

广州中医药大学专利信息年报

2024 年度

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编制

本报告根据国家知识产权局专利检索与服务系统数据及 incoPat 专利，检索发明（申请）人为广州中医药大学及其附属机构的专利，对 2024 年公开公告的专利进行统计分析，揭示我校及其附属机构这一年来的专利情况。

一、概况

2024 年，我校及其附属机构共申请中国专利 1021 项、世界知识产权组织专利 6 项、卢森堡专利 1 项、南非专利 1 项。其中授权专利 619 项。

表 1 2024 年广州中医药大学及其附属机构专利情况

专利类型	发明		实用新型		外观设计		合计	
	申请	授权	申请	授权	申请	授权	申请	授权
中国专利	407	172	399	390	50	55	856	617
世界知识产权组织专利	6	6	0	0	0	0	6	6
卢森堡专利	1	1	0	0	0	0	1	1
南非专利	1	1	0	0	0	0	1	1

二、专利申请人排名

2024 年，我校及其附属机构授权专利申请人排名 TOP10 见图 1。其中广东省中医院（广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院）数量最多，其次分别为深圳市中医院、广州中医药大学深圳医院（福田）、广州中医药大学（广州中医药研究院）、广州中医药大学第一附属医院、广州中医药大学附属广州中医医院、深圳平乐骨伤科医院（深圳市坪山区中医院、深圳市骨伤科医院）、广州市中西医结合医院、广州中医药大学顺德医院（佛山市顺德区中医院）、广州中医药大学第三附属医院（广州中医药大学

第三临床医学院、广州中医药大学附属骨伤科医院、广东省中医骨伤研究院)等。

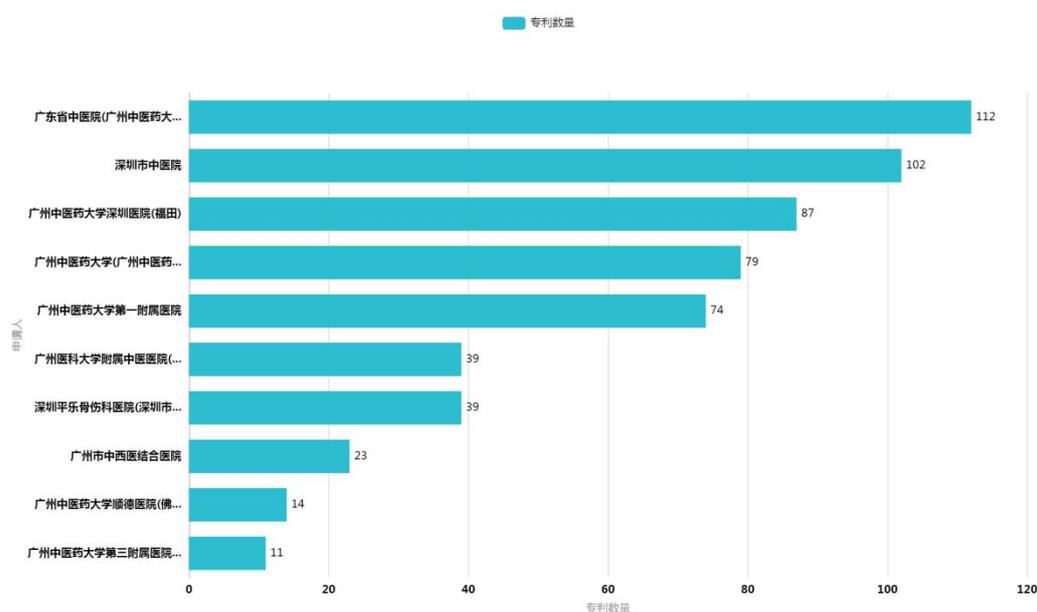


图 1 2024 年我校及其附属机构授权专利申请人排名 TOP10

三、发明人排名

2024 年度，我校及其附属机构授权专利数量 ≥ 5 项发明人排名见表 2。

表 2 2024 年广州中医药大学及其附属机构授权专利数量 ≥ 5 项发明人排名

排名	发明(设计)人	发明人单位	专利数量
1	林悦琪	广州中医药大学(广州中医药研究院)	12
1	黄雨欣	广州中医药大学(广州中医药研究院)	12
2	陈国铭	广州中医药大学(广州中医药研究院)	11
2	高玲玲	广州中医药大学深圳医院(福田)	11
3	曾林生	深圳市中医院	10
3	马武华	广州中医药大学第一附属医院	10
4	刘禹翔	深圳市中医院	9
5	刘云涛	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	8
5	张忠德	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	8
5	汪根树	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	8
5	范宁	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	8

