

YB

中华人民共和国黑色冶金行业标准

YB/T 023—92

金属软管用碳素钢冷轧钢带

1992-07-03 发布

1993-01-01 实施

中华人民共和国冶金工业部 发布

金属软管用碳素钢冷轧钢带

1 主题内容与适用范围

本标准规定了制造金属软管及预应力波纹管用碳素钢冷轧钢带的尺寸、外形、技术要求、试验方法、验收规则等。

本标准适用于制造金属软管及预应力波纹管用碳素钢冷轧钢带。

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 247 钢板和钢带验收、包装、标志及质量证明书的一般规定
- GB 700 碳素结构钢

3 分类、代号

3.1 按制造精度分

- 普通精度钢带 P
- 较高精度钢带 H

3.2 按力学性能分

- 软钢带 R
- 冷硬钢带 Y

4 尺寸、外形

4.1 钢带的厚度、宽度应符合表1的规定。

表 1 mm

钢带厚度	钢带宽度												
	4	6	7.1	8.6	9.5	12.7	15	16	17	21.2	25	35	
0.20			×										
0.25	×			×									
0.30		×	×	×	×	×						×	
0.35				×	×								
0.40					×	×							