



中华人民共和国能源行业标准

NB/T 11428—2023

煤炭行业绿色矿山建设评价准则

Assessment criteria of green mine construction in coal industry

2023-12-28 发布

2024-06-28 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 评价原则与依据	1
4.1 评价原则	1
4.2 评价依据	2
5 评价要求	2
5.1 一般要求	2
5.2 评价范围与时间	2
5.3 评价组织	2
5.4 评价人员	3
6 评价内容	3
6.1 建设内容	3
6.2 评价程序	3
6.2.1 申请	3
6.2.2 资料评价	3
6.2.3 现场评价	4
6.2.4 会议评价	4
7 评价方法	4
7.1 评价指标体系	4
7.2 评分方法	5
8 评价结论	5
8.1 评价等级	5
8.2 改进措施	6
附录 A (规范性) 煤炭行业绿色矿山评价指标	7
附录 B (资料性) 不符合项报告	23
附录 C (资料性) 煤炭行业绿色矿山评价报告模板	24
参考文献	27

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。

本文件由中国煤炭工业协会标准化专家组归口。

本文件起草单位：安徽省亳州煤业有限公司、上海大屯能源股份有限公司、山西焦煤集团、中国煤炭工业协会生产力促进中心。

本文件主要起草人：李庆军、郑厚发、张沛顶、李文生、吴涵、吴晓华、马枫林、王永飞、贾德建、谷欣博、张洪亮、阮霞。

煤炭行业绿色矿山建设评价准则

1 范围

本文件规定了煤炭行业绿色矿山建设评价原则与依据、评价要求、评价内容、评价方法、评价结论。

本文件适用于新建/改扩建/生产煤矿绿色矿山建设评价,包括自我评价、第三方评价,也作为其他行业绿色矿山建设评价的参考。

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 37767 煤矿绿色矿山评价指标

DZ/T 0315—2018 煤炭行业绿色矿山建设规范

NB/T 10373 煤炭井工开采绿色矿山建设规划编制基本要求

NB/T 10374 煤炭井工开采绿色矿山建设技术要求

NB/T 10375 煤炭井工开采绿色矿山建设评价规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

煤矿绿色矿山 green coal mine

在煤炭资源开发利用全生命周期中,实施合法依规经营,推进资源科学、有序、安全、智能、绿色、低碳开发利用,推进资源开发利用与生态环境统筹协调,实现矿区资源效益、经济效益、生态效益、环境效益、社会效益等综合效益最大化的煤矿矿山。

[来源:DZ/T 0315—2018,3.1,有修改]

4 评价原则与依据

4.1 评价原则

煤炭行业绿色矿山建设评价应遵循以下原则:

- 系统科学,绿色矿山建设评价工作涵盖矿区环境建设、资源开发方式、资源综合利用、节能减排、科技创新与智能矿山、企业管理与企业形象六个方面的评价,评价方案设计、评价指标选取与核算、评价结论确定等应系统考量、科学合理。
- 客观公正,评价工作应基于煤矿建设客观实际,评价流程、评价指标选取、评价结论应公开、公平、公正。
- 注重实效,评价工作应兼顾各煤矿地区/经济差异、指标赋值等差异性,以推进煤矿绿色矿山建设为导向,评价结论应切实准确,整改意见和建议应具有操作性。