大利亚质灾害防治现状

(2) 英国地质灾防治现状

(3) 法国地质灾害防治现状

(4) 中国香港地灾害防治现状

(5) 中国台湾质灾害防治现状

3.1.4 国际地灾害防治的经验借鉴

(1) 法律规范方面的经验借鉴

- (2) 财税政策方面的经验借鉴
- (3) 金融保险方面的经验借鉴
- (4) 防灾计划与灾害预警方面的经验借鉴
- (5) 非政府组织组建方面的经验借鉴

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
- (6) 行业收费标准

3.2.4 社会环境分析

第四章 中国地灾害防治技术与防治现状分析

4.1 地质害防治领域的重大科技研究

4.1.1 地质害监测预警预报的关键技术

4.1.2 区域性地灾危害性评价和风险评估理论

4.1.3 中国地灾害防灾减灾技术应用成效分析

4.2 地质灾防治的技术对策与实施工艺

4.2.1 地质危害性评估的技术要求

- (1) 地害危害性评估流程
- (2) 地害的重点内容
- (4) 地灾害性评估类型与内容

4.2.2 地质灾勘查技术

- (1) 勘查的目的与阶段划分

(2) 地质害勘查的特点

(3) 地质害勘查的技术方法

(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) 清除滑坡体

(2) 排水工程

(3) 支挡工程

(4) 减重反压法

(5) 土地改良法

(6) 固化法

4.2.5 泥石流的防治工程措施

(1) 治水工程

(2) 治泥工程

(3) 排导工程

(4) 拦蓄工程

(5) 农田工程

(6) 生物措施

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 全国地质环境破坏情况
 - 4.3.2 全国地害总体情况
 - 4.3.3 地质的区域分布情况
 - 4.3.4 重大地灾害的发生情况
 - 4.3.5 缓变性地害发生情况
 - 4.3.6 全国地灾害发生的特点
- 4.4 中国地灾害防治情况
 - 4.4.1 地害防治的原则
 - 4.4.2 地环境监测网络建设情况
 - (1) 地质环境监测站建设情况
 - (2) 地质环境监测从业人员情况
 - (3) 地害监测点情况
 - (4) 成功避让地灾害情况
 - 4.4.3 地害防治资金投入情况
 - (1) 地质害防治资金投入情况
 - (2) 地质防治投入的区域分布
 - 4.4.4 全国灾害防治成效分析
- 4.5 中国地害防治行业的问题诊断
 - 4.5.1 地质灾防治立法问题
 - 4.5.2 地害监测预警问题
 - 4.5.3 地灾害防治技术问题
 - 4.5.4 地灾防治项目管理存在的问题
 - 4.5.5 地质害防治资金投融，资问题
- 4.6 中国地质灾害防治规划与前景预测

第五章 中国地害防治招投标现状与策略分析

5.1 地质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 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

5.2.4 地质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) 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

