

2017-2022年中国地质灾害防治产业现状深度调研 及市场发展前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国地质灾害防治产业现状深度调研及市场发展前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本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，以及我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市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201612/481134.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

报告目录：

第1章：中国地质灾害防治行业发展综述19

1.1地灾害的分布及成因分析19

1.2.1滑坡19

1.2.2崩塌19

1.2.3泥石流20

1.2.4地面沉降和塌陷20

1.3地质害的科学研究20

1.3.1泥石流的科学研究20

1.3.2滑坡的科学研究22

1.3.3崩塌的科学研究23

1.3.4地面沉降和塌陷的科学研究25

1.4地质灾防治工作的内容26

1.4.1地质害危险性评估26

1.4.2地害治理工程勘查、设计和施工26

1.5中国地质害防治的发展历程27

第2章：地质害项目危害性评估与灾情评价32

2.1地质害灾情评估工作实施与发展趋势32

2.1.1国内外地质害灾情评估工作概况32

2.1.2地灾害灾情评估发展的趋势分析33

2.2地灾害灾情评估体系34

2.2.1灾情的基本要素34

2.2.2灾情评估的基本原理36

2.2.3灾情评估的主要内容37

2.2.4灾情评估体系的建立38

2.3地质害危险性与社会经济易损性评价39

2.3.1地质灾的危险性评价39

2.3.2地质灾的社会经济易损性评价40

2.4地灾害防治工程的评价46

2.4.1评价内容46

2.4.2评价方法47

2.5地灾害的减灾效益分析49

2.5.1防灾减灾的基本原则49

- 2.5.2 质灾害经济损失分析50
- 2.5.3 减轻质灾害的措施52
- 2.5.4 减轻质灾害的系统工程56
- 2.5.5 地质减灾效益分析58
- 2.5.6 地质害防治工程减灾效益分析实例59
- 2.6 地质害管理与灾情评估的实施60
 - 2.6.1 地质害管理的内容与手段60
 - 2.6.2 地质害的项目管理方法61
 - 2.6.3 地质害灾情评估的实施62
 - 2.6.4 地质管理信息系统的建立64
- 2.7 地质灾灾情评估案例分析64
 - 2.7.1 滑坡灾害灾情评估案例分析64
 - 2.7.2 崩塌灾害灾情评估案例分析65
 - 2.7.3 泥石流灾害灾情评估案例分析65
 - 2.7.4 地面沉降灾害灾情评估案例分析69
 - 2.7.5 地裂缝灾害灾情评估案例分析69
- 第3章：中国地灾害防治行业发展环境分析72
 - 3.1 国际地质害防治经验借鉴72
 - 3.1.1 美国质灾害防治现状72
 - 3.1.2 日本灾害防治现状79
 - 3.1.3 其他国家或地地灾害防治现状82
 - 3.1.4 国际地灾害防治的经验借鉴87
 - 3.2 中国地质灾害防治行业发展环境分析88
 - 3.2.1 国际环境分析——全球减灾系统工程88
 - 3.2.2 宏观经济环境分析90
 - 3.2.3 政策环境分析111
 - 3.2.4 社会环境分析117
- 第4章：中国地灾害防治技术与防治现状分析121
 - 4.1 地质害防治领域的重大科技研究121
 - 4.1.1 地质害监测预警预报的关键技术121
 - 4.1.2 区域性地灾危害性评价和风险评估理论121
 - 4.1.3 中国地灾害防灾减灾技术应用成效分析123
 - 4.2 地质灾防治的技术对策与实施工艺124
 - 4.2.1 地质危害性评估的技术要求124
 - 4.2.2 地质灾勘查技术127

