



中华人民共和国能源行业标准

NB/T 10948—2022

煤矿液压支架用无缝钢管

Seamless steel tubes for powered support in coal mine

2022-05-13 发布

2022-11-13 实施

国家能源局 发布
中国标准出版社 出版

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。

本文件主要起草单位：天地科技股份有限公司开采设计事业部、宝山钢铁股份有限公司、郑州煤矿机械股份有限公司、中煤北京煤矿机械有限责任公司。

本文件主要起草人：王国法、徐亚军、王起江、任怀伟、倪和平、刘国柱、牛艳奇。

煤矿液压支架用无缝钢管

1 范围

本文件规定了煤矿液压支架立柱和千斤顶用无缝钢管(以下简称“钢管”)的尺寸、外形、重量及允许偏差、技术要求、检验和试验方法、检验规则、订货内容、包装、标志和质量证明书。

本文件适用于煤矿液压支架立柱用热轧钢管,也适用于矿用单体液压支柱用热轧钢管。

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 222 钢的成品化学成分允许偏差
- GB/T 223.3 钢铁及合金化学分析方法 二安替比林甲烷磷钼酸重量法测定磷量
- GB/T 223.5 钢铁 酸溶硅和全硅含量的测定 还原型硅钼酸盐分光光度法(ISO 4829-1:1986 & ISO 4829-2:1988,MOD)
- GB/T 223.12 钢铁及合金化学分析方法 碳酸钠分离-二苯碳酰二肼光度法测量铬量
- GB/T 223.19 钢铁及合金化学分析方法 新亚铜灵-三氯甲烷萃取光度法测量铜量
- GB/T 223.23 钢铁及合金 镍含量的测定 丁二酮肟分光光度法
- GB/T 223.26 钢铁及合金 钼含量的测定 硫氰酸盐分光光度法
- GB/T 223.40 钢铁及合金 铌含量的测定 氯磺酚 S 分光光度法
- GB/T 223.49 钢铁及合金化学分析方法 萃取分离-偶氮氯磷 mA 分光光度法测量稀土总量
- GB/T 223.53 钢铁及合金化学分析方法 火焰原子吸收分光光度法测定铜量(UDC 669.14/.15:543.06)
- GB/T 223.54 钢铁及合金化学分析方法 火焰原子吸收分光光度法测定镍量(UDC 669.14/.15:543.06)
- GB/T 223.58 钢铁及合金化学分析方法 亚砷酸钠-亚硝酸钠滴定法测定锰量
- GB/T 223.59 钢铁及合金 磷含量的测定 钼磷钼蓝分光光度法和铈磷钼蓝分光光度法
- GB/T 223.60 钢铁及合金化学分析方法 高氯酸脱水重量法测定硅含量
- GB/T 223.62 钢铁及合金化学分析方法 乙酸丁酯萃取光度法测定磷量(UDC 669.14/.15:543.06)
- GB/T 223.68 钢铁及合金化学分析方法 管式炉内燃烧后碘酸钾滴定法测定硫含量
- GB/T 223.69 钢铁及合金 碳含量的测定 管式炉内燃烧后气体容量法
- GB/T 226 钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法
- GB/T 228.1—2021 金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法(ISO:6892-1:2009,MOD)
- GB/T 229 金属材料 夏比摆锤冲击试验方法(ISO 148-1:2006,MOD)
- GB/T 231.1 金属材料 布氏硬度试验 第1部分:试验方法(ISO 6506-1:2005,MOD)
- GB/T 1979 结构钢低倍组织缺陷评级图
- GB/T 2102 钢管的验收、包装、标志和质量证明书
- GB/T 2975 钢及钢产品 力学性能试验取样位置及试样制备(ISO 377:1997,EQV)