

2021-2027年中国地质工程 市场深度分析与市场运营趋势报告

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

《2021-2027年中国地质工程市场深度分析与市场运营趋势报告》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/202108/233456.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

地质工程（Geological Engineering）是研究地质问题，并利用工程手段来解决问题的科学。与工程地质学不同在于，地质工程侧重于对地质现象、地质成因和演化、地质规律、地质与工程相互作用的研究；工程地质学则是应用地质学的基本原理为工程建设服务的应用学科。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国地质工程市场深度分析与市场运营趋势报告》共十章。首先介绍了地质工程行业市场发展环境、地质工程整体运行态势等，接着分析了地质工程行业市场运行的现状，然后介绍了地质工程市场竞争格局。随后，报告对地质工程做了重点企业经营状况分析，最后分析了地质工程行业发展趋势与投资预测。您若想对地质工程产业有个系统的了解或者想投资地质工程行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章地质工程行业的发展综述

第一节地质工程行业相关概述

一、地质工程的定义

二、地质工程业务领域

三、地质调查的定义

四、地质勘查资质分类标准

五、地质勘查活动业务范围

（一）区域地质调查

（二）海洋地质调查

（三）水文、工程与环境地质调查

（四）石油天然气矿产勘查

（五）液体矿产勘查（不含石油）

（六）气体矿产勘查（不含天然气）

（七）固体矿产勘查

（八）地球物理勘查

（九）地球化学勘查

- (十) 航空地质调查
- (十一) 遥感地质调查
- (十二) 地质钻(坑)探
- (十三) 地质实验测试

第二节地质勘查资质条件要求

一、地质勘查质量管理体系条件要求

- (一) 管理机构要求
- (二) 管理制度要求
- (三) 质量管理体系认证要求
- (四) 勘查质量要求

二、地质勘查技术人员条件要求

- (一) 区域地质调查
- (二) 海洋地质调查
- (三) 石油天然气矿产勘查
- (四) 液体矿产勘查
- (五) 气体矿产勘查
- (六) 固体矿产勘查
- (七) 水文、工程与环境地质调查
- (八) 地球物理勘查
- (九) 地球化学勘查
- (十) 航空地质调查
- (十一) 遥感地质调查
- (十二) 地质钻(坑)探
- (十三) 地质实验测试

三、地质勘查设备仪器条件要求

- (一) 区域地质调查
- (二) 海洋地质调查
- (三) 石油天然气矿产勘查
- (四) 液体矿产勘查
- (五) 气体矿产勘查
- (六) 固体矿产勘查
- (七) 水文、工程与环境地质调查

