

机械工程学院近五年（2018年-2022年）授权专利

序号	专利名称	作者	专利类型	公开号/专利号	公开时间
1	一种基于电力驱动的风送式葡萄喷雾机	杨树川	实用新型	CN217308905U	2022
2	行车轨迹线获取方法、装置以及电子设备	李耀南	发明专利	4926120	2022
3	超声 C 扫用喷水耦合层流发生喷嘴	班伟	发明专利	CN113340999A	2021
4	带式输送机远程巡检载具	丁文捷	实用新型	CN214568626U	2021
5	一种自动贴膜机及基于其的贴膜方法	李耀南	发明专利	4607769	2021
6	一种在位加工的装夹装置	宿友亮	发明专利	CN112475971A	2021
7	一种湿式双离合器换挡控制方法及系统	郝洪涛	发明专利	CN 112417592 A	2021
8	夹具	宿友亮	发明专利	CN112388530A	2021
9	一种基于波浪能的振荡磁力漂移式直线发电装置	徐楠	实用新型	CN 214196535U	2021
10	用于再生铅生产的车间空气系统	丁文捷	实用新型	CN213300392U	2021

11	塔顶除沫装置	丁文捷	实用新型	CN213101575U	2021
12	一种铅酸电池破碎物分离机	丁文捷	实用新型	CN13287250U	2020
13	一种车载式电动葡萄喷雾装置	杨树川	实用新型	CN212993988U	2021
14	一种定时提醒吃药的药盒	丁璞	实用新型	12914674	2021
15	一种便携式定时提醒吃药装置	丁璞	实用新型	12873936	2021
16	牛粪收集提升装置	任重义	实用新型	CN212116602U	2020
17	电弧高效高质制备三明治板的方法及三明治板	蒋小霞	发明专利	CN111408904B	2021
18	基于气化增压的阀门静压寿命自动测试装置	班伟	发明专利	111365615	2020
19	种植容器	宿友亮	实用新型	CN211721230U	2020
20	一种变角度果实采摘机理研究装置	王昱潭	实用新型	CN209994893U	2020
21	一种平行夹持夹具及夹持组件	李宏燕	实用新型	CN213136423U	2021
22	蓄电池破拆装置	李宏燕	实用新型	CN211455894U	2020

23	带式输送机故障巡检载具	郝洪涛	实用新型	ZL201921943068.8	2020
24	清扫盘刷机构和道路清扫车	杨树川	实用新型	201921266605.X	2020
25	路面冲洗车	杨树川	实用新型	201921266349.4	2020
26	自动牛粪清理收集运送装置	邵金龙	实用新型	ZL201921044327.3	2019
27	一种篱架起落装置（实用新型）	马伏龙	实用新型	CN210885204U	2020
28	一种活动式葡萄篱架体系（实用新型）	马伏龙	实用新型	CN210869044U	2020
29	一种简易枝条变频变幅振动机构	王昱潭	实用新型	CN209656243U	2019
30	枸杞晾晒装置	宿友亮	实用新型	CN210054559U	2020
31	铅酸蓄电池的安全破拆回收系统	丁文捷	实用新型	CN209298302U	2019
32	切削一体刀	王昱潭	实用新型	ZL201920195349.3	2019
33	一种具有扰流及灰渣收集功能的流阻	班伟	实用新型	CN209245557U	2019
34	一种组合式吸盘手	张波	实用新型	ZL201822088742.0	2019

35	一种制备太阳能电池串组的循环生产线	张波	实用新型	ZL201822088881.3	2019
36	一种放置太阳能电池串组的模板	张波	实用新型	ZL201822088925.2	2019
37	玻璃清洗机器人及玻璃清洗系统	张树玲	实用新型	209285689U	2019
38	一种用于复合材料制件修复的在位加工装置	宿友亮	发明专利	CN109334055A	2019
39	一种用于 LED 灯装配的自动锁螺丝设备	张东峰	实用新型	CN 208519542 U	2018
40	一种带式输送系统、输送带及带式输送与捆扎系统	马伏龙	实用新型	CN208439475U	2019
41	一种韭菜切割捆扎机	马伏龙	实用新型	CN208434336U	2019
42	一种用于枸杞采摘的多点转动夹持式采摘装置	邵金龙	发明专利	CN108848929 B	2018
43	可拆装拉链头以及拉链	张树玲	实用新型	2018 2 0314526.0	2018
44	一种保鲜装置及系统	丁文捷	实用新型	CN207849867U	2018
45	自行车停放装置	李耀南	实用新型	ZL201820208008.0	2018
46	拓号设备	张树玲	实用新型	ZL201820207869.7	2018

47	填料塔及其使用方法	丁文捷	发明专利	CN 108144419 B	2018
48	一种声学测试装置及声学测试器 2	张波	实用新型	ZL201720854557.0	2018
49	一种声学测试装置及声学测试器 1	张波	实用新型	ZL201720854556.6	2018
50	链传动润滑机构及自行车	张树玲	实用新型	ZL 201721867318.5	2018
51	枸杞采摘控制方法、装置及枸杞采摘控制器	丁文捷	发明专利	CN107960204A	2018
52	砌墙机	张树玲	实用新型	ZL2017 2 1140488.3	2018
53	葡萄株间自动避障除草机	王昱潭	实用新型	ZL201721145841.7	2018
54	一种自动变速器试验台	郝洪涛	实用新型	CN207396041U	2018
55	一种单轨道滑触线供电远程带式输送机巡检装置	郝洪涛	实用新型	CN207030288U	2018
56	一种用于 3D 打印的 TiAl 合金丝及其制备方法	张树玲	发明专利	ZL201611215809.1	2018
57	皮带运输机巡检系统	丁文捷	发明专利	CN106494847 B	2018
58	果实果梗结合力测试装置	王昱潭	发明专利	CN105866028B	2018

59	温室自走式自动喷雾机	王昱潭	发明专利	CN105165776B	2018
----	------------	-----	------	--------------	------