5	袁磊	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	8
5	马志立	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	8
6	刘韵楠	广州中医药大学(广州中医药研究院);	7
6	张冉	广州中医药大学深圳医院(福田)	7
6	洪志明	深圳市中医院	7
6	莫之淮	深圳市中医院	7
6	蔡佳熙	广州中医药大学(广州中医药研究院)	7
6	邵洁莹	广州中医药大学(广州中医药研究院)	7
6	郭建文	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	7
6	陈少榕	广州中医药大学(广州中医药研究院)	7
6	陈海诚	广州中医药大学第一附属医院	7
6	黄国欣	广州中医药大学深圳医院(福田)	7
7	侯宇	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	6
7	刘娟	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	6
7	叶美霞	广州中医药大学深圳医院(福田)	6
7	朱玲	广州中医药大学深圳医院(福田)	6
7	杨帆	广州中医药大学(广州中医药研究院)	6
7	林定坤	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	6
7	林方政	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	6
7	王静滨	广州中医药大学深圳医院(福田)	6
7	陈东风	广州中医药大学(广州中医药研究院)	6
8	丁邦晗	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	5
8	刘旭生	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	5
8	张慧慧	广州中医药大学深圳医院(福田)	5
8	徐晓凡	广州中医药大学(广州中医药研究院)	5

8	曹雪梅	广州中医药大学第一附属医院白云医院(广州市白云区中医医院、广州市白云区人和华侨医院)	5
8	曾筠	广州中医药大学(广州中医药研究院)	5
8	杨荣源	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	5
8	柯三妹	广州医科大学附属中医医院(广州市中医中药研究所、广州市中医医院、广州中医药大学附属广州中医医院、广州市针灸医院)	5
8	王丽	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	5
8	田泓	广州医科大学附属中医医院(广州市中医中药研究所、广州市中医医院、广州中医药大学附属广州中医医院)	5
8	许少琼	广州中医药大学(广州中医药研究院)	5
8	郑丹文	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	5
8	钟鸣	广州中医药大学第一附属医院	5
8	陈嘉强	广州中医药大学(广州中医药研究院)	5
8	陈玉集	广州中医药大学深圳医院(福田)	5
8	陈赟	广州中医药大学深圳医院(福田)	5
8	陈镇秋	广州中医药大学第一附属医院	5
8	高张	广州中医药大学(广州中医药研究院)	5

四、转移转化情况

2024 年度，检索到我校及其附属机构发生专利转移 5 项（见表 3）。

表 3 2024 年广州中医药大学及其附属机构专利转让表

序号	公开号	申请号	申请日	发明名称	当前权利人	申请人(原始)
1	CN117653638B	CN2023116631 15.4	20231206	一种急性痛风性关节炎小鼠模型的构建方法和应用	广州中医药大学深圳医院(福田);中国科学院深圳先进技术研究院	广州中医药大学深圳医院(福田)
2	CN117831769B	CN2024102387 10.1	20240304	一种骨科专科医院围术期虚拟病房	深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院、深圳市骨伤科医院)	深圳华盟智算科技有限公司;深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院、深圳市骨伤科医院)
3	CN220833613U	CN2023218149	20230711	一种针灸针具回收	广州医科大学	广东省中医院

		37.3		器	附属中医医院	
4	CN220594172U	CN2023218149 35.4	20230711	一种艾柱成型器	广州医科大学 附属中医医院	广东省中医院
5	CN220601555U	CN2023218149 34.X	20230711	一种火罐用闪火器	广州医科大学 附属中医医院	广东省中医院

