

YS

中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 20—91

搭接式梭式矿车技术条件

1991-10-16 发布

1992-10-01 实施

中国有色金属工业总公司 发布

搭接式梭式矿车技术条件

1 主题内容与适用范围

本标准规定了搭接式梭式矿车的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则等。

本标准适用于地下矿山、铁路隧道等平巷掘进出碴运输的搭接式梭式矿车(以下简称梭车)。

2 引用标准

GB 699 优质碳素结构钢 技术条件

GB 1176 铸造铜合金技术条件

GB 3077 合金结构钢 技术条件

JB 2299 矿山、工程、起重运输机械产品涂漆颜色和安全标志

JB 2759 机电产品包装通用技术条件

3 产品分类

3.1 型式

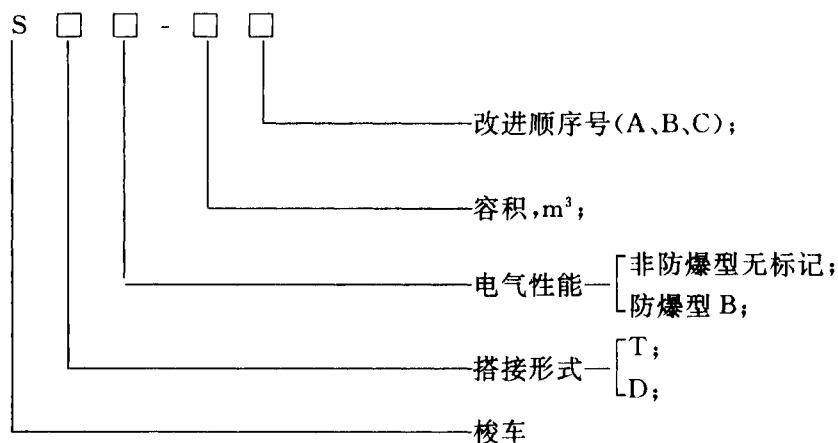
3.1.1 梭车的使用方式为:既能单车使用,又能搭接组列使用,其刮板运输机的电气设备性能分为防爆型和非防爆型。

3.1.2 梭车搭接型式分为两种:

a. T——直道搭接转载,脱开运行;

b. D——直道和弯道搭接转载,搭接运行。

3.2 型号



3.3 基本参数

梭车的基本参数应符合表1的规定。