



中华人民共和国国家标准

GB/T 6482—94

凿岩用波形螺纹连接钎杆

Rope thread extension steel bars for rock drilling

1994-06-13 发布

1995-01-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB/T 6482—94

凿岩用波形螺纹连接钎杆

代替 GB 6482—86

Rope thread extension steel bars for rock drilling

本标准等效采用国际标准 ISO 10207—1991《凿岩——冲击凿岩用波形螺纹接杆钎具——22~38 mm》和 ISO 10208—1991《凿岩——左旋波形螺纹》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了凿岩用波形螺纹连接钎杆的术语、分类代号、外形及尺寸、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于凿岩用波形螺纹直径为 22~38 mm 的钎杆及连接套。

2 引用标准

- GB/T 1301 凿岩钎杆用中空钢
- GB/T 6481 凿岩用锥形连接中空六角形钎杆
- GB/T 230 金属洛氏硬度试验方法
- GB 3077 合金结构钢技术条件

3 名词、术语

3.1 钎杆

3.1.1 接杆钎杆

螺纹名义直径等于中空钢杆体名义直径或对边距离的螺纹钎杆。

3.1.2 轻型接杆钎杆

螺纹名义直径大于中空钢杆体名义直径或对边距离的螺纹钎杆。

3.1.3 平巷钻车钎杆

螺纹名义直径一端大于或等于,另一端等于或小于中空钢杆体名义直径或对边距离的螺纹钎杆。

3.1.4 快接钎杆(MF 钎杆)

一端为内螺纹,另一端为外螺纹的螺纹钎杆。

3.1.5 中继钎杆

两端有相同螺纹尺寸的圆形或六角形杆体的螺纹钎杆。

3.1.6 尾钎杆

一端为钎肩钎尾,另一端为螺纹的六角形杆体的钎杆。

3.2 连接套

用于钎杆与钎杆、钎杆与钎尾连接的,有内螺纹的套管。