

河北农业大学2017年授权专利一览表

序号	名称	专利类型
1	一种可悬式双孢菇栽培筐	实用新型
2	一种防止蛋从鸡笼内滚落的装置	实用新型
3	一种RFID模块多天线分时读取装置	实用新型
4	玉米收获机自动卸粮仓	实用新型
5	一种自动摆放育苗盘装置	实用新型
6	一种新型电子感应机	实用新型
7	一种果树根系修剪装置	实用新型
8	一种双孢菇切根机	实用新型
9	一种多功能扳手	实用新型
10	一种蔬菜秧苗压取与开沟投放装置	实用新型
11	一种托板式对虾开背装置	实用新型
12	一种果树树形测量装置	实用新型
13	一种原位根毛观测装置	实用新型
14	一种胶头滴管架	实用新型
15	一种交叉斜置式宽度可调开沟机	实用新型
16	一种小型农用底盘装置	实用新型
17	一种根系冲洗操作平台	实用新型
18	一种断奶羔羊分群选育羊圈	实用新型
19	一种单笼纯系蛋鸡育种信息采集和标记自动化系统	实用新型
20	一种链板式对虾开背装置	实用新型
21	一种清平刀板对刀检测装置	实用新型
22	一种纵向旋转开沟刀辊	实用新型
23	一种弩式手持多喷头可折叠喷杆	实用新型
24	一种激光测控清平刮土刀板折叠装置	实用新型
25	一种土柱淋溶装置	实用新型
26	一种风力发电塔专用升降机	实用新型
27	蒲草收割船	实用新型
28	一种电动旋平机可转动扶手	实用新型
29	一种循环冷却超声波细胞破碎仪	实用新型
30	一种生态滤床污水处理装置	实用新型
31	一种洗虾滚筒及具有该滚筒的洗虾机	实用新型
32	一种分段式对虾去头装置	实用新型
33	一种平动吸能座椅	实用新型

34	一种电动机倒置的单方向连续旋转的旋转平台	实用新型
35	一种秸秆生物反应堆技术作业机	实用新型
36	一年两熟地区免耕施水播种机	实用新型
37	一种生态环保型蚯蚓养殖箱	实用新型
38	一种碎草装置	实用新型
39	一种鸡舍	实用新型
40	一种四轮驱动电动蔬菜播种机	实用新型
41	一种盆栽单盆滴灌装置	实用新型
42	一种基于太阳能供电的果实采摘机械手	实用新型
43	一种内置式汽车儿童安全座椅的可调靠背	实用新型
44	一种景观树修剪装置	实用新型
45	一种施肥机	实用新型
46	一种开沟宽度可调的开沟圆盘	实用新型
47	一种可调的手机屏幕清洁装置	实用新型
48	一种牛传染性鼻气管炎的胶体金免疫层析试纸条	实用新型
49	一种螺旋挤压式对虾去头装置	实用新型
50	一种条件可控型植物栽培实验棚	实用新型
51	一种割幅可调式电动韭菜收割机	实用新型
52	一种笼养蛋鸭育种信息自动采集和标记装置	实用新型
53	一种新型污水处理装置	实用新型
54	一种自动化扇贝开壳切柱设备	实用新型
55	一种气吸式播种机	实用新型
56	一种自动控制水位的水箱	实用新型
57	一种抗生素类医药生产用垃圾防尘式处理装置	实用新型
58	一种果园砧木除萌机	实用新型
59	一种电动旋平机蓄电池快速更换装置	实用新型
60	一种便携式计算机投影教学系统	实用新型
61	玉米收获机摘穗辊	实用新型
62	一种果园砧木除萌装置	实用新型
63	一种调幅式果园割草机	实用新型
64	一种实验室用精确控制温湿度的装置	实用新型
65	一种甜菜栽植机	实用新型
66	一种反射杯内腔抛磨装置	实用新型
67	一种远程升降控制激光扫平装置	实用新型
68	贝藻立体化生态修复系统	实用新型
69	照明设备的控制装置和照明装置	实用新型