(八) 地球物理勘查

(九) 地球化学勘查

(十) 航空地质调查

(十一) 遥感地质调查

(十二) 地质钻(坑)探

(十三) 地质实验测试

四、安全生产管理体系条件要求

第三节地质工程行业政策分析51

一、地质工程行业管理体制

(一) 行业监管部门

(二) 矿产资源管理

(三) 安全生产监督管理

二、地质工程行业主要政策分析

三、地质工程行业相关发展规划

(一) 《找矿突破战略行动纲要(2011-2024年)》

(二) 煤层气(瓦斯)开发利用规划

(三) 页岩气发展规划

四、民间资本参与矿产勘查工程领域投资政策

(一) 保持公平竞争的资源市场环境

(二) 鼓励民资参与矿产勘查开发

(三) 鼓励民资参与油气勘查开采

(四) 鼓励民间资本参与土地整治

(五) 鼓励民资参与矿山地质环境治理

(六) 加强民资投资国土资源的管理

第二章中国地质工程行业发展状况分析

第一节工程地质条件概述

一、工程地质条件界定

二、地形地貌条件

三、地质结构及地应力

四、地层的岩性

五、水文地质条件

六、地质构造

七、天然建筑材料

第二节地质工程行业招投标状况分析

一、地质工程领域范围

二、地质工程基本内涵

三、地质工程风险表现

第三节地质工程行业发展状况分析

一、地质工程学发展历程

二、地质工程行业发展状况

三、地质工程行业机遇与挑战

第三章中国地质工程行业技术发展分析

第一节矿产与地下水资源勘查技术分析

一、地面及地下物探技术

二、航空物探技术分析

三、地球化探技术分析

四、地质遥感技术分析

五、地质钻探技术分析

六、油气地球物理勘探技术

七、野外地质调查技术

八、地震勘探技术

九、重力勘探技术

十、磁法勘探技术

十一、电法勘探技术

第二节地质灾害防治与监测技术分析

一、地质灾害危险性评估技术

二、地质灾害防治技术综述

三、地质灾害防治技术发展

（一）煤田地质灾害勘查技术分析

（二）岩土工程地质灾害防治技术与措施

（三）铁路工程地质灾害危险性评估技术

四、地质灾害监测技术体系

- (一) 地质灾害监测技术现状
- (二) 地质灾害监测新技术发展
- (三) 地质灾害监测技术发展趋势

第三节 工程地质勘察技术发展分析

- 一、工程地质测绘技术
- 二、工程地质勘探技术
- 三、原位测试和实验室试验技术
- 四、现场检测与监测技术

第四节 地质工程应用技术发展分析

- 一、地质环境质量评价方法
- 二、岩体质量评价方法
- 三、隧道施工地质超前预报方法
- 四、地质体改造技术与方法

第二篇 细分市场篇

第四章 中国矿产勘查开采工程发展分析

第一节 地质矿产勘查开采工程发展分析

- 一、地质矿产勘查开采工程投资分析
 - (一) 地质矿产勘查投资规模分析
 - (二) 固体矿产勘探投资规模分析
 - (三) 采矿产业固定资产投资规模
 - (四) 矿产勘探投资影响因素分析
- 二、矿产勘探典型合作模式分析
 - (一) 技术合作模式分析
 - (二) 资金合作模式分析
 - (三) 管理合作模式分析
 - (四) 三种合作模式对比
 - (五) “三位一体”合作模式
- 三、矿产资源勘探工程市场分析
 - (一) 矿产勘查钻探工作量
 - (二) 矿产资源储量探明情况
 - (三) 固体矿产资源勘探现状

第二节 煤矿资源勘查开采工程发展分析

一、煤矿资源勘探市场状况分析

(一) 煤矿资源量及分布情况

(二) 煤矿资源勘探现状分析

二、煤炭资源开发开采市场分析

(一) 煤炭资源开采条件

(二) 煤炭采选投资规模

(三) 煤炭开采业发展概况

三、煤炭资源开发利用情况分析

四、煤炭开采地质工程勘察情况

(一) 煤炭地质工程勘察技术

(二) 煤炭地质工程勘察情况

五、煤炭勘探开采市场前景分析

第三节 油气资源勘查开采工程发展分析

一、油气资源勘探开采投资情况分析

(一) 油气资源勘探的投资规模

(二) 油气资源开采业投资规模

(三) 油气资源开采业发展概况

二、石油资源勘探工程发展分析

(一) 石油资源量及分布情况

(二) 石油资源勘探现状分析

(三) 油田开发利用情况分析

(四) 石油开采地质工程勘察情况

(五) 石油资源勘探市场前景分析

三、天然气资源勘探工程发展分析

(一) 天然气资源量及分布情况

(二) 天然气资源勘探现状分析

(三) 天然气资源开发利用情况

(四) 气田探明天然气储量分析

(五) 天然气资源勘探市场前景

四、煤层气资源勘探工程发展分析

(一) 煤层气资源量及分布情况

- (二) 煤层气资源勘探现状分析
- (三) 煤层气资源开发利用情况分析
- (四) 煤层气开采地质工程勘察情况
- (五) 煤层气资源勘探市场前景分析

五、页岩气资源勘探工程发展分析

- (一) 页岩气资源量及分布情况
- (二) 页岩气资源勘探开发情况
- (三) 页岩气探矿权招投标情况分析
- (四) 页岩气资源开发利用情况分析
- (五) 页岩气开采地质工程勘察情况
- (六) 页岩气资源勘探市场前景分析

