

江西省水稻生产全程机械化

(机械化种植篇)

用 机 手 册

江西省农业农村厅农业机械化管理处
江西省农业技术推广中心农业机械化技术与推广监测处

2023年3月

江西省水稻生产全程机械化

(机械化种植篇)

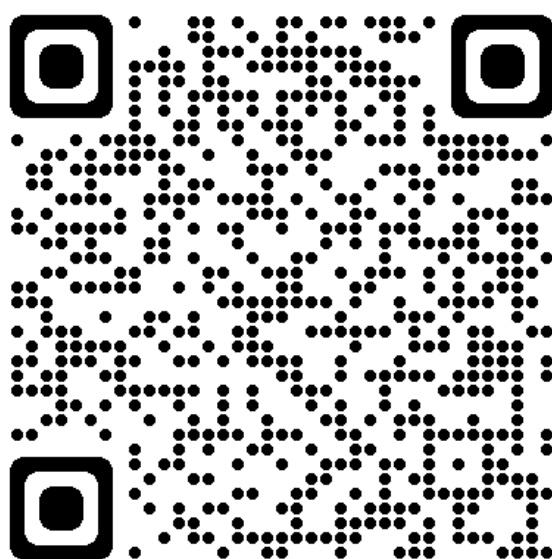
用机手册

为提升农业机械化播种质量，针对机械化种植环节的机具使用，我们收集了相关机具情况，编制本手册，供广大农户借鉴。

本册由江西省农业农村厅农业机械化管理处组织，江西省农业技术推广中心农业机械化技术研究与推广监测处主持编写。舒娟、曹响才、余涛、龙珑、王佳英、叶川、应莲花、黄靖、龚正、陈霖、程丙昌等参与编写。

在此，特别感谢相关单位提供的支持与帮助。

江西省农机购置补贴产品及补贴额实时查询二维码



目 录

一、产品信息.....	1
（一）床土制备设备	1
（二）浸种、催芽设备	3
（三）育秧播种设备	5
（四）水稻插秧机	14
（五）侧深施肥装置	24
（六）水稻抛秧机	27
（七）水稻直播机	29
（八）无人驾驶航空器	32
二、补贴信息.....	34
（一）水稻种植机具补贴信息	34
（二）水稻育秧中心购置补贴信息	35
（三）集中育秧设施建设项目补助标准	40

江西省水稻生产全程机械化

(机械化种植篇)

用机手册

水稻生产全程机械化技术是水稻生产过程中机械化技术的应用和组织，主要包括耕整地、种植、田间植保、收获、烘干和产后加工等主要环节。其中种植环节主要涉及床土制备、浸种催芽、育秧播种、机械种植（插秧、抛秧、直播）等流程。经整理，水稻种植环节适用农机产品信息如下。

