

第九届山东省教学成果奖

山东中医药大学学生申请专利一览

近五年来,学生累计申请专利 283 项,其中实用新型专利 198 项,外观设计专利 72 项,发明专利 13 项。

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
1	2016	实用新型专利	一种瓜蒌切片装置	z12016204737420	赵振华、张永清、李佳等
2	2016	实用新型专利	一种多功能上下床	z12015210507065	周晨
3	2016	实用新型专利	一种专用于多通道加样器的容器	z1201520480194X	孟红、闫滨、朱庆军
4	2017	实用新型专利	用于脑卒中患者的多功能上肢功能训练器	z12017203305462	田梦、娄天伟、冷军
5	2017	实用新型专利	一种新型中医药渣挤压器	z12017201337365	李艺杰、张浩、王杰琼等
6	2017	实用新型专利	一种中药晾晒装置	z12017200824335	赵振华、石晓晨、苏征等
7	2017	实用新型专利	一种金银花烘干装置	z12017200744307	赵振华、崔永明、石晓晨等
8	2017	实用新型专利	一种中药丹参切段加工装置	z12017200749724	赵振华、石晓晨、苏征等
9	2017	实用新型专利	一种新型便携式筷子匙	z12016214288269	周晨
10	2017	实用新型专利	一种快速大鼠固定装置	z12016213833145	李艺杰、张浩、魏盛等
11	2017	实用新型专利	一种大鼠强迫游泳捕捞装置	z12016213766352	张浩、李艺杰、李倩等
12	2017	实用新型专利	一种实验鼠灌胃注射器	z12016213769967	张浩、李艺杰、魏盛等
13	2017	实用新型专利	一种双层折叠推拉车	z12016213769990	李艺杰、张浩、张媛媛等
14	2017	实用新型专利	一种实验鼠所用饲养笼	z12016213772349	李艺杰、张浩、魏盛等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
15	2017	实用新型专利	一种中药热疗装置	z12016213783216	吕荣菊、王厚伟
16	2017	实用新型专利	一种新型的大鼠固定装置	z12016213831436	张浩、李艺杰、魏盛等
17	2017	实用新型专利	一种中药丸晾晒器	z12016213692700	吕荣菊、王厚伟
18	2017	实用新型专利	一种中药材快速切割装置	z1201621369681X	高明周、高冬梅、王杰琼等
19	2017	实用新型专利	一种医用中药干燥存储设备	z12016213329312	张浩、李艺杰、乔明琦等
20	2017	实用新型专利	一种医用中药捣药设备	z12016213332601	李艺杰、张浩、乔明琦等
21	2017	实用新型专利	一种便携式中医按摩治疗仪	z12016213291851	张浩、李艺杰、乔明琦等
22	2017	实用新型专利	一种新型中药炮制器具	z12016213217872	李艺杰、张浩、乔明琦等
23	2017	实用新型专利	一种新型大鼠灌胃器	z12016213225239	李艺杰、张浩、乔明琦等
24	2017	实用新型专利	一种新型中药配药储存装置	z12016213227395	张浩、李艺杰、乔明琦等
25	2017	实用新型专利	一种眼科清洗器	z12016213266351	宋惠欣
26	2017	实用新型专利	一种中医妇科清洗液制作用过滤装置	z12016213159966	尚国梁
27	2017	实用新型专利	一种双层式中医内分泌调理药物煎熬罐	z12016212433465	谷雨明
28	2017	实用新型专利	一种中医治疗内分泌失调用药物研磨装置	z12016212446766	谷雨明
29	2017	实用新型专利	一种妇科医疗垃圾处理设备	z12016212385033	常聪聪、丁波、孙创年
30	2017	实用新型专利	一种大蜜丸加工装置	z12016212204339	李沛潞
31	2017	实用新型专利	一种脐灸装置	z12016208271896	卜凡优、代雪双、程斌等
32	2017	发明专利	一种专用于多通道加样器的容器	z12015103915971	孟红、闫滨、朱庆军
34	2017	实用新型专利	一种便于清理滤渣的中药过滤器	z12017200799117	赵振华、李媛、苏征等