六、海洋油气资源勘探工程发展分析

- (一) 海底油气资源量及分布情况
- (二) 海洋石油资源勘探现状分析
- (三) 石油钻井平台建设情况分析
- (四) 海底石油资源开发情况分析

第四节 金属矿产勘查开采工程发展分析

一、金属矿产开采业发展状况分析

- (一) 黑色金属矿采选业投资规模
- (二) 有色金属矿采选业投资规模
- (三) 黑色金属矿采选业发展概况
- (四) 有色金属矿采选业发展概况

二、铁矿资源勘探工程发展分析

- (一) 铁矿资源储量分布情况
- (二) 铁矿资源勘探区域分布
- (三) 铁矿地质勘探工程分析
- (四) 铁矿采选业的运行状况
- (五) 铁矿开发利用情况分析

三、铜矿资源勘探工程发展分析

- (一) 铜矿资源分布情况分析
- (二) 铜矿地质勘探工程分析
- (三) 铜矿采选业的运行状况

(四) 铜矿资源开发利用分析

四、金矿资源勘探工程发展分析

(一) 金矿资源储量及分布

(二) 金矿地质勘探工程分析

(三) 金矿开发利用情况分析

五、银矿资源勘探市场发展分析

(一) 银矿资源分布情况分析

(二) 银矿地质勘探工程分析

(三) 银矿开发利用情况分析

六、稀土金属矿勘探市场发展分析

(一) 稀土金属矿储量及分布

(二) 稀土金属矿勘探工程分析

(三) 稀土矿的开采量控制指标

(四) 稀土金属矿开发利用情况

第五节 非金属矿产勘查开采工程发展分析

一、非金属矿采选业发展状况分析

(一) 非金属矿采选业投资规模

(二) 非金属矿采选业发展概况

二、盐矿资源勘探工程发展分析

(一) 盐矿资源分布情况分析

(二) 盐矿地质勘探工程分析

(三) 盐矿采选产业运行状况

三、磷矿资源勘探工程发展分析

(一) 磷矿资源分布情况分析

(二) 磷矿资源探明储量分析

(三) 磷矿开发利用情况分析

(四) 磷矿市场生产情况分析

四、硫铁矿资源勘探工程发展分析

(一) 硫铁矿资源分布情况

(二) 硫铁矿资源储量分析

(三) 硫铁矿资源开发利用分析

(四) 硫铁矿资源生产情况分析

第五章中国地质灾害防治工程发展分析

第一节地质灾害造成损失情况分析

- 一、中国地质灾害发生情况分析
- 二、地质灾害造成人员伤亡情况
- 三、地质灾害造成经济损失情况

第二节地质灾害防治工程发展分析

- 一、地质灾害治理资质企业分析
- 二、地质灾害防治资金投入情况
- 三、地质灾害防治措施及实践经验

第三节矿区地质灾害防治工程发展分析

- 一、矿区地质灾害发生情况分析
- 二、矿山地质环境治理资金投入
- 三、矿山地质灾害防治项目情况
- 四、矿山地质灾害防治措施分析
- 五、矿山地质环境治理市场机会