一、产品信息

(一) 床土制备设备

适用于水稻机械化育秧的床土制备，包括床土粉碎、床土筛分、加肥搅拌、提升传输等，相关产品信息收集如下。

1) 台州一鸣 5HX-500A 型泥土粉碎机



生产企业：	台州市一鸣机械股份有限公司
联系人及电话：	邓红斌 13738659192
适用范围：	育苗的床土加工

主要参数

外形尺寸：	2500×1100×2200mm
上料口尺寸：	1100×2000mm
小时生产率：	20-28m³/h
配套动力：	35-45HP

2) 台州一鸣 YM-0816-2A 型 6 米输送机



生产企业：	台州市一鸣机械股份有限公司
联系人及电话：	邓红斌 13738659192
适用范围：	水稻秧盘及床土传送

主要参数

外形尺寸：	450×540×6200mm
机结构质量：	150kg
输送机形式：	皮带
输送距：	6m

3) 台州一鸣 YM-28TA 型床土提升机



生产企业：	台州市一鸣机械股份有限公司
联系人及电话：	邓红斌 13738659192
适用范围：	水稻育秧床土提升

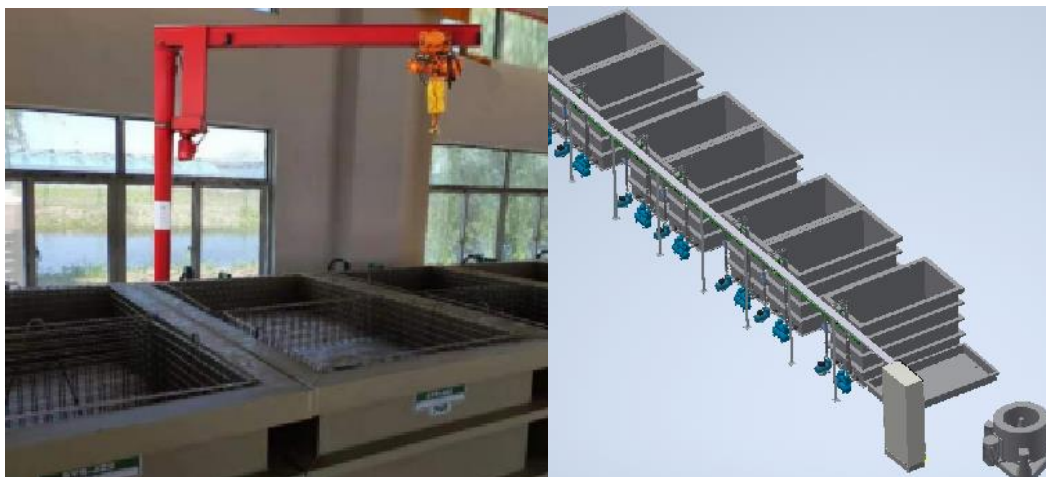
主要参数

主要机构：	配种子回收装置
排出口高度：	1300mm
小时生产率：	≤3000L/h
提升结构：	链条+铲斗

（二）浸种、催芽设备

适用于水稻机械化育秧的浸种消毒、播前催芽等环节，相关产品信息收集如下。

1) 台州一鸣 YM-JZ1000A 型浸种机



生产企业:	台州市一鸣机械股份有限公司
联系人及电话:	邓红斌 13738659192
适用范围:	水稻种子播前浸种

主要参数

外形尺寸:	2300×1300×1400mm
加热方式:	电加热
作业效率:	1000kg/批
种箱容积:	3.2m ³

2) 台州一鸣 2YD-500 型水稻种子催芽机



生产企业:	台州市一鸣机械股份有限公司
联系人及电话:	邓红斌 0576-89226070
适用范围:	水稻种子播前催芽

主要参数

外形尺寸:	1830×1500×2500mm
催芽生产率:	20~31kg/h; ≥400kg/批
种子相对发芽率:	≥97%

(三) 育秧播种设备

适用于规模化水稻种植的高效全自动育秧播种机,自动进行铺床土→灌水→播种→覆土等环节的作业,相关产品收集如下。

(1) 流水线式播种机

1) 江西良田 2ZBL-500 型秧盘育秧播种机



生产企业:	江西良田农业机械有限公司
联系人及电话:	柴雪兰 0701-5681977
适用范围:	水稻苗铺土-淋水-播种-覆土

主要参数

外形尺寸:	305×46×101 mm
结构型式:	固定式
小时生产率:	500 盘/h
铺土箱容积:	40L

2) 江西中联 2BP-780B 型秧盘育秧播种机



生产企业:	江西中联智能农机有限责任公司
联系人及电话:	孙涛 15726904839
适用范围:	水稻苗铺土-淋水-播种-覆土

主要参数

外形尺寸:	4620×660×1170 mm
结构型式:	固定式
小时生产率:	780 盘/h
配套动力总功率:	315W

3) 安徽峰羽 2BZP-800 型水稻秧盘育秧播种机



生产企业:	安徽峰羽农业机械装备有限公司
联系人及电话:	朱云宽 0550-13905508672
适用范围:	水稻苗铺土、喷淋、播种、覆土

主要参数

外形尺寸:	3680×510×1090mm
结构型式:	固定式
小时生产率:	800 盘/h
播种箱容积:	27L

4) 天长万寿 2BZY-700 型水稻秧盘育秧播种机



生产企业:	天长市万寿机械有限公司
联系人及电话:	李兆山 0550-7770066
适用范围:	水稻苗输送→铺土→淋水→播种→覆土→镇压

主要参数

外形尺寸:	378×54×108mm
结构型式:	固定式
小时生产率:	700-720 盘/h
播种箱容积:	31L

5) 固始万云丰 2BPX-800 型水稻秧盘育秧播种机



生产企业:	固始万云丰机械有限责任公司
联系人及电话:	周旭东 0376-3231728
适用范围:	水稻苗铺土-洒水-播种-覆土

主要参数

外形尺寸:	5300×470×1158mm
浮屠器形式:	输送带
小时生产率:	800 盘/h
播种箱容积:	40L

6) 合肥牧粮 2BP-750 型水稻育秧播种机



生产企业:	合肥牧粮农业机械有限公司
联系人及电话:	李建刚 13777639223
适用范围:	水稻苗铺底土、播种、覆土

主要参数

外形尺寸:	3700×500×980 mm
结构型式:	固定式
小时生产率:	≥750 盘/h
播种箱容积:	36L

7) 宁波大宇矢崎 2BP-1200 型水稻育苗用播种机



生产企业:	宁波市大宇矢崎机械制造有限公司
联系人及电话:	王艳萍 0574-88557381
适用范围:	水稻输送-铺土-淋水-播种-覆土

主要参数

外形尺寸:	866×54×114mm
结构型式:	固定式
小时生产率:	≥1200 盘/h
播种箱容积:	32L

8) 常州风雷 2BLY-2000A 型水稻机插精量播种生产线



生产企业:	常州风雷精密机械有限公司
联系人及电话:	江贝贝 13601744753
适用范围:	水稻放盘-装底土—播种—洒水—覆土—叠盘

主要参数

外形尺寸:	长 10320mm 宽 1083mm 高 1500mm
结构型式:	固定式
每小时生产率:	2000-2400 盘/h
播种方式:	气吸式整盘播种 漏播率: <1%

