



中华人民共和国国家标准

GB/T 6499—92

原棉含杂率试验方法

Test method for percentage of trash
content in raw cotton

1992-11-04 发布

1993-06-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
原 棉 含 杂 率 试 验 方 法
GB/T 6499—92

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码: 100045

<http://www.bzcbs.com>

电话: 63787337、63787447

1993 年 5 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号: 155066 · 1-9439

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 68533533

中华人民共和国国家标准

原棉含杂率试验方法

Test method for percentage of trash
content in raw cotton

GB/T 6499—92

代替 GB 6499—86

1 主题内容与适用范围

本标准规定了用原棉杂质分析机测定原棉含杂率的试验方法。
本标准适用于原棉含杂率的测定。

2 引用标准

- GB 1103 棉花(细绒棉)
- GB 3291 纺织名词术语(纺织材料、纺织产品通用部分)
- GB 5705 纺织名词术语(棉部分)

3 术语及定义

3.1 杂质 trash, impurities

原棉中含有的非棉纤维性物质及其着生的纤维,如沙土、枝叶、铃壳、虫屎、虫尸、棉籽、籽棉、破籽、不孕籽、带纤维籽屑、软籽表皮等。

3.2 含杂率 percentage of impurities

原棉在规定试样中,杂质质量对其试样质量的百分率。

4 原理

原棉杂质分析机是根据机械空气动力学原理设计的。经刺辊锯齿分梳松散后的纤维及粘附杂质,在机械和气流的作用下,由于形状不同、质量不同、作用其上的力也不同,使纤维和杂质分离。

5 仪器和设备

- 5.1 原棉杂质分析机
- 5.2 天平:称量为 200 g,分度值为 10 mg。
- 5.3 案秤:分度值不大于 5 g。
- 5.4 其他工具:棕刷、镊子。

6 仪器调整

仪器调整见附录 A(补充件)、附录 B(补充件)、附录 C(参考件)。

7 试样

7.1 取样方法

国家技术监督局 1992-11-04 批准

1993-06-01 实施