

# 专利季报

2023年第1季度

广州中医药大学图书馆  
广州中医药大学知识产权信息服务中心制

## 一、授权专利

根据国家知识产权局专利检索与服务系统更新数据显示,我校及其附属机构2023年第1季度国内授权专利136件,其中发明专利35件(见表1,按公开(公告)日降序排序,下同),实用新型专利90件(见表2),外观设计专利11件(见表3),其类型分布见图1。



图1 2023年第1季度我校及其附属机构国内授权专利类型分布

表1 2023年第1季度我校及其附属机构国内发明专利一览表

序号	公开号	公开(公告)日	名称	申请人	发明人	被引量
1	CN112672737B	2023.03.31	氯硝柳胺乙醇胺盐在制备治疗化疗相关性肌肉损伤的药物中的应用	深圳市中医院	邵牧民,孙惠力,詹鸿越,韩鹏勋,余学问,翁文慈	0
2	CN113876862B	2023.03.28	一种抗马拉色菌中药组合物及其应用	广州中医药大学	张军,曹梦飞,钟廉,杨馥桢,陈观凤,黄丰科,陈泽伟,肖妮	0

3	CN113577320B	2023.03.28	一种内窥镜清洗消毒装置	深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院)	秦诗路,党萌	0
4	CN113017612B	2023.03.28	腰椎关节活动度监测装置	广州中医药大学深圳医院	吴云天,杨雪梅	0
5	CN113876851B	2023.03.21	一种香柏洗液及其制备方法以及在动物真菌性皮肤病中的应用	广州中医药大学	曹梦飞,钟廉,杨馥桢,黄丰科,陈观凤,肖妮,陈泽伟,张军	0
6	CN114322187B	2023.03.21	一种适用于医院门诊室的通风系统	广东省中医院	王二戈,唐川宇,苏建明,廖云丹	0
7	CN112034189B	2023.03.17	内皮素-1 作为用于评价原发性慢性肾脏病患者无症状心血管器官损伤的标志物的应用	广东省中医院	黎创,徐鹏,毛炜,田瑞敏,陆智昇,包崑,赵代鑫,梁星,胡天祥,黄丽华,裴鸿飞	0
8	CN113693969B	2023.03.14	一种沉香香氛固体香膏及其制备方法	广州中医药大学	马新业,肖乃玉,王碧蕊,秦雪莲,刘雪洁	0
9	CN114053048B	2023.03.14	一种便于辅助重症患者调整睡姿的病床	广州中医药大学顺德医院	魏清兰	0
10	CN112646876B	2023.03.14	用于银屑病诊断的 miRNA 及其应用	广东省中医院	卢传坚,陈秀敏,黄闰月,姚丹霓,王茂杰,赵越,邓静文,闫玉红,叶舒妍,邓浩,吴晓东	0
11	CN114917356B	2023.03.10	一种用于调节雌激素的纳米复合物及其制备方法和应用	广州中医药大学	王志宇,赵玉莹,张桔平,史亚飞,王能	0
12	CN113713067B	2023.03.10	用于防治肌少骨质疏松症的中药组合物及其制备方法	广州中医药大学第三附属医院	黄宏兴,马江涛,黄佳纯,黄红,万雷	0
13	CN111139185B	2023.03.10	曲霉属真菌及其应用	广州中医药大学	张翠仙,韦霞,冯婵,刘炳新,张琪	0
14	CN111303865B	2023.03.07	荧光探针化合物及其制备方法和应用	广州中医药大学	邓涛,刘芳,胡世友	0
15	CN114288380B	2023.03.03	一种治疗克罗恩病的中药组合物及其应用	广东省中医院	黄智斌,陈延,陈水林,何家鸣,刘刚,胡锦辉	0
16	CN109801680B	2023.02.28	基于 TCGA 数据库的肿瘤转移复发预测方法及系统	广州中医药大学	陈博南,黄浩楠,柯君子,周史焜,梁绮琪,郭傲,杜展	0

					浩,陈嘉颖	
17	CN110438159B	2023.02.28	一种引发肌原纤维肌病的基因突变小鼠模型的构建方法	广州中医药大学	陈东风,刘爱军,卞兆祥,司文文,李忆	0
18	CN114569784B	2023.02.28	负载艾叶提取物水凝胶及其制备方法	广东省中医院	邓丽丽,刘旭生,薛乐怡,邓特伟,彭鹿,郭军军,唐芳,林静霞,卢慧娟,姜素芳,林品励	0
19	CN113730426B	2023.02.21	Ardisiacrispin B 在制备预防或治疗炎症性肠病的药物中的应用	中山市中医院	戴卫波,胡显镜,彭伟文,彭炜杰,占心佾,刘鑫	0
20	CN111032030B	2023.02.17	氯硝柳胺乙醇胺盐在制备治疗系统性红斑狼疮及其并发症的药物中的应用	深圳市中医院	韩鹏勋,孙惠力,邵牧民,余学问,翁文慈	0
21	CN113138246B	2023.02.10	一种靶向测定生物样本中短链脂肪酸的检测方法	深圳市中医院	陈剑平,黄诗莹,畅文琦,张尚斌	0
22	CN113648361B	2023.02.10	一种供患者在肠癌根治术后辅助化疗阶段使用的组合物及应用	广东省中医院	王伟,陈志强,蔡炳勤,曹立幸,谭志健,万进,郑燕生,熊文俊,罗立杰	0
23	CN113662959B	2023.02.07	一种预防和/或修复皮肤受损的组合物及其用途	广州中医药大学	陈扬,连大卫,欧阳健敏,张敏仪,陈修平	0
24	CN112505172B	2023.02.03	一种温胆片中辛弗林含量的测定方法	广州中医药大学第一附属医院	冼绍祥	0
25	CN112505173B	2023.02.03	一种陈皮中辛弗林含量的测定方法	广州中医药大学第一附属医院	冼绍祥	0
26	CN111437211B	2023.02.03	一种锌的金属有机框架 ZIF-8 的应用	广州中医药大学	肖计生,李海珊,王奇	0
27	CN110491455B	2023.01.24	地骨皮乙素在制备抗肿瘤药物中的应用	广州中医药大学	张韧,伍志学,郑丹娜,尹衡,伍海涛	0
28	CN111529788B	2023.01.24	一种基于腹膜透析的超滤量预测方法	深圳市中医院	吴嘉,季正,杨俊,易无庸,曾又佳,郑义侯,易铁钢	0
29	CN114558089B	2023.01.13	一种中药组合物及其制备方法和应用	广州中医药大学	操红缨,谈博	0
30	CN114557681B	2023.01.10	一种脊柱侧凸检测装置及方法	深圳市中医院	门凌,杨曙东,卢建东,何日明	0