35	2017	实用新型专利	一种中药瓦松切段加工装置	z12017200749654	赵振华、李媛、苏征等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
36	2017	实用新型专利	一种中药渣挤液装置	z12016214120041	高明周、高冬梅、安礼等
37	2018	实用新型专利	一种市政园林绿化土壤环保修复装置	z12018206318420	丛日坤、沙灏森、李晓菲等
38	2018	实用新型专利	一种利于微生物发酵的制药用反应釜	z12018205574129	丛日坤、沙灏森、李晓菲等
39	2018	实用新型专利	一种旋转式丝蛋白乳膏挤出装置	z12018205374974	吴清儒、王厚伟
40	2018	外观设计专利	中药捣碎器	z12018301540345	曹颖、秦晓晗、崔晓婕等
41	2018	实用新型专利	一种振动式中医药烘干装置	z12018204496870	张震、纪立金、张浩等
42	2018	实用新型专利	带折叠椅具有靠背的拐杖	z12018203109885	张小满、宋洁、王业青等
43	2018	实用新型专利	一种多功能实验动物生存监测装置	z12018202792850	牟翔宇、郭英慧、孙文君等
44	2018	实用新型专利	辨色光谱分析仪	z12018201037064	王灿
45	2018	实用新型专利	一种简易实用脐灸面碗压制器具	z12018200901139	高琼
46	2018	实用新型专利	用于辅助患者在封管时呼吸的口罩	z12018200592760	李琳琳、毕鸿雁、郝世杰等
47	2018	外观设计专利	颈椎推拿按摩机	z12018300103929	王吉林
48	2018	外观设计专利	电子针灸治疗仪	z12018300104512	王静茹
49	2018	外观设计专利	电子针灸降压仪	z12018300104546	王吉林
50	2018	外观设计专利	电子针灸治疗仪	z12018300104550	王静茹
51	2018	外观设计专利	针灸按摩理疗仪	z12018300105708	王静茹
52	2018	外观设计专利	推拿按摩器	z12018300068164	王静茹
53	2018	外观设计专利	中医针灸理疗仪	z12018300068357	王吉林
54	2018	外观设计专利	针灸按摩器	z12018300069186	王吉林

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
55	2018	外观设计专利	中频脉冲治疗仪	z12018300069542	王吉林
56	2018	外观设计专利	智能电子针灸仪	z12018300072329	王静茹
57	2018	外观设计专利	温灸盒	z12018300072899	王吉林
58	2018	外观设计专利	全自动煎药器	z12018300072901	王静茹
59	2018	外观设计专利	中药煎药器	z12018300072992	王静茹
60	2018	发明专利	一种可折叠晾衣架	z12017218410090	常聪聪、丁波、丛日坤等
61	2018	外观设计专利	鼠标	z12017306302550	刘兰玲
62	2018	外观设计专利	信息存储设备	z12017306189384	刘影影
63	2018	实用新型专利	一种中药渣挤压器	z12017216836741	朱庆涛、秦晓晗、崔晓婕等
64	2018	外观设计专利	化验单自助打印机	z12017306123137	付文昊、付文煜
66	2018	实用新型专利	一种污水处理自动溶化药加药设备	z12017216605287	李梦瑶、王凤鑫、马英杰
67	2018	外观设计专利	电脑显示器	z12017306043715	刘影影
68	2018	外观设计专利	U 盘	z12017306043734	刘影影
69	2018	外观设计专利	信息系统监控显示终端	z12017306056700	刘影影
70	2018	实用新型专利	一种实验鼠色彩环境模拟器	z12017216421885	张星贺、井夫杰、井夫士等
71	2018	实用新型专利	一种高效环保灭鼠器	z12017215718235	李经蕾
72	2018	外观设计专利	手提袋（月是故乡明 5）	z12017305715876	王凤鑫、李梦瑶、马英杰等
73	2018	外观设计专利	手提袋（月是故乡明 3）	z12017305715895	王凤鑫、马英杰、李梦瑶等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
