

ICS 65.060.30
B 91



中华人民共和国国家标准

GB/T 20865—2007

免耕施肥播种机

No-tillage fertile—Seeding drill

2007-03-21 发布

2007-08-01 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。

本标准负责起草单位：中国农业机械化科学研究院。

本标准参加起草单位：河南豪丰机械制造有限公司、山西省农机试验鉴定站、西安旋播机厂、沈阳农业大学。

本标准主要起草人：杨兆文、潘一兵、曹庆春、李宝筏、史可器、高太宁。

本标准为首次发布。

免 耕 施 肥 播 种 机

1 范围

本标准规定了免耕施肥播种机的技术要求,试验方法与检验规则,标志、包装与贮存。

本标准适用于机械式、气力式免耕施肥播种机(以下简称免耕施播机)。

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 699 优质碳素结构钢

GB/T 1243 短节距传动用精密滚子链和链轮(GB/T 1243—2006,ISO 606:2004,IDT)

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划(GB/T 2828.1—2003,ISO 2859-1:1999,IDT)

GB/T 3098.1—2000 紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱(idt ISO 898-1:1999)

GB/T 3098.2—2000 紧固件机械性能 螺母 粗牙螺纹(idt ISO 898-2:1992)

GB/T 5262 农业机械试验条件 测定方法的一般规定

GB/T 6973 单粒(精密)播种机试验方法(GB/T 6973—2005,ISO 7256-1:1984,MOD)

GB/T 9239.1 机械振动 恒态(刚性)转子平衡品质要求 第1部分:规范与平衡允差的检验(GB/T 9239.1—2006,ISO 1940-1:2003,IDT)

GB/T 9439 灰铸铁件

GB/T 9478 谷物条播机 试验方法(GB/T 9478—2005,ISO 7256-2:1984,MOD)

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

GB 10395.1 农林拖拉机和机械 安全技术要求 第1部分:总则(GB 10395.1—2001,eqv ISO 4254-1:1985)

GB 10395.9 农林拖拉机和机械 安全技术要求 第9部分:播种、栽种和施肥机械(GB 10395.9—2006,ISO 4254-9:1992,MOD)

GB 10396 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(GB 10396—2006,ISO 11684:1995,MOD)

GB/T 13306 标牌

JB/T 5673 农林拖拉机及机具涂漆 通用技术条件

JB/T 6274.1—2001 谷物播种机 技术条件

JB/T 10293—2001 单粒(精密)播种机 技术条件

YB/T 5059 低碳钢冷轧钢带

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。