

UDC 674.038.74.05
J 65



中华人民共和国国家标准

GB/T 15379—94

木工机床术语 基本术语

Terminology for woodworking machines—Basic terminology

1994-12-26 发布

1995-08-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
木 工 机 床 术 语 基 本 术 语
GB/T 15379—94

*

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

<http://www.bzcbs.com>

电话: 63787337、63787447

1995 年 7 月第一版 2005 年 1 月电子版制作

*

书号: 155066 · 1-11674

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 68533533

木工机床术语 基本术语

Terminology for woodworking machines—Basic terminology

1 主题内容与适用范围

本标准规定了木工机床的一般术语、运动、运转及操作、参数、零部件和加工方法的术语及其含义。本标准适用于木工机床的教学、生产、科研等。

2 一般术语

2.1 木工机床 woodworking machines

使用切削、成型、接合装配和涂布等方法用于加工木材、人造板及其类似材料,使之获得所要求的几何形状、尺寸精度和表面质量的机器。

2.2 木工锯机 sawing machines for woodworking

使用带齿的锯片(条)或有齿的链加工的木工机床。

2.3 木工刨床 planing machines for woodworking (wood planers)

使用刨刀去除材料的方法加工工件表面的木工机床。

2.4 木工铣床 moulding machines for woodworking (wood moulders)

由旋转成形切削刀具,用去除材料的方法对工件进行成形切削加工的木工机床。

2.5 木工钻床 boring machines for woodworking (wood borers)

由旋转的刀具,用去除切屑的方法,对工件进行圆柱形孔加工的木工机床。

2.6 木工榫槽机 mortising machines for woodworking (wood mortisers)

使用凿刀、榫槽链或镂铣刀对工件进行非圆柱形孔加工的木工机床,且全部进给运动都在一个平面上进行。

2.7 木工车床 laths for woodworking (wood laths)

使用既不旋转也不转动的切削刀具对旋转着的工件进行加工的木工机床。

2.8 木工磨光机 sanding machines for woodworking (wood sanders)

使用磨具或磨料改善工件表面质量或尺寸精度的木工机床。

2.9 木工联合机(木工多用机床) universal woodworking machines (combined machines for woodworking)

由几种木工机床组合而成的,每当改变加工工序时,仍需手工辅助的木工机床。

2.10 木工接合、组装和涂布机 woodworking machines for joining, assembling and coating

对已加工了的工件进行相互接合、组装和涂布上涂料的木工机床。

2.11 木工辅机 auxiliary machines and equipments for woodworking

指应用于木材加工工业的辅助机床和装置。

2.12 木工手提机 portable machines for woodworking

指各类带动力驱动的手提式木材加工机械。