

ICS 55.200
J 83



中华人民共和国国家标准

GB/T 36519—2018

不干胶贴标机通用技术要求

General technical requirements of self-adhesive labeling machine

2018-07-13 发布

2019-02-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
不干胶贴标机通用技术要求
GB/T 36519—2018

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2018年7月第一版

*

书号: 155066·1-60913

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由全国包装机械标准化技术委员会(SAC/TC 436)提出并归口。

本标准负责起草单位：广州珐玛珈智能设备股份有限公司、达尔嘉(广州)标识设备有限公司、广州三拓识别技术有限公司、莱州市同力机械有限公司、上海依澳包装机械有限公司、长春北方化工灌装设备股份有限公司、广州市赛康尼机械设备有限公司、克朗斯机械(太仓)有限公司、杭州永创智能设备股份有限公司、广州克朗包装专用设备有限公司、秦皇岛中德实业有限公司、合肥通用机电产品检测院有限公司。

本标准参加起草单位：可口可乐饮料(上海)有限公司、杭州娃哈哈集团有限公司、南京林业大学、华南理工大学、汤臣倍健股份有限公司、玛氏箭牌糖果(中国)有限公司、无限极(中国)有限公司、广东省食品和包装机械行业协会、中粮食品营销有限公司、桂林南药股份有限公司、葵花药业集团重庆小葵花儿童制药有限公司、江西青峰药业有限公司、欧姆龙自动化(中国)有限公司、西门子(中国)有限公司。

本标准主要起草人：姜德伟、陈国明、兰力、韩节臣、夏平、勾阳、张志平、孙海兵、罗邦毅、杨红宇、傅玉峰、郭守让、陈润洁、陈雪平、张雄、郭荣斌、王琪、李明、黎业演、陈旭升、欧祥印、臧福惠、纪蓉、付志强、郑盛学、胡世福。

本标准参加起草人：叶晖、邵金荣、居荣华、唐伟强、张学荣、梁建军、黄生权、刘穗聪、王杨、王文学、王辉、黄冰峰、陈卓贤、褚卫中、唐诗勤。

不干胶贴标机通用技术要求

1 范围

本标准规定了不干胶贴标机(以下简称“贴标机”)的术语和定义,型号、型式、基本参数及工作条件,技术要求,试验方法,检验规则,标志、包装、运输与贮存。

本标准适用于医药、食品、日化、化工等行业将不干胶作为黏合剂的标签粘在包装容器或产品(以下简称“被贴物”)上的贴标机。

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 2894—2008 安全标志及其使用导则
- GB/T 4208—2017 外壳防护等级(IP代码)
- 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/T 7311 包装机械分类与型号编制方法
- GB/T 7932 气动 对系统及其元件的一般规则和安全要求
- GB/T 8196 机械安全 防护装置 固定式和活动式防护装置设计与制造一般要求
- GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则
- GB/T 13277.1—2008 压缩空气 第1部分:污染物净化等级
- GB/T 13306 标牌
- GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件
- GB/T 16754 机械安全 急停 设计原则
- GB/T 16855.1 机械安全 控制系统有关安全部件 第1部分:设计通则
- GB/T 18831 机械安全 与防护装置相关的联锁装置 设计和选择原则
- GB/T 19670 机械安全 防止意外启动
- GB/T 23821 机械安全 防止上下肢触及危险区的安全距离
- JB/T 7232 包装机械噪声声功率级的测定——简易法
- JB 7233—1994 包装机械安全要求

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

自动不干胶贴标机 automatic self-adhesive labeling machine

自动完成成批被贴物的分料、输送、定位、标签贴覆、被贴物送出、标签底纸收集的机器。

3.2

半自动不干胶贴标机 semi-automatic self-adhesive labeling machine

被贴物由人工取或放,只完成贴标触发、定位、标签贴覆、标签底纸收集的机器。