

1. 鉴定综述

按照《农业农村部关于印发《农业机械试验鉴定工作规范》的通知》（农机发[2019]3号文）等相关规定，依据农业农村部推广鉴定大纲 DG/T 007-2019《播种机》（以下简称“大纲”），我站于 2019 年 8 月 21 日至 2019 年 11 月 11 日，对 2BYCF-2 玉米单粒精密播种机进行了推广鉴定换证检查。

本次鉴定由企业供样获得产品样机，对照生产者提供的产品技术规格对样机进行了产品一致性检查，依据《农业机械试验鉴定工作规范》对推广鉴定证书和标志的使用情况进行了检查。

2. 产品样机情况

样机基本信息：型号：2BYCF-2，编号：HY920445，生产日期：2019 年 5 月。结构型式为悬挂式机械式，主要由机架、种肥箱、排种器、排肥器、排种开沟器、排肥开沟器、传动系统、覆土器、地轮等部分组成。作业时，地轮接触地面，靠地面的摩擦力而转动，通过传动系统带动排种器、排肥器转动，将种子化肥播到地里，覆土器覆土，地轮镇压。该机型与标定功率 11kW-22kW 拖拉机配套使用。产品特征见下图：



2BYCF-2 玉米单粒精密播种机

河北省农业机械推广鉴定换证报告

№JDZT2019166

第 2 页 共 4 页

表 3 产品样机一致性检查结果

序 号	项 目	单 位	设计值	限制范围	检查结果	单项判定
1	型号名称	/	2BYCF-2 玉米单粒精密播种机	不允许变化	2BYCF-2 玉米单粒精密播种机	+
2	结构型式	/	机械式、悬挂式	不允许变化	机械式、悬挂式	+
3	配套动力范围	kW	11~22	变化幅度≤10%	11~22	+
4	整机外形尺寸 (长×宽×高)	mm	1630×1270×1100	变化幅度≤10%	1635×1278×1104	+
5	行距	cm	60	不允许变化	60	+
6	工作行数	行	2	不允许变化	2	+
7	工作幅宽	cm	120	不允许变化	120	+
8	排种器型式	/	勺轮式	不允许变化	勺轮式	+
9	排种器数量	个	2	不允许变化	2	+
10	排肥器型式	/	外槽轮式	不允许变化	外槽轮式	+
11	排肥器数量	个	2	不允许变化	2	+
12	排种开沟器型式	/	铲式	不允许变化	铲式	+
13	排种开沟器数量	个	2	不允许变化	2	+
14	排肥开沟器型式	/	铲式	不允许变化	铲式	+
15	排肥开沟器数量	个	2	不允许变化	2	+
16	种/肥箱容积	L	7×2/180	变化幅度≤10%	7×2/180	+
17	播种部分传动方式	/	链传动+轴传动	不允许变化	链传动+轴传动	+
18	地轮型式	/	橡胶轮胎	不允许变化	橡胶轮胎	+
19	风机型式	/	/	不允许变化	/	/
备 注		(1) 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 (2) 大纲中对样机不适用的检查项目，应在表中列出，在检查结果、单项判定栏中填“/”，并在备注中说明。				

4. 证书使用情况检查

实际生产者名称和注册地址、生产厂名称和地址、实际产品型号和名称与证书所载信息一致。证书在有效期内，无涂改、转让、超范围使用证书现象。

5. 标志使用情况检查

标志的名称、式样符合《农业机械试验鉴定工作规范》相关规定，标志上的证书编号与相关推广鉴定证书的编号一致，标志粘贴在获证产品本体的显著位置。