70	鸡舍温湿度手机报警装置	实用新型
71	一种核桃专用数据采集装置	实用新型
72	一种行间距可调的小粒蔬菜种子精播机	实用新型
73	一种基于静电吸附的室内雾霾检测与吸收装置	实用新型
74	一种山地果园开沟机	实用新型
75	种子收集器	实用新型
76	一种大棚用悬吊式喷药装置	实用新型
77	一种激光测控深松沟底层保持水平的深松机	实用新型
78	一种甜菜纸筒育苗点播器	实用新型
79	一种农业灌溉机	实用新型
80	一种实验田划线器	实用新型
81	一种自动化扇贝开壳双侧微切口装置	实用新型
82	蛋鸡育雏舍混合供暖系统	实用新型
83	基于联翼式气动布局的模块化便携式飞行器	实用新型
84	一种平养纯系种鸭个体生产参数自动采集与记录系统	实用新型
85	一种饲料发酵桶	实用新型
86	动态延时顺序合闸系统	实用新型
87	一种果园起苗装置	实用新型
88	一种能够控制最大生产量的化工生产搅拌设备	实用新型
89	塑料瓶回收装置	实用新型
90	一种用于辅助采摘双孢菇的振动筛	实用新型
91	一种沉水植物培养箱	实用新型
92	一种深度可调纵向旋转式开沟机	实用新型
93	一种农业大棚节水清洁装置	实用新型
94	一种清平作业机械调平组件	实用新型
95	一种LED显示输出的实验教具	实用新型
96	一种太阳能充电手杖	实用新型
97	一种发光节能足底按摩垫	实用新型
98	一种仿树形分层布风施药喷头	实用新型
99	一种基于传送带的个体禽蛋称量及标记装置	实用新型
100	一种穴盘压穴受种装置	实用新型
101	一种河底垃圾分类回收装置	实用新型
102	一种果园施药机械	实用新型
103	旋耕刀	实用新型
104	一种带式精密播种机	实用新型
105	一种激光测控深松旋耕清平联合作业机	实用新型

106	一种可调式圆盘开沟装置	实用新型
107	家用自动温控仪	实用新型
108	一种反射杯内表面抛磨装置	实用新型
109	多功能果树枝条调整器	实用新型
110	一种土壤渗流液收集装置	实用新型
111	一种小区播种机	实用新型
112	一种除萌液涂抹装置	实用新型
113	一种施肥机	实用新型
114	一种果树苗木剪砧机	实用新型
115	一种风力梳苗与旋转杆式韭菜收割机	实用新型
116	一种新型园林景观水池移动清洁装置	实用新型
117	一种用于扩增SUV车内空间的连体帐篷	实用新型
118	有机无机一体化施肥精播机	授权发明
119	一种扇贝柔顺机械手末端执行装置	授权发明
120	一种研究梨中间砧对接穗影响效应的方法	授权发明
121	一种双扭杆式宽度可调双盘开沟机	授权发明
122	一种截流井	授权发明
123	一种木材防水剂、其制备方法及利用防水剂制备防水木材的方法	授权发明
124	一种多功能微生态制剂	授权发明
125	一种皮带式对虾开背装置	授权发明
126	玉米锌铁调控转运体ZmZIPs基因及其应用	授权发明
127	转台式纤维板成型机	授权发明
128	LLC谐振变换器优化设计方法	授权发明
129	耐氧梭菌及其在去氧甲基安哥拉紫檀素有氧合成中的应用	授权发明
130	一种喷杆变位自走式行间喷药机	授权发明
131	一种适宜四倍体连翘增殖及生根的培养基	授权发明
132	以三聚氰胺为碳氮前驱体制备含Ti (C, N) 涂层的方法	授权发明
133	一种球形凸轮转向机构	授权发明
134	利用茎段微扦插保存茄子分离群体或远缘杂交后代	授权发明
135	一种酿酒葡萄用肥料	授权发明
136	一种复配杀菌剂及其制备方法	授权发明
137	一种杀菌组合物及其应用	授权发明
138	耐氧夏普氏菌及其在二氢大豆异黄酮有氧合成中的应用	授权发明
139	一种对虾去头的柔顺机械手执行装置	授权发明
140	玉米锌铁调控转运体ZmIRT1基因及其应用	授权发明
141	一种联合整地机	授权发明

142	一种基于指纹图谱的金黄色葡萄球菌鉴别方法	授权发明
143	海岛棉GbHyPRP1基因启动子及其应用	授权发明
144	一种以内标为基础的苹果锈果类病毒RT-PCR检测技术	授权发明
145	一种双扭平行四连杆独立悬架农用电动底盘	授权发明
146	降解5环和6环多环芳烃的菌株及其获取方法、应用	授权发明
147	一种自走式移动灌溉机	授权发明
148	一种番茄溃疡病菌快速检测的方法及其专用引物	授权发明
149	一株对花生果腐病具有防效的金龟子绿僵菌及其发酵工艺	授权发明
150	一种抑制番茄侧枝生长发育的方法	授权发明
151	一种中重度盐碱地千穗谷旱作栽培方法	授权发明
152	一种一体化净水器	授权发明
153	一种番茄水培扦插生根的育苗方法	授权发明
154	蒸笼	外观设计
155	休闲桌（福禄桌）	外观设计
156	组合式课桌椅	外观设计
157	减速带	外观设计
158	儿童实时定位报警器	外观设计
159	手机屏幕清洁装置	外观设计