9) 台州一鸣 YM-FPJ-1500A 型自动供盘机



生产企业:	台州市一鸣机械股份有限公司
联系人及电话:	邓红斌 13738659192
适用范围:	水稻秧盘自动供盘

主要参数

外形尺寸:	1100×520×890mm
总 动 力:	600w
小时生产率:	≤2000 盘/h
供盘方式:	连续供盘

10) 台州一鸣 YM-0834A 型叠盘机



生产企业:	台州市一鸣机械股份有限公司
联系人及电话:	邓红斌 13738659192
适用范围:	水稻秧盘自动叠盘

主要参数

外形尺寸:	2150×470×730mm
重 量:	85kg
小时生产率:	≤1200 盘/h
适用托盘:	7 寸/9 寸

(2) 自走式播种机

1) 淮安传海 2BPL-2 型自走式秧盘育秧播种机



生产企业:	淮安传海农业科技有限公司
联系人及电话:	程冠军 18915186198
适用范围:	水稻苗铺底土、播种、覆土

主要参数

外形尺寸:	1760×1385×1285 mm
结构型式:	行走式
播种箱容积:	125L
小时生产率:	1200~1800 盘/h

2) 江苏永涛 2BPZ-2E 型自走式秧田育秧播种机



生产企业:	江苏永涛实业有限公司
联系人及电话:	李松涛 0523-84689493
适用范围:	水稻苗铺底土、播种、覆土

主要参数

外形尺寸:	2365×805×840 mm
结构型式:	行走式
播种箱容积:	24L
小时生产率:	700~1100 盘/h

3) 盐城永弘 2BP-1 型自走式秧盘育秧播种机



生产企业:	盐城永弘机械有限公司
联系人及电话:	郝汉胜 15365738965
适用范围:	水稻苗铺底土、播种、覆土

主要参数

外形尺寸:	1540×730×930 mm
结构型式:	行走式
播种箱容积:	36L
小时生产率:	650~950 盘/h

(四) 水稻插秧机

将水稻秧苗定植在水田中的种植机械，提高插秧的工效和栽插质量，实现合理密植，相关产品收集如下。

1) 江西中耕 2ZG-8KZ 型乘坐式高速插秧机



生产企业:	江西中耕农业科技有限公司
联系人及电话:	王飞超 0793-5250869
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3500×2230×2545 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	柴油机/21W
工作行数/行距:	8 行/170、330 mm 宽窄行
穴距:	110、120、140、160、190、210mm

移距:	14、16、20mm
插秧深度:	20~50mm[5 级]

2) 江西同创 2ZG-8Q 型高速乘坐式水稻插秧机



生产企业:	江西同创农业装备有限公司
联系人及电话:	周伟业 13133632323
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3500×2300×2580 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	汽油机/14.5kW
工作行数/行距:	8 行/250 mm
穴距:	110、130、150、180、210、250mm
移距:	16/17、7/20mm
插秧深度:	8~19mm

3) 浙江星莱和 2ZG-6SA 型 高速插秧机



生产企业:	浙江星莱和农业装备有限公司
联系人及电话:	童礼兴 0579-86466218
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3500×2080×2550 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	柴油机/18.4kW
工作行数/行距:	6 行/300mm
穴距:	110、130、150、180、210、250mm
移距:	11、14、16mm
作业小时生产率:	0.3~0.5hm ² /h
插秧深度:	10~50mm[6 级]

4) 江苏沃得 2ZGF-6B 型乘坐式高速插秧机



生产企业:	江苏沃得高新农业装备有限公司
联系人及电话:	管杨强 0511-86341541
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3250×2220×2600 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	汽油机/16kW
工作行数/行距:	6 行/300mm
穴距:	100、120、140、160、180、210mm
移距:	10.5、15.2、19.5mm
作业小时生产率:	0.2~0.54hm ² /h
插秧深度:	10~53mm[5 级]

5) 江苏福马 2ZG-6 型乘坐式高速水稻插秧机



生产企业:	江苏福马高新动力机械有限公司
联系人及电话:	杨月红 15805263872
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3090×2220×2580 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	汽油机/13.5 kW
工作行数/行距:	6 行/300mm
穴距:	100、120、140、160、180、210、240mm
移距:	14、15.6、17.5、20mm
作业小时生产率:	0.2~0.42hm ² /h
插秧深度:	10~55mm

6) 江苏洋马 2ZGQ-60D 型乘坐式高速插秧机

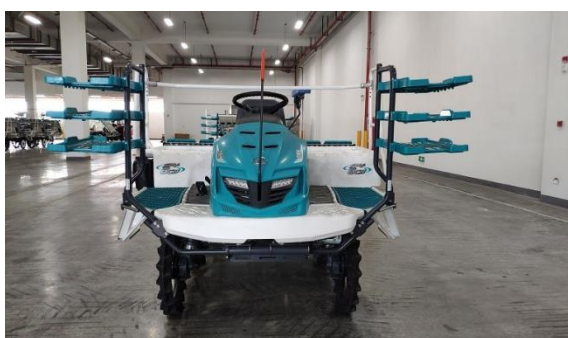


生产企业:	洋马农机(中国)有限公司
联系人及电话:	过峰 0510-85216887
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3090×2220×2580 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	柴油机/15.4 kW
工作行数/行距:	6 行/300mm
穴距:	100、120、140、160、180、220mm
移距:	11、14、16mm
作业小时生产率:	0~0.6hm ² /h
插秧深度:	5~60mm[6 级+自动]

