



中华人民共和国能源行业标准

NB/T 11444—2023

全液压车载钻机

Mobile full-hydraulic drilling rig

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	2
4 型式与基本参数	2
5 技术要求	3
6 试验方法	6
7 检验规则	9
8 标志、包装、运输与贮存	10

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专用设备标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：中煤科工西安研究院(集团)有限公司、石家庄煤矿机械有限责任公司、三江瓦力特特种车辆有限公司、徐州徐工基础工程机械有限公司、西安煤科检测技术有限公司。

本文件主要起草人：田宏亮、凡东、邹祖杰、刘勇、王彦海、张忠海、常江华、党林、鲁飞飞、曹明。

全液压车载钻机

1 范围

本文件规定了全液压车载钻机(以下简称“钻机”)型式与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存。

本文件适用于主要执行机构搭载在车辆底盘上并采用全液压驱动钻机的设计、制造和质量检验。

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 1495 汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法
- GB 1589 汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值
- GB/T 2893.5 图形符号 安全色和安全标志 第5部分:安全标志使用原则与要求
- GB/T 3766 液压传动 系统及其元件的通用规则和安全要求
- GB 4094 汽车操纵件、指示器及信号装置的标志
- GB 4785—2019 汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定
- GB 7258—2017 机动车运行安全技术条件
- GB/T 7935 液压元件 通用技术条件
- GB/T 8196 机械安全 防护装置 固定式和活动式防护装置的设计与制造一般要求
- GB/T 8918 重要用途钢丝绳
- GB 11567 汽车及挂车侧面和后下部防护要求
- GB/T 12539 汽车爬陡坡试验方法
- GB/T 12540 汽车最小转弯直径、最小转弯通道圆直径和外摆值测量方法
- GB/T 12544 汽车最高车速试验方法
- GB/T 12673 汽车主要尺寸测量方法
- GB/T 12674 汽车质量(重量)参数测定方法
- GB/T 13306 标牌
- GB/T 13594 机动车和挂车防抱制动性能和试验方法
- GB/T 14172 汽车、挂车及汽车列车静侧倾稳定性台架试验方法
- GB 15084 机动车辆 间接视野装置 性能和安装要求
- GB 15741 汽车和挂车号牌板(架)及其位置
- GB 16735 道路车辆 车辆识别代号(VIN)
- GB/T 18411—2018 机动车产品标牌
- GB/T 21085 机动车出厂合格证
- GB 23254—2009 货车及挂车车身反光标识
- GB/T 25978 道路车辆 标牌和标签
- GB 25990 车辆尾部标志板