第六章 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

(4) 探矿权出让和转让情况

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

(1) 矿山固体废弃物的处理方法

(2) 矿山水污染治理技术

(3) 矿山酸性气体污染治理技术

(4) 矿山生态园的建设

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 中国水资源储量与分布情况

6.3.3 中国水资源利用分析

6.3.4 水利工程建设现状分析

6.3.5 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) 内河航道和港口投资建设情况

6.3.6 水利工程重点建设区域的地质环境特征

6.3.7 水利工程地质灾害防治现状分析

6.3.8 三峡工程地质灾害防治案例分析

(1) 三峡工程概

(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) 三峡工程地质防灾减灾防治市场潜力分析

6.4 电力工程地质灾害防治市场分析

6.4.1 电力工程建设质灾的关系

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

(1) 火电工程建设区域的地质环境特征

(2) 风电工程建设区域的地质环境特征

(3) 核电工程建设区域的地质环境特征

6.4.5 电力工程地害防治现状分析

6.4.6 电力工程地灾防治方案设计与案例分析

6.4.7 电力工程地灾害防治市场潜力分析

(1) 火电工程地质害防治市场潜力

(2) 风电工程地质害防治市场潜力

(3) 核电工程害防治市场潜力

6.5 交通工程地质害防治市场分析

6.5.1 交通工程建设与灾害的关系

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 交通工程地灾害防治市场潜力分析

(1) 公路工程地质灾害防治市场潜力

(2) 铁路工程地质灾害防治市场潜力

(3) 轨道工程地害防治市场潜力

6.6 房屋建筑工程地质防治市场分析

6.6.1 房屋建筑工程与灾害的关系

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 油气管道工程地灾防治市场潜力分析

第七章 中国重点区域灾害防治市场潜力分析

7.1 广东省地害防治市场潜力分析

7.1.1 广东省地质害防治现状与规划

(1) 广东省生态环境破坏情况

(2) 广东省地质害现状及特点

(3) 广东省地质害监测预警情况

(4) 广东省地质害基础情况

(5) 广东省地质灾害防治投入情况

(6) 广东省地质害防治成效分析

(7) 广东省地害防治示范工程建设进展

(8) 广东省地质防治规划分析

7.1.2 广东省矿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害防治现状

(3) 广东省水利工程投资建设规划

7.1.4 广东省电力工程地质防治市场需求分析

- (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) 广东省交通工程地害防治现状
- (3) 广东省交通工程投资建设规划

7.1.6 广东省房屋建筑工程地灾害防治市场需求分析

- (1) 广东省房屋建筑工程投资建设情况
- (2) 广东省房屋建筑工程地质害防治现状
- (3) 广东省房屋建筑工程投资建设规划

7.1.7 广东省油气管道工程地灾害防治市场需求分析

- (1) 广东省油气管道工程投资建设情况
- (2) 广东省油气管道工质灾害防治现状
- (3) 广东省油气管道工程投资建设规划

7.1.8 广东省地害防治市场前景预测

7.2 四川省地质防治市场潜力分析

7.2.1 四川省地质灾害防治现状与规划

- (1) 四川省生态环境破坏情况
- (2) 四川省灾害现状及特点
- (3) 四川省地害监测预警情况
- (4) 四川省资质灾害基础情况
- (5) 四川省地害防治投入情况
- (6) 四川省地质害防治成效分析
- (7) 四川省地害防治示范工程建设进展
- (8) 四川省地质害防治规划分析

7.2.2 四川省矿山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规划

7.2.3 四川省水利工程地害防治市场需求分析

(1) 四川省水利工程投资建设情况

(2) 四川省水利工程地害防治现状

(3) 四川省水利工程建设规划

7.2.4 四川省电力工程地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防治现状

(3) 四川省交通工程投资建设规划

7.2.6 四川省房屋建筑工程地害防治市场需求分析

(1) 四川省房屋建筑工程投资建设情况

(2) 四川省房屋建筑工程地质灾防治现状

(3) 四川省房屋建筑工程投资建设规划

7.2.7 四川省油气管道工程地害防治市场需求分析

(1) 四川省油气管道工程投资建设情况

(2) 四川省油气管道工程地害防治现状

(3) 四川省油气管道工程投资建设规划

7.3 云南省害防治市场潜力分析

7.3.1 云南省地害防治现状与规划

(1) 云南省生态环境破坏情况

(2) 云南省地质害现状及特点

(3) 云南省地质害监测预警情况

(4) 云南省资质灾害基础情况

(5) 云南省灾害防治投入情况

(6) 云南省地灾害防治成效分析

(7) 云南省地质害防治示范工程建设进展

(8) 云南省地质害防治规划分析

7.3.2 云南省矿山地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破坏情况
- (4) 云南省矿山生态环境保护保证金制度
- (5) 云南省矿山修复与治理投入情况
- (6) 云南省矿山修复与治理成效分析
- (7) 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) 云南省水利工程地质防治现状
- (3) 云南省水利工程建设规划

7.3.4 云南省电力工程地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) 云南省交通工程地质灾防治现状
- (3) 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地害防治现状
- (3) 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灾害防治市场需求分析

- (1) 云南省油气管道工程投资建设情况
- (2) 云南省油气管道工程地质灾害防治现状
- (3) 云南省油气管道工程投资建设规划

7.3.8 云南省灾害防治市场前景预测

7.4 重庆市地质灾防治市场潜力分析

7.4.1 重庆市地害防治现状与规划

- (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情况
- (5) 重庆市地质灾害防治投入情况
- (6) 重庆市地害防治成效分析
- (7) 重庆市地害防治示范工程建设进展
- (8) 重庆市地质防治规划分析

7.4.2 重庆市矿山地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投入情况
- (6) 重庆市矿山修复与治理成效分析
- (7) 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) 重庆市水利工程地害防治现状
- (3) 重庆市水利工程建设规划

7.4.4 重庆市电力工程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) 重庆市电力工程地质灾害防治现状
- (3) 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) 重庆市交通工程地质灾害防治现状
- (3) 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灾害防治市场需求分析

