

MT

中华人民共和国煤炭行业标准

MT 147—1995

煤矿用阻燃抗静电织物整芯输送带

1996-02-06 发布

1996-03-01 实施

中华人民共和国煤炭工业部 发布

中华人民共和国煤炭
行业标准
煤矿用阻燃抗静电织物整芯输送带

MT 147—1995

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

电话:68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

版权专有 不得翻印

*

开本 880×1230 1/16 印张 1½ 字数 44 千字

1996年8月第一版 1996年8月第一次印刷

印数 1—1 000

*

书号:155066·2-10658

*

标目 293—092

煤矿用阻燃抗静电织物整芯输送带

代替 MT 147—92

1 主题内容与适用范围

本标准规定了阻燃抗静电织物整芯输送带的产品型号、规格、技术要求、试验方法和检验规则。
本标准适用于煤矿井下用阻燃抗静电织物整芯输送带(以下简称阻燃带)。

2 引用标准

- GB 528 硫化橡胶和热塑性橡胶拉伸性能的测定
GB 531 硫化橡胶邵尔 A 硬度试验方法
GB 1689 硫化橡胶耐磨性能的测定(用阿克隆磨耗机)
GB 4993 镍铬-铜镍(康铜)热电偶丝及分度表
MT 182 酒精喷灯燃烧器的结构与技术要求
MT 318 煤矿用阻燃输送带接头检验规范

3 术语

3.1 阻燃性 fire-resistant properties

指输送带具有通过下述试验的能力:

- a. 经滚筒摩擦试验,试件应完全不可燃;
- b. 经酒精喷灯燃烧试验,试件应完全不可燃的或是能自行熄灭的;
- c. 经丙烷燃烧试验,试件上的火焰应能自行熄灭。

3.2 额定力 Rated force

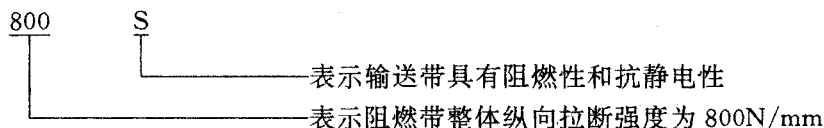
阻燃带整体纵向拉断力的 1/10 称作额定力。

4 产品型号和规格

4.1 产品型号

产品型号按阻燃带整体纵向拉断强度来划分,为 680S、800S、1000S、1250S、1400S、1600S、1800S、2000S、2240S、2500S、2800S、3100S 和 3400S。

型号示例:



4.2 规格

4.2.1 阻燃带宽度见表 1: