



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 20052—2021
代替 JB/T 20052—2005

变频式风选机

Frequency conversion winnower

2021-04-19 发布

2021-07-01 实施

目 次

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

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 20052—2005，本标准与 JB/T 20052—2005 相比主要技术变化如下：

- 删除了“直排式”和“循环式”术语和定义(见 2005 年版的 3.4、3.5)；
- 删除了产品分类、规格系列及基本参数(见 2005 年版的 4.1、4.2)；
- 修改了制药机械产品型号编制方法(见 4.1,2005 年版的 4.3)；
- 修改了材料要求(见 5.1.1,2005 年版的 5.1.1)；
- 修改了表面质量要求(见 5.1.2,2005 年版的 5.1.2)；
- 删除了输送能力(见 2005 年版的 5.2.1)；
- 修改了带速要求(见 5.3,2005 年版的 5.2.2)；
- 修改了起动、运行和停止要求(见 5.4.1,2005 年版的 5.3.1)；
- 修改了选别能力要求(见 5.4.2,2005 年版的 5.4.1、5.4.2)；
- 修改了电气安全要求(见 5.7,2005 年版的 5.6)；
- 修改了表面处理试验(见 6.1.2,2005 年版的 6.1.2)；
- 修改了起动、运行和停止试验(见 6.4.1,2005 年版的 6.3.1)；
- 修改了选别能力试验(见 6.4.2,2005 年版的 6.4.1、6.4.2)；
- 修改了电气安全试验(见 6.7,2005 年版的 6.6)；
- 修改了出厂检验(见 7.2,2005 年版的 7.2)；
- 修改了抽样(见 7.3.3,2005 年版的 7.3.2)。

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、张金连、蔡挺、秦昆明、李伟东。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- JB/T 20052—2005。

变频式风选机

1 范围

本标准规定了变频式风选机的标记、要求、试验方法、检验规则和标志、使用说明书、包装、运输与贮存。
本标准适用于中药材净制选别的变频式风选机(以下简称“风选机”)。

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 17774—1999 工业通风机 尺寸

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

风选机 winnower

用空气流对药材进行选别的机械。

3.2

卧式风选 horizontal winnowing

风选箱与地平面呈平行位置,出料口全部位于进料口水平线下方。

3.3

立式风选 vertical winnowing

风选箱与地平面呈一定的夹角位置,下出料口位于进料口水平线下方,上出料口位于进料口水平线上方。

4 标记

4.1 产品标记

4.1.1 型号编制

按 JB/T 20188—2017 的规定编制。