

ICS 25.080.60
J 57

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 4318.1—2002

代替JB/T 4318.1—1996

卧式带锯床
第 1 部分：系列型谱

Horizontal band sawing machine
Part 1: Table of series and type

2002-07-16 发布

2002-12-01 实施

中华人民共和国国家经济贸易委员会 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 系列构成	1
4 用途及性能特征	1
4.1 卧式带锯床	2
4.2 自动卧式带锯床	2
4.3 数控卧式带锯床	2
4.4 立柱卧式带锯床	2
4.5 自动立柱卧式带锯床	2
4.6 数控立柱卧式带锯床	2
5 品种	3
6 参数	3
图 1 卧式带锯床（铰链式）	1
图 2 立柱卧式带锯床	1
表 1 卧式带锯床品种	3
表 2 卧式带锯床参数	3

前 言

JB/T 4318《卧式带锯床》分为四个部分：

- 第1部分：系列型谱；
- 第2部分：参数；
- 第3部分：精度检验；
- 第4部分：技术条件。

本部分为JB/T 4318的第1部分。

本部分代替JB/T 4318.1—1996《卧式带锯床 系列型谱》。

本部分与JB/T 4318.1—1996相比，主要变化如下：

- 系列构成中增加了数控卧式带锯床（铰链式）和数控立柱卧式带锯床两种变型系列；
- 最大锯削直径 d 取消200mm规格，增加了1300mm、1600mm、2000mm三种规格；
- 增加最大锯削宽度第二主参数。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国金属切削机床标准化技术委员会归口。

本部分负责起草单位：长沙锯床研究所。

本部分主要起草人：陈铁坚、许荪。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- JB/Z 274—1986、JB/T 4318.1—1996。