

# 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



3TG-4DQ 型田园管理机（施肥时照片）



3TG-4DQ 型田园管理机（锄草时照片）

企业名称：宁津县中发机械有限公司

地 址：山东省宁津县城西外环路

邮政编码：253400

电 话：13905440135

传 真：/

联 系 人：丁学庆

## 2. 主要技术规格

项目名称			单位	设计值	
主机	结构型式		/	单轮驱动式	
	外形尺寸(长×宽×高)		mm	1490×540×900	
	结构质量		kg	65	
	主传动方式		/	三角皮带传动	
	离合器型式		/	离心式	
	驱动轮型式		/	栅板铁轮	
	作业速度		km/h	4～6	
配 套 发 动 机	型 号		/	170F	
	生产厂家		/	重庆耀虎动力机械有限公司	
	标定功率		kW	4. 1	
	额定转速		r/min	3600	
	燃油种类		/	汽油	
与锄草施肥器配套	锄草	型式		/	燕尾铲
		锄铲器数量		个	3
		工作幅宽		cm	30～50
		外形尺寸(长×宽×高)		mm	1490×540×900
		结构质量		kg	65
		连接方式		/	直联
		锄草深度		cm	2～4
	施肥	施肥行数		行	2
		排肥器	型式	/	外槽轮式
			数量	个	2
		肥料箱容积		L	20
		连接方式		/	直联
		结构质量		kg	64
		开沟器型式		/	尖铲式
		输肥管型式		/	塑料波纹软管
		作业速度		km/h	4～6

### 3. 检验结果

项目类别		项目	单位	合格标准		检验结果
类	项					
A	1	安全防护	/	传动件的防护	符合大纲 DG/T072-2012 第 6.2.1 条要求	+
			/	排气管的防护		+
			/	工作部件的防护		+
			/	防护件的强度		+
	2	安全警示标志	/	符合大纲 DG/T072-2012 第 6.2.2 条要求		+
	3	离合器操纵手柄	/	符合大纲 DG/T072-2012 第 6.2.3 条要求（适用于两轮）		/
	4	挡位设置		符合大纲 DG/T072-2012 第 6.2.4 条要求（适用于两轮）		/
	5	停放支撑装置	/	符合大纲 DG/T072-2012 第 6.2.5 条要求（适用于单轮）		+
	6	安全说明		符合大纲 DG/T072-2012 第 6.2.6 条要求		+
	A	1	耘锄深度	cm	≥3.2（企业明示值上限的 80%）	+
		2	最高行驶速度	km/h	≤10	+
		3	静态环境噪声	dB (A)	≤86	+
		4	驾驶员耳旁噪声	dB (A)	≤93	+

项目类别		项目		单位	合格标准	检验结果
类	项					
B	1	漏锄率		%	≤5（铲式）	+
	2	操作使用方便性		/	符合大纲 DG/T072-2012 第 6.1.4.1 条要求	+
	3	总排肥量一致性变异系数		%	≤7.8	+
	4	扶把调整方便性及定位可靠性		/	符合大纲 DG/T072-2012 第 6.1.4.3 条要求	+
	5	主要紧固件	强度等级	级	螺栓不低于 8.8 级，螺母不低于 8 级	+
			扭紧力矩超差只数	只	≤2	+
C	1	锄草宽度		cm	≥38（企业明示值上限的 80%）	+
	2	中耕（耘锄）速度		km/h	达到企业明示值（≥4.8）	+
	3	施肥速度		km/h	达到企业明示值（≥4.8）	+
	4	驱动轮滑转率		/	≤15%（适用于单轮）	+
	5	整机装配			符合大纲 DG/T072-2012 第 6.1.3.1 条要求	+
	6	密封性能		/	符合大纲 DG/T072-2012 第 6.1.3.2 条要求	+
	7	涂漆及外观质量		/	符合大纲 DG/T072-2012 第 6.1.3.4 条要求	+
	8	铭牌		/	符合大纲 DG/T072-2012 第 6.1.3.5 条要求	+
	9	配套农机具换装方便性		/	符合大纲 DG/T072-2012 第 6.1.4.2 条要求	+
备注		(1) 检验结果符合标准要求者在单项判定栏标“+”，不符合者标“-”。				