第四节洪涝地质灾害防治工程发展分析

- 一、洪涝地质灾害发生情况分析
- 二、洪涝地质灾害防治资金投入
- 三、全国水土流失治理情况分析
- 四、洪涝地质灾害防治市场机会

第五节地震地质灾害防治工程发展分析

- 一、地震地质灾害发生情况分析
- 二、地震地质灾害防治情况
- 三、地震地质灾害防治市场机会

第六节山体滑坡地质灾害防治工程发展分析

- 一、山体滑坡地质灾害发生情况分析
- 二、山体滑坡地质灾害防治项目情况
- 三、山体滑坡地质灾害救援对策分析
- 四、山体滑坡地质灾害防治市场机会

第七节隧道施工地质灾害防治工程发展分析

- 一、隧道施工地质灾害发生情况分析

二、隧道施工地质灾害防治措施分析

三、隧道施工地质灾害防治市场机会

第六章中国土木工程地质工程发展分析

第一节水利水电地质工程市场分析

一、水资源储量分布及投资分析

(一) 水资源储量分布情况

(二) 水资源工程投资规模

(三) 水资源利用情况分析

二、水利水电工程地质勘察分析

(一) 水利水电工程地质勘测方法

(二) 水利工程地质勘察分析

(三) 水利水电工程地质勘察问题及对策

三、水利工程建设投资情况分析

(一) 水利建设计划投资情况

(二) 水利建设完成投资情况

四、水电工程建设投资情况分析

(一) 水电建设投资规模

(二) 水电工程建设状况

(三) 水电工程核准情况

五、水利水电工程发展规划分析

第二节房屋建筑地质工程市场分析

一、房屋建筑工程投资规模分析

二、房屋建筑工程地质勘察状况

(一) 房屋工程地质勘察内容

(二) 房屋工程地质勘察特点

(三) 房屋工程地质勘察现状

三、房屋建筑工程建设情况分析

(一) 房地产开发企业房屋施工面积

(二) 房地产开发企业房屋竣工面积

四、房屋建筑工程市场需求分析

(一) 办公楼建筑工程需求

- (二) 商品住房建筑工程需求
 - (三) 工业地产建筑工程需求
 - (四) 学校房屋建筑工程需求
 - (五) 公共图书馆建筑工程需求
 - (六) 卫生机构房屋建筑工程需求
 - (七) 餐饮住宿房屋建筑工程需求
 - (八) 星级酒店房屋建筑工程需求
- 五、建筑工程地质勘察存在的问题
- 六、房屋建筑工程领域发展的方向
- 七、房屋建筑地质工程的市场前景
- 第三节 核电工业地质工程市场分析
- 一、核电工业工程投资状况分析
 - 二、核电工程勘察设计市场分析
 - 三、核电工业工程建设前景分析

第七章 中国交通建设地质工程发展分析

第一节 综合交通运输规划分析

- 一、综合交通运输网络规划分析
 - (一) 综合交通运输网络的构成
 - (二) 综合交通运输网络的特性
 - (三) 综合交通运输网络布局规划
- 二、综合交通运输通道规划分析
 - (一) 综合交通运输通道的特征
 - (二) 综合交通运输通道的作用
 - (三) 综合交通运输通道的分类
 - (四) 综合交通运输通道布局规划
- 三、综合交通运输枢纽规划分析
 - (一) 综合交通运输枢纽功能特征
 - (二) 综合交通运输枢纽分类分析
 - (三) 综合交通运输枢纽影响因素
 - (四) 综合交通运输枢纽发展条件
 - (五) 综合交通运输枢纽布局规划

