

# MT

## 中华人民共和国煤炭行业标准

MT/T 521—1995

---

### 煤矿坑道常规地质钻探用钻杆

1996-01-15 发布

1996-05-01 实施

中华人民共和国煤炭工业部 发布

中华人民共和国煤炭  
行业 标 准  
**煤矿坑道常规地质钻探用钻杆**

MT/T 521—1995

\*

中国标准出版社出版  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045  
电 话:68522112  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售  
**版权专有 不得翻印**

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 12千字  
1996年8月第一版 1996年8月第一次印刷  
印数 1—1 000

\*

书号: 155066·2-10627

\*

标 目 293—139

## 煤矿坑道常规地质钻探用钻杆

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了煤矿坑道常规地质钻探用钻杆的型式、定尺长度、螺纹牙型及尺寸、技术要求及检验方法、出厂检验规则、包装、标志、运输和贮存。

本标准适用于煤矿坑道常规地质钻探用钻杆。

### 2 引用标准

GB 2102 钢管的验收、包装、标志及质量证明书

GB 3423 金刚石岩心钻探用无缝钢管

### 3 钻杆的型式

煤矿坑道常规地质钻探用钻杆(以下简称钻杆)按联接形式分为普通接头联接型和顶锥接头联接型,见图 1 和图 2。使用全液压动力头式坑道钻机进行机械拧卸钻杆时可无接头 2。接头的长度、切口型式及尺寸由制造厂根据用户要求确定。

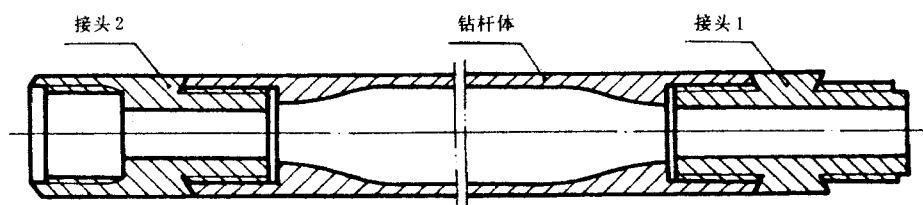


图 1 普通接头联接型钻杆( $\phi 42$ 、 $\phi 50$ )

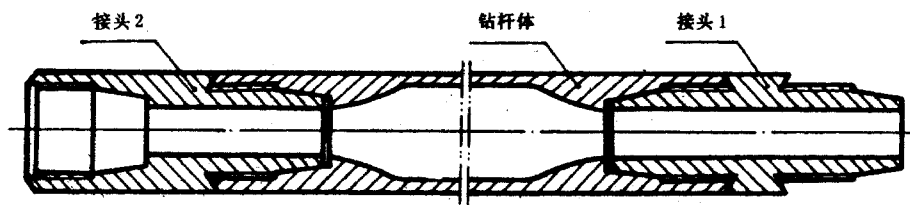


图 2 顶锥接头联接型钻杆( $\phi 43$ 、 $\phi 54$ )