7) 久保田 2ZGQ-6D5 (SPV-6CD) 型乘坐式高速插秧机



生产企业: 久保田农业机械(苏州)有限公司

联系人及电话: 王志刚 0512-62877043

适用范围: 水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3090×2245×1805 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	柴油机/14.4 kW
工作行数/行距:	6 行/300mm
穴距:	100、120、140、160、180、210、240mm
移距:	10.5、13.7、15.2、17.1mm
作业小时生产率:	0.2~0.42hm ² /h
插秧深度:	10~55mm[7 级]

8) 井关 2Z-8A2(PZ80-HDRT25)型乘坐式高速插秧机



生产企业:	井关农机(常州)有限公司
联系人及电话:	黄勇 027-84289919
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3180×2370×2425 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	柴油机/13.9kW
工作行数/行距:	8 行/250mm
穴距:	110、120、140、170、180、210、250mm
移距:	11.5、14.4、15.3mm
作业小时生产率:	≤0.52hm ² /h
插秧深度:	20~50mm[7 级]

9) 潍坊久瑞田 2ZGQ-8 型乘坐式高速插秧机



生产企业:	潍坊久瑞田农业装备有限公司
联系人及电话:	张瑞云 18763629366
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3500×2240×2550 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	汽油机/14.5kW
工作行数/行距:	8 行/250mm
穴距:	110、130、150、160、180、210mm
移距:	12、15、16mm
作业小时生产率:	0.4~0.6hm ² /h
插秧深度:	10~50mm

10) 潍柴雷沃 2ZG-6A30 型高速乘坐式插秧机



生产企业:	潍柴雷沃重工股份有限公司
联系人及电话:	汤连堂 0536-7527156
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3120×2220×2580 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	柴油机/18.5kW
工作行数/行距:	6 行/300mm

穴距:	100、120、140、160、180、210、240mm
移距:	10.5、13.7、15.2、17.1mm
作业小时生产率:	0.2~0.78hm ² /h
插秧深度:	10~55mm

11) 苏州久富 2ZG-6G1(G6G1)型乘坐式高速插秧机



生产企业:	苏州久富农业机械有限公司
联系人及电话:	王立凯 0512-63036256
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3000×2220×1670 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	汽油机/6.3kW
工作行数/行距:	6 行/300mm
穴距:	120、140、160、180、210mm (100、240 选配)
移距:	14、15.5、17.5、20mm (12.7、10.7 选配)
作业小时生产率:	0.1~0.35hm ² /h
插秧深度:	10~35mm

12) 盐城健明 2ZG-6 型乘坐式高速插秧机



生产企业:	盐城健明机电科技有限公司
联系人及电话:	朱研华 13961903771
适用范围:	水稻插秧

主要参数

外形尺寸:	3090×2220×2580 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	汽油机/13.5kW
工作行数/行距:	6 行/300mm
穴距:	100、120、140、160、180、210、240mm
移距:	14、16、18、20mm
作业小时生产率:	0.2~0.42hm ² /h
插秧深度:	10~55mm[7 级]

（五）侧深施肥装置

在水稻插秧的同时，在距离水稻秧苗根部 3~5 cm 且深度为 5 cm 的位置施以肥料的局部施肥技术，相关产品收集如下。

1) 江苏沃得 2FGC-8 型施肥机



生产企业:	江苏沃得高新农业装备有限公司
联系人及电话:	管杨强 0511-86341541
适用范围:	水稻侧深施肥

主要参数

外形尺寸:	1920×320×490 mm
配套动力形式:	水稻插秧机、直播机
工作行数:	8 行
施肥深度:	50mm
施肥位置:	45mm（秧侧部）
施肥量范围:	150~900kg/hm ²

2) 湖南龙舟 2FH-8 型水稻插秧同步精量施肥机



生产企业:	湖南龙舟农机股份有限公司
联系人及电话:	马卫民 0730-5242008
适用范围:	水稻侧深施肥

主要参数

外形尺寸:	910×2320×1840 mm
配套动力形式:	电动机
工作行数:	8 行
施肥深度:	40~60mm
施肥位置:	40~60mm（秧侧部）
施肥量范围:	120~675kg/hm ²

3) 湖北永祥 2FH-2.4B(F8)型水稻侧深施肥机

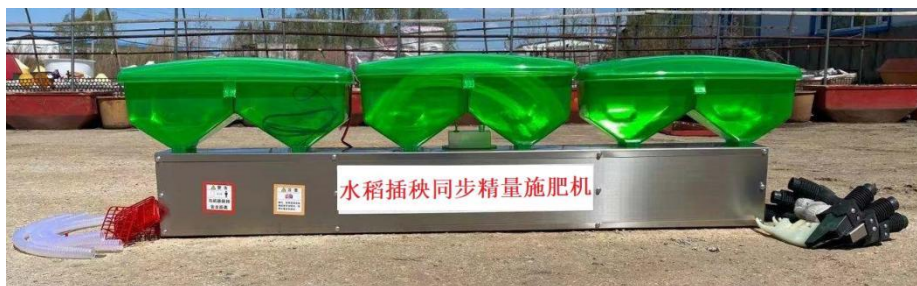


生产企业:	湖北永祥农机装备有限公司
联系人及电话:	熊青 0712-5310009
适用范围:	水稻侧深施肥

主要参数

外形尺寸:	2×(420×450×820) mm
配套动力形式:	6 行及以上水稻插秧机或水稻直播机
工作行数:	8 行
施肥深度:	50mm
施肥位置:	30~50mm (秧侧部)
施肥量范围:	7.5~600kg/hm ²

