



170804090874

No: T201906156J



# 检 验 报 告



样品型号名称 2FH-1.8 型侧深施肥机

生 产 者 佳木斯春生农业装备制造有限公司

生 产 厂 佳木斯春生农业装备制造有限公司

检 验 类 别 农业机械推广鉴定

黑龙江农垦农业机械试验鉴定站



## 注 意 事 项

1. 报告无“检验检测专用章”或鉴定机构公章无效。
2. 未经本单位书面批准，不得复制报告（完整复制除外）；复制报告未在原印章处重新加盖对应印章的无效。
3. 报告无项目负责人、审核人、批准人签名无效。
4. 报告涂改无效。
5. 若对检验报告有异议，应于收到检验报告之日起 15 个工作日内向鉴定机构提出，逾期不予受理。
6. 报告的应用仅限于农业机械推广鉴定。
7. 一般情况，检验仅对样品负责。

地 址：黑龙江省哈尔滨市香坊区香福路 101 号

邮政编码：150038


电 话：0451-55399354


电子信箱：nknjjdz@163.com


## 农业机械推广鉴定检验报告

T201906156J

第 1 页 共 4 页

样品名称	侧深施肥机	生产者名称	佳木斯春生农业装备制造有限公司
样品型号	2FH-1.8	注册地址	黑龙江省佳木斯市桦川县创业乡拉拉街村
样品数量	2台	生产厂家名称	佳木斯春生农业装备制造有限公司
样品编号	20017 20019	注册地址	黑龙江省佳木斯市桦川县创业乡拉拉街村
生产日期	2020.3; 2020.3	样品等级	合格品
样品取得方式	企业供样	抽基数	/
抽/供样日期	2020年6月1日	抽样地点	佳木斯市桦川县创业乡拉拉街村
到样日期	2020年6月1日	检验时间	2020.6.1-2020.6.21
检验地点	佳木斯市桦川县创业乡拉拉街村		
主要检测设备	钢卷尺、电子秒表、电子天平、综合气象测试仪等		
检验依据	DG/T 105-2019《水稻侧深施肥装置》		
检验结论	<p>经过检验，样品一致性检查结果符合大纲要求；安全性检验结果符合大纲要求；适用性检验结果符合大纲要求；可靠性检验结果符合大纲要求。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">                       (检验检测专用章)                      签发日期: 2020年7月1日                 </div>		
备注	20017 为检验用样品, 20019 为备用样品。		

批准人:  审核人:   
 2020年6月30日

项目负责人:   
 2020年6月26日



1. 样品照片



2FH-1.8 型侧深施肥机

2. 试验条件

序号	项 目	单 位	测定结果
1	试验地大小(长×宽)	m	65×39
2	静态试验地情况	/	平坦水泥地面
3	动态试验地情况	/	无积水耙地沉浆水田田面
4	配套插秧机型号	/	2Z-6B (PZ60-HGR) 乘坐式高速插秧机
5	配套插秧机功率	kW	8.3
备注	静态试验在水平硬地面进行, 动态试验在无积水水田田面进行, 试验条件符合大纲要求。		

## 农业机械推广鉴定检验报告

T201906156J

第 3 页 共 4 页

### 3. 一致性检查

表 1 样品一致性检查结果

序号	项 目	单位	设计值	限制范围	检查结果	单项判定
1	规格型号	/	2FH-1.8	一致	2FH-1.8	+
2	行数	/	6	一致	6	+
3	配套动力形式	/	1~3kW(由插秧机提供)	一致	1~3kW(由插秧机提供)	+
4	动力传输方式	/	电机传动	一致	电机传动	+
5	主机体尺寸(长×宽×高)	mm	700×1450×920	允许偏差为5%	700×1450×920	+
6	肥料排出方式	/	螺旋推送式	一致	螺旋推送式	+
7	施肥量调节方式	/	GPS 控制器调节	一致	GPS 控制器调节	+
8	施肥量范围	kg/hm <sup>2</sup>	60~500	一致	60~500	+
9	施肥深度	mm	50±20	一致	50±20	+
10	施肥位置	/	苗侧 40±5	一致	苗侧 40±5	+
11	肥箱容积	L	26×3	一致	26×3	+
备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 大纲中对样品不适用的检查项目，在检查结果、单项判定栏中填“/”。					

### 4. 安全性检验

表 2 样品安全性检验结果

序号	项 目	单位	合格指标	检验结果	单项判定
1	安全防护	/	水稻侧深施肥装置的外露回转件等处应有牢固可靠的安全防护装置	符合	+
2	安全信息	/	防护装置、肥料箱应有安全警示标志，标志应符合 GB 10396 规定。	符合	+
		/	随机器提供的使用说明书应提示操作和维护保养的安全注意事项，设置的安全警示标志应在使用说明书中复现。	符合	+
3	安全装备	/	装置应能可靠切断动力传动。	符合	+
		/	作业时肥料箱盖应有可靠的锁定装置。	符合	+
		/	水稻侧深施肥装置应安装堵塞、漏施报警装置。	符合	+
备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 大纲中对样品不适用的检查项目，在检查结果、单项判定栏中填“/”。				

推广鉴定合格

## 农业机械推广鉴定检验报告

T201906156J

第 4 页 共 4 页

### 5. 适用性检验

表 3 样品适用性检验结果

序号	项 目	单 位	合格指标	检验结果	单项判定
1	排肥量均匀性变异系数	/	≤40%	5%	+
2	各行排肥量一致性变异系数	/	≤13.0%	6.6%	+
3	总排肥量稳定性变异系数	/	≤7.8%	2.9%	+
4	适用性用户意见	/	调查结果为“好”、“中”的占比不小于80%	100%	+
备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 大纲中对样品不适用的检查项目，在检查结果、单项判定栏中填“/”。				

### 6. 可靠性检验

表 4 样品可靠性检验结果

序号	项 目	单 位	合格指标	检验结果		单项判定
				样机 1	样机 2	
1	有效度	/	≥98%	100%	/	+
2	用户满意度	/	≥80 分	98 分	/	+
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。	符合	/	+
备注	(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 大纲中对样品不适用的检查项目，在检查结果、单项判定栏中填“/”。 (3) 大纲规定检验样机为 1 台。					

报告编写人:

*范林*

报告校核人:

*李*

2020 年 6 月 26 日

2020 年 6 月 29 日