31	CN115024221B	2023.01.06	一种大叶种巴戟天组培苗快速繁殖的方法及其应用	广州中医药大学	丁平,罗振华,陈子恩,冯冲	0
32	CN110075291B	2023.01.06	一种单磷酸类酯A缀合Tn抗肿瘤疫苗及其应用	广州中医药大学	刘中秋,廖国超,高玲强,曾莉茗,马磊磊,李文伟,杨德盈,胡丽琴,吴鹏	0
33	CN112891361B	2023.01.06	Pubescenoside C 在制备防治心肌缺血再灌注损伤药物中的应用	广州中医药大学	刘中秋,程媛媛,吴鹏,周华,廖国超,张容容,黄秋菊,陈思璇	0
34	CN113620967B	2023.01.06	一种 $\alpha$ -倒捻子素衍生物及其制备方法和应用	广州中医药大学	何细新,黄仪有,邓金辉,梁津豪	0
35	CN111018821B	2023.01.03	双黄酮类化合物及其制备方法和用途	广东省中医院	徐方方,刘博,张晓琦,叶文才,高美华,李药兰	0

表 2 2023 年第 1 季度我校及其附属机构国内授权实用新型专利一览表

序号	公开号	公开(公告)日	名称	申请人	发明人	被引量
1	CN218778939U	2023.03.31	一种病毒采样组件	广州中医药大学第一附属医院	宋红丽	0
2	CN218773980U	2023.03.31	一种乳房形状调整用气压固定器	广州中医药大学第一附属医院	李军,黄梅,林曼迪,吴代陆	0
3	CN218737357U	2023.03.28	一种应用于骨质疏松症患者的可分合式消毒护罩	广东省中医院	肖萧,曾令烽,潘碧琦,刘军,梁桂洪	0
4	CN218739794U	2023.03.28	气管封管器	广州中医药大学第三附属医院	张雅琴	0
5	CN218739863U	2023.03.28	一种加热式四黄水蜜外敷装置	广东省中医院	杜洁梅,伦朝霞,赵美玲,范虹辰,陈玲玲	0
6	CN218739161U	2023.03.28	一种用于手术部位标识的多用途标识工具	广东省中医院	陈琦,尤久红,谭萍,李洪明	0
7	CN218739842U	2023.03.28	一种可持续负压冲洗的腹腔引流管	广东省中医院珠海医院	何耀彬,陈国滨	0
8	CN218685489U	2023.03.24	应用于血液灌流卸灌套件	广东省中医院	曹艳飞,张美菊,江淑君,张文超	0
9	CN218685068U	2023.03.24	一种可堆叠的医疗推车	广东省中医院	李玉玲	0
10	CN218685700U	2023.03.24	一种用于大面积皮肤病药液涂抹的油刷	广东省中医院	魏旺,潘丽丽,陈思依,黄翠薇,何洁媛	0

11	CN218685501U	2023.03.24	一种控速灌肠滴管	广州中医药大学深圳医院	龚杨,李国敏,靳彩云,陈应平,童亮	0
12	CN218682996U	2023.03.24	可旋转隔离用物置物架	广东省中医院	梁翠婷,黄海娜,梁桂兴	0
13	CN218685498U	2023.03.24	灌肠装置	深圳市中医院	吴秋玲	0
14	CN218684398U	2023.03.24	一种可以记录血糖值和提醒服药的记录笔	深圳市中医院	李茂生,刘德亮	0
15	CN218685084U	2023.03.24	一种用于清创车的垃圾收集结构	中山市中医院	焦燕燕	0
16	CN218682351U	2023.03.24	一种脚部多功能康复丁字鞋	广东省中医院珠海医院	陈玉兰,黄佩丽,周爱玲,杨鲜梅	0
17	CN218686065U	2023.03.24	一种透析病人小腿抽筋拉伸器	广东省中医院	张洁婷,李敬辉,赵代鑫,魏爽,梁玉婷,赵晓纯,段瑞	0
18	CN218652439U	2023.03.21	一种中医妇科坐浴盆	深圳市中医院	姜晓琳,谷大伟,蓝志明	0
19	CN218652470U	2023.03.21	一种进针深度可控的针灸装置	广东省中医院	符文彬,梁雪松,宁百乐,吴倩,王舢泽,阎路达,周鹏,杨晴,黄熙畅	0
20	CN218652227U	2023.03.21	牢固型留置针贴膜	深圳市中医院	王勇芳	0
21	CN218652160U	2023.03.21	一种带可持续牵引的可充气式桡骨远端骨折固定支具	中山市中医院	张远军	0
22	CN218660605U	2023.03.21	一种电动艾塔成型装置	广州中医药大学深圳医院	彭荣枫,林金,张艳梅,邓燕玲,李金虹,金素芳,林敏,刘满珍,黄裕嬉しい,何清华	0
23	CN218652465U	2023.03.21	一种耳疗罐	中山市中医院	苏文君	0
24	CN218662807U	2023.03.21	一种便于按摩的活络油瓶	广州中医药大学	王利胜,苏安宇,陈岳铭,吴颖,王鹏程	0
25	CN218636014U	2023.03.17	一种超声波脂肪探测仪	深圳市中医院	杨海燕,黄芝琪	0
26	CN218636470U	2023.03.17	一种压力颜色显示椎管内置管接头	广州中医药大学第一附属医院	颜元清,马武华	0