- (1) 重庆市房屋建筑工程投资建设情况
- (2) 重庆市房屋建筑工程地质灾害防治现状
- (3) 重庆市房屋建筑工程投资建设规划

7.4.7 重庆市油气管道工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 重庆市油气管道工程投资建设情况
- (2) 重庆市油气管道工程地灾害防治现状
- (3) 重庆市油气管道工程投资建设规划

7.4.8 重庆市地灾害防治市场前景预测

7.5 贵州省地质防治市场潜力分析

7.5.1 贵州省地质害防治现状与规划

- (1) 贵州省生态环境破坏情况
- (2) 贵州省地灾害现状及特点
- (3) 贵州省地灾害监测预警情况
- (4) 贵州省防治市场需求分析

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破坏情况
- (4) 贵州省矿山生态环境保护保证金制度
- (5) 贵州省矿山修复与治理投入情况
- (6) 贵州省矿山修复与治理成效分析
- (7) 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) 贵州省水利工程地害防治现状
- (3) 贵州省水利工程建设规划

7.5.4 贵州省电力工程地灾害防治市场需求分析

- (1) 贵州省电力工程投资建设情况
- (2) 贵州省电力工程地害防治现状
- (3) 贵州省电力工程投资建设规划

7.5.5 贵州省交通工程地质害防治市场需求分析

- (1) 贵州省交通工程投资建设情况
- (2) 贵州省交通工程地质灾害防治现状
- (3) 贵州省交通工程投资建设规划

7.5.6 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地害防治现状

(3) 贵州省房屋建筑工程投资建设规划

7.5.7 贵州省油气管道工程地质灾害防治市场需求分析

(1) 贵州省油气管道工程投资建设情况

(2) 贵州省油气管道工程地害防治现状

(3) 贵州省油气管道工程投资建设规划

7.5.8 贵州省地质防治市场前景预测

7.6 广西壮族自治区地害防治市场潜力分析

7.6.1 广西壮族自治区地质害防治现状与规划

(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) 广西壮族自治区资质灾害基础情况

(5) 广西壮族自治区灾害防治市场需求分析

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投入情况

(6) 广西壮族自治区矿山修复与治理成效分析

(7) 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地灾害防治现状

(3) 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地质害防治现状

(3) 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地质灾害防治现状

(3) 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灾害防治现状

(3) 广西壮族自治区房屋建筑工程投资建设规划

7.6.7 广西壮族自治区油气管道工程灾害防治市场需求分析

(1) 广西壮族自治区油气管道工程投资建设情况

(2) 广西壮族自治区油气管道工程地质灾害防治现状

(3) 广西壮族自治区油气管道工程投资建设规划

7.6.8 广西壮族自治区灾害防治市场前景预测

7.7 甘肃省地质灾防治市场潜力分析

7.7.1 甘肃省地害防治现状与规划

(1) 甘肃省生量与分布情况

(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投入情况

(6) 甘肃省矿山修复与治理成效分析

(7) 甘肃省矿产资源与矿山环境恢复治理规划

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) 甘肃省水利工程地质灾害防治现状

(3) 甘肃省水利工程建设规划

7.7.4 甘肃省电力工程地质灾防治市场需求分析

- (1) 甘肃省电力工程投资建设情况
- (2) 甘肃省电力工程地质灾害防治现状
- (3) 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) 甘肃省交通工程地质灾害防治现状
- (3) 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地质灾害防治现状
- (3) 甘肃省房屋建筑工程投资建设规划

7.7.7 甘肃省油气管道工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 甘肃省油气管道工程投资建设情况
- (2) 甘肃省油气管道工程地质灾害防治现状
- (3) 甘肃省油气管道工程投资建设规划

7.7.8 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) 湖南省地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 湖南省电力工程质灾害防治市场需求分析

(1) 湖南省电力工程投资建设情况

(2) 湖南省电力工程地灾害防治现状

(3) 湖南省电力工程投资建设规划

7.8.5 湖南省交通工程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) 湖南省交通工程地灾害防治现状

(3) 湖南省交通工程投资建设规划

7.8.6 湖南省房屋建筑工程地灾害防治市场需求分析

(1) 湖南省房屋建筑工程投资建设情况

(2) 湖南省房屋建筑工程地质灾害防治现状

(3) 湖南省房屋建筑工程投资建设规划

7.8.7 湖南省油气管道工程地灾害防治市场需求分析

(1) 湖南省油气管道工程投资建设情况

(2) 湖南省油气管道工程地灾害防治现状

(3) 湖南省油气管道工程投资建设规划

7.8.8 湖南省地质灾防治市场前景预测

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投入情况

(6) 陕西省矿山修复与治理成效分析

(7) 陕西省矿产资源与矿山环境恢复治理规划

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) 陕西省电力工程地质灾害防治现状
- (3) 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灾害防治市场需求分析

