

ICS 65.060.50
B 91

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 648—2015
代替 NY/T 648—2002

马铃薯收获机 质量评价技术规范

Technical specifications of quality evaluation for potato harvesters

2015-02-09 发布

2015-05-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准是对 NY/T 648—2002《马铃薯收获机 质量评价技术规范》的修订。

本标准与 NY/T 648—2002 相比,主要技术内容变化如下:

- 规范性引用文件中增加了 GB 10395.16;
- 增加了试验用仪器设备测量范围和准确度等基本要求;
- 安全要求中增加了对最高行驶速度大于 10 km/h 的自走式马铃薯收获机的要求;
- 增加了检验项目及不合格分类;
- 增加了规范性附录;
- 删除了试验方法中中断试验条款;
- 删除了技术经济指标计算;
- 合并了漆膜厚度、漆膜附着力、涂漆和外观质量项目;
- 修改了性能指标中损失率、伤薯率、含杂率、动态环境噪声的合格判定值;
- 修改了抽样方案。

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分技术委员会(SAC/TC 201/SC 2)归口。

本标准起草单位:内蒙古自治区农牧业机械试验鉴定站。

本标准主要起草人:王海军、周风林、王强、班义成。

本标准的历次版本发布情况为:

- NY/T 648—2002。

马铃薯收获机 质量评价技术规范

1 范围

本标准规定了马铃薯收获机的质量要求、检测方法和检验规则。
本标准适用于马铃薯挖掘机和马铃薯联合收获机的质量评定。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 2828.11—2008 计数抽样检验程序 第11部分:小总体声称质量水平的评定程序
GB/T 5262 农业机械试验条件 测定方法的一般规定
GB/T 5667 农业机械 生产试验方法
GB/T 9480 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 使用说明书编写规则
GB 10395.1 农林机械 安全 第1部分:总则
GB 10395.16—2010 农林机械 安全 第16部分:马铃薯收获机
GB/T 13306 标牌
GB/T 14248 收获机械 制动性能测定方法
JB/T 5243 收获机械传动箱 清洁度测定方法
JB/T 6268 自走式收获机械 噪声测定方法
JB/T 9832.2—1999 农林拖拉机及机具 漆膜 附着性能测定方法 压切法
NY/T 1130—2006 马铃薯收获机

3 术语和定义

NY/T 1130—2006 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

马铃薯挖掘机 potato digger

一次完成挖掘,并将薯块与土壤分离、铺放或集条于地表的机器。包括牵引式和悬挂式。

3.2

马铃薯联合收获机 potato combine harvester

一次完成挖掘,并将薯块与土壤分离、清选、收集的机器。包括牵引式和自走式。

4 基本要求

4.1 质量评价所需的文件资料

对马铃薯收获机进行质量评价所需文件资料应包括:

- 产品规格确认表(见附录 A),并加盖企业公章;
- 产品执行标准或产品制造验收技术条件;
- 产品使用说明书;
- 产品三包凭证;
- 产品照片 3 张(正前方、正后方、正前方 45°各 1 张)。

4.2 主要技术参数核对与测量