74	2018	外观设计专利	手提袋（月是故乡明4）	z12017305716101	王凤鑫、马英杰、李梦瑶等
75	2018	外观设计专利	手提袋（月是故乡明2）	z12017305716135	王凤鑫、马英杰、李梦瑶等
76	2018	实用新型专利	一种可调式型材切割装置	z12017215402158	刘启予、李芸熙、张舒
77	2018	实用新型专利	一种支重轮端盖快速定位装置	z12017215402711	李芸熙、刘启予、王琳等
78	2018	实用新型专利	一种鸡粪自动化处理装置	z12017214809896	刘启予、李芸熙、张舒
79	2018	实用新型专利	一种中药制药用快速捣药装置	z12017216387761	王萌萌、杨佃会、王旭
80	2018	实用新型专利	一种无人机螺旋桨保护罩	z12017215643968	李萌
81	2018	实用新型专利	一种支重轮端盖快速定位装置	z12017215402711	李芸熙、刘启予、王琳等
82	2018	实用新型专利	一种用于生物能热量回收的余热设备	z12017215024455	李梦瑶、王凤鑫、马英杰
83	2018	实用新型专利	一种鸡粪自动化处理装置	z12017214809896	刘启予、李芸熙、张舒
84	2018	实用新型专利	一种车间用吊装夹具	z12017214815223	刘启予、李芸熙、张舒
85	2018	实用新型专利	一种筒状物搬运车	z12017214821135	刘启予、李芸熙、张舒
86	2018	实用新型专利	一种化学实验用移液设备	z12017214691447	付文昊、付文煜
87	2018	实用新型专利	一种水族馆用LED装饰灯	z12017209159173	张国玮、王健、孟展等
88	2018	实用新型专利	一种骨科专用康复拐杖	z12017203836546	郑惠心、姜祎芳、冯颖
89	2018	实用新型专利	一种中药雾化保健仪	z12017201329975	李艺杰、张浩、王杰琼等
90	2018	实用新型专利	一种中医药治疗机	z12017201134356	张震、纪立金
91	2018	实用新型专利	一种多功能中医药煎煮机	z1201720110846X	张震、纪立金
92	2018	实用新型专利	一种多功能督灸治疗床	z12017200702200	颜晓

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
93	2018	发明专利	一种财务印章	z12016106246165	陶琳、骆帝、骆效宏
94	2018	实用新型专利	一种环保清洁台	z12017209116731	张国玮、王健、孟展等
95	2018	实用新型专利	一种骑伏位肛门指诊辅助装置	z12017208176006	杨圣洁、卢岩、乔岩
96	2018	实用新型专利	一种家用人工智能炉	z12017208030771	栾皓、蔡丽鑫、杨惠芝等
97	2018	实用新型专利	一种石油运输车警示装置	z12017207378890	左倩倩
98	2018	实用新型专利	一种电热保健洗脚盆	z12017207003033	王凤鑫、李梦瑶、马英杰等
99	2018	实用新型专利	脑卒中患者手脚肿胀治疗装置	z12017203305388	娄天伟、田梦、毕鸿雁等
100	2018	实用新型专利	一种用于创伤处的一次性药物护理贴	z12017201771301	陈君臻、梅满、张影等
101	2018	实用新型专利	一种中医药理疗气化保健机	z12017201108455	张震、纪立金
102	2018	实用新型专利	一种多功能艾灸仪	z12017200347567	颜晓、马凤君、张娜等
103	2019	实用新型专利	一种方便固定和吊起的插排固定器	z12018216536192	姚亭亭、马丽虹、王晶莹等
104	2019	外观设计专利	英语学习机	z12018305844335	王静、崔艺腾、王向阳
105	2019	外观设计专利	英语课堂讲桌	z12018305873906	王静、崔艺腾、王向阳
106	2019	实用新型专利	一种医疗用牵引架	z12018305873821	张友、尤玉伟
107	2019	实用新型专利	一种多功能外科患者病员服	z12018217118396	邹振亚、许翠萍、王仁秀等
108	2019	外观设计专利	眼睛按摩仪	z12018305921897	司明威、张紫妞、郑天烁等
