



中华人民共和国国家标准

GB/T 12739—91

循环式货运架空索道 驱动机 型式和基本参数

Types and basic parameters of driving devices
for circulating aerial ropeway

1991-03-22 发布

1992-02-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

循环式货运架空索道 驱动机 型式和基本参数

GB/T 12739—91

Types and basic parameters of driving devices for
circulating aerial ropeway

1 主题内容与适用范围

本标准规定了循环式货运架空索道驱动机的型式及基本参数。

本标准适用于负载特性为动力型和制动型的单线和双线循环式货运架空索道驱动机(以下简称驱动机)。

2 引用标准

GB 8918 优质钢丝绳

GB/T 12740 单线循环式货运架空索道 货车 型式和基本参数

GB/T 12741 单线循环式货运架空索道 托索轮 型式和基本参数

3 型式

驱动机按驱动轮配置方式分为立式和卧式两种,按驱动轮的结构分为单槽和双槽两种。

4 基本参数

4.1 驱动轮直径系列为 1 600、2 000、2 500、3 000、3 500 mm。

4.2 驱动机牵引速度系列为 1.6、2.0、2.5、2.8、3.15、3.55、4.0、4.5 m/s。驱动机应具有 0.5 m/s 的慢速。

4.3 驱动机额定圆周力系列为 16.0、20.0、25.0、28.0、31.5、35.5、40.0、45.0、50.0、63.0、71.0、80.0、90.0、100、112、125、140 kN。

4.4 驱动机的基本参数应符合表 1 的规定。