

团 体 标 准

T/NJ 1251—2020/T/CAAMM 101—2020

拖拉机田间作业机组 试验规程 犁耕作业

Tractor-implement combination—Test procedure—Ploughing operation

2020-12-28 发布

2021-03-28 实施

中国农业机械学会
中国农业机械工业协会

发布

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。

本文件由中国农业机械学会和中国农业机械工业协会联合提出。

本文件由全国拖拉机标准化技术委员会（SAC/TC 140）归口。

本文件起草单位：洛阳西苑车辆与动力检验所有限公司、河南科技大学、湖北省农业机械工程研究院设计院、中国农业大学。

本文件主要起草人：韩建刚、李京忠、苑伟、庞靖、姬江涛、陈源、王雷、宋正河、谢斌、刘江辉、吴振斌。

拖拉机田间作业机组 试验规程 犁耕作业

1 范围

本文件规定了拖拉机田间作业犁耕机组的术语和定义、试验规程。
本文件适用于农业轮式拖拉机田间作业犁耕机组。

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/T 3871 农业拖拉机 试验规程

T/NJ 1250 拖拉机田间作业机组 试验规程 旋耕作业

3 术语和定义

GB/T 3871 和 T/NJ 1250 界定的术语和定义适用于本文件。

4 试验规程

4.1 试验准备

试验准备按 T/NJ 1250 的规定。

4.2 测区和测点的确定

测区和测点的确定按 T/NJ 1250 的规定。

4.3 测量参数、单位和允许测量误差

测量参数、单位和允许测量误差按 T/NJ 1250 的规定。

4.4 试验过程中环境参数测量

试验过程中环境参数测量按 T/NJ 1250 的规定。

4.5 作业前参数测量

作业前测量参数按 T/NJ 1250 的规定。

4.6 作业过程中数据测量