



中华人民共和国国家标准

GB/T 14291—93

矿用流体输送电焊钢管

Welded steel pipe for mine liquid service

1993-04-19发布

1993-12-01实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB/T 14291—93

矿用流体输送电焊钢管

Welded steel pipe for mine liquid service

1 主题内容与适用范围

本标准规定了矿用流体输送电焊钢管(以下简称钢管)的尺寸、外形、质量(重量)、技术要求、试验方法、检验规则及包装、标志和质量证明书。

本标准适用于矿山压风、排水、抽放瓦斯用直缝电焊钢管。

2 引用标准

- GB 222 钢的化学分析用试样取样法及成品化学成分允许偏差
- GB 223 钢铁及合金化学分析方法
- GB 228 金属拉伸试验方法
- GB 241 金属管液压试验方法
- GB 244 金属管弯曲试验方法
- GB 246 金属管压扁试验方法
- GB 700 碳素结构钢
- GB 2102 钢管的验收、包装、标志和质量证明书
- GB 5777 无缝钢管超声波探伤方法
- GB 6397 金属拉伸试验试样
- GB 7735 钢管涡流探伤方法

3 尺寸、外形及理论质量(重量)

3.1 钢管的外径、壁厚及理论质量(重量)应符合表 1 的规定。