五、合作申请人

2024年，与我校及其附属机构合作的申请人有33个（见表4）。

表4 2024年我校及其附属机构合作申请人情况

合作申请人	合作专利类型	法律状态	合作次数
广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院);香港科技大学(广州)	发明专利	实质审查	4
广州中医药大学(广州中医药研究院);中科福灸(湖南)健康科技有限公司	发明专利	授权	3
广州中医药大学(广州中医药研究院);中科福灸(湖南)健康科技有限公司	实用新型	授权	3
北京化工大学;广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	发明专利	实质审查	2
广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院);珠海碳云智能科技有限公司	发明专利	实质审查	2
中山大学附属第一医院;广东中大新华人文与健康科学研究院;广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院);中山大学附属第七医院(深圳)	发明专利	授权	2
深圳华盟智算科技有限公司;深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院、深圳市骨伤科医院)	发明专利	授权	2
广东省新黄埔中医药联合创新研究院;广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	发明专利	授权	2
广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院);上海数之康科技有限公司	发明专利	实质审查	1
广州中医药大学(广州中医药研究院);广东晟田医药科技集团有限公司	发明专利	授权	1
广州中医药大学(广州中医药研究院);广东晟田医药科技集团有限公司	发明专利	公开	1
广州中医药大学(广州中医药研究院);东莞市中医院	实用新型	授权	1
中山大学附属第一医院;广东中大新华人文与健康科学研究院;广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院);中山大学附属第七医院(深圳)	发明专利	授权	1

南海经济开发区人民医院(南海高新技术产业开发区人民医院);广州中医药大学深圳医院(福田)	实用新型	授权	1
广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院);广东工业大学	发明专利	实质审查	1
广州中医药大学(广州中医药研究院);广东银田农业科技有限公司;广东农垦热带作物科学研究所	发明专利	实质审查	1
广东生态工程职业学院;广州中医药大学第一附属医院	发明专利	实质审查	1
广东省农业科学院环境园艺研究所;广州中医药大学(广州中医药研究院);广东良田农林科技有限公司	发明专利	实质审查	1
广州中医药大学(广州中医药研究院);广东银田农业科技有限公司;广东农垦热带作物科学研究所	发明专利	实质审查	1
广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院);广州逆熵电子科技有限公司	发明专利	授权	1
深圳市中医院;中国中医科学院	发明专利	授权	1
中山大学附属第一医院;广东中大新华人文与健康科学研究院;广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院);中山大学附属第七医院(深圳)	发明专利	授权	1
佛山市金樵电器有限公司;广东省中医院	发明专利	授权	1
深圳市中医院;北京六元空间信息科技有限责任公司;深圳市亿数光年科技有限公司	发明专利	公开	1
北京松果天目健康管理有限公司;广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院);	发明专利	授权	1
深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院);庄锦源	实用新型	授权	1
深圳市中医院;李诗婷	发明专利	实质审查	1
深圳市中医院;北京六元空间信息科技有限责任公司;深圳市亿数光年科技有限公司	发明专利	公开	1
深圳市中医院;深圳市睿法生物科技有限公司	发明专利	公开	1
深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院、深圳市骨伤科医院);深圳职业技术大学	发明专利	实质审查	1
深圳平乐骨伤科医院(深圳市坪山区中医院);深圳诺康医疗科技股份有限公司	发明专利	实质审查	1
重庆市北碚区中医院;西南大学	发明专利	授权	1

六、研究领域分布

2024 年度，我校及其附属机构发明专利 IPC 技术领域主要分布见表 5，实用新型授权专利 IPC 技术领域分布见表 6，外观设计授权专利 LOC 技术领域分布见表 7。

表 5 2024 年广州中医药大学及其附属机构发明专利 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	88
2	G06	计算；推算或计数	17
3	G16	特别适用于特定应用领域的信息技术（ICT）	15
4	C12	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	12
5	G01	测量；测试	11
6	C07	有机化学	7
6	A23	其他类不包含的食品或食料；及其处理	7
7	A01	其他类不包含的食品或食料；及其处理	3
7	C08	有机高分子化合物；其制备或化学加工；以其为基料的组合物	3
8	B01	电通信技术	1
8	G09	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	A63	核算装置	1
8	B02	纳米技术	1
8	B08	清洁	1
8	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	B65	输送；包装；贮存；搬运薄的或细丝状材料	1
8	C11	动物或植物油、脂、脂肪物质或蜡；由此制取的脂肪酸；洗涤剂；蜡烛	1
8	H04	电通信技术	1
8	A24	烟草；雪茄烟；纸烟；模拟吸烟装置；吸烟者用品 注意： 此类术语或表达式的含义如下：“模拟吸烟装置”是指不燃烧烟草而吸烟行为的装置，例如所谓的电子烟，“纸烟”是指：小管包装纸，装有人们直接点燃吸烟的烟草或烟草代用品，以及烟草（或烟草代用品）燃烧的地方；在更广泛的意义上，它也只指一	1

