

B 90  
备案号:2892—1999

NY

# 中华人民共和国农业行业标准

NY/T 373—1999

## 风筛清选机试验鉴定方法

Testing and qualification method for air-screen separator

1999-05-06发布

1999-07-01实施

中华人民共和国农业部 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 引用标准 .....	1
3 定义 .....	1
4 整机技术参数测定 .....	2
5 质量指标 .....	2
6 试验方法 .....	4
7 检验规则 .....	8
附录 A(标准的附录) 试验检测记录表 .....	11
附录 B(标准的附录) 试验用仪器、仪表和量具 .....	21
附录 C(提示的附录) 各种鉴定需要被检单位提供的技术文件 .....	22

## 前　　言

本标准是根据“种子工程”任务的总体规划,为提高种子加工机械产品质量和统一试验鉴定方法而制定的。

本标准为首次制定。

本标准的附录 A、附录 B 是标准的附录。

本标准的附录 C 是提示的附录。

本标准由全国农业机械化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:农业部农业机械试验鉴定总站。

本标准起草人:李民、廖奇珍、李为。

# 中华人民共和国农业行业标准

## 风筛清选机试验鉴定方法

NY/T 373—1999

Testing and qualification method for air-screen separator

### 1 范围

本标准规定了风筛清选机的产品质量指标、试验方法和检验规则。

本标准适用于风筛清选机的试验鉴定和产品质量监督抽查检验。

### 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 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检验)

GB/T 3543.1～3543.7—1995 农作物种子检验规程

GB/T 3768—1996 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/T 3943—1983 圆孔和长孔筛片

GB/T 5262—1985 农业机械试验条件 测定方法的一般规定

GB/T 5748—1985 作业场所空气中粉尘测定方法

GB 10395.1—1989 农林拖拉机和机械 安全技术要求 第一部分:总则

GB 10396—1989 农林拖拉机和机械 安全标志

GB/T 12994—1991 种子加工机械术语

JB/T 5673—1991 农林拖拉机及机具涂漆 通用技术条件

### 3 定义

本标准采用下列定义。

#### 3.1 好种子(净种子)

符合国家标准可作播种用的种子。

#### 3.2 种子物料

未加工和处在不同加工阶段的好种子与混杂的废种子和各种杂质的总称。对单机作业时投入加工的种子物料和成套设备加工时最初投入加工的种子物料又称为原始种子物料。

#### 3.3 种子净度

符合要求的本作物种子(好种子)的重量占种子物料(好种子、废种子和杂质)的总重量的百分率。

#### 3.4 严重危害农作物的杂草籽

种子物料中所包含的稗子、野豌豆、荞籽、野燕麦等杂草籽。

#### 3.5 破损率

加工过程中好种子的破碎损伤量占好种子总重量的百分率。

#### 3.6 获选率