109	2019	实用新型专利	一种中医用中药研磨装置	z12018217230451	尤玉伟
110	2019	实用新型专利	一种多功能试剂瓶	z12018217167566	张浩、胡明会、夏小雯

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
111	2019	实用新型专利	一种毛刷清洁手套	z12018217167195	张浩、胡明会、夏小雯
112	2019	实用新型专利	一种可组合试剂瓶	z12018217167176	张浩、胡明会、夏小雯
113	2019	实用新型专利	一种小鼠悬尾快速固定装置	z12018217166652	张浩、胡明会、夏小雯
114	2019	实用新型专利	一种康复行走车	z12018217157314	崔艺腾、王静、王向阳等
115	2019	实用新型专利	一种图书馆用分类书架	z12018217141782	赵海英
116	2019	实用新型专利	一种康复训练用扶梯	z12018217316166	崔艺腾、孟晓雨、王静等
117	2019	实用新型专利	一种中药粉碎机	z12018217249689	陈一帆、魏纯莉、王艳等
118	2019	实用新型专利	一种伤寒六经辨证模型	z12018217497759	鲁瑶、袁涌昊
119	2019	实用新型专利	一种康复理疗用牵引椅	z12018217513018	曹硕、尤玉伟
120	2019	实用新型专利	一种便于药品分类的换药托盘	z12018217590974	陈一帆、祝有阳、袁涌昊等
121	2019	实用新型专利	一种多功能型康复训练拉力器	z12018217695321	孙杰、陈丽、王均良等
122	2019	实用新型专利	一种康复练习用防护垫	z12018217690489	孙杰、陈丽、孙崇余等
123	2019	实用新型专利	一种实验用中药材粉末挥发油提取装置	z12018217684844	罗梓欣、张杨、刘龙婵等
124	2019	实用新型专利	一种针灸穴位教学装置	z12018217924250	马凤君、马玉侠、于岩瀑
125	2019	实用新型专利	一种法律专用法槌	z12018217985860	刘小玉、魏子一、方园等
126	2019	外观设计专利	除颤仪	z12018306478567	王兴鑫、李佳佳、宋婷婷
127	2019	外观设计专利	视力表	z12018306477564	曲芸
128	2019	外观设计专利	监护仪(2)	z12018306477259	王兴鑫、李佳佳、宋婷婷
129	2019	外观设计专利	监护仪(1)	z12018306477244	王兴鑫、李佳佳、宋婷婷
130	2019	实用新型专利	一种背部针灸推拿护板	z12018218171446	崔凤鑫、李纪新、王文茹等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
131	2019	实用新型专利	一种具有储针功能的针灸针包装盒	z12018218408273	马凤君、马玉侠、于岩瀑
132	2019	外观设计专利	担架	z12018306360118	张坤
133	2019	外观设计专利	医药护理箱	z12018306360029	张坤、王元靖、孟雨婷
134	2019	外观设计专利	拐杖（辅助行走）	z12018306359888	张坤、孟雨婷、李铭周泉
135	2019	实用新型专利	一种用于偏瘫病人康复的功率自行车	z12018218672882	徐朦婷、毕鸿雁、孙文玉等
136	2019	外观设计专利	艾灸盒（星星）	z12018306454933	孔亚如、徐扬、衣含笑等
137	2019	外观设计专利	中医集液瓶	z12018306451013	孔亚如、张硕、衣含笑等
138	2019	外观设计专利	艾灸盒（心）	z12018306450896	栾皓、蔡丽鑫、邢文远等
139	2019	外观设计专利	针灸按摩器	z12018306450877	马树霖、栾皓、邢文远等
140	2019	实用新型专利	一种实验鼠用自动清洁旷场	z12018218728873	夏小雯、宋春红、乔明琦等
141	2019	外观设计专利	药臼	z12018306561403	张硕、徐扬、孔亚如等
142	2019	外观设计专利	艾灸盒	z12018306561386	徐扬、张硕、孔亚如等
143	2019	外观设计专利	手拧砭石真空罐	z12018306561314	徐扬、张硕、孔亚如等
144	2019	外观设计专利	艾灸器	z12018306559418	张硕、徐扬、赵建鑫等
