附件1

2021-2023年河南省农机购置补贴机具种类范围

(2022修订）（公示稿）

(24大类52个小类143个品目）

**1．耕整地机械**

1.1耕地机械

1.1.1犁

1.1.2旋耕机

1.1.3微型耕耘机

1.1.4耕整机

1.1.5深松机

1.1.6开沟机

1.1.7挖坑（成穴）机

1.1.8机耕（滚）船

1.2整地机械

1.2.1（限圆盘耙、驱动粑）

1.2.2埋茬起浆机

1.2.3起垄机

1.2.4筑埂机

1.2.5灭茬机（不含平茬机、宿根整理机）

1.2.6铺膜机

1.3耕整地联合作业机械（可含施肥功能）

1.3.1联合整地机

1.3.2深松整地联合作业机

**2.种植施肥机械**

2.1种子播前处理和育苗机械设备

2.1.1种子催芽机

2.1.2苗床用土粉碎机

2.1.3育秧（苗）播种设备

2.1.4营养钵压制机

2.2播种机械（可含施肥功能）

2.2.1条播机

2.2.2穴播机

2.2.3单粒（精密）播种机

2.2.4根（块）茎种子播种机

2.3耕整地播种作业机械（可含施肥功能）

2.3.1旋耕播种机

2.3.2铺膜（带）播种机

2.3.3秸秆还田整地播种机

2.4栽植机械

2.4.1插秧机

2.4.2抛秧机

2.4.3移栽机

2.5施肥机械

2.5.1施肥机

2.5.2撒（抛）肥机

2.5.3侧深施肥装置

3．田间管理机械

3.1中耕机械

3.1.1中耕机

3.1.2田园管理机

3.2植保机械

3.2.1喷雾机

3.2.2植保无人驾驶航空器

3.3修剪防护管理机械

3.3.1修剪机

3.3.2枝条切碎机

3.3.3埋藤机

3.3.4农用升降作业平合

4.灌溉机械

4.1喷灌机械

4.1.1喷灌机

4.2微灌设备

4.2.1微喷灌设备

4.2.2灌溉首部

5．收获机械

5.1粮食作物收获机械

5.1.1割晒机

5.1.2玉米剥皮机

5.1.3脱粒机

5.1.4谷物联合收割机

5.1.5玉米收获机

5.1.6薯类收获机

5.2棉麻作物收获机械

5.2.1棉花收获机

5.3油料作物收获机械

5.3.1花生收获机

5.3.2油菜籽收获机

5.3.3葵花籽收获机

5.4糖料作物收获机械

5.4.1甘蔗割铺（集条、集堆）机

5.4.2甘蔗收集搬运机

5.4.3甘蔗联合收获机

5.4.4甜菜收获机

5.5果菜茶烟草药收获机械

5.5.1叶类采收机

5.5.2果类收获机

5.5.3瓜类采收机

5.5.4根（茎）类收获机

5.6秸秆收集处理机械

5.6.1秸秆粉碎还田机

5.7收获割台

5.7.1玉米收获专用割台

6．设施种植机械

6.1食用菌生产设备

6.1.1菌料灭菌设备

6.1.2菌料装瓶（袋）机

7.田间监测及作业监控设备

7.1田间作业监控设备

7.1.1辅助驾驶（系统）设备

8．种植业废弃物处理设备

8.1农田废弃物收集设备

8.1.1残膜回收机

8.2农作物废弃物处理设备

8.2.1生物质气化设备

8.2.2秸秆压块（粒、棒）机

9．饲料（草）收获加工运输设备

9.1饲料（草）收获机械

9.1.1割草（压扁）机

9.1.2搂草机

9.1.3打（压）捆机

9.1.4草捆包膜机

9.1.5青（黄）饲料收获机

9.1.6打捆包膜机

9.2饲料（草）加工机械

9.2.1铡草机

9.2.2青贮切碎机

9.2.3饲料（草）粉碎机

9.2.4颗粒饲料压制机

9.2.5饲料混合机

9.2.6饲料膨化机

9.2.7全混合日粮制备机

9.3饲料（草）搬运机械

9.3.1饲草捆收集机

10．畜禽养殖机械

10.1畜禽养殖成套设备

10.1.1蜜蜂养殖设备

10.2畜禽繁育设备

10.2.1孵化机

10.3饲养设备

10.3.1喂（送）料机

11.畜禽产品采集储运设备

11.1畜禽产品采集设备

11.1.1剪毛机

11.1.2挤奶机

11.1.3生鲜乳速冷设备

11.1.4散装乳冷藏罐

11.2畜禽产品储运设备

11.2.1储奶罐

12．畜禽养殖废弃物及病死畜禽处理设备

12.1畜禽粪污资源化利用设备

12.1.1清粪机

12.1.2畜禽粪污固液分离机

12.1.3畜禽粪便发酵处理设备

12.1.4畜禽粪便干燥设备

12.1.5畜禽粪便翻堆设备

12.1.6沼液沼渣抽排设备

12.2病死畜禽储运及处理设备

12.2.1病死畜禽处理设备

13．水产养殖机械

13.1水产养殖成套设备

13.1.1网箱养殖装置

13.2投饲机械

13.2.1投（饲）饵机

13.3水质调控设备

13.3.1增氧机

13.3.2水质调控监控设备

14.捕捞机械设备

14.1绞纲机械

14.1.1绞纲机

14.2其他捕捞机械设备

14.2.1船用油污水分离装置

1. 种子初加工机械

15.1种子初加工机械

15.1.1种子清选机

16．粮油糖初加工机械

16.1粮食初加工机械

16.1.1粮食清选机

16.1.2谷物（粮食）干燥机

16.1.3碾米机

16.1.4粮食色选机

16.1.5磨粉机

16.1.6磨浆机

16.2油料初加工机械

16.2.1油菜籽干燥机

16.2.2油料果（籽）脱（剥）壳机

17．棉麻蚕初加工机械

17.1棉花初加工机械

17.1.1籽棉清理机

17.2麻类初加工机械

17.2.1剥（刮）麻机

18.果菜茶初加工机械

18.1果蔬初加工机械

18.1.1果蔬分级机

18.1.2果蔬清洗机

18.1.3水果打蜡机

18.1.4果蔬干燥机

18.1.5脱蓬（脯）机

18.1.6青果（豆）脱壳机

18.1.7干坚果脱壳机

18.1.8果蔬冷藏保鲜设备

18.2茶叶初加工机械

18.2.1茶叶杀青机

18.2.2茶叶揉捻机

18.2.3茶叶压扁机

18.2.4茶叶理条机

18.2.5茶叶炒（烘）千机

18.2.6茶叶清选机

18.2.7．茶叶色选机

18.2.8茶叶输送机

19．农用动力机械

19.1拖拉机

19.1.1轮式拖拉机

19.1.2手扶拖拉机

19.1.3履带式拖拉机

20.农用搬运机械

20.1农用运输机械

20.1.1轨道运输机

21.农用水泵

21.1农用水泵

21.1.1潜水电泵

21.1.2地面泵（机组）

22．设施环境控制设备

22.1设施环境控制设备

22.1.1拉幕（卷帘）设备

22.1.2加温设备

22.1.3湿帘降温设备

23.农田基本建设机械

23.1平地机械（限与拖拉机配套）

23.1.1平地机

24.其他农业机械

24.1其他农业机械

24.1.1水井钻机