

YB

中华人民共和国行业标准

YB 4026—91

网 围 栏 用 镀 锌 钢 丝

1991-05-04 发布

1992-01-01 实施

中华人民共和国冶金工业部 发布

网 围 栏 用 镀 锌 钢 丝

1 主题内容与适用范围

本标准规定了网围栏用镀锌钢丝的类别、尺寸、镀锌层级别、外形、捆重、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志和质量证明书等。

本标准适用于一般用途围栏、刺钢丝围栏、草原编结网围栏以及绞织网围栏用镀锌钢丝(以下简称钢丝)。

2 引用标准

- GB 228 金属拉伸试验方法
- GB 470 锌锭
- GB 701 普通低碳钢热轧圆盘条
- GB 2103 钢丝验收、包装、标志及质量证明书的一般规定
- GB 2973 镀锌钢丝锌层重量试验方法
- GB 2976 金属线材缠绕、松懈试验方法
- GB 4354 优质碳素钢盘条
- GB 6397 金属拉伸试验试样

3 分类、代号

3.1 钢丝按用途分为四类、其代号为：

- 一般围栏网用钢丝 G
- 刺钢丝围栏用钢丝 B
- 绞织网用钢丝 C
- 草原编结网用钢丝 F

3.2 钢丝按抗拉强度分为三级，其代号为：

- 硬 H
- 中硬 M
- 软 S

3.3 钢丝按镀锌层厚度分为四个级别，其代号为：

- A、B、C 和 D 级

其中 A 级按强度分为 AS 或 AH 级；AS 级用于抗拉强度等于和小于 660 MPa 的钢丝；AH 级用于抗拉强度大于 660 MPa 的钢丝。

3.4 标记示例

草原编结网围栏(F)用，直径为 2.50 mm 的 D 级锌层的硬钢丝(H)，其标记为：

FH-D-2.50-YB 4026—91