- 4.2.3 矿山生态修复的技术要求145
- 4.2.4 滑坡的治理工程措施146
- 4.2.5 泥石流的防治工程措施150
- 4.2.6 崩塌的防治工程措施152
- 4.2.7 地面沉降和塌陷的治理工程措施154
- 4.3 中国地质灾害发生情况159
 - 4.3.1 全国地质环境破坏情况159
 - 4.3.2 全国地害总体情况159
 - 4.3.3 地质的区域分布情况162
 - 4.3.4 重大地灾害的发生情况162
 - 4.3.5 全国地灾害发生的特点163
- 4.4 中国地灾害防治情况165
 - 4.4.1 地害防治的原则165
 - 4.4.2 地环境监测网络建设情况165
 - 4.4.3 地害防治资金投入情况173
 - 4.4.4 全国灾害防治成效分析173
- 4.5 中国地害防治行业的问题诊断173
 - 4.5.1 地质灾防治立法问题173
 - 4.5.2 地害监测预警问题176
 - 4.5.3 地灾害防治技术问题176
 - 4.5.4 地灾防治项目管理存在的问题177
 - 4.5.5 地质灾害防治资金投融资问题178
- 4.6 中国地质灾害防治规划与前景预测179
- 第5章：中国地害防治招投标现状与策略分析181
 - 5.1 地质灾害防治工程招投标现状与趋势分析181
 - 5.1.1 地质灾害防治工程招投标制度的建设181
 - 5.1.2 灾害防治工程的招投标方式与程序181
 - 5.1.3 地害防治工程招投标市场规模185
 - 5.1.4 中国地灾害防治工程招投标趋势分析185
 - 5.2 地质灾害防治工程标书的制作策略与技巧186
 - 5.2.1 地害防治工程标书的特点186
 - 5.2.2 地害防治工程标书的编制要点186
 - 5.2.3 地害防治工程标书的硬性要求187
 - 5.2.4 地质防治工程的标书编制188
 - 5.3 地质灾防治工程的投标报价策略和技巧190

- 5.3.1地害防治工程的投标过程190
- 5.3.2地质害防治工程投标策略的制定192
- 5.3.3地害防治工程报价策略制定的方法192
- 5.3.4地质害防治工程的投标报价策略195
- 5.3.5投标报价策略应用的案例分析198
- 第6章：工程地害防治下游市场需求潜力分析201
- 6.1建筑工程行业运营现状分析201
 - 6.1.1建筑工程行业产值分析201
 - 6.1.2建筑工程行业区域发展分析201
 - 6.1.3建筑工程行业经营效益分析202
 - 6.1.4各类建筑企业经营现状分析202
- 6.2矿山地质灾防治市场分析203
 - 6.2.1矿产勘查开发与地灾害的关系203
 - 6.2.2中国矿产勘查现状分析204
 - 6.2.3中国矿产开发现状分析208
 - 6.2.4中国矿山地质害防治分析211
 - 6.2.5矿山环境恢复与治理技术方法221
 - 6.2.6矿山环境恢复与治理案例分析229
 - 6.2.7矿山地质害防治市场潜力分析231
- 6.3水利工程地害防治市场分析232
 - 6.3.1水利工程建设与地质害的关系232
 - 6.3.2中国水资源储量与分布情况243
 - 6.3.3中国水资源利用分析243
 - 6.3.4水利工程建设现状分析243
 - 6.3.5水利工程固定资产投资情况245
 - 6.3.6水利工程重点建设区域的地质环境特征246
 - 6.3.7水利工程地害防治现状分析246
 - 6.3.8三峡工程地质害防治案例分析247
- 6.4电力工程地质害防治市场分析251
 - 6.4.1电力工程建设质灾的关系251
 - 6.4.2中国电力供需矛盾分析252
 - 6.4.3电力工程投资建设现状分析254
 - 6.4.4电力工程重点建设区域的地质环境特征256
 - 6.4.5电力工程地害防治现状分析257
 - 6.4.6电力工程地灾防治方案设计与案例分析257