27	CN218636566U	2023.03.17	一种康复训练器	深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院)	刘健	0
28	CN218636195U	2023.03.17	一种用于下鼻甲的可调式中医烙治棒	广州中医药大学第一附属医院	冯文大,方彩珊,黎细园,高张	0
29	CN218635974U	2023.03.17	一种压力性损伤分期及处理比对转盘	广东省中医院	李静,叶日春,张小培,陈娇,杨慧芳,廖文丽	0
30	CN218607099U	2023.03.14	一种转运车床专用伞	广东省中医院	刘青艳,郭艳枫	0
31	CN218607353U	2023.03.14	一种具备按摩功能的艾灸手棒	广州中医药大学深圳医院	熊英,周俊兰,丰瑞瑾,黄丽英,李作萍	0
32	CN218615988U	2023.03.14	急救车用清单夹	广东省中医院珠海医院	韩志斌,伍晓敏	0
33	CN218589077U	2023.03.10	一种可1mm调节的用于全膝关节置换术的截骨导向模块	广州中医药大学第三附属医院	陈群群	0
34	CN218589476U	2023.03.10	一种雾化机	广州市中西医结合医院	罗秋平	0
35	CN218568127U	2023.03.03	一种新型的智能药品发放交互装置	广东省中医院,深圳市瑞意博医疗设备有限公司	区炳雄,林华,梁晓燕,朱晨,肖焕,梁盈军,邝汝镇,单义倡	0
36	CN218551791U	2023.03.03	一种针灸仪器收纳消毒柜	深圳市中医院	刘永锋,于海波,黄杏贤,洪媛媛,杨颖,钟静,李芷娴	0
37	CN218527793U	2023.02.28	具有局部伤口观察保护功能并利于穿脱的蛇伤患者病服	深圳市中医院	冯芬,王海洋,黄戴姿	0
38	CN218529264U	2023.02.28	一种动静脉内瘘沐手器	广东省中医院	刘闯,汪玲珍,彭鹿,王立新,林静霞,赵玉恒,佟帅华	0
39	CN218539671U	2023.02.28	一种可调节负压的胚胎转移装置	广东省中医院	谢妍,杨冬宇,陆杉,陈旭龙,李思楠,卢兴宏	0
40	CN218529031U	2023.02.28	动静脉内瘘沐手器	广东省中医院	许晓娜,王荣荣,郑席志,田艳花	0
41	CN218527729U	2023.02.28	一种多功能医用内裤	中山市中医院	娄志敏	0
42	CN218529489U	2023.02.28	一种氧气表防掉落装置	中山市中医院	丁娣	0
43	CN218537809U	2023.02.28	一种标本储存装置	中山市中医院	李龙丹	0

44	CN218524448U	2023.02.24	新型染色盒	广东省中医院	赵杰,余嘉惠,李明显,杜志华,谢兴意	0
45	CN218515917U	2023.02.24	一种便捷式可伸缩竹罐夹	广东省中医院	黄荣梅,吴茜,许一吟,陈美春,刘茹芳	0
46	CN218500939U	2023.02.21	一种上肢抬高垫	广东省中医院	曾秀云,戴阳冰,梁立传,廖品而,陈婧,林诗敏,魏丹森,梁雨林,丁宇兴,薛冠裕,周祈诺	0
47	CN218500954U	2023.02.21	一种适合肠胃镜检查专用枕	广州市中西医结合医院	张小燕	0
48	CN218484851U	2023.02.17	一种防火灸疗被	广东省中医院珠海医院	廖淳,王晨霞,杜娟	0
49	CN218486030U	2023.02.17	一种便携抽血试管架	广州中医药大学顺德医院	朱健宇,廖惠莲	0
50	CN218484724U	2023.02.17	一种病人躺卧时用的约束结构	深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院)	徐文强	0
51	CN218458256U	2023.02.10	一种 120 救护车车载急救箱使用的医疗废物分类收集盒	深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院)	朱东娴	0
52	CN218451681U	2023.02.07	一种骨科临床用便捷更换调整的下肢夹板	中山市中医院	吴治森,黄欢	0
53	CN218420600U	2023.02.03	一种气切专用叉纱块	广州中医药大学第一附属医院	黄丹妮,余美文,杨云琴,宁琳,常丽	0
54	CN218420184U	2023.02.03	一种一次性泌尿造口护理吸收垫	广州中医药大学第一附属医院	陈莉,卢筠,王小俊,廖玉芬,江明媚,谭红钰,陈金凤	0
55	CN218419954U	2023.02.03	一种用于患者透析后的智能绑带	广州中医药大学第一附属医院	刘洁,张建东	0
56	CN218419949U	2023.02.03	一种股动脉压迫止血装置	广州中医药大学	李柔,阮诺怡,尤杰艺,胡健榕,林姿彤,邓飞璇,刘思荣,黄庞宁,欧幸彤	0
57	CN218420684U	2023.02.03	一种放疗定位发泡胶制作辅助框架	广州中医药大学第一附属医院	文婷	0
58	CN218418536U	2023.02.03	一种骨折卧床患者用的拼接式病号服上衣	深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院)	闫军奋,陈素礼	0

