



中华人民共和国国家标准

GB/T 15546—1995

冶金轧辊术语

Terms of mill rolls

1995-04-11 发布

1995-12-01 实施

国家技术监督局 发布

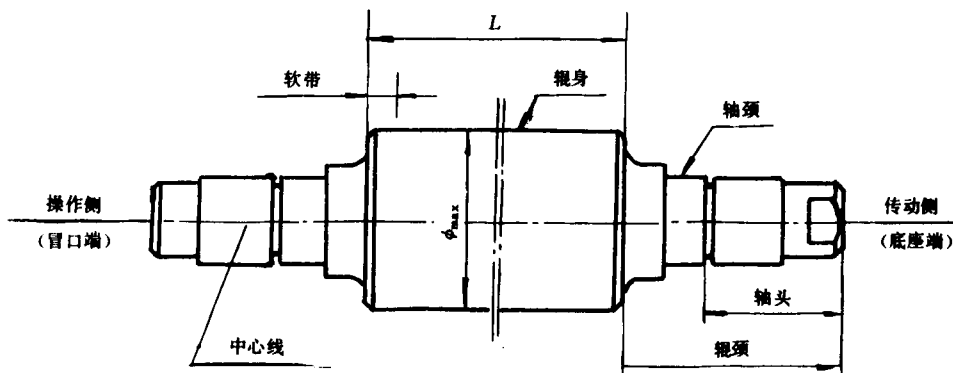
1 主题内容与适用范围

本标准规定了冶金轧辊术语的定义。
本标准适用于轧制金属材料的轧辊。

2 基础术语

2.1 冶金轧辊 mill rolls

在轧机上使金属产生塑性变形的轧制工具。



轧辊示意图

2.2 辊身 roll body

轧辊参与轧制过程的主体部位。

2.3 辊颈 roll neck

从辊身端面延伸到轧辊同侧最末端,包括辊颈、轴头和其他延伸部位。

2.4 轴颈 journal

轧辊装配轴承的部位。

2.5 轴头 wabblers

轧辊轴颈向外延伸的部位。

2.6 传动侧 drive side

轧辊与驱动机构联接的一侧。

2.7 操作侧 work side

与传动侧相对应的另一侧。