- 6.4.7电力工程地灾害防治市场潜力分析264
- 6.5交通工程地质害防治市场分析264
 - 6.5.1交通工程建设与灾害的关系264
 - 6.5.2交通工程投资建设情况266
 - 6.5.3交通工程地害防治现状分析269
 - 6.5.4交通工程地灾防治方案设计与案例分析270
- 6.6房屋建筑工程地质防治市场分析271
 - 6.6.1房屋建筑工程与灾害的关系271
 - 6.6.2房屋建筑工程投资建设情况272
 - 6.6.3房屋建筑工程地质害防治现状分析272
 - 6.6.4房屋建筑工程地灾防治方案设计与案例分析273
 - 6.6.5房屋建筑工程地质害市场潜力分析274
- 6.7油气管道工程地质灾害防治市场分析274
 - 6.7.1油气管道工程建设与地质灾害的关系274
 - 6.7.2油气管道工程投资建设现状分析275
 - 6.7.3油气管道工程灾害防治现状分析276
 - 6.7.4油气管道地灾防治方案设计与案例分析277
 - 6.7.5油气管道工程地灾害防治市场潜力分析278
- 第7章：中国重点区域灾害防治市场潜力分析279
 - 7.1广东省地害防治市场潜力分析279
 - 7.1.1广东省地质害防治现状与规划279
 - 7.1.2广东省矿灾害防治市场需求分析288
 - 7.1.3广东省水利工程地质害防治市场需求分析289
 - 7.1.4广东省电力工程地质防治市场需求分析296
 - 7.1.5广东省交通工质灾害防治市场需求分析300
 - 7.1.6广东省房屋建筑工程地灾害防治市场需求分析301
 - 7.1.7广东省油气管道工程地灾害防治市场需求分析305
 - 7.1.8广东省地害防治市场前景预测306
 - 7.2四川省地质防治市场潜力分析306
 - 7.2.1四川省地质灾害防治现状与规划306
 - 7.2.2四川省矿山灾害防治市场需求分析319
 - 7.2.3四川省水利工程地害防治市场需求分析320
 - 7.2.4四川省电力工程地害防治市场需求分析323
 - 7.2.5四川省交通工程地害防治市场需求分析323
 - 7.2.6四川省房屋建筑工程地害防治市场需求分析324

- 7.2.7四川省油气管道工程地害防治市场需求分析326
- 7.2.8四川省害防治市场潜力分析330
- 7.3云南省地质防治市场潜力分析330
 - 7.3.1云南省地害防治现状与规划330
 - 7.3.2云南省矿山地害防治市场需求分析350
 - 7.3.3云南省水利工程地害防治市场需求分析353
 - 7.3.4云南省电力工程地害防治市场需求分析356
 - 7.3.5云南省交通工程地质害防治市场需求分析358
 - 7.3.6云南省房屋建筑工程质灾害防治市场需求分析359
 - 7.3.7云南省油气管道工程灾害防治市场需求分析360
 - 7.3.8云南省灾害防治市场前景预测363
- 7.4重庆市地质灾防治市场潜力分析363
 - 7.4.1重庆市地害防治现状与规划363
 - 7.4.2重庆市矿山地害防治市场需求分析365
 - 7.4.3重庆市水利工程地质灾防治市场需求分析367
 - 7.4.4重庆市电力工程质灾害防治市场需求分析368
 - 7.4.5重庆市交通工程地质害防治市场需求分析370
 - 7.4.6重庆市房屋建筑工程地灾害防治市场需求分析374
 - 7.4.7重庆市油气管道工程地质灾害防治市场需求分析379
 - 7.4.8重庆市地灾害防治市场前景预测381
- 7.5贵州省地质防治市场潜力分析381
 - 7.5.1贵州省地质害防治现状与规划381
 - 7.5.2贵州省矿山地害防治市场需求分析385
 - 7.5.3贵州省水利工程地质害防治市场需求分析387
 - 7.5.4贵州省电力工程地灾害防治市场需求分析388
 - 7.5.5贵州省交通工程地质害防治市场需求分析389
 - 7.5.6贵州省房屋建筑工程地质灾害防治市场需求分析390
 - 7.5.7贵州省油气管道工程地质灾害防治市场需求分析391
 - 7.5.8贵州省地质防治市场前景预测392
- 7.6广西壮族自治区地害防治市场潜力分析392
 - 7.6.1广西壮族自治区地质害防治现状与规划392
 - 7.6.2广西壮族自治区矿山地害防治市场需求分析393
 - 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395
 - 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396
 - 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398