59	CN218420560U	2023.02.03	一种踝部关节输液固定器	广州中医药大学第一附属医院	林雪梅,王珍妮,樊奕丹,全小明,余卓卉	0
60	CN218420325U	2023.02.03	一种用于磁波刀治疗子宫良性肿瘤的俯卧垫	广州中医药大学第一附属医院	刘琼,郭友,杜子琪,叶秋丰,王正策,简润强,廖慧慧,邱士军	0
61	CN218420035U	2023.02.03	一种一次性麻醉用手术洞巾	广州中医药大学第一附属医院	梁剑辉,林飞燕,马武华	0
62	CN218391484U	2023.01.31	一种便于调节头部和靠背的轮椅	中山市中医院	路伟,何云学,谭湘美,佟丽娜,任广琴	0
63	CN218391610U	2023.01.31	一种可导入刮痧油的康复用刮痧棒	中山市中医院	黄娜娜	0
64	CN218391110U	2023.01.31	一种桡动脉采血手枕	中山市中医院	龙文英,胡洁,郑梦妍	0
65	CN218391236U	2023.01.31	一种用于骨折复位的外固定架装置	广州中医药大学顺德医院	陈棉智,崔邦胜,冯锡文,伍燕芳	0
66	CN218391621U	2023.01.31	一种穴位定位装置	广州中医药大学深圳医院	侯安棋,张慧慧,邓金凤,王娟,钟安霞,付丹丹,黄晓伟,柯盼涵,邹秋婵,崔爱华,杨淑娴,陈玉丽,刘一昕,王岩鹏,桑甦琳	0
67	CN218356757U	2023.01.24	脚踏式鞋底消毒装置	深圳市中医院	王勇芳	0
68	CN218356633U	2023.01.24	一种医用 L 形手术床扩展板	广州中医药大学深圳医院	郑璋卉,俞菲,罗鹭,王茗茗	0
69	CN218356951U	2023.01.24	一种经皮低频脉冲仪	广州中医药大学深圳医院	王茗茗,俞菲,张光莲	0
70	CN218356932U	2023.01.24	一种便于操作的骨科术后伤口感染用负压封闭引流装置	广州中医药大学第一附属医院	王东平,雷晓玲,周笛,廖文庆,郑鑫泽,郭浩华,高婉华,赵泽铤,叶星	0
71	CN218356604U	2023.01.24	一种具有防滑支撑功能的起背病床	中山市中医院	谢彩凤	0
72	CN218338893U	2023.01.20	一种具有多感官反馈功能的跨障碍步行训练装置	广东省中医院	农文恒,刘映芬,郭友华,唐丹丹	0
73	CN218338744U	2023.01.20	一种用于创面治疗的负压引流装置	广州中医药大学顺德医院	林曼滢,崔邦胜,冯锡文,卢敏婷,陈棉智	0

74	CN218338648U	2023.01.20	一种实用多功能急救车	广东省中医院	郑珊珍,陈莉,林晓燕,唐晓丹,聂雪花,郑婷,毛成玲,袁惠仪,史佳琪	0
75	CN218305518U	2023.01.17	一种振动式砭石温灸	深圳市中医院	张琳琳,彭思萍,肖晓华	0
76	CN218305368U	2023.01.17	一种轮椅头颈部固定架	广东省中医院	吴遍,彭顺旺,黄丽娟,郑静霞,任常青	0
77	CN218305845U	2023.01.17	一种激光治疗仪	深圳市中医院	袁星星	0
78	CN218280111U	2023.01.13	一种纪录用药次数的智能药盒	广州中医药大学第一附属医院	吴慧玉,冯燕飞	0
79	CN218280224U	2023.01.13	一种家用腹膜透析废液处理装置	广州中医药大学第一附属医院	刘芳	0
80	CN218280104U	2023.01.13	一种便于扫描信息的避光袋	广州中医药大学第一附属医院	周丽群,林彩频,周碧玉,张惠银	0
81	CN218279757U	2023.01.13	一种防溢性硬膜外穿刺针组件	广州中医药大学第一附属医院	颜元清,马武华,王佳南	0
82	CN218278206U	2023.01.13	一种实验鼠运动记录的实验装置	广州中医药大学	汤小荣,林舒敏,许能贵,陈思韵,姚露露,王琳,陆丽明,唐纯志,陈创荣	0
83	CN218259437U	2023.01.10	可挤压酒精棉球的弹性装置	广州中医药大学深圳医院	谢宇锋,韦爱琼,陈贊,冯军,刘牧军	0
84	CN218247976U	2023.01.10	一种引流袋随身固定装置	中山市中医院	卢玉杰	0
85	CN218247192U	2023.01.10	一种腔镜的镜头与摄像线连接处的防水密封结构	深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院)	罗秀艳	0
86	CN218223946U	2023.01.06	一种拔罐器清洗消毒装置	中山市中医院	李龙丹,陈丽梅,董丽娟	0
87	CN218220514U	2023.01.06	一种血液净化护理车	中山市中医院	杨建,卢小清,张晓玉,蒋利娟,王臻	0
88	CN218186808U	2023.01.03	一种下肢骨关节的固定装置	广东省中医院	林俊杰,张思伟,李嘉琪,徐滔	0
89	CN218187169U	2023.01.03	一种上肢上举托手架	深圳市中医院	黎芳,李志新,杨叶	0
90	CN218187279U	2023.01.03	一种灸条去灰装置	深圳市中医院	李琳青,徐明明,杜静,胡华琴,赵娜,赵诗婷,杨井英,毛景,林燕铭	0

表3 2023年第1季度我校及其附属机构国内外观设计专利一览表

序号	公开号	公开(公告)日	名称	申请人	设计人	被引量
1	CN307947789S	2023.03.31	趾套	广州中医药大学	王浩洁,方嘉琪,黄羽欣,王润亿,孙敬宁,黎祖鸣,陈慧聪,苏芷潇,刘佳铭,钟楠,陈雪如,黄雨欣,陈彦彤,陈国铭	0
2	CN307919348S	2023.03.17	游戏卡牌(穴释)	广州中医药大学	邓启粤	0
3	CN307919878S	2023.03.17	染色盒	广东省中医院	赵杰,余嘉惠,李明显,杜志华,谢兴意	0
4	CN307889778S	2023.03.03	病理玻片盒	广东省中医院	赵杰,郑细润,李明显,何青莲,郑广娟	0
5	CN307842608S	2023.02.14	灸具(面瘫)	深圳市中医院	徐倩,杜静,翁雪云	0
6	CN307839850S	2023.02.10	脑电传感器	中山市中医院	陈伟涛	0
7	CN307839877S	2023.02.10	灸具(隔饼)	深圳市中医院	徐倩,杜静,余红	0
8	CN307821575S	2023.01.31	脉冲治疗仪	广州中医药大学	李柔,阮诺怡,尤杰艺,胡健榕,林姿彤,邓飞璇,刘思荣,黄庞宁,欧幸彤	0
9	CN307813000S	2023.01.24	污衣柜	广州中医药大学	金婷,黄雨欣,黄嘉扬,陈涛,王灵丽,陈健斌,赖雅薇	0
10	CN307800448S	2023.01.17	腧穴刺激治疗仪	广州中医药大学第一附属医院	黄雨欣,林悦琪,王润亿,张世杰,何盼,陈达满,苏芷潇,毛淑娴,高晓露,李良杰,黄嘉扬,陈国铭,刘宇晨	0
11	CN307800638S	2023.01.17	温灸罐	广东省中医院	庄平,易玲,覃小静	0

