

冷拔圆钢与碳结圆钢有何区别？两种材料的适用范围

冷拔圆钢主要是表面光滑，有一定的光洁度，适合做轴类零件，可以减少加工工序。碳结圆钢是热轧的，有氧化的表面。如果需要热处理比如调质则都可以使用。

冷拔圆钢与碳结圆钢有何区别？两种材料的适用范围

这是钢材的分类问题:

按照用途分为:1 建筑钢

2 结构钢,结构钢又分为碳素结构钢和合金结构钢3 工具钢,工具钢又分为碳素工具钢合金工具钢和高速钢

4 特殊性能钢(如不锈钢 耐酸钢 耐热钢 高电阻合金 磁性钢 抗磁性钢等)

按加工成型的方法分为:铸造钢 锻造钢 热轧钢 冷拔钢(也叫冷拉钢)

您所说的冷拔圆钢与碳结圆钢很可能是一种钢材,是冷拔的碳结圆钢.

一般碳结钢用于心部强度不高的渗碳和氰化零件.