



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 20090—2021
代替 JB/T 20090—2006

旋料式切片机

Revolving cutting machine

2021-04-19 发布

2021-07-01 实施

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类和标记	2
5 要求	2
6 试验方法	4
7 检验规则	5
8 标志、使用说明书、包装、运输与贮存.....	6

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 JB/T 20090—2006,本标准与 JB/T 20090—2006 相比主要技术变化如下:

- 删除了“旋料式”“立式”“卧式”术语和定义(见 2006 年版的 3.1、3.3、3.4);
- 删除了规格系列(见 2006 年版的 4.2);
- 修改了制药机械产品型号编制方法(见 4.2.1,2006 年版的 4.3.1);
- 修改了材料要求(见 5.1.1,2006 年版的 5.1.1);
- 修改了表面质量要求(见 5.1.2,2006 年版的 5.1.2);
- 修改了定刀性能(见 5.2.2,2006 年版的 5.2.2);
- 修改了电机过载保护要求(见 5.3.2,2006 年版的 5.3.2);
- 修改了片厚误差(见 5.4.2,2006 年版的 5.4.2);
- 修改了电气安全性能要求(见 5.5,2006 年版的 5.5);
- 修改了表面处理试验(见 6.1.2,2006 年版的 6.1.2);
- 修改了噪声试验(见 6.3.3,2006 年版的 6.3.3);
- 修改了电气安全试验(见 6.5,2005 年版的 6.5);
- 修改了出厂检验(见 7.2,2006 年版的 7.2)。

本标准由中国制药装备行业协会提出。

本标准由全国制药装备行业标准化技术委员会(SAC/TC 356)归口。

本标准主要起草单位:杭州海善制药设备股份有限公司。

本标准主要起草人:蔡宝昌、李伟东、蔡挺、吉跃华、张金连、章铁钢、秦昆明。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- JB/T 20090—2006。

旋料式切片机

1 范围

本标准规定了旋料式切片机的分类和标记、要求、试验方法、检验规则及标志、使用说明书、包装、运输与贮存。

本标准适用于中药材切片的旋料式切片机(以下简称“切片机”)。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 3768—2017 声学 声压法测定噪声源声功率级和声能量级 采用反射面上方包络测量面的简易法

GB/T 6388 运输包装收发货标志

GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB/T 10111 随机数的产生及其在产品质量抽样检验中的应用程序

GB/T 13306 标牌

GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件

GB/T 36035 制药机械 电气安全通用要求

JB/T 20188—2017 制药机械产品型号编制方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

转盘 turning circle plate

带动物料作旋转运动的装置。

3.2

定刀 fixed blade

工作时固定不动具有刀刃的刀片。

3.3

动刀 thruster

装在转盘边缘,迫使物料运动的刀片。

3.4

挡环 annular stator

与转盘保持均匀间隙,迫使物料作旋转运动的环形圈。