145	2019	外观设计专利	催眠仪	z12018306555281	隋明楠、苏艺璇、魏子一等
146	2019	外观设计专利	药盒（七日定时提醒）	z12018306757387	庞景元
147	2019	外观设计专利	药勺	z12018306958367	王佳、巩润琪、李修霞等
148	2019	外观设计专利	中药储存盒	z12018306954811	巩润琪、王佳、董桂星等
149	2019	外观设计专利	执法录音机	z12018306953931	付琦、隋明楠、方一旭等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
150	2019	外观设计专利	滴眼液瓶（人体工程学）	z12018307025653	庞景元
151	2019	实用新型专利	节水型太阳能热发电装置	z12018220434030	方一旭、刘久莲、孟晓雨等
152	2019	实用新型专利	一种酸枣仁烘干装置	z12018220694146	玄静、张永清、马婷
153	2019	外观设计专利	康复训练助行器	z12018307219023	袁春雨、任文玉
154	2019	外观设计专利	移动硬盘	z1201830721829X	贾丛溪、郭亚红、钟君等
155	2019	外观设计专利	简易望远镜	z12018307218270	贾丛溪、单晴、于冬梅等
156	2019	外观设计专利	智能音箱	z12018307209727	隋明楠、方一旭、贾丛溪
157	2019	实用新型专利	一种丹参干燥装置	z12018221000058	戚莹雪、张永清、马婷
158	2019	实用新型专利	一种中药打粉装置	z12018220950087	戚莹雪、马婷、张永清
159	2019	实用新型专利	一种带锁止机构的减震车轮	z12018221060608	张传龙、高梦琦
160	2019	外观设计专利	火罐	z12018307398786	舒杨
161	2019	外观设计专利	七星针	z12018307398593	舒杨
162	2019	外观设计专利	中医治疗仪	z12018307377489	舒杨
163	2019	外观设计专利	叩诊锤	z12018307377313	舒杨
164	2019	外观设计专利	药臼	z12018307376927	舒杨
165	2019	实用新型专利	一种便携式导盲设备	z12018221272300	刘俊汝、孙浩洋、裴泽林
166	2019	外观设计专利	中药晾晒架	z12018307447689	邵园荔、孔亚如、高小亚如等
167	2019	外观设计专利	耳坠（1）	z12018307445310	张士栋、李媛媛、王晨等
168	2019	外观设计专利	耳坠（2）	z12018307445109	王淑婷、王晨、李媛媛等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
169	2019	外观设计专利	耳坠(3)	z12018307444784	王晨、王淑婷、张士栋等
170	2019	外观设计专利	发钗	z1201830744477X	李媛媛、张士栋、王淑婷等
171	2019	实用新型专利	一种骨科康复多功能训练装置	z12018221583757	李震、陈贞月
172	2019	外观设计专利	挂坠	z12018307553870	高雪
173	2019	外观设计专利	加湿器	z12018307553809	高雪
174	2019	外观设计专利	椅子	z12018307544180	高雪
175	2019	外观设计专利	煎药器	z12018307530188	张紫妞、司明威、郑越文等
176	2019	外观设计专利	手机挂坠	z12018307520504	王淑婷、丁雅倩、张馨月等
177	2019	实用新型专利	一种中药柴胡的切段装置	z12018222292918	李敏、张永清、马婷
178	2019	外观设计专利	中草药水分测定仪	z12019300082452	秦瑜玲
179	2019	实用新型专利	一种多功能康复器材	z12018217597992	尤玉伟
180	2019	实用新型专利	一种实验室用滴丸装置	z12018216223978	冯婉滢
181	2019	实用新型专利	一种新型冻干样品盘	z12018216038267	刘金虎、史磊、王集会等
182	2019	实用新型专利	一种中药连续粉碎机	z12018215602765	杨帆
183	2019	实用新型专利	一种用于中药加工的粉碎机	z12018212177152	田嘉禾
