

B 90  
备案号:2891—1999

NY

# 中华人民共和国农业行业标准

NY/T 372—1999

## 重力式分选机试验鉴定方法

Testing and qualification method for gravity 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 .....	III
1 范围 .....	1
2 引用标准 .....	1
3 定义 .....	1
4 整机技术参数测定 .....	1
5 质量指标 .....	2
6 试验方法 .....	4
7 检验规则 .....	6
附录 A(标准的附录) 试验检测记录表 .....	8
附录 B(标准的附录) 试验用仪器、仪表和工具 .....	15
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 .....	16

## 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：河北省农业机械鉴定站、北京市农业机械试验鉴定推广站。

本标准起草人：孙建瑞、赵金山、辛振省、张秀清、李民。

# 中华人民共和国农业行业标准

## 重力式分选机试验鉴定方法

NY/T 372—1999

Testing and qualification method for gravity separator

### 1 范围

本标准规定了重力式分选机的产品质量指标、试验方法和检验规则。

本标准适用于重力式分选机的试验鉴定和产品质量监督检验。

### 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 5262—1985 农业机械试验条件 测定方法的一般规定

GB/T 5667—1985 农业机械生产试验方法

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

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 重杂

密度大于本作物种子的杂质。如小麦中的并肩石、水稻中的整米粒及长度超过三分之二的不完整米粒等。

#### 3.2 轻杂

种子中虫蛀、霉变、空瘪与已发芽的籽粒及其他比重小于本作物种子的杂质。如小麦中的野燕麦、麦芒颖壳、碎茎等杂物。

#### 3.3 除重杂率

清除的重杂占原始种子物料中重杂含量的百分率。

#### 3.4 除轻杂率

清除的轻杂占原始种子物料中轻杂含量的百分率。

#### 3.5 获选率

主排料口样品中好种子质量占各排出口中好种子质量之和的百分率。

### 4 整机技术参数测定

性能试验前应测定样机的主要技术参数,测定在水平的混凝土或硬实地面上进行,结果记入附录A

中华人民共和国农业部 1999-05-06 批准

1999-07-01 实施