



中华人民共和国能源行业标准

NB/T 11111—2023

煤炭地质勘查可行性评价规范

Specification for feasibility evaluation of coal geological exploration

2023-02-06 发布

2023-08-06 实施

国家能源局 发布
中国标准出版社 出版

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 通则	2
4.1 目的任务	2
4.2 基本原则	3
4.3 基本要求	3
5 可行性评价各阶段要求	3
5.1 阶段划分	3
5.2 概略研究	4
5.3 预可行性研究	4
5.4 可行性研究	5
6 可行性评价工作	5
6.1 评价内容	5
6.2 评价方法	6
6.3 技术经济指标	7
7 可行性评价报告	7
附录 A (资料性) 煤炭资源量和储量类型及其转换关系	8
附录 B (资料性) 经济评价参数计算方法	9
附录 C (资料性) 主要技术经济指标	13
附录 D (资料性) 概略研究报告编写提纲	18
附录 E (资料性) 预可行性研究报告编写提纲	22
参考文献	28

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国煤炭工业协会提出。

本文件由全国煤炭标准化技术委员会(SAC/TC 42)归口。

本文件起草单位：黑龙江省自然资源调查院、中国煤炭地质总局勘查研究总院、黑龙江龙煤地质勘探有限公司。

本文件主要起草人：苑立清、姜伟、宁树正、蔡超、金晶泽、付钰、葛繁荣、徐德林、王志林、张建强、苏循新、赵金凯、张金彪、李东锁、马青云、李启有、马江水、闫庆伟、孙伟、周卉丽、张学健、郭丽。

煤炭地质勘查可行性评价规范

1 范围

本文件规定了煤炭地质勘查可行性评价的目的任务、基本原则、基本要求、各阶段要求、评价内容、评价方法、技术经济指标和评价报告的编写要求。

本文件适用于煤炭地质勘查各阶段可行性评价工作。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB/T 13908 固体矿产地质勘查规范总则
- GB/T 16417 煤炭可选性评定方法
- GB/T 25283 矿产资源综合勘查评价规范
- GB/T 26128 稀缺、特殊煤炭资源的划分与利用
- GB/T 29119 煤层气资源勘查技术规范
- GB/T 33444 固体矿产勘查工作规范
- GB/T 41042 煤中有价元素含量分级及应用导则
- GB 50197 煤炭工业露天矿设计规范
- GB 50215 煤炭工业矿井设计规范
- GB 50359 煤炭洗选工程设计规范
- GB 50821 煤炭工业环境保护设计规范
- DZ/T 0079 固体矿产勘查地质资料综合整理综合研究技术要求
- DZ/T 0215 矿产地质勘查规范 煤
- DZ/T 0216 煤层气储量估算规范
- DZ/T 0315 煤炭行业绿色矿山建设规范
- DZ/T 0336 固体矿产勘查概略研究规范
- DZ/T 0374 绿色地质勘查工作规范
- HJ 619 环境影响评价技术导则 煤炭采选工程
- MT/T 1044 煤炭地质勘查报告编写规范
- MT/T 1090 煤炭资源勘查煤质评价规范
- MT/T 1091 煤矿床水文地质、工程地质及环境地质勘查评价标准
- MT/T 1151 煤炭工业矿井工程建设项目可行性研究报告编制标准
- MT/T 1152 煤炭工业露天矿工程建设项目可行性研究报告编制标准
- MT/T 1153 煤炭工业选煤厂工程建设项目可行性研究报告编制标准

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。