184	2019	实用新型专利	一种用于脑卒中患者手肿胀的上肢托吊装置	z12018210197838	魏方月、冷军、訾阳等
185	2019	实用新型专利	一种可除烟与调温的下燃式近红外光艾灸贴	z12018209799795	李金熹、曹炳杰、李金凝等
186	2019	实用新型专利	一种立式自动和面机	z12018209216984	高雪、牟思霖

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
187	2019	实用新型专利	一种游乐园用移动靶标	z12018209218335	高雪、牟思霖
188	2019	实用新型专利	一种中药雾化吸入设备	z12018208393002	田嘉禾
189	2019	实用新型专利	一种丝蛋白乳膏的配制装置	z12018205374796	吴清儒、王厚伟
190	2019	实用新型专利	一种带有注射液过滤功能的滴管	z12018205271732	董振飞
191	2019	实用新型专利	一种椎间融合器	z12018205235011	李念虎、徐展望、岳晨
192	2019	实用新型专利	一种中医药物治疗装置	z1201820449689X	张震、纪立金、张浩等
193	2019	实用新型专利	一种套筒式针灸针	z12018204237522	巩晨晓、曹仙翊、李书园等
194	2019	实用新型专利	一种具有缓冲功能的双向推拿器	z12018204237927	曹仙翊、巩晨晓、李书园等
195	2019	实用新型专利	一种可调式坐位重心转移功能椅	z12018201577166	丁懿、郭琛琛、李丽等
196	2019	实用新型专利	一种便于探测穴位的压耳棒	z12018201386440	郭琛琛、丁懿、张永臣等
197	2019	实用新型专利	一种轨道交通用新型接线端子	z12018215596764	杨帆
198	2019	实用新型专利	一种老年护理沐浴用座椅	z12018220070250	王业青、宋洁、张小满等
199	2019	实用新型专利	一种预防褥疮的充气床垫	z12017217358075	卢贺庆、官慧婧、张梦焯等
200	2019	实用新型专利	一种升降式防坠落婴儿推拿床	z12017216421870	张星贺、井夫杰、井夫士等
201	2019	实用新型专利	一种中医经穴水疗床	z1201721643471X	张星贺、井夫杰、井夫士等
202	2019	实用新型专利	一种电子血压计	z12017215882761	韩晴
203	2019	实用新型专利	一种呼吸科用痰痂清除器	z12017215546953	王英
204	2019	实用新型专利	一种快速止血包扎装置	z12017214835585	毕婕妤、赵福雨、马若楠等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
205	2019	实用新型专利	一种中医针灸靠椅	z1201721591143X	李经蕾
206	2019	实用新型专利	实验动物固定装置	z12017215691016	李荟好、王杰琼、王帅等
207	2019	实用新型专利	一种呼吸科用痰痂清除器	z12017215546953	王英
208	2019	实用新型专利	一种妇科取环钳	z12017214608191	常聪聪、丁波、孙创年
209	2019	发明专利	一种自动喂水喂食多功能实验鼠饲养笼系统	z12017102057690	张浩、吕荣菊、高明周等
210	2019	发明专利	一种自动清理环保型多功能实验鼠饲养笼系统	z12017102057703	张浩、吕荣菊、高明周等
211	2019	发明专利	一种多功能的针灸针推进器	z12018100218090	张琪棋、卢乐
212	2019	实用新型专利	一种液氮罐内遗失样品铲取装置	z12018216567398	张瑞
213	2020	发明专利	用于炎症性疾病治疗或预防的药物组合物	z1201710054381.5	韩秀丽、谭智敏、宁云红
214	2020	发明专利	一种智能动物饮水装置及其使用方法	z1201710642077.2	张浩、魏盛、李亚琼等
215	2020	发明专利	一种珊瑚拟青霉提取物在抗糖尿病中的应用	z1201711237101.0	陈文华、徐凌川、谭会颖
216	2020	发明专利	穿戴式智能脉诊仪	z1201711463926.4	黄忠全、齐向华、杨何等
217	2020	发明专利	一种妇产科用艾草切割设备	z1201810275381.2	张宁、武志娟、邱亮富