- 7.6.6广西壮族自治区房屋建筑灾害防治市场需求分析398
- 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400
- 7.6.8广西壮族自治区灾害防治市场前景预测401
- 7.7甘肃省地质灾防治市场潜力分析401
 - 7.7.1甘肃省地害防治现状与规划401
 - 7.7.2甘肃省矿山地害防治市场需求分析407
 - 7.7.3甘肃省水利工程地质灾害防治市场需求分析408
 - 7.7.4甘肃省电力工程地质灾防治市场需求分析410
 - 7.7.5甘肃省交通工程地害防治市场需求分析411
 - 7.7.6甘肃省房屋建筑工程地质灾害防治市场需求分析412
 - 7.7.7甘肃省油气管道工程地质灾害防治市场需求分析413
 - 7.7.8甘肃省地质害防治市场前景预测418
- 7.8湖南省地质害防治市场潜力分析418
 - 7.8.1湖南省地质害防治现状与规划418
 - 7.8.2湖南省矿山地害防治市场需求分析420
 - 7.8.3湖南省水利工程地质害防治市场需求分析421
 - 7.8.4湖南省电力工程质灾害防治市场需求分析422
 - 7.8.5湖南省交通工程质灾害防治市场需求分析423
 - 7.8.6湖南省房屋建筑工程地灾害防治市场需求分析427
 - 7.8.7湖南省油气管道工程地灾害防治市场需求分析428
 - 7.8.8湖南省地质灾防治市场前景预测429
- 7.9陕西省地质灾害防治市场潜力分析429
 - 7.9.1陕西省地害防治市场需求分析429
 - 7.9.2陕西省矿山地害防治市场需求分析431
 - 7.9.3陕西省水利工程地质灾防治市场需求分析434
 - 7.9.4陕西省电力工程地质害防治市场需求分析435
 - 7.9.5陕西省交通工程地质灾害防治市场需求分析436
 - 7.9.6陕西省房屋建筑工程地灾害防治市场需求分析437
 - 7.9.7陕西省油气管道工程地质灾害防治市场需求分析438
 - 7.9.8陕西省质灾害防治市场前景预测439
- 第8章：中国地质灾害防治行业领先单位分析440
 - 8.1中国地质灾害防治企业的经营特征分析440
 - 8.2中国地质灾害防治单位经营现状分析440
 - 8.2.1中国地质科学院水文地质环境地质研究所440
 - 8.2.2北京市地质矿产勘查开发局449

8.2.3北京市勘察设计研究院457

8.2.4广东省工程勘察院465

第9章：地质灾害防治项目的模式创新与风险管理473(ZYWZY)

9.1我国地质灾害防治的模式创新473

9.1.1项目管理模式的创新473

9.1.2投融资模式的创新473

9.2地质灾害防治工程项目的风险分析477

9.2.1地质灾害防治工程项目风险的特点477

9.2.2地质灾害防治工程项目不同阶段的风险478

9.2.3地质灾害防治工程项目中的道德风险484

9.3地质灾害防治工程项目中的风险管理486

9.3.1地灾防治工程项目的风险类型486

9.3.2地灾防治工程项目风险的管理控制493

部分图表目录：

图表1崩塌的形成机理25

图表2地质灾害灾情评估内容与评估系统结构示意图36

图表3地质灾害评估范围分类及其特征表37

图表4地质灾害灾情评估体系示意图39

图表5地质灾害经济损失类型构成表51

图表615种主要地质灾害直接经济损失统计表51

图表7减灾系统工程结构框图58

图表8灾害管理的主要内容和方式框图61

图表9地质灾害评估范围分类及其特征表63

图表102015年GDP初步核算数据90

图表112015年GDP环比和同比增长速度91

图表122016年3季度GDP初步核算数据91

图表132016年3季度GDP环比和同比增长速度91

图表142015-2016年规模以上工业增加值同比增长速度92

图表152016年10月份规模以上工业生产主要数据94

图表162015-2016年钢材日均产量及同比增速96

图表172015-2016年水泥日均产量及同比增速96

图表182015-2016年十种有色金属日均产量及同比增速97

图表192015-2016年乙烯日均产量及同比增速97

图表202015-2016年汽车日均产量及同比增速98

图表212015-2016年轿车日均产量及同比增速98

- 图表222015-2016年发电量日均产量及同比增速99
 - 图表232015-2016年原油加工量日均产量及同比增速99
 - 图表242015-2016年固定资产投资（不含农户）同比增速100
 - 图表252015-2016年固定资产投资到位资金同比增速102
 - 图表262016年固定资产投资（不含农户）主要数据103
 - 图表27地害危害性评估流程124
 - 图表28地质灾害危险性评估分级表126
 - 图表29地质环境条件复杂程度分类表126
 - 图表30建设项目重要性分类表127
 - 图表31危害对象等级129
 - 图表32地质条件复杂程度划分129
 - 图表33地质灾害调查分级表129
 - 图表34地质灾害勘查阶段130
 - 图表35全国主要城市地质环境问题分布162
 - 图表362013-2016年我国地害防治工程招投标市场规模185
 - 图表372006—2016年全国地质勘查投入对比图206
 - 图表382015-2016年广东省地质灾害防治投入情况284
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201612/481134.html>