

# NY

## 中华人民共和国农业行业标准

NY/T 502—2002

---

### 花生收获机作业质量

Operating quality for peanut harvesters

2002-01-04 发布

2002-02-01 实施

---

中华人民共和国农业部 发布

中华人民共和国农业  
行业标准  
花生收获机作业质量  
NY/T 502—2002

\*

中国标准出版社出版  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 11 千字  
2002年5月第一版 2002年5月第一次印刷  
印数 1—800

\*

书号: 155066·2-14268

网址 [www.bzcbs.com](http://www.bzcbs.com)

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

## 前 言

本标准由农业部农业机械化管理司提出。

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归口。

本标准起草单位：山东省农业机械试验鉴定站、青岛万农达花生机械有限公司、山东省招远市机电设备总厂。

本标准主要起草人：赵开泰、石宝成、张永贤、惠祥河、侯献伟、赵忠海、崔建新。

## 花生收获机作业质量

### Operating quality for peanut harvesters

#### 1 范围

本标准规定了花生收获机作业质量指标、检测方法、检验规则。  
本标准适用于花生收获机挖掘、抖土、铺放作业质量的评定。

#### 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 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

#### 3 定义

本标准采用下列定义。

##### 3.1 花生收获机

用于花生挖掘、抖土、铺放的机械;或只完成挖掘的筒式花生收获机。

##### 3.2 挖掘深度

未耕地表(垄作时按垄顶)到挖掘后沟底的垂直距离。

##### 3.3 地面落果

机械作业后掉在地表面上的荚果。

##### 3.4 埋果

机械作业后埋在土层内的荚果。

##### 3.5 自然掉果

因果柄霉烂等原因而自然脱落的荚果。

##### 3.6 破碎果

机械作业后,果壳破碎能见到花生仁的荚果。

##### 3.7 污染

由于机组漏油对荚果、蔓和土壤造成的污染。

#### 4 质量指标

4.1 本标准规定的作业质量指标是按下列一般作业条件下确定的。花生收获机在额定的工作速度且满足土壤条件为沙壤土、土壤含水率在8%~15%、花生成熟适宜条件下作业。

4.2 一般作业条件下,花生收获机的作业质量应符合表1的规定。