## 二、专利申请人排名

在发明专利授权数量方面,包括广州中医药大学、广东省中医院、深圳市中医院(广州中医药大学第四临床医学院)、广州中医药大学第一附属医院、广州中医药大学第三附属医院、广州中医药大学深圳医院(福田)、广州中医药大学顺德医院、深圳市平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院)、中山市中医院(广州中医院大学附属中山中医院)9个申请人,具体排名见图2。

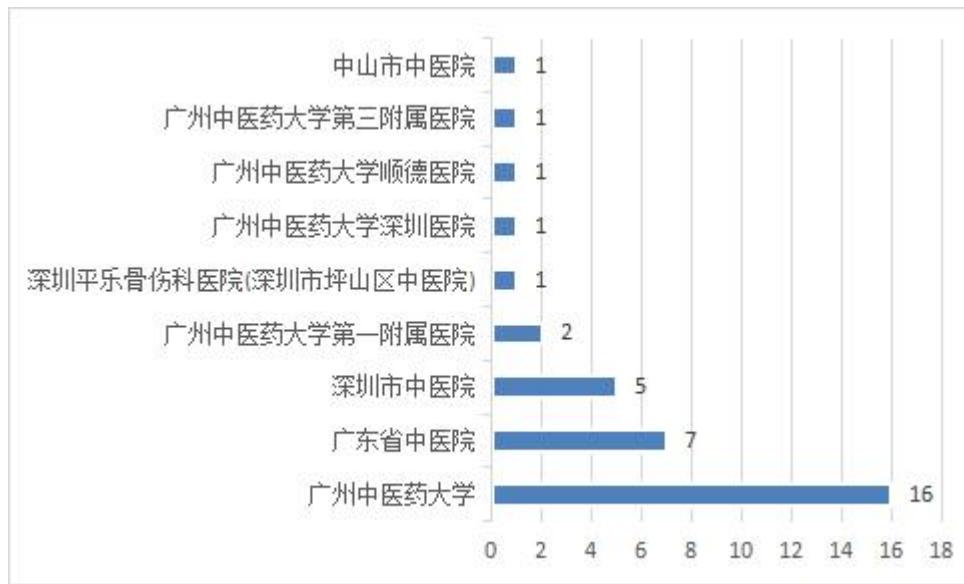


图 2 2023 年第 1 季度我校及其附属机构发明专利申请人排名

在实用新型专利授权数量方面，广东省中医院授权数量最多，其次分别是广州中医药大学第一附属医院、中山市中医院（广州中医院大学附属中山中医院）、深圳市中医院（广州中医药大学第四临床医学院）、广州中医药大学深圳医院（福田）、深圳平乐骨伤科医院（深圳市坪山区中医院）、广东省中医院珠海医院、广州中医药大学、广州中医药大学顺德医院、广州中医药大学第三附属医院、广州市中西医结合医院（广州中医药大学附属花都医院），具体排名见图 3。

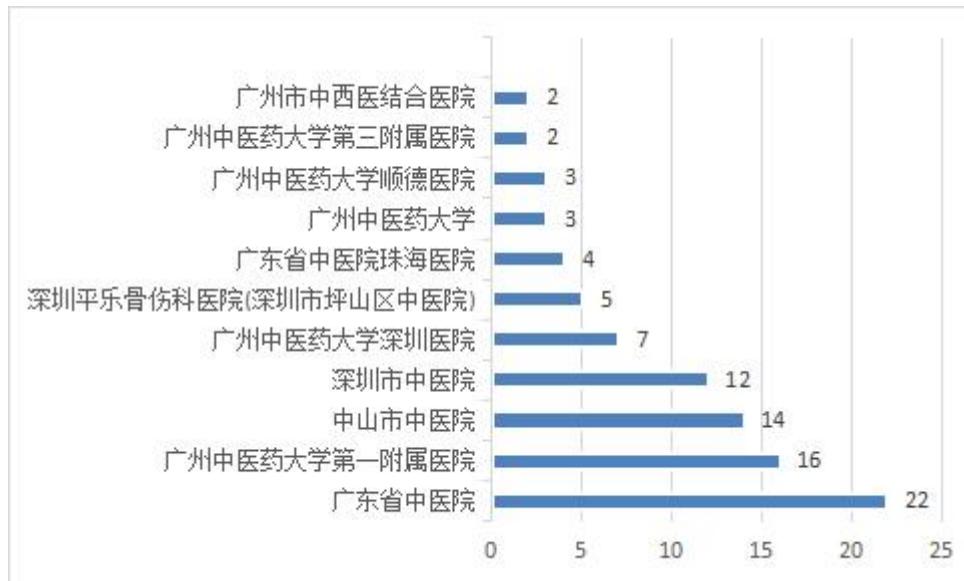


图 3 2023 年第 1 季度我校及其附属机构实用新型专利申请人排名

在外观设计专利授权数量方面，包括广州中医药大学、广东省中医院、深圳市中医院（广州中医药大学第四临床医学院）、中山市中医院（广州中医院大学附属中山中医院）、广州中医药大学第一附属医院 5 个申请人，具体排名见图 4。

