

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 21689—2008/ISO 9264:1988

## 木工机床 窄带磨光机 术语

Woodworking machines—Narrow belt sanding machines with  
sliding table or frame—Nomenclature

(ISO 9264:1988, IDT)

2008-04-22 发布

2008-10-01 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

中华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
**木工机床 窄带磨光机 术语**  
GB/T 21689—2008/ISO 9264:1988

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街 16 号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 8 千字  
2008 年 6 月第一版 2008 年 6 月第一次印刷

\*

书号: 155066 · 1-31937 定价 10.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

## 前　　言

本标准等同采用 ISO 9264:1988:《木工机床 窄带磨光机 术语》(英文版)。

为便于使用,本标准作了下列编辑性修改:

- “本国际标准”一词改为“本标准”;
- 用小数点“.”代替作为小数点的逗号“,”;
- 删除法语术语和附录 A;
- 删除了国际标准的前言;
- 增加了规范性引用文件的导语。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国木工机床与刀具标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:福州木工机床研究所。

本标准主要起草人:肖晓晖、张震。

# 木工机床 窄带磨光机 术语

## 1 范围

为帮助制造商和使用者识别机床的各零部件,本标准规定了适合于窄带磨光机零部件的相应术语。本标准适用于 ISO 7984 中第 12.721.2 指示的那些机床。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。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标准,然而,鼓励根据本标准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标准。

ISO 7984:1988 木工机床 木工机床及木工辅机的技术分类

## 3 术语

术语见图 1 和表 1。

图 1

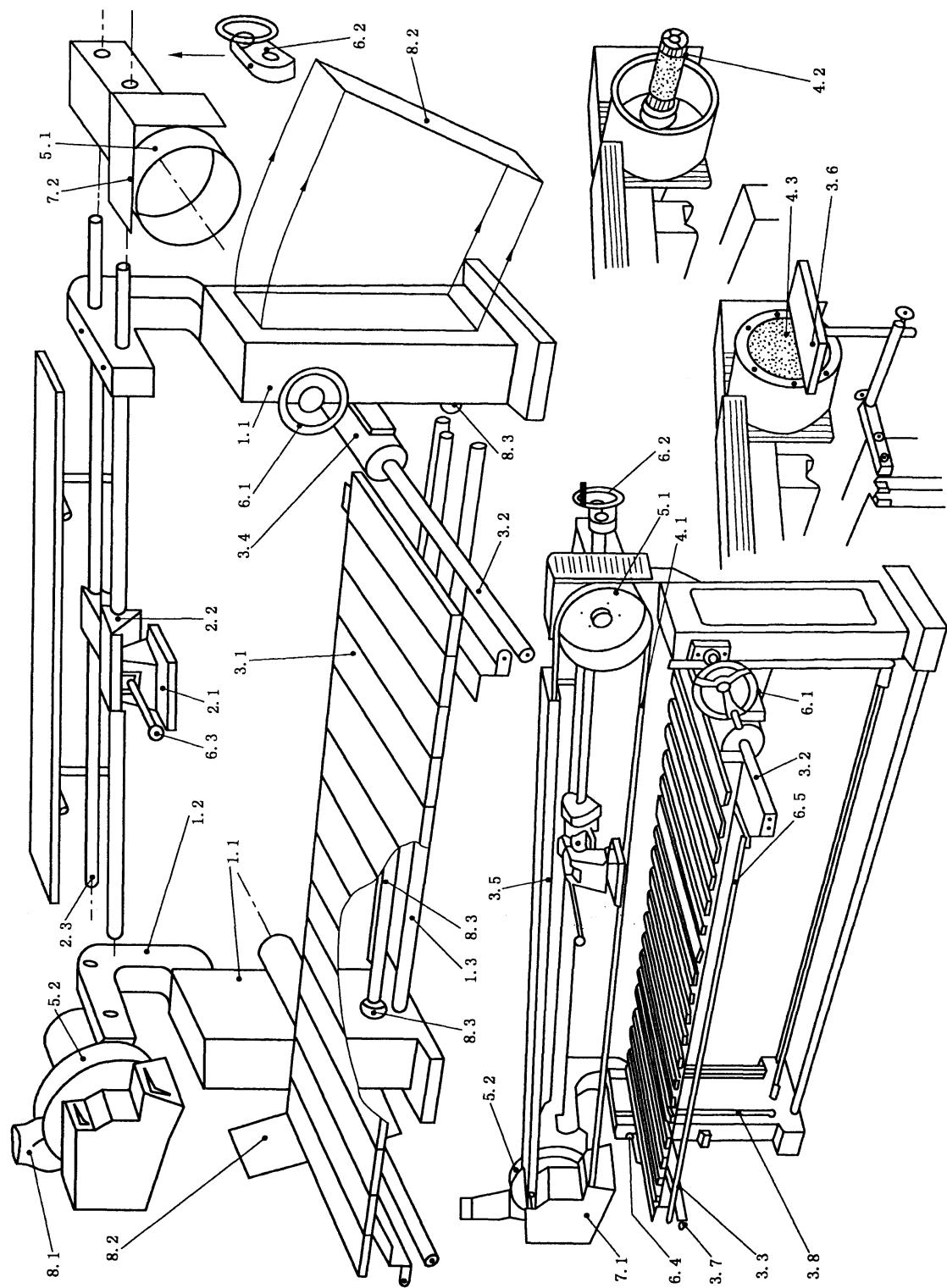


表 1

序号	中文	英文
	窄带磨光机	narrow belt sanding machines with sliding table or frame
1	床身部分	framework
1. 1	立柱	column
1. 2	弯颈	swan neck
1. 3	延伸架	stretcher
2	工件和/或刀具进给部分	feed of workpiece and/or tools
2. 1	滑动垫	traveling pad
2. 2	滑动座	pad carriage
2. 3	滑杆	pad slide bars
3	工件的支承、夹紧和导向部分	workpiece support, clamp and guide
3. 1	工作台	table
3. 2	工作台滑杆	table slide bars
3. 3	工作台滑轮	table slide rollers
3. 4	滑杆安装器	slide bar mountings
3. 5	延伸工作台	overtable
3. 6	砂盘工作台	disc sanding table
3. 7	尾端限位块	end stop
3. 8	移动工作台升降器	slide table rise and fall
4	刀夹和刀具部分	tool-holders and tools
4. 1	砂带	sanding belt
4. 2	砂带轴	sanding spindle
4. 3	砂盘	sanding disc
5	加工头和刀具的传动部分	workhead and tool drives

表 1(续)

序号	中文	英文
	窄带磨光机	narrow belt sanding machines with sliding table or frame
5.1	从动轮	idle pulley
5.2	驱动轮	driven pulley
6	操纵部分	controls
6.1	工作台高度调节器	table height adjustment
6.2	砂带张紧器	belt tensioner
6.3	移动片操纵杆	pad operating lever
6.4	起动/停止按钮	start/stop switch
6.5	工作台护栏	table handrail
7	安全装置(实例)	safety devices(examples)
7.1	防护和吸尘罩	guard and dust hood
7.2	从动轮防护罩	idle pulley guard
8	其他部分	miscellaneous
8.1	吸尘口	exhaust outlet
8.2	检修门	access door
8.3	工作台高度调节丝杆	cross-shaft for table height adjustment
9	预留条款	(clause free)
10	加工实例	example of work



GB/T 21689-2008

版权专有 侵权必究

\*

书号:155066·1-31937

定价: 10.00 元