4) 江诗顿 2FH-6 型水稻插秧同步精量施肥机



生产企业:	江诗顿智能装备(无锡)有限公司
联系人及电话:	余亚祺 18607917120
适用范围:	水稻侧深施肥

主要参数

外形尺寸:	1830×380×800 mm
配套动力形式:	12V 电瓶
工作行数:	6 行
施肥深度:	30~50mm
施肥位置:	40~60mm (秧侧部)
施肥量范围:	0~600kg/hm ²

(六) 水稻抛秧机

用于水稻机械抛秧的机械，单、双季稻，杂交、常规稻均适应，相关产品收集如下。

1) 江西中联 2ZPY-13A 型水稻有序抛秧机



生产企业:	江西中联智能农机有限责任公司
联系人及电话:	孙涛 15726904839
适用范围:	水稻抛秧

主要参数

外形尺寸:	3970×2160×2850 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	汽油机/15.3kW
工作行数:	13 行

2) 湖南中联 2ZPY-13A 型乘坐式水稻有序抛秧机



生产企业:	湖南中联重科智能农机有限责任公司
联系人及电话:	孙涛 15726904839
适用范围:	水稻抛秧

主要参数

外形尺寸:	3890×2900×2810 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	柴油机/15.3kW
工作行数:	13 行
作业小时生产率:	0~0.8hm ² /h

3) 湖南龙舟 2ZPY-14 型乘坐式水稻有序抛秧机



生产企业:	湖南龙舟农机股份有限公司
联系人及电话:	马卫民 0730-5242008
适用范围:	水稻抛秧

主要参数

外形尺寸:	3460×2943×2872 mm
结构型式:	四轮乘坐式
动力形式/功率:	柴油机/15.3kW
工作行数:	13 行
作业小时生产率:	0.6~1.0hm ² /h

