



中华人民共和国国家标准

GB/T 30748—2014

旋转式压片机

Rotary tablet press

2014-06-09 发布

2015-01-01 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

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 分类和标记	2
5 要求	3
6 试验方法	5
7 检验规则	7
8 标志、使用说明书、验证方案、包装、运输和贮存	8
附录 A(规范性附录) 压片力标称误差试验	10
附录 B(规范性附录) 冲模超载保护功能试验	14
附录 C(规范性附录) 剔废功能试验	16

前 言

本标准是按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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。

本标准起草单位：上海天祥·健台制药机械有限公司、北京国药龙立科技有限公司。

本标准主要起草人：陈露真、张同祥、杨伟斌、李华强、陈启洲、师向红、张国庆、程宝善。

旋转式压片机

1 范围

本标准规定了旋转式压片机的术语和定义、分类和标记、要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明书、验证方案、包装、运输和贮存。

本标准适用于制药用旋转式压片机(以下简称压片机)。

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 1184—1996 形状和位置公差 未注公差值

GB/T 3766—2001 液压系统通用技术条件

GB 5226.1—2008 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB 6388—1986 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 16769 金属切削机床 噪声声压级测量方法

GB 23820—2009 机械安全 偶然性与产品接触的润滑剂 卫生条件

GB/T 24342—2009 工业机械电气设备 保护接地电路连续性试验规范

GB/T 28671 制药机械(设备)验证导则

中华人民共和国药典(2010年版)二部 国家药典委员会

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

冲模 **punch and die**

由上冲杆、中模和下冲杆组成的模具。

3.2

转台 **turret**

安装冲模的旋转工作台。