		个小包装管，装有烟草或烟草代用品，再制造时与热源相关联，或由用户插入含有热源的装置中，并且烟草（或烟草代用品）在加热时没有被燃烧在这个更广泛的意义上，“杆棒”这个词语也经常用来代替香烟。	
8	B07	将固体从固体中分离；分选	1
8	B29	塑料的加工；一般处于塑性状态物质的加工	1
8	B33	增材制造技术	1
8	F16	工程元件或部件；为产生和保持机器或设备的有效运行的一般措施；一般绝热	1
8	F28	一般热交换	1
8	G02	光学	1
8	G07	核算装置	1
8	G08	信号装置	1

表 6 2024 年广州中医药大学及其附属机构实用新型授权专利 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	309
2	B01	一般的物理或化学的方法或装置	13
3	B65	输送；包装；贮存；搬运薄的或细丝状材料	13
4	A41	服装	12
5	A47	家具；家庭用的物品或设备；咖啡磨；香料磨；一般吸尘器	12
6	G01	测量；测试	11
7	B08	清洁	10
8	A63	运动；游戏；娱乐活动	9
8	F23	燃烧设备；燃烧方法	5
9	A01	农业；林业；畜牧业；狩猎；诱捕；捕鱼	4
9	B02	破碎、磨粉或粉碎；谷物碾磨的预处理	4
9	G09	教育；密码术；显示；广告；印鉴	4
9	B30	压力机	3
10	B67	开启或封闭瓶子、罐或类似的容器；液体的贮运	3
10	A45	手携物品或旅行品	2
11	A46	刷类制品	2
12	B05	一般喷射或雾化；对表面涂覆流体的一般方法[2006.01]	2

12	F24	供热；炉灶；通风	2
13	F26	干燥	2
13	G08	信号装置	2
13	H05	其他类目不包含的电技术	2
14	A23	其他类不包含的食品或食料；及其处理	1
14	A42	帽类制品	1
14	A43	鞋类	1
14	B04	用于实现物理或化学工艺过程的离心装置或离心机	1
15	C12	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	1
15	F16	工程元件或部件；为产生和保持机器或设备的有效运行的一般措施；一般绝热	1
15	F25	制冷或冷却；加热和制冷的联合系统；热泵系统；冰的制造或储存；气体的液化或固化	1
15	H01	电气元件	1
15	H02	发电、变电或配电	1
15	H04	电通信技术	1

表 7 2024 年广州中医药大学及其附属机构外观设计授权专利 LOC 技术领域

排名	LOC 分类号	含义	专利数量
1	24-02	医院和实验室设备（供诊断、化验、手术、治疗、眼测试用）	14
2	28-03	梳妆用品和美容室设备	7
3	24-01	病人用运输和膳宿设备	4
4	03-01	大衣箱、手提箱和公文包	2
4	06-01	家具	2
4	10-04	其他钟	2
4	12-02	有轨电车、卡车和手推车、手拉车	2
4	14-03	通信设备（电报、电话、电传机、电视机和收音机）	2
4	24-04	修复手术用品	2
4	24-05	敷裹和护理材料	2

5	02-01	服装	1
5	02-02	内衣、女内衣、妇女紧身胸衣、乳罩	1
5	04-01	清洁刷和扫帚	1
5	06-02	床垫和垫子	1
5	06-09	家用亚麻织物和餐巾	1
5	08-03	锁和其他五金配件	1
5	09-03	圆桶和木桶	1
5	09-04	盒和箱	1
5	09-05	有盖篮、柳条箱和篮	1
5	14-01	声音或者图像的记录和复制设备	1
5	15-99	其他杂项	1
5	19-08	教学用材料	1
5	23-03	取暖设备	1
5	29-02	水淹营救的装置和设备	1

注：

1. 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、发明专利所属的技术领域。
2. 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。

图书馆

2025 年 1 月 10 日