四、交通运输建设投资规模分析

第二节公路地质工程发展分析

一、公路工程建设投资情况分析

(一)公路工程投资规模分析

(二)公路投资资金来源情况

(三)公路运营里程规模分析

二、高速公路投资建设情况分析

(一)高速公路路网分布情况

(二)高速公路通车里程情况

三、公路工程地质勘察状况分析

(一)公路工程地质勘察内容

(二)公路工程地质勘察现状

(三)路基工程地质勘察分析

(四)桥梁工程地质勘察分析

(五)隧道工程地质勘察分析

四、公路工程勘察设计市场分析

第三节铁路地质工程发展分析

一、铁路工程建设投资规模分析

二、铁路运营通车里程规模分析

三、铁路工程勘察设计市场分析

四、铁路项目勘探遥感技术应用

第四节航空地质工程发展分析

一、航空基本建设投资规模分析

二、航空机场投资建设规模分析

三、航空工程勘察设计市场分析

四、机场工程地质勘查状况分析

第五节水运地质工程发展分析

一、水运工程建设投资规模分析

二、水运工程勘察设计市场分析

三、港口码头的布局及投资情况

(一)港口码头布局情况分析

(二)港口码头泊位建设情况

四、港口码头工程地质勘查状况

第六节轨道交通地质工程发展分析

一、轨道交通建设规划情况分析

(一) 轨道交通线网规划内容

(二) 轨道交通区域发展规划

二、轨道交通工程投资建设情况

(一) 轨道交通工程投资规模

(二) 轨道交通运营里程情况

三、地铁工程地质勘查现状分析

四、地铁工程项目建设情况分析

五、轨道工程地质勘查前景分析

第三篇区域市场篇

第八章中国地质工程区域市场发展潜力分析

第一节山东省地质工程发展潜力分析

一、地质勘查工程资质企业分析

二、矿产勘探开采工程发展分析

三、地质灾害防治工程发展分析

四、土木建筑地质工程发展分析

五、交通建设地质工程发展分析

第二节浙江省地质工程发展潜力分析

一、地质勘查工程资质企业分析

二、矿产勘探开采工程发展分析

三、地质灾害防治工程发展分析

四、土木建筑地质工程发展分析

第三节江苏省地质工程发展潜力分析

一、地质勘查工程资质企业分析

二、矿产勘探开采工程发展分析

三、地质灾害防治工程发展分析

四、土木建筑地质工程发展分析

五、交通建设地质工程发展分析

第四节福建省地质工程发展潜力分析

- 一、地质勘查工程资质企业分析
 - 二、矿产勘探开采工程发展分析
 - 三、地质灾害防治工程发展分析
 - 四、土木建筑地质工程发展分析
 - 五、交通建设地质工程发展分析
- 第五节广东省地质工程发展潜力分析

- 一、地质勘查工程资质企业分析
- 二、矿产勘探开采工程发展分析
- 三、地质灾害防治工程发展分析
- 四、交通建设地质工程发展分析

第六节广西地质工程发展潜力分析

- 一、地质勘查工程资质企业分析
- 二、矿产勘探开采工程发展分析
- 三、地质灾害防治工程发展分析
- 四、土木建筑地质工程发展分析
- 五、交通建设地质工程发展分析

第七节辽宁省地质工程发展潜力分析

- 一、地质勘查工程资质企业分析
- 二、矿产勘探开采工程发展分析
- 三、地质灾害防治工程发展分析
- 四、交通建设地质工程发展分析

第八节山西省地质工程发展潜力分析

- 一、地质勘查工程资质企业分析
- 二、矿产勘探开采工程发展分析
- 三、地质灾害防治工程发展分析
- 四、土木建筑地质工程发展分析
- 五、交通建设地质工程发展分析