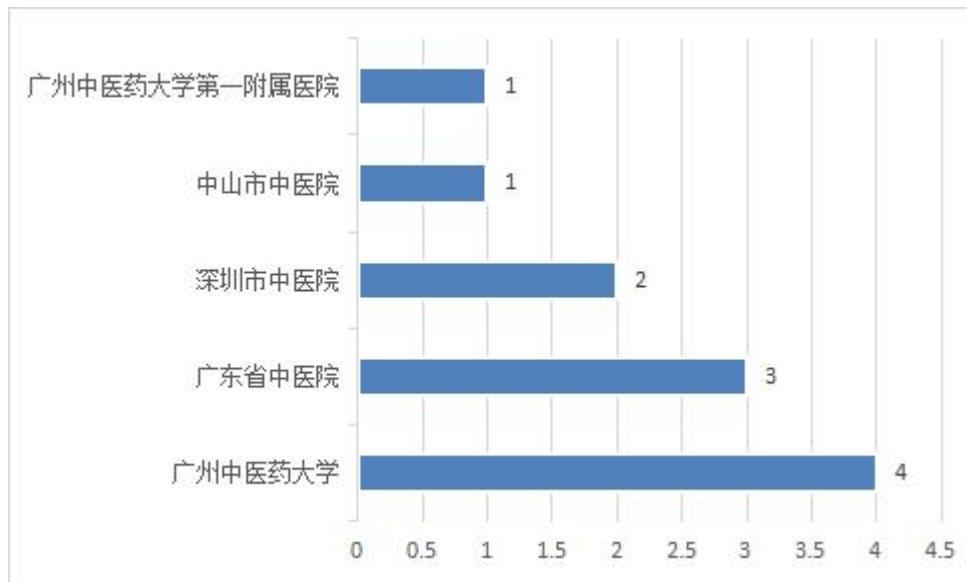


图 4 2023 年第 1 季度我校及其附属机构外观设计专利申请人排名

### 三、专利申请人合作分析

2023 年第 1 季度，我校及其附属机构授权专利申请人的合作机构有 1 个，为深圳市瑞意博医疗设备有限公司，合作情况见表 4。

表 4 2023 年第 1 季度我校及其附属机构授权专利的申请人合作情况

序号	公开号	公开(公告)日	名称	申请人	发明人	专利类型
1	CN218568127U	2023.03.03	一种新型的智能药品发放交互装置	广东省中医院,深圳市瑞意博医疗设备有限公司	区炳雄,林华,梁晓燕,朱晨,肖焕,梁盈军,邝汝镇,单义	实用新型

### 四、专利发明人排名

2023 年第 1 季度，我校及其附属机构授权发明专利的发明人有 172 人，其中数量 2 项以上（含 2 项）发明人有 17 人（见表 5）；授权实用新型专利的发明人有 333 人，其中数量 2 项以上（含 2 项）发明人有 27 人（见表 6）；授权外观设计专利的设计人有 54 人，其中数量 2 项以上（含 2 项）设计人有 9 人（见表 7）。

表 5 2023 年第 1 季度我校及其附属机构授权发明专利数量 2 项以上（含 2 项）发明人列表

排名	发明人	发明人单位	专利数量
1	钟廉	广州中医药大学	2
2	张军	广州中医药大学	2
3	余学问	深圳市中医院	2

排名	发明人	发明人单位	专利数量
4	杨馥桢	广州中医药大学	2
5	肖妮	广州中医药大学	2
6	冼绍祥	广州中医药大学第一附属医院	2
7	吴鹏	广州中医药大学	2
8	翁文慈	深圳市中医院	2
9	孙惠力	深圳市中医院	2
10	邵牧民	深圳市中医院	2
11	刘中秋	广州中医药大学	2
12	廖国超	广州中医药大学	2
13	黄丰科	广州中医药大学	2
14	韩鹏勋	深圳市中医院	2
15	陈泽伟	广州中医药大学	2
16	陈观凤	广州中医药大学	2
17	曹梦飞	广州中医药大学	2

表 6 2023 年第 1 季度我校及其附属机构授权实用新型专利数量 2 项以上（含 2 项）发明人列表

排名	发明人	发明人单位	专利数量
1	马武华	广州中医药大学第一附属医院	3
2	王勇芳	深圳市中医院	2
3	颜元清	广州中医药大学第一附属医院	2
4	李龙丹	中山市中医院	2
5	陈莉	广州中医药大学第一附属医院	2
6	陈棉智	广州中医药大学顺德医院	2
7	崔邦胜	广州中医药大学顺德医院	2
8	冯锡文	广州中医药大学顺德医院	2
9	俞菲	广州中医药大学深圳医院	2
10	王茗茗	广州中医药大学深圳医院	2
11	王臻	中山市中医院	2
12	林俊杰	广东省中医院	2
13	张思伟	广东省中医院	2
14	李嘉琪	广东省中医院	2

排名	发明人	发明人单位	专利数量
15	徐滔	广东省中医院	2
16	黎芳	深圳市中医院	2
17	李志新	深圳市中医院	2
18	杨叶	深圳市中医院	2
19	李琳青	深圳市中医院	2
20	徐明明	深圳市中医院	2
21	杜静	深圳市中医院	2
22	胡华琴	深圳市中医院	2
23	赵娜	深圳市中医院	2
24	赵诗婷	深圳市中医院	2
25	杨井英	深圳市中医院	2
26	毛景	深圳市中医院	2
27	林燕铭	深圳市中医院	2

表 7 2023 年第 1 季度我校及其附属机构授权外观设计专利数量 2 项以上（含 2 项）发明人列表

排名	设计人	设计人单位	专利数量
1	黄雨欣	广州中医药大学	3
2	王润亿	广州中医药大学	2
3	苏芷濛	广州中医药大学	2
4	陈国铭	广州中医药大学	2
5	赵杰	广东省中医院	2
6	李明显	广东省中医院	2
7	徐倩	深圳市中医院	2
8	杜静	深圳市中医院	2
9	黄嘉扬	广州中医药大学	2

## 五、专利技术领域统计

2023 年第 1 季度，我校及其附属机构授权发明专利涉及 8 个 IPC 技术大类领域（见表 8），授权实用新型专利涉及 14 个 IPC 技术大类（见表 9），授权外观设计专利涉及 4 个 LOC 技术领域（见表 10）<sup>1</sup>。

<sup>1</sup> IPC 技术领域：采用《国际专利分类法》（International Patent Classification,简称 IPC）进行分类的实用新型专利、发明专利所属

