

# 农机推广鉴定获证产品有关检测信息

## 1. 产品照片及企业信息



4US-70 型马铃薯收获机

企业名称：肥城市泰山机械有限公司

地 址：肥城市王庄镇驻地

邮政编码：271611

电 话：0538-3580186

传 真：0538-3581319

联 系 人：李家辰

## 2. 主要技术规格

项 目	单 位	设 计 值
型号名称	/	4US-70 型马铃薯收获机
工作状态外形尺寸 (长×宽×高)	mm	1000×900×700
配套动力功率	kW	8.82~11.03
结构型式	/	手扶直联
作业幅宽	mm	700
挖掘铲型式	/	振动平铲
除茎蔓装置型式	/	不适用
输送装置型式	/	不适用
清选分离装置型式	/	格栅筛式输送链

### 3. 安全性检验结果

序号	检验项目		单位	合格指标	检验结果 (1)
1	安全防护	危险件防护	/	各链条、轴系、链轮、带轮、传动轴和万向节等运动件应有防护装置；	+
				茎叶切碎器应设有防止意外接触刀具的防护装置；	/
		操纵机构	/	对牵引式马铃薯收获机，应仅能在牵引机械（如拖拉机）驾驶员位置控制运动部件的起动和停止。	/
2	安全信息	安全标志	/	对操作人员有危险处应固定永久性警示标志，安全警示标志应符合GB 10396和GB 10395.16的规定。	+
		安全使用信息	/	机手必须认真阅读使用说明书，在充分了解机器的结构、性能及调整、使用、维护、保养和安全方面的要求后，方可操作；	+
				从茎叶清除装置前抛出石头的危险；	/
				机器运转时，严禁靠近转动部位；	+
				清除堵塞使用的工具和遵循规则；	+
				悬挂式或牵引式收获机械与牵引机械电路和液压管路联接时应采取的预防措施；	/
				对带分选平台的牵引式收获机械，当报警装置不能自动接通时，拖拉机驾驶员应开起声响报警装置以引起注意运动部件的起动；	/
				安装和使用在牵引机械驾驶员位置操作的收获机操作机构时应采取的预防措施；	/
				对驾驶员的要求。	+
备注	(1) 检验结果合格填“+”，不合格填“-”，不适用填“/”。				

#### 4. 适用性检验结果

序号	检验项目	单 位	合格指标	检验结果(1)
1	损失率	/	$\leq 4.0\%$	+
2	伤薯率	/	$\leq 1.5\%$	+
3	破皮率	/	$\leq 2.0\%$	+
	适用度	分	$\geq 4$	+
备注	(1) 检验结果合格填“+”，不合格填“-”。			

#### 5. 可靠性检验结果

序号	检验项目	单 位	合格指标	检验结果(1)
1	有效度	/	$\geq 95\%$	+
2	用户满意度	分	$\geq 80$	+
3	故障情况	/	在生产查定和用户调查中均未发生严重故障和致命故障。	+
备注	(1) 检验结果合格填“+”，不合格填“-”。			