218	2020	发明专利	一种方便骨科病人行动用设备	z1201710691330.3	杨清毅、牛宝成、许立山等
219	2020	实用新型专利	一种临床用妇科肿瘤取样装置	z1201921893841.4	张帅
220	2020	实用新型专利	一种中医针灸治疗针消毒存放装置	z1201921833399.6	崔凤鑫、李纪新、王文茹等
221	2020	实用新型专利	一种针灸针存放装置	z1202020186285.3	房久斐
222	2020	实用新型专利	一种针灸针消毒装置	z1202020179720.X	房久斐
223	2020	实用新型专利	生物医学实验取血装置	z1202020075775.6	裴可、张倩、杜孜玮等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
224	2020	实用新型专利	一种环境纳米材料制备用送料装置	z1202020053723.9	裴可、张倩、杜孜玮等
225	2020	实用新型专利	一种便携取针式新型针具消毒盒	z1202020061053.5	冯璐、王晓燕
226	2020	实用新型专利	一种带有一次性笔头的放血笔	z1201922224225.6	王姿懿
227	2020	实用新型专利	一种可过滤烟气的督灸装置	z1201921989611.8	陈晓萱、朱昊玥
228	2020	实用新型专利	便秘冲洗器	z1201921715857.6	韩乔松
229	2020	实用新型专利	一种实验鼠笼垫料的清理结构	z1201922436420.5	郁悦、师伟
230	2020	实用新型专利	一种脑卒中患者助行器	z1201922370395.5	孙文玉、郝世杰、郭文等
231	2020	实用新型专利	一种针灸推拿用的刮痧器	z1201921833385.4	崔凤鑫、李纪新、王文茹等
232	2020	实用新型专利	一种中药过滤装置	z1201922358182.0	冯慧超、井夫杰、张静等
233	2020	实用新型专利	一种行走康复助行器	z1201922134040.6	韩晴、徐宁、韩茜茜等
234	2020	实用新型专利	一种便携式黄曲霉毒素检测仪	z1201922294623.5	刘震营、张永清
235	2020	实用新型专利	一种适用于早中期脑卒中患者的轮椅	z1201922259532.8	孙文玉、毕鸿雁、徐滕婷等
236	2020	实用新型专利	一种道路积水处理装置	z1201921957951.2	张凌霄、张凌云、刘伟等
237	2020	实用新型专利	针灸辅助定位装置	z1201921834467.0	崔凤鑫、李纪新、王文茹等
238	2020	实用新型专利	一种老鼠实验用固定装置	z1201921281571.1	田升、宋晓彤、张亚楠等
239	2020	实用新型专利	一种可调节长度的大鼠实验灌胃器	z1201921281682.2	田升、宋晓彤、张亚楠等
240	2020	实用新型专利	医用温控 TDP 神灯	z1201920911248.1	张兆言
241	2020	实用新型专利	一种便于定位的实验室用老鼠解剖台	z1201921281681.8	宋晓彤、王媛、田升等
242	2020	实用新型专利	一种呼吸道护理用雾化器装置	z1201921899164.7	张金飞、陈强、邵霞等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
243	2020	实用新型专利	一种韧带运动拉伸康复装置	z1201921314096.3	王小谭、刘琨
244	2020	实用新型专利	一种手摇式柏子仁破壳装置	z1201922274522.1	刘震营、王蕾、张永清
245	2020	实用新型专利	单手适用指甲剪装置	z1201922043689.7	闫瑾、马丽虹、王依倩
246	2020	实用新型专利	一种针灸消毒存储器	z1201921707169.5	刘峰兆、李翔宇、张率群等
247	2020	实用新型专利	外套式便携输液装置	z1201921627849.6	李建飞、张德旗、宋冬洋等
248	2020	实用新型专利	一种用于老鼠解剖试验的组合式刀具	z1201921281575.X	田升、宋晓彤、张亚楠等
249	2020	实用新型专利	一种中医理疗用针灸推拿床	z1201921838081.7	崔凤鑫、李纪新、王文茹等
250	2020	实用新型专利	一种针灸刺针消毒储存器	z1201921838147.2	李纪新、王文茹、崔凤鑫等