(七) 水稻直播机

适用水稻直播生产, 根据不同的作业形式有不带动力的和自走四

轮乘坐式水稻直播机两种形式，相关产品收集如下。

1) 安庆田田青 2BDX-12 型水稻穴直播机



生产企业：	安庆市田田青农业机械有限公司
联系人及电话：	周爱桃 0556-2028886
适用范围：	水稻穴直播

主要参数

外形尺寸：	930×2510×765mm
配套动力形式：	≥11.4kW
工作行数：	12 行
播种行距：	210mm
穴距：	100-250mm

2) 浙江博源 2BD-10A 型水稻穴直播机



生产企业:	浙江博源农机有限公司
联系人及电话:	沈建新 0573-88598210
适用范围:	水稻穴直播

主要参数

外形尺寸:	1020×2620×725mm
配套动力形式:	12.0~13.6kW
工作行数:	10 行
播种行距:	250mm

3) 湖北永祥 2BDGS-08 型水稻直播机



生产企业:	湖北永祥农机装备有限公司
联系人及电话:	熊青 0712-5310009
适用范围:	水稻穴直播

主要参数

外形尺寸:	1310×2000×1750mm
配套动力形式:	6 行及以上乘坐式高速插秧机
工作行数:	8 行
播种行距:	170~330mm

(八) 无人驾驶航空器

用于水稻田间种植、施肥作业的无人驾驶航空器，相关产品收集如下。

1) 深圳大疆 3WWDZ-30A 型无人机



生产企业:	深圳市大疆创新科技有限公司
联系人及电话:	龚杰 13825247350
适用范围:	无人机播种施肥

主要参数

额定载重:	30L
配套动力形式:	蓄电池

最大作业飞行速度:	7m/s
最大飞行高度:	20m

2) 广州极飞 3WWDZ-15.2A 型无人机



生产企业:	广州极飞科技股份有限公司
联系人及电话:	吴亮 18666397282
适用范围:	无人机播种施肥

主要参数

额定载重:	15.2L
配套动力形式:	蓄电池/油动/油电混合
最大作业飞行速度:	7m/s
最大飞行高度:	20m

二、补贴信息

(一) 水稻种植机具补贴信息

品目	分档名称	中央财政补贴额（元）	省级累加补贴上限（元）
种子催芽机	箱体式全自动温控喷淋式种子催芽机	500	
育秧(苗)播种设备	生产率 200—500(盘/h)秧盘播种成套设备	2090	
	生产率 500(盘/h)及以上秧盘播种成套设备	6300	
	床土处理设备	1580	
插秧机	4 行手扶步进式水稻插秧机	4500	
	6 行及以上手扶步进式水稻插秧机	5100	
	6 行及以上独轮乘坐式水稻插秧机	4000	
	汽油动力 4-5 行四轮乘坐式水稻插秧机	13300	3990
	柴油动力 4-5 行四轮乘坐式水稻插秧机	16800	5040
	汽油动力 6-7 行四轮乘坐式水稻插秧机	31500	9450
	柴油动力 6-7 行四轮乘坐式水稻插秧机	35000	10500
	汽油动力 8 行及以上四轮乘坐式水稻插秧机	35100	10530
	柴油动力 8 行及以上四轮乘坐式水稻插秧机	38600	11580
抛秧机	7-9 行四轮乘坐式水稻有序抛秧机	19600	5880
	10-12 行四轮乘坐式水稻有序抛秧机	26000	7800
	13 行及以上四轮乘坐式水稻有序抛秧机	50000	15000
穴播机	4—5 行免耕穴播机	1300	
	6 行及以上免耕穴播机	2500	
	2—3 行穴播机	630	
	4—5 行穴播机	1300	
	6 行及以上穴播机	1700	
无人驾驶航空器	10-20L 多旋翼植保无人驾驶航空器	6000	
	20-30L 多旋翼植保无人驾驶航空器	9000	
	30L 及以上多旋翼植保无人驾驶航空器	12000	
	15L-25L 单旋翼植保无人驾驶航空器	9000	
	25L 及以上单旋翼植保无人驾驶航空器	12000	

(二) 水稻育秧中心购置补贴信息

序号	品目	分档名称	基本配置和参数	中央财政补贴额(元)	备注
1	水稻机械化育秧中心	基础型软盘工艺水稻育秧中心(含钢架棚)	钢架棚建筑面积≥150m²,暗化催芽室建筑面积≥20m²,育秧盘(软盘)≥4.5 万张, 移动碎土机 1 台, 床土提升设备 1 台, 蒸汽发生器≥1 台, 转运托盘≥18 个, 带式输送机≥1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关建设技术和配置参数要求。	58900	单季最大供秧服务面积 1000 亩
2		基础型软盘工艺水稻育秧中心(不含钢架棚)	播种生产车间可采用连栋温室大棚(建筑面积≥500m²),可按连栋温室大棚实施补贴, 不纳入水稻机械化育秧中心补贴;暗化催芽室建筑面积≥20m²,育秧盘(软盘)≥4.5 万张, 移动碎土机 1 台, 床土提升设备 1 台, 蒸汽发生器≥1 台, 转运托盘≥18 个, 带式输送机≥1 条。全部设施(不含播种生产车间)和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关建设技术和配置参数要求。	28300	单季最大供秧服务面积 1000 亩
3		基础型硬盘工艺水稻育秧中心(含钢架棚)	钢架棚建筑面积≥150m²,暗化催芽室建筑面积≥20m²,育秧盘(硬秧盘)≥2.5 万张, 移动碎土机 1 台, 床土提升设备 1 台, 蒸汽发生器≥1 台, 转运托盘≥18 个, 带式输送机≥1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关建设技术和配置参数要求。	84100	单季最大供秧服务面积 1000 亩
4		基础型硬盘工艺水稻育秧中心(不含钢架棚)	播种生产车间可采用连栋温室大棚(建筑面积≥500m²),可按连栋温室大棚实施补贴, 不纳入水稻机械化育秧中心补贴;暗化催芽室建筑面积≥20m²,育秧盘(硬秧盘)≥2.5 万张, 移动碎土机 1 台, 床土提升设备 1 台, 蒸汽发生器≥1 台, 转运托盘≥18 个, 带式输送机≥1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关建设技术和配置参数要求。	53500	单季最大供秧服务面积 1000 亩

序号	品目	分档名称	基本配置和参数	中央财政补贴额(元)	备注
5		小型软盘工艺水稻育秧中心(含钢架棚)	钢架棚建筑面积 $\geq 437\text{m}^2$,暗化催芽室建筑面积 $\geq 40\text{m}^2$,育秧盘(软盘) ≥ 12.15 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),移动碎土机1台,床土提升设备1台,蒸汽发生器1台,转运托盘 ≥ 50 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),带式输送机 ≥ 1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关小型水稻育秧中心的建设技术要求。	158400	单季最大供秧服务面积3000亩
6		小型软盘工艺水稻育秧中心(不含钢架棚)	播种生产车间可采用连栋温室大棚(建筑面积 $\geq 500\text{m}^2$),可按连栋温室大棚实施补贴,不纳入水稻机械化育秧中心补贴;暗化催芽室建筑面积 $\geq 40\text{m}^2$,育秧盘(软盘) ≥ 12.15 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),移动碎土机1台,床土提升设备1台,蒸汽发生器1台,转运托盘 ≥ 50 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),带式输送机 ≥ 1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关小型水稻育秧中心的建设技术要求。	69200	单季最大供秧服务面积3000亩
7		小型硬盘工艺水稻育秧中心(含钢架棚)	钢架棚建筑面积 $\geq 437\text{m}^2$,暗化催芽室建筑面积 $\geq 40\text{m}^2$,育秧盘(硬盘) ≥ 6.75 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),移动碎土机1台,床土提升设备1台,蒸汽发生器1台,转运托盘 ≥ 50 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),带式输送机 ≥ 1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关小型水稻育秧中心的建设技术要求。	199200	单季最大供秧服务面积3000亩

