

ICS 65.060.50
B 91



中华人民共和国国家标准

GB/T 21397—2008

棉花收获机

Cotton harvesters

2008-02-03 发布

2008-07-01 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

本标准附录 A 为规范性附录,附录 B、附录 C 为资料性附录。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国农业机械标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:中国农业机械化科学研究院、新疆农牧机试验鉴定站、贵州平水机械有限责任公司、新疆进出口检验局、新疆质量技术监督局、新疆自治区农机局、新疆建设兵团农机局、新疆农科院农机化所。

本标准主要起草人:张咸胜、陈俊宝、张山鹰、马惠玲、陶湘伟、陈发、张茂疆、顾建、周亚立。

棉花收获机

1 范围

本标准规定了棉花收获机的术语、定义、技术要求、试验方法、检验规则、标志、贮存等。
本标准适用于摘锭滚筒式棉花收获机械(以下简称采棉机),其他型式采棉机可参照使用。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款,凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 1147.1—2007 中小功率内燃机 第1部分:通用技术条件

GB/T 4269.1—2000 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 操作者操纵机构和其他显示装置用符号 第1部分:通用符号(idt ISO 3767-1:1991)

GB/T 4269.2—2000 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 操作者操纵机构和其他显示装置用符号 第2部分:农用拖拉机和机械用符号(idt ISO 3767-2:1991)

GB/T 5667 农业机械生产试验方法

GB/T 6499—2007 原棉含杂率试验方法

GB/T 9480—2001 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 使用说明书编写规则(eqv ISO 3600:1996)

GB 10395.1—2001 农林拖拉机和机械 安全技术要求 第1部分:总则(eqv ISO 4254-1:1989)

GB 10395.7—2006 农林拖拉机和机械 安全技术要求 第7部分:联合收割机、饲料和棉花收获机(ISO 4254-7:1995,MOD)

GB 10396—2006 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 安全标志和危险图形 总则(ISO 11684:1995,MOD)

GB/T 13306 标牌

GB/T 14248 收获机械制动性能测定方法(neq ISO 5697:1982)

GB 20891—2007 非道路移动机械用柴油机排气污染物排放限值及测量方法(中国 I、II 阶段)

JB/T 6268—2006 自走式收获机械噪声测定方法

JB/T 6287 谷物联合收割机可靠性评定试验方法

JB/T 9832.2—1999 农林拖拉机及机具 漆膜 附着性能测定方法 压切法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

吐絮棉 the opening of a boll of cotton

开放流畅舒展的籽棉。

3.2

采净率 collect rate

采收的籽棉质量占可收获吐絮棉质量的百分比。