- (1) 陕西省房屋建筑工程投资建设情况
- (2) 陕西省房屋建筑工程地质灾害防治现状
- (3) 陕西省房屋建筑工程投资建设规划

7.9.7 陕西省油气管道工程地质灾害防治市场需求分析

- (1) 陕西省油气管道工程投资建设情况
- (2) 陕西省油气管道工程地灾害防治现状
- (3) 陕西省油气管道工程投资建设规划

7.9.8 陕西省质灾害防治市场前景预测

7.10 云南省质灾害防治市场潜力分析

7.10.1 云南省地灾害防治现状与规划

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

(7) 云南省灾害防治示范工程建设进展

(8) 云南省地灾害防治规划分析

7.10.2 云南省矿山地质害防治市场需求分析

(1) 云南省矿产资源储量分布情况

(2) 云南省矿产资源勘查开发情况

(3) 云南省矿山生态环境破坏情况

(4) 云南省矿山生态环境保护保证金制度

(5) 云南省矿山修复与治理投入情况

(6) 云南省矿山修复与治理成效分析

(7) 云南省矿产资源与矿山环境恢复治理规划

7.10.3 云南省水利工程地质害防治市场需求分析

(1) 云南省水利工程投资建设情况

(2) 云南省水利工程地质防治现状

(3) 云南省水利工程建设规划

7.10.4 云南省电力工程地质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防治现状

(3) 云南省电力工程投资建设规划

7.10.5 云南省交通工程地害防治市场需求分析

(1) 云南省交通工程投资建设情况

(2) 云南省交通工程地质灾害防治现状

(3) 云南省交通工程投资建设规划

7.10.6 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地质灾害防治现状

(3) 云南省房屋建筑工程投资建设规划

7.10.7 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投资建设情况

(2) 云南省油气管道工程地质灾害防治现状

(3) 云南省油气管道工程投资建设规划

7.10.8 云南省地质灾害防治市场前景预测

第八章 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) 单位最新发展动向

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
- (7) 单位最新发展动向

8.2.3 北京市勘察设计研究院

- (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
- (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

第九章 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

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

图表目录

图表1：地质灾害的分类

图表2：地质灾害灾情、危害程度分级标准表

图表3：一般滑坡分类表

图表4：崩塌(危岩体)分类表

图表5：泥石流灾害链

图表6：地质灾害防治工作的阶段划分

图表7：地质灾害灾情评估内容与评估系统结构图

图表8：地质灾害评估范围分类及其特征

图表9：地质灾害灾情评估体系示意图

图表10：2018-2019年美国地质灾害发生情况统计(单位：人，万元，次)

图表11：2018-2019年日本地质灾害发生情况统计(单位：人，万元，次)

图表12：2018-2019年澳大利亚地质灾害发生情况统计(单位：人，万元，次)

图表13：2018-2019年英国地质灾害发生情况统计(单位：人，万元，次)

图表14：2018-2019年法国地质灾害发生情况统计(单位：人，万元，次)

图表15：2018-2019年中国香港地质灾害发生情况统计(单位：人，万元，次)

图表16：2018-2019年中国台湾灾害发生情况统计(单位：人，万元，次)

图表17：2018-2019年我国GDP及其增长情况(单位：亿元，%)

图表18：2018-2019年我国工业增加值及其增长情况(单位：亿元，%)

图表19：2018-2019年我国规模以上工业增加值增长速度(单位：%)

图表20：2018-2019年全社会固定资产投资情况(单位：亿元，%)

图表21：2019年主要行业/产业固定资产投资(不含农户)主要数据(单位：亿元，%)

图表22：地质灾害勘探主要物探方法及适宜性

图表23：崩塌落石防治的主要措施

图表24：2019年全国地质灾害类型构成(单位：%)

图表25：2018-2019年全国地质灾害基本情况

图表26：2018-2019年全国地质灾害造成直接经济损失情况

图表27：2019年与2019年同期地质灾害基本情况对比表

图表28：2019年地质灾害造成直接经济损失最多的前10个省(市、自治区)(单位：处，万元)

图表29：2019年全国地质灾害点分布图

图表30：2019年全国地质灾害死亡人数、经济损失分布表

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202005/163249.html>