



中华人民共和国国家标准

GB/T 26502.4—2011

同步带磨削机

Synchronous belt grinding machine

2011-05-12 发布

2011-10-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

GB/T 26502 的本部分的附录 A 和附录 B 为资料性附录。

本部分由中国石油和化学工业联合会提出。

本部分由全国橡胶塑料机械标准化技术委员会(SAC/TC 71)归口。

本部分起草单位:青岛信森机电技术有限公司、北京橡胶工业研究设计院。

本部分主要起草人:李志洋、徐立记、何成、夏向秀。

同步带磨削机

1 范围

GB/T 26502 的本部分规定了同步带磨削机的术语和定义、型号及基本参数、要求、试验、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本部分适用于各种规格的橡胶同步带磨削机(以下简称磨削机)。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 26502 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

GB/T 191 包装储运图示标志(GB/T 191—2008,ISO 780:1997,MOD)

GB 2894 安全标志及其使用导则

GB 4208—2008 外壳防护等级(IP 代码)(IEC 60529:2001,IDT)

GB 5226.1—2008 机械电气安全 机械电气设备 第 1 部分:通用技术条件(IEC 60204-1:2005, IDT)

GB/T 6388 运输包装收发货标志

GB/T 7932 气动系统通用技术条件(GB/T 7932—2003,ISO 4414:1998,IDT)

GB/T 8196 机械安全 防护装置 固定式和活动式防护装置设计与制造一般要求(GB/T 8196—2003,ISO 14120:2002,MOD)

GB/T 12783 橡胶塑料机械产品型号编制方法

GB/T 13306 标牌

GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件

HG/T 2108 橡胶机械噪声声压级的测定

HG/T 3120 橡胶塑料机械外观通用技术条件

HG/T 3223 橡胶机械术语

HG/T 3228 橡胶塑料机械涂漆通用技术条件

3 术语和定义

HG/T 3223 确立的以及下列术语和定义适用于本部分。

3.1

同步带磨削机 **synchronous belt grinding machine**

用于硫化后的同步带带筒的磨背设备。

3.2

齿辊 **tooth roller**

带有同步带带轮齿型的辊轴,用于驱动同步带带筒转动。

3.3

双边定位系统 **bilateral localizer**

用于控制齿辊两端的摆动进给量的装置。利用两套伺服电机系统分别控制两套进给限位单元,对