

中华人民共和国能源行业标准

NB/T 10739—2021

井工煤矿辅助运输安全管理规范

Auxiliary transportation safety management specification for underground coal mine

2021-11-16 发布

2022-02-16 实施

国家能源局 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 通用要求	2
5 组织机构	3
6 安全管理要求	3
6.1 地面运输安全管理	3
6.2 立井提升安全管理	4
6.3 平巷运输安全管理	5
6.4 斜井(斜巷)运输安全管理	9
7 监督检查	11
8 智能化安全运行	12
参考文献	13

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。

本文件由煤炭行业煤矿安全标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：淮北矿业股份有限公司、安徽省煤炭科学研究院。

本文件主要起草人：葛春贵、任祥军、李卫龙、张传江、殷鹏、张灿明、王程、梁国治、王建文、张奋奋、陈和、刘欣、李建。

井工煤矿辅助运输安全管理规范

1 范围

本文件规定了井工煤矿辅助运输安全管理的术语和定义、通用要求、组织机构、安全管理要求、监督检查、智能化安全运行等内容。

本文件适用于井工煤矿辅助运输的安全管理(爆炸物品运输除外)。

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 7679.4 矿山机械术语 第4部分:矿用运输设备
- GB/T 15663.5 煤矿科技术语 第5部分:提升运输
- GB 20181 矿井提升机和矿用提升绞车 安全要求
- GB 50215 煤炭工业矿井设计规范
- GB 50388 煤矿井下机车车辆运输信号设计规范
- GB 50415—2017 煤矿斜井井筒及硐室设计规范
- GB 50431 带式输送机工程技术标准
- GB 50533—2009 煤矿井下辅助运输设计规范
- AQ 1016 煤矿在用提升绞车系统安全检测检验规范
- AQ 1030—2007 煤矿用运输绞车安全检验规范
- AQ 1037 煤矿用无极绳绞车安全检验规范
- AQ 1038 煤矿用架空乘人装置安全检验规范
- AQ 1064 煤矿用防爆柴油机无轨胶轮车安全使用规范
- AQ 2028 矿山在用斜井人车安全性能检验规范
- MT 388 矿用斜井人车技术条件
- MT 389 煤矿用平巷人车技术条件
- MT/T 468 煤矿用机车单轨吊运输系统轨道及相关设施
- MT 491 煤矿防爆蓄电池电机车通用技术条件
- MT/T 588 煤矿用防爆柴油机胶套轮/齿轨卡轨车技术条件
- MT/T 589 煤矿用防爆柴油机钢轮/齿轨机车及齿轨装置
- MT/T 590 煤矿井下钢丝绳牵引卡轨车技术条件
- MT 820 煤矿用带式输送机 技术条件
- MT/T 883 柴油机单轨吊机车
- MT/T 886 煤矿井下钢丝绳牵引单轨吊车
- MT/T 887 DX25J 防爆特殊型蓄电池单轨吊车
- MT/T 888 单轨吊车起吊梁
- MT 933 跑车防护装置技术条件