

ICS 59.060.10  
CCS W 10



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 40628—2021

---

## 籽棉衣分率试验方法 锯齿型试轧法

Test method for seed cotton lint percentage—Process of sawtooth pattern

2021-10-11 发布

2022-05-01 实施

---

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
籽棉衣分率试验方法 锯齿型试轧法

GB/T 40628—2021

\*

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](http://www.spc.org.cn)

服务热线: 400-168-0010

2021年10月第一版

\*

书号: 155066·1-68201

版权专有 侵权必究

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

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专利的责任。

本文件由全国纤维标准化技术委员会(SAC/TC 513)归口。

本文件起草单位：河北恒星检测设备科技有限公司、新疆维吾尔自治区纤维质量监测中心、河北省纤维质量监测中心、石家庄海关技术中心、宁波检验检疫科学技术研究院。

本文件主要起草人：陆世栋、连素梅、杜卫东、刘盼、赵凤友、李红娟、傅科杰、李朋、姜立嫚、危寒莹、徐征。

# 籽棉衣分率试验方法 锯齿型试轧法

## 1 范围

本文件描述了籽棉衣分率检测的原理、仪器设备和锯齿型籽棉衣分率的试验方法。  
本文件适用于籽棉衣分率的测定。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 1103.1 棉花 第1部分:锯齿加工细绒棉
- GB/T 1103.3 棉花 天然彩色细绒棉
- GB/T 6102.1 原棉回潮率试验样方法 烘箱法
- GB/T 6102.2 原棉回潮率试验方法 电阻法
- GB/T 6499 原棉含杂率试验方法
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 籽棉衣分率 lint percentage

从籽棉上轧出的皮棉质量占相应籽棉质量的百分数。

注:通常分为毛衣分率、准重衣分率、公定衣分率等。

### 3.2

#### 籽棉土杂百分率 soil and trash percentage of seed cotton

混入籽棉中除棉籽以外的非棉纤维性物质的质量占相应籽棉试样质量的百分数。

注:一般包括尘土、叶屑、棉秆、铃壳等物质。

### 3.3

#### 净籽棉质量 net seed cotton quality

排除籽棉中土杂后的质量。

### 3.4

#### 籽棉公定衣分率 conditioned lint percentage of seed cotton

从籽棉上轧出的皮棉公定重量占相应籽棉质量的百分数。

### 3.5

#### 净籽棉公定衣分率 conditioned lint percentage of net seed cotton

从籽棉上轧出的皮棉公定重量占相应净籽棉质量的百分数。