表 8 2023 年第 1 季度我校及其附属机构授权发明专利 IPC 技术领域

排名	IPC 分类号	含义	专利数量
1	A61	医学或兽医学；卫生学	21
2	C07	化学；冶金；有机化学 (2)	2
3	A01	农业；林业；畜牧业；狩猎；诱捕；捕鱼	1
4	C12	化学；冶金；生物化学；啤酒；烈性酒；果汁酒；醋；微生物学；酶学；突变或遗传工程	3
5	G01	物理；测量；测试	4
6	G16	物理；特别适用于特定应用领域的信息通信技术[ICT][2018.01]	2
7	C09	染料；涂料；抛光剂；天然树脂；黏合剂；其他类目不包含的组合物；其他类目不包含的材料的应用	1
8	F24	供热；炉灶；通风	1

表 9 2023 年第 1 季度我校及其附属机构授权实用新型专利 IPC 技术领域

排名	IPC 分类号	含义	专利数量
1	A61	医学或兽医学；卫生学	68
2	G01	测量；测试	1
3	B01	一般的物理或化学的方法或装置	1
4	A47	家具；家庭用的物品或设备；咖啡磨；香料磨；一般吸尘器	2
5	A63	运动；游戏；娱乐活动	3
6	B65	输送；包装；贮存；搬运薄的或细丝状材料	3
7	C12	化学；冶金；生物化学；啤酒；烈性酒；果汁酒；醋；微生物学；酶学；突变或遗传工程	2
8	A01	农业；林业；畜牧业；狩猎；诱捕；捕鱼	1
9	A41	服装	4
10	A43	鞋类	1
11	B08	清洁	1
12	B42	装订；图册；文件夹；特种印刷品	1
13	B30	压力机	1

的技术领域。

LOC 技术领域：采用国际外观设计分类法《洛迦诺分类》（Locarno Classification,简称 LOC）进行分类的外观设计专利所属的技术领域。

表 10 2023 年第 1 季度我校及其附属机构授权外观设计专利 LOC 技术领域

排名	LOC 分类号	含义	专利数量
1	24-02	医疗仪器,实验室用仪器和工具	5
2	24-01	医生、医院和实验室用的固定器械和设备	3
3	24-04	用于包扎伤口、护理和医疗的材料	2
4	21-01	游戏器具和玩具	1

## 六、国内中医药院校专利对标分析

### (一) 授权专利排名

2023 年第 1 季度, 国内 6 所中医药院校及其附属机构授权专利总量分别为北京中医药大学 267 件, 广州中医药大学 136 件, 南京中医药大学 115 件, 浙江中医药大学 83 件, 上海中医药大学 76 件, 成都中医药大学 56 件, 其中授权发明专利、实用新型专利、外观设计专利各校排名情况见表 11-13。

表 11 2023 年第 1 季度国内 6 所中医药院校授权发明专利排名情况

排名	学校	发明专利	被引量
1	北京中医药大学	44	0
2	广州中医药大学	35	0
3	上海中医药大学	32	0
4	南京中医药大学	30	0
5	浙江中医药大学	21	0
6	成都中医药大学	16	0

表 12 2023 年第 1 季度国内 6 所中医药院校授权实用新型专利排名情况

排名	学校	实用新型专利	被引量
1	北京中医药大学	216	0
2	广州中医药大学	90	0
3	南京中医药大学	76	0
4	浙江中医药大学	56	0
5	上海中医药大学	37	0
6	成都中医药大学	35	0

表 13 2023 年第 1 季度国内 6 所中医药院校授权外观设计专利排名情况

排名	学校	外观设计专利	被引量
1	广州中医药大学	11	0
2	南京中医药大学	9	0
3	北京中医药大学	7	0
4	上海中医药大学	7	0
5	浙江中医药大学	6	0
5	成都中医药大学	5	0

## (二) 专利技术领域情况

2023年第1季度，国内6所中医药院校及其附属机构授权发明专利涉及20个IPC技术领域，授权实用新型专利涉及36个IPC技术领域，授权外观设计专利涉及15个LOC技术领域，见表14-16。

表14 2023年第1季度国内6所中医药院校及其附属机构发明专利IPC主要技术领域

IPC技术领域	北京中医药大学	广州中医药大学	南京中医药大学	浙江中医药大学	成都中医药大学	上海中医药大学	合计
A61	27	21	22	13	9	20	112
A63	2	0	0	0	1	0	3
A01	0	1	0	0	1	1	3
A41	2	0	0	0	0	0	2
A23	0	0	1	0	0	0	1
B01	0	0	1	1	0	0	2
B08	0	0	0	0	0	1	1
B25	1	0	0	0	0	0	1
B65	0	0	1	0	0	0	1
C12	6	3	1	4	2	2	18
C07	2	2	2	1	2	3	12
C02	1	0	0	0	0	0	2
C08	0	0	0	2	0	0	2
C09	0	1	0	0	0	0	1
F24	0	1	0	0	0	0	1
G01	0	4	2	0	0	2	8
G16	0	2	0	0	0	2	4
G06	1	0	0	0	1	1	3
G09	1	0	0	0	0	0	1
H04	1	0	0	0	0	0	1
合计	44	35	30	21	16	32	178

表15 2023年第1季度国内6所中医药院校及其附属机构实用新型专利IPC技术领域

IPC技术领域	北京中医药大学	广州中医药大学	南京中医药大学	浙江中医药大学	成都中医药大学	上海中医药大学	合计
A61	147	68	54	40	23	26	358
A47	6	2	6	4	0	2	20
A41	6	4	1	2	1	3	17
A63	6	3	2	1	2	1	15
A01	2	1	0	0	2	1	6
A44	2	0	0	0	0	0	2
A45	1	0	0	0	0	0	1
A43	0	1	0	0	0	0	1
B65	10	3	3	2	2	0	20

