

# 农机推广鉴定获证产品有关检测信息

## 1. 产品照片及生产者信息



3TG-6.3C 型田园管理机

生产者：重庆小田农机有限公司

注册地址：重庆市沙坪坝区凤凰镇五福村跳灯桥组 7 号

邮政编码：401334

电话：023-65609742

传真：/

联系人：刘运洪

## 2. 主要技术规格

项 目	单 位	设计值
型号名称	/	3TG-6.3C型田园管理机
结构型式	/	双轴；轮式
外形尺寸(长×宽×高)	mm	1900×750×950
扶把水平调整	/	可调
扶把上下调整	/	可调
发动机输出传动方式	/	直联
主离合器型式	/	摩擦片式
主离合器状态	/	常开
标定功率	kW	6.3（国四）
标定转速	r/min	3600
配套开沟装置型式	/	刀片式
配套开沟装置最大工作宽度	mm	435
配套培土装置型式	/	刀片式
配套培土装置最大工作宽度	mm	435
备 注		/

### 3. 检验结果

序号	项 目	单 位	合格指标	检验结果		
安全性评价	1	安全防护	/	外露传动齿轮、链条、链轮、皮带、皮带轮、摩擦传动装置等动力传动部件，应有安全防护装置。	+	
			/	发动机排气部件应有防护，排气方向应避开所有操纵位置上的操作者。	+	
			mm	旋转工作部件应有防护，工作幅宽<600mm时，防护装置的宽度应不小于工作幅宽，覆盖整个旋转工作部件；工作幅宽≥600mm时，防护装置的宽度应不小于600mm。	+	
			/	工作部件后部防护应至少覆盖耕作部件后部与垂直方向夹角为60°的区域。	+	
			/	防护装置应固定牢固，无尖角和锐棱。	+	
			/	电机（电机为动力的田园管理机）绝缘电阻及耐电压性能	用500V兆欧表测量，其对地绝缘电阻应不小于20MΩ。	/
			/		用耐电压试验仪加电压至1500V，应无击穿和闪络现象。	/
	2	安全信息	/	在刀辊、带轮、传动带、排气管等危险部位附近的明显位置上应设置安全标志，安全标志应符合DG/T 072-2019中6.2.2.1的规定。	+	
			/	在驾驶操作位置，应有明确警示操作人员，除起垄、铺膜等作业外，禁止倒退行走作业的标志。	+	
			/	产品使用说明书中应有安全注意事项说明，产品上设置的安全标志应在使用说明书中复现。	+	
	3	安全装备	/	对常闭式离合器，在扶手上应有操作者离开手柄后使旋转工作部件自动停止运转的装置。	/	
			/	带有施肥功能的田园管理机，应设置种肥箱盖。肥箱盖开启时应有固定装置，作业时不能因振动颠簸或风吹而自动开启。	/	
			/	带旋转工作部件的田园管理机应设置保证发动机只有在工作部件分离时才能起动的装置；如果处于分离状态的发动机和工作部件起动结合时，操作者不处于危险区域，则不需要该类装置。	+	
			/	应有防止意外起动发动机的装置（采用人力起动方式的除外）。	/	
			/	在发动机不停止的状态下，所有工作部件的运动、动作均应在握持运行控制装置松开时立即停止。	+	
/			机器应有保证在转移过程中，驱动轮轴工作但刀轴不工作的装置。	+		
/	应在倒挡与相邻前进挡之间设置空挡。应由操作者持续动作才能实现田园管理机连续倒退行驶。	+				

### 3. 检验结果（续完）

序号	项 目		单 位	合格指标	检验结果
安全性评价	4	安全性能			
		最高行驶速度	km/h	$\leq 10$	+
		驾驶员耳位噪声	dB(A)	$\leq 93$	+
适用性评价	1	开沟深度稳定性	/	$\geq 85\%$	+
	2	培土高度稳定性	/	$\geq 85\%$	+
	3	培土厚度稳定性	/	$\geq 60\%$	+
	4	适用度	/	$\geq 4$	+
可靠性评价	1	有效度	/	$\geq 98\%$	+
	2	用户满意度	/	$\geq 80$	+
	3	故障情况	/	在生产查定和用户调查中均未发生严重故障、致命故障。	+
备注	(1) 单项判定合格填“+”。 (2) 大纲中对样品不适用的检查项目，在检验结果中填“/”。				