第九节湖南省地质工程发展潜力分析

- 一、地质勘查工程资质企业分析
- 二、矿产勘探开采工程发展分析
- 三、地质灾害防治工程发展分析
- 四、交通建设地质工程发展分析

第十节湖北省地质工程发展潜力分析

一、地质勘查工程资质企业分析

二、矿产勘探开采工程发展分析

三、地质灾害防治工程发展分析

四、交通建设地质工程发展分析

第十一节四川省地质工程发展潜力分析

一、地质勘查工程资质企业分析

二、矿产勘探开采工程发展分析

三、地质灾害防治工程发展分析

四、交通建设地质工程发展分析

第十二节云南省地质工程发展潜力分析

一、地质勘查工程资质企业分析

二、矿产勘探开采工程发展分析

三、地质灾害防治工程发展分析

四、交通建设地质工程发展分析

第四篇企业发展篇

第九章中国地质工程行业领先企业运营分析

第一节矿产勘查开采地质工程企业分析

一、中国冶金地质总局

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

二、中铁资源地质勘查有限公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织结构情况

(四) 企业经营业绩分析

三、中色地科矿产勘查股份有限公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织结构情况

(四) 企业经营业绩分析

四、陕西省地质矿产勘查开发总公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织结构情况

(四) 企业经营业绩分析

五、中冶集团武汉勘察研究院有限公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业资质荣誉分析

(四) 企业组织结构情况

六、内蒙古地质工程有限责任公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

七、中煤地质工程总公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业地质勘查资质

八、河南博奥地质勘查有限公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织结构情况

(四) 企业经营业绩分析

九、重庆市地质矿产勘查开发局

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

十、西北有色地质勘查局

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

第二节 土木建筑及地质灾害防治工程企业分析

一、中国地质工程集团公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

二、浙江华东建设工程有限公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

三、中勘冶金勘察设计院有限责任公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

四、辽宁地质工程勘察施工集团公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

五、上海地矿工程勘察有限公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

六、天津市地质工程勘察院

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

七、江西省地质工程(集团)公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

八、山东泰山地质勘查公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

九、河南省地矿建设工程(集团)有限公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

十、北京交科公路勘察设计研究院有限公司

(一) 企业发展基本情况

(二) 企业经营业务分析

(三) 企业组织架构情况

(四) 企业工程资质分析

第五篇 前景策略篇

第十章 2021-2027年中国地质工程行业前景机会及投融资策略

第一节 2021-2027年中国地质工程行业发展前景

一、地质工程行业发展驱动因素

二、矿产勘探开采工程市场前景

三、地质灾害防治工程市场前景

四、土木建筑地质工程市场前景

五、交通建设地质工程市场前景

第二节2021-2027年中国地质工程行业投资机会分析

一、地质工程市场发展趋势分析

二、矿产勘探开采工程投资机会

三、地质灾害防治工程投资机会

四、土木建筑地质工程投资机会

五、交通建设地质工程投资机会

第三节2021-2027年中国地质工程行业投资风险分析

一、政策风险分析

二、经济风险分析

三、技术风险分析

四、竞争风险分析

五、经验风险分析

第四节2021-2027年中国地质工程行业投融资策略分析

一、地质工程企业投融资策略分析

二、地质工程勘查企业投融资特点

三、地质工程勘查投融资模式分析

（一）上市融资

（二）银行贷款

（三）项目融资

（四）中外合资经营

（五）其他方式

四、地质工程企业投融资渠道与选择分析

（一）地质工程企业融资方法与渠道简析

（二）利用股权融资谋划企业发展机遇

（三）利用政府杠杆拓展企业融资渠道

（四）适度债权融资配置自身资本结构

（五）关注民间资本和外资的投资动向

部分图表目录：

图表1地质勘查管理机构要求

图表2地质勘查管理要求

图表3地质勘查质量管理体系认证要求
图表4地质勘查质量要求
图表5区域地质调查技术人员的专业和数量
图表6海洋地质调查技术人员的专业和数量
图表7石油天然气矿产勘查技术人员的专业和数量
图表8液体矿产勘查技术人员的专业和数量
图表9气体矿产勘查技术人员的专业和数量
图表10固体矿产勘查技术人员的专业和数量
图表11水文、工程与环境地质调查技术人员的专业和数量33
图表12地球物理勘查技术人员的专业和数量
图表13地球化学勘查技术人员的专业和数量
图表14航空地质调查技术人员的专业和数量
图表15遥感地质调查技术人员的专业和数量
图表16地质钻（坑）探技术人员的专业和数量
图表17地质实验测试技术人员的专业和数量
图表18区域地质调查设备仪器条件要求
图表19海洋地质调查设备仪器条件要求
图表20石油天然气矿产勘查设备仪器条件要求
图表21液体矿产勘查设备仪器条件要求
图表22气体矿产勘查设备仪器条件要求
图表23固体矿产勘查设备仪器条件要求
图表24水文、工程与环境地质调查设备仪器条件要求
图表25地球物理勘查设备仪器条件要求
图表26地球化学勘查设备仪器条件要求
图表27航空地质调查设备仪器条件要求
图表28遥感地质调查设备仪器条件要求
图表29地质钻（坑）探设备仪器条件要求
图表30地质实验测试设备仪器条件要求
更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202108/233456.html>