251	2020	实用新型专利	一种防误划笔	z1201921757150.1	赵涛、谢静、窦立雯
252	2020	实用新型专利	一种带有辅助固定螺丝结构的大鼠灌胃针	z1201920998037.6	田升、宋晓彤、张亚楠等
253	2020	实用新型专利	一种可展开的实验室老鼠抓捕装置	z1201921281574.5	宋晓彤、王媛、田升等
254	2020	实用新型专利	一种用于大学生生活学习的多功能一体床	z1201921835383.9	颜晓
255	2020	实用新型专利	一种观察和拍摄鼠类痔疮用固定装置	z1201921355947.9	刘苗苗、崔清华、田景振
256	2020	实用新型专利	一种儿科成型药物精密拆分配药设备	z1201921435508.9	陈玥、曹来元
257	2020	实用新型专利	一种老年痴呆病人夜起报警器	z1201921941710.9	王业青、宋洁、张小满等
258	2020	实用新型专利	一种关节镜手术防漏水装置	z1201921303053.5	王小谭、刘琨
259	2020	实用新型专利	一种中医针灸便携箱	z1201921352428.7	马凤君、马玉侠、于岩瀑
260	2020	实用新型专利	一种中药称量装置	z1201922358254.1	冯慧超、井杰夫、张静等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
261	2020	实用新型专利	一种负压艾灸针灸装置	z1201921102581.4	马凤君、马玉侠、于岩瀑
262	2020	实用新型专利	一种便于固定的化学药剂存储架	z1201920700890.5	刘鹏飞、白晓瑞、张永旭等
263	2020	实用新型专利	一种新型中药采摘快速烘干设备	z1201921948548.3	颜晓
264	2020	实用新型专利	一种便于定位的中医灸疗机	z1201920363866.7	张琪棋
265	2020	实用新型专利	一种医用针灸理疗椅	z1201920171714.7	张琪棋、魏士刚、王建敏
266	2020	实用新型专利	一种带药液喷淋器的中药挥发油分离装置	z1201920333163.X	胡祥昊、李亚男、卢宁等
267	2020	实用新型专利	一种用于固定水平摇床上锥形瓶的装置	z1201920346351.6	王常麟、孙平、孙志强等
268	2020	实用新型专利	基于膏方新剂型的膏糖恒温冷循环辅型分装设备	z1201921102235.6	许天骄、于华芸
269	2020	实用新型专利	一种有偿回收塑料瓶的垃圾箱	z1201921022780.4	丁波、陈震、于洋等
270	2020	实用新型专利	一种癌细胞 96 孔板均匀给药装置	z1201920909258.1	张欣欣、贺吉香、孙佳旻等
271	2020	实用新型专利	一种膏糖制备压制设备	z1201822217188.1	许天骄、于华芸
272	2020	实用新型专利	一种癌细胞培养辅助设备	z1201920908486.7	张欣欣、贺吉香、孙佳旻等
273	2020	实用新型专利	脐灸用防护装置	z1201920556043.6	张潇斌、姜程洋、齐鑫等
274	2020	实用新型专利	一种中医风热湿证候造模装置	z1201920419308.8	李奕、姜春宁、陈震等
275	2020	实用新型专利	一种医院用多功能轮椅装置	z1201822121646.1	王业青、宋洁
276	2020	实用新型专利	一种适用于煮散的带筛框的提取罐	z1201920333169.7	马青琳、吴明泽、柏道鸣等
277	2020	实用新型专利	一种可旋转的容量瓶定容架	z1201920346335.7	孙平、王常麟、刘玉军等
278	2020	实用新型专利	一种便于饱和的薄层色谱展开缸	z1201920346355.4	林倩、赵赞赞、刘国飞等

序号	授权年度	类别	专利名称	专利号	发明人
279	2020	实用新型专利	一种定量定位薄层喷雾显色装置	z1201920346387.4	赵赞赞、林倩、于海涛等
280	2020	实用新型专利	一种对食料具有搅拌功能的喂食器	z1201822098886.4	张小满、宋洁、王业青等
281	2020	外观设计专利	衣架（喜字）	z1202030271072.6	张宇辰
282	2020	外观设计专利	单手适用指甲刀	z1201930642272.5	闫瑾、马丽虹、王依倩
283	2020	外观设计专利	双用途电子体温计	z1201930703696.8	庞景元