

B 90
备案号:2897—1999

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 378—1999

人力打稻机产品质量分等

Testing and qualification method for manual rice sheller

1999-05-06 发布

1999-07-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准是根据我国农业生产的实际需要而制定的,制定时参照 JB/Z 291—1987《产品质量分等标准编制导则》,并结合农业生产的实际情况进行了适当的调整和补充。

本标准由全国农业机械标准化技术委员会农业机械化分技术委员会提出并归口。

本标准起草单位:国家水田机械质量监督检验中心。

本标准主要起草人:吴文科、陈士新。

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 378—1999

人力打稻机产品质量分等

Testing and qualification method for manual rice sheller

1 范围

本标准规定了人力打稻机的技术参数、质量指标、试验方法和检验规则。

本标准适用于各种类型的脚踏式人力打稻机(以下简称打稻机)产品的质量考核和等级评定。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 2828—1987 逐批检查计数程序及抽样表(适用于连续批的检验)

GB/T 5982—1986 稻麦脱粒机试验方法

GB 10396—1989 农林拖拉机和机械 安全标志

JB/T 5673—1991 农林拖拉机及机具涂漆 通用技术条件

3 质量指标

3.1 打稻机应按经规定程序批准的产品图样和技术文件制造,并应符合本标准及有关标准的规定。

3.2 打稻机的零部件应符合有关标准的规定,经检验合格后才允许进行装配。

3.3 打稻机产品质量按其技术水平和质量水平分为合格品、一等品和优等品。

3.4 质量等级指标

3.4.1 生产率

生产率应符合生产厂标定值,允差不超过10%。

3.4.2 作业性能

打稻机的作业性能应符合表1的规定。

表1 作业性能指标

%

项 目	合格品	一等品	优等品
总损失率	≤2.00	≤1.50	≤1.20
未脱净率	≤1.50	≤1.00	≤0.70
飞溅损失率	≤0.50	≤0.50	≤0.50
破碎率	≤1.00	≤0.80	≤0.50
含杂率	≤15.0	≤14.0	≤12.0

3.4.3 使用可靠性

可靠性应符合表2的规定。