序号	品目	分档名称	基本配置和参数	中央财政补贴额(元)	备注
8		小型硬盘工艺水稻育秧中心(不含钢架棚)	播种生产车间可采用连栋温室大棚(建筑面积 $\geq 500\text{m}^2$),可按连栋温室大棚实施补贴, 不纳入水稻机械化育秧中心补贴; 暗化催芽室建筑面积 $\geq 40\text{m}^2$,育秧盘(硬盘) ≥ 6.75 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),移动碎土机 1 台, 床土提升设备 1 台, 蒸汽发生器 1 台, 转运托盘 ≥ 50 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),带式输送机 ≥ 1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关小型水稻育秧中心的建设技术要求。	101900	单季最大供秧服务面积 3000 亩
9		中型软盘工艺水稻育秧中心(含钢架棚)	钢架棚建筑面积 $\geq 780\text{m}^2$,暗化催芽室建筑面积 $\geq 80\text{m}^2$,育秧盘(软秧盘) ≥ 20.25 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),移动碎土机 1 台, 床土提升设备 1 台, 蒸汽发生器 ≥ 1 台, 转运托盘 ≥ 75 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),带式输送机 ≥ 1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关建设技术和配置参数要求。	272000	单季最大供秧服务面积 5000 亩
10		中型软盘工艺水稻育秧中心(不含钢架棚)	播种生产车间可采用连栋温室大棚(建筑面积 $\geq 780\text{m}^2$),可按连栋温室大棚实施补贴, 不纳入水稻机械化育秧中心补贴; 暗化催芽室建筑面积 $\geq 80\text{m}^2$,育秧盘(软秧盘) ≥ 20.25 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),移动碎土机 1 台, 床土提升设备 1 台, 蒸汽发生器 ≥ 1 台, 转运托盘 ≥ 75 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),带式输送机 ≥ 1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关建设技术和配置参数要求。	94900	单季最大供秧服务面积 5000 亩

序号	品目	分档名称	基本配置和参数	中央财政补贴额(元)	备注
11		中型硬盘工艺水稻育秧中心(含钢架棚)	钢架棚建筑面积≥780m²,暗化催芽室建筑面积≥80m²,育秧盘(硬盘)≥11.25 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),移动碎土机 1 台,床土提升设备 1 台,蒸汽发生器≥1 台,转运托盘≥75 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),带式输送机≥1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关中型水稻育秧中心的建设技术要求	341800	单季最大供秧服务面积 5000 亩
12		中型硬盘工艺水稻育秧中心(不含钢架棚)	播种生产车间可采用连栋温室大棚(建筑面积≥780m²),可按连栋温室大棚实施补贴,不纳入水稻机械化育秧中心补贴;暗化催芽室建筑面积≥80m²,育秧盘(硬盘)≥11.25 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),移动碎土机 1 台,床土提升设备 1 台,蒸汽发生器≥1 台,转运托盘≥75 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),带式输送机≥1 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关中型水稻育秧中心的建设技术要求。	168300	单季最大供秧服务面积 5000 亩
13		大型软盘工艺水稻育秧中心(含钢架棚)	钢架棚建筑面积≥1110m²,暗化催芽室建筑面积≥120m²,育秧盘(软秧盘)≥40.5 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),移动碎土机 1 台,床土提升设备 1 台,蒸汽发生器≥1 台,转运托盘≥113 个(即个少于建设规范对应设计规模配备数量的 90%),带式输送机 2 条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关建设技术和配置参数要求	424900	单季最大供秧服务面积 10000 亩

序号	品目	分档名称	基本配置和参数	中央财政补贴额(元)	备注
14		大型软盘工艺水稻育秧中心(不含钢架棚)	播种生产车间可采用连栋温室大棚(建筑面积 $\geq 1110\text{m}^2$),可按连栋混室大棚实施补贴,不纳入水稻机械化育秧中心补贴;暗化催芽室建筑面积 $\geq 120\text{m}^2$,育秧盘(软秧盘) ≥ 40.5 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),移动碎土机1台,床土提升设备1台,蒸汽发生器 ≥ 1 台,转运托盘 ≥ 113 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),带式输送机2条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关建设技术和配置参数要求。	172600	单季最大供秧服务面积 10000亩
15		大型硬盘工艺水稻育秧中心(含钢架棚)	钢架棚建筑面积 $\geq 1110\text{m}^2$,暗化催芽室建筑面积 $\geq 120\text{m}^2$,育秧盘(硬盘) ≥ 22.5 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),移动碎土机1台,床土提升设备1台,蒸汽发生器 ≥ 1 台,转运托盘 ≥ 113 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),带式输送机2条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关大型水稻育秧中心的建设技术要求	561700	单季最大供秧服务面积 10000亩
16		大型硬盘工艺水稻育秧中心(不含钢架棚)	播种生产车间可采用连栋温室大棚(建筑面积 $\geq 1110\text{m}^2$),可按连栋混室大棚实施补贴,不纳入水稻机械化育秧中心补贴;暗化催芽室建筑面积 $\geq 120\text{m}^2$,育秧盘(硬盘) ≥ 22.5 万张(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),移动碎土机1台,床土提升设备1台,蒸汽发生器 ≥ 1 台,转运托盘 ≥ 113 个(即不少于建设规范对应设计规模配备数量的90%),带式输送机2条。全部设施和设备均应符合《江西省农机购置补贴水稻机械化育秧中心建设规范(试行)》有关大型水稻育秧中心的建设技术要求	319500	单季最大供秧服务面积 10000亩