B01	4	1	0	0	1	0	6
B08	3	1	1	1	0	0	6
B30	2	1	0	0	0	0	3
B67	2	0	0	0	0	1	3
B07	0	0	0	1	1	0	2
B25	2	0	0	0	0	0	2
B42	1	1	0	0	0	0	2
B04	1	0	0	0	0	0	1
B02	0	0	1	0	0	0	1
B09	0	0	0	0	1	0	1
B26	0	0	0	1	0	0	1
B29	1	0	0	0	0	0	1
B62	0	0	1	0	0	0	1
C12	4	2	1	1	1	0	9
F16	1	0	0	1	0	1	3
F26	2	0	0	0	0	0	2
F21	1	0	0	0	0	0	1
F24	1	0	0	0	0	0	1
G01	6	1	3	1	1	0	12
G09	2	0	2	0	0	0	4
G07	0	1	0	1	0	0	2
G06	1	0	0	0	0	0	1
G08	0	0	0	0	0	1	1
G16	0	0	0	0	0	1	1
G21	1	0	0	0	0	0	1
H01	0	0	1	0	0	0	1
H04	1	0	0	0	0	0	1
合计	216	90	76	56	35	37	510

表 16 2023 年第 1 季度国内 6 所中医药院校及其附属机构外观设计专利 LOC 技术领域

LOC 技术领域	广州中医药大学	南京中医药大学	成都中医药大学	浙江中医药大学	上海中医药大学	北京中医药大学	合计
24-02 医疗仪器, 实验室用仪器和工具	5	6	0	1	2	1	15
24-01 医生, 医院和实验室用器具和设备	3	0	1	1	1	1	7
24-04 用於包扎, 护理和医疗的材料	2	0	1	0	1	0	4
19-08 其他印刷品	0	0	0	1	0	3	4
03-01 衣箱, 手提箱, 公事包, 手提袋, 钥匙袋, 内部经特别设计的箱子, 钱包及类似物品	0	0	2	0	0	1	3
06-09	0	1	0	0	1	0	2

床垫和垫子							
28-03 梳妆用品和美容室设备	0	0	1	1	0	0	2
02-02 服装	0	0	0	0	1	0	1
02-05 领带、围巾、颈巾和手帕	0	0	0	1	0	0	1
03-03 雨伞、阳伞、遮阳蓬、手杖	0	0	0	0	1	0	1
06-04 存放物品用家具	0	1	0	0	0	0	1
09-05 袋,香袋,管和囊	0	0	0	0	0	1	1
20-03 标志、指示牌和广告装置	0	1	0	0	0	0	1
21-01 游戏器具和玩具	1	0	0	0	0	0	1
28-05 空气清新剂	0	0	0	1	0	0	1
合计	11	9	5	6	7	7	45

注：本报告数据检索范围另附说明。

赵立凝编撰

图书馆

2023年4月11日

## 附：本报告数据检索范围

根据六所中医药大学及其相关附属医院编制相应检索式，具体如下：

1. 广州中医药大学 OR 广东省中医院 OR 广州市中西医结合医院 OR 广东省中医药科学院 OR 广东省中医药研修院 OR 广东省中医临床重点实验室 OR 深圳市中医院 OR 东莞中医药数理工程研究院 OR 粤海医院 OR 中山中医院 OR 广州中医院 OR 佛山中医院 OR 广东第二中医院 OR 南海妇产儿童医院 OR 东莞中医院 OR 茂名中医院 OR 湛江第一中医院 OR 新会中医院 OR 台山中医院 OR 湛江第二中医院 OR 广东中西医结合医院 OR 顺德中医院 OR 汕头中医院 OR 海南中医院 OR 重庆北碚中医院 OR 清远中医院 OR 三亚中医院 OR 宝安中医院 OR 陕西安康中医院 OR 海口中医院 OR 深圳平乐骨伤科医院 OR 内蒙古国际蒙医医院 OR 内蒙古中医院
2. 北京中医药大学 OR 东直门医院 OR 东方医院 OR 房山医院 OR 国医堂中医门诊部 OR 枣庄医院 OR 深圳医院 OR 孙思邈医院 OR 厦门医院
3. 南京中医药大学 OR 江苏省中医院 OR 江苏省第二中医院 OR 南京市中医院 OR 南京市第二医院 OR 常州市中医医院 OR 无锡市中医医院 OR 徐州市中医院 OR 苏州市中医院 OR 昆山市中医医院 OR 盐城市中医院 OR 泰州市中医院 OR 江苏省中西医结合医院 OR 南通市中医院 OR 常熟市中医院 OR 扬州市中医院 OR 江阴市中医院 OR 泰州市姜堰中医院 OR 张家港市中医院 OR 连云港市中医院 OR 镇江市中医院 OR 常州市武进中医院 OR 太仓市中医院 OR 淮安市中医院 OR 南京市中西医结合医院 OR 宿迁市中医院 OR 徐州市中心医院 OR 河北以岭医院 OR 南京博大肾科医院 OR 东部战区空军医院 OR 如皋市中医院 OR 涟水县中医院 OR 苏州市中西结合医院 OR 南京市溧水区中医院 OR 鼓楼临床医学院 OR 金陵临床医学院 OR 无锡中西医结合临床医学院 OR 南通中西医结合临床医学院 OR 连云港中西医结合临床医学院
4. 上海中医药大学 OR 龙华医院 OR 曙光医院 OR 岳阳中西医结合医院 OR 上海市气功研究所 OR 上海市针灸经络研究所 OR 上海市中医老年医学研究所 OR 上海中药标准化研究中心
5. 浙江中医药大学 OR 浙江省中医院 OR 浙江省新华医院 OR 浙江省中山医院 OR 广兴医院 OR 杭州市中医院 OR 金华中医院 OR 宁波中医院 OR 嘉

兴市中医医院 OR 温州中医院 OR 杭州口腔医院 OR 富阳中医骨伤科医院  
OR 湖州中医院 OR 浙江省立同德医院 OR 绍兴市中医院 OR 温州中西医结合医院  
OR 舟山市中医院 OR 滨江学院附属江南医院 OR 萧山区中医院 OR  
滨江学院附属富阳区第一医院 OR 富阳区第一人民医院

6.成都中医药大学 OR 四川省中医院 OR 成都中医大银海眼科医院 OR 成都市第五人民医院 OR 重庆市中医院 OR 绵阳市中医医院 OR 成都市中西结合医院 OR 成都市第一人民医院 OR 四川省康复医院 OR 四川省八一康复中心  
OR 成都市第四人民医院