

ICS 67.260
X 91



中华人民共和国国家标准

GB/T 35993—2018

粮油机械 面筋测定仪

Grain and oil machinery—Glutomatic instruments

2018-03-15 发布

2018-10-01 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

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家粮食局提出。

本标准由全国粮油标准化技术委员会(SAC/TC 270)归口。

本标准起草单位:北京东方孚德技术发展中心、上海嘉定粮油仪器有限公司、黑龙江中储粮质量检测中心有限公司、黑河市粮油检验监测站、中央储备粮双鸭山直属库。

本标准主要起草人:于素平、郝伟、庄健、徐永琳、巴瑞新、杨冬平、马显庆、王荣清、张淑珍、赵敏、许志国、孙静波。

粮油机械 面筋测定仪

1 范围

本标准规定了面筋测定仪的术语和定义、工作原理、产品分类、型号、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和储存要求。

本标准适用于检测小麦和小麦粉品质的面筋测定仪。

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。

GBZ 158 工作场所职业病危害警示标识

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 3768 声学 声压法测定噪声源声功率级 反射面上方采用包络测量表面的简易法

GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求

GB 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 5506.2 小麦和小麦粉 面筋含量 第2部分:仪器法测定湿面筋

GB/T 5506.4 小麦和小麦粉 面筋含量 第4部分:快速干燥法测定干面筋

GB/T 13306 标牌

GB/T 24854 粮油机械 产品包装通用技术条件

GB/T 24855 粮油机械 装配通用技术条件

GB/T 24856 粮油机械 铸件通用技术条件

GB/T 24857 粮油机械 板件、板型钢构件通用技术条件

GB/T 25218 粮油机械 产品涂装通用技术条件

LS/T 6102 小麦粉湿面筋质量测定法

3 术语和定义

GB/T 5506.2 和 GB/T 5506.4 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

面筋指数 **gluten index**

按照标准试验方法洗出湿面筋,使用离心指数仪离心后,留在离心指数筛网上的面筋质量占总面筋质量的质量分数。

3.2

洗涤仪 **washer**

将一定量的小麦粉、颗粒粉或全麦粉加洗涤液洗涤出湿面筋的仪器。

3.3

离心指数仪 **centrifuge index**

将洗涤仪洗出的面筋通过特定的筛板或筛盒分离出水或不同质量的面筋的仪器。