（三）集中育秧设施建设项目补助标准

序号	分类	分档（按服务水稻大田面积，亩）	配置要求	补助标准	补助上限（万元）
1	轻钢结构厂房+塑料大棚育苗	200-500（含）	轻钢结构厂房面积≥100 m²，催芽室面积≥15 m²，育秧盘数量≥5000 张，转运托盘≥9 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台；育苗塑料大棚面积≥2 亩。	不超过项目规定建设内容及投资的 30% 和补助上限	12
2		500-1000（含）	轻钢结构厂房面积≥150 m²，催芽室面积≥15 m²，育秧盘数量≥1 万张，转运托盘≥18 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台；育苗塑料大棚面积≥5 亩。		24
3		1000-2000（含）	轻钢结构厂房面积≥200 m²，催芽室面积≥20 m²，育秧盘数量≥2 万张，转运托盘≥27 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台；育苗塑料大棚面积≥10 亩。		47
4		2000-3000（含）	轻钢结构厂房面积≥300 m²，催芽室面积≥30 m²，育秧盘数量≥4 万张，转运托盘≥40 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台；育苗塑料大棚面积≥20 亩。		73
5		大于 3000	轻钢结构厂房面积≥430 m²，催芽室面积≥40 m²，育秧盘数量≥6 万张，转运托盘≥50 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台；育苗塑料大棚面积≥30 亩。		80
6	连栋温室+塑料大棚育苗	200-500（含）	连栋温室≥100 m²，催芽室面积≥15 m²，育秧盘数量≥5000 张，转运托盘≥9 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台；育苗塑料大棚面积≥2 亩。		10
7		500-1000（含）	连栋温室≥150 m²，催芽室面积≥15 m²，育秧盘数量≥1 万张，转运托盘≥18 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台；育苗塑料大棚面积≥5 亩。		21
8		1000-2000（含）	连栋温室≥200 m²，催芽室面积≥20 m²，育秧盘数量≥2 万张，转运托盘≥27 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台；育苗塑料大棚面积≥10 亩。		39
9		2000-3000（含）	连栋温室≥300 m²，催芽室面积≥30 m²，育秧盘数量≥4 万张，转运托盘≥40 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台；育苗塑料大棚面积≥20 亩。		60
10		大于 3000	连栋温室≥430 m²，催芽室面积≥40 m²，育秧盘数量≥6 万张，转运托盘≥50 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台；育苗塑料大棚面积≥30 亩。		70

序号	分类	分档（按服务水稻大田面积，亩）	配置要求	补助标准	补助上限（万元）
11	轻钢结构厂房+露地秧田育苗	200-500（含）	轻钢结构厂房面积≥100 m²，催芽室面积≥15 m²，育秧盘数量≥5000 张，转运托盘≥9 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台。	不超过项目规定建设内容涉及投资的30%和补助上限	4
12		500-1000（含）	轻钢结构厂房面积≥150 m²，催芽室面积≥15 m²，育秧盘数量≥1 万张，转运托盘≥18 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台。		7
13		1000-2000（含）	轻钢结构厂房面积≥200 m²，催芽室面积≥20 m²，育秧盘数量≥2 万张，转运托盘≥27 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台。		12
14		2000-3000（含）	轻钢结构厂房面积≥300 m²，催芽室面积≥30 m²，育秧盘数量≥4 万张，转运托盘≥50 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台。		20
15		大于 3000	轻钢结构厂房面积≥430 m²，催芽室面积≥40 m²，育秧盘数量≥6 万张，转运托盘≥50 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台。		23
16	连栋温室+露地秧田育苗	200-500（含）	连栋薄膜温室≥100 m²，暗化催芽室面积≥15 m²，育秧盘数量≥5000 张，转运托盘≥9 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台。		2
17		500-1000（含）	连栋薄膜温室≥150 m²，催芽室面积≥15 m²，育秧盘数量≥1 万张，转运托盘≥18 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台。		3
18		1000-2000（含）	连栋薄膜温室≥200 m²，催芽室面积≥20 m²，育秧盘数量≥2 万张，转运托盘≥27 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台。		4
19		2000-3000（含）	连栋薄膜温室≥300 m²，催芽室面积≥30 m²，育秧盘数量≥4 万张，转运托盘≥40 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台。		7
20		大于 3000	连栋薄膜温室≥430 m²，催芽室面积≥40 m²，育秧盘数量≥6 万张，转运托盘≥50 个，碎土机、床土提升设备、蒸汽发生器、输送机不少于 1 台。		8

