暨南大学科研信息简报

2025 年第 1期(总第 7 期)

暨南大学图书馆/知识产权信息服务中心编

2025 年7月5日

※ 本期导读 ※

- ◇【知识产权】
- ◆2025 年 1-6 月 我校专利成果概况
- ♦【ESI动态】
- ◆2025 年上半年我校ESI数据动态
- ◆ 【自然指数】
- ◆ 我校最新自然指数排名概况(数据时间范围: 2023.9.1—2024.8.31)
- ◆ 【科研成果】
- ◆ 2025年 1-6 月 我校科学技术类重要科研成果
- ◆ 2025年 1-6 月 我校社会科学类重要科研成果
- ◇【教学科研简讯】
- ◆ 2026 QS世界大学排名发布 我校排名同比上升
- ◆ 我校学者荣获2024年度中国化学会青年化学奖
- ◆ 入选! 我校科技成果转化模式案例入选2025中关村论坛年会《全球高校 科技成果转化模式集》
- ◆ 三方共建! 我校与广州开发区管委会、广东粤港澳大湾区国家纳米科技创新研究院共建暨南纳米产业园

◇【知识产权】

利用 incoPat专利数据库公开的数据统计,本期基于专利公开/公告 以及成果转让的情况整理了我校 2025 年 1-6 月 专利成果概况。

(1) 专利公开/公告情况

2025年1月1日-6月30日,暨南大学作为申请人/当前专利权人公开(公告)的专利数量共计 630 件。其中,发明专利申请公布 435 件,发明专利授权公告 167 件,实用新型专利 28 件。发明专利申请部分,中国专利申请 429 件,其中包括 2025 年新申请专利 210 件(因专利申请与公开具有时间滞后性,该数据仅为已公开数量,非实际申请数量),WIPO(世界知识产权组织) 4 件,欧洲专利和美国专利各 1件;发明专利授权部分,中国发明专利共 164 件(包括2025 年申请并授权 7 件),美国专利 3 件;实用新型专利均为中国授权。

表1 暨南大学 2025 年 1-6 月专利公开情况

七 利	~~	1	专利类型	[<u></u> *	永
专利 总数量	国别	发明 专利	实用新型 专利	外观设计 专利	申请	授权
621	中国	593	28	0	429	192
	国外	9	/	/	6	3
630 总计 申请号合并	统计)	602	28	0	435	195

数据来源: incoPat 专利数据库

1) 研究技术领域分布

图1 所示,在2025 年上半年,以暨南大学为专利权人公开(公告)的专利主要集中于IPC分类中G部(物理,283 件)、A部(人类生活必须,230 件)、C部(化学;冶金,180 件)、H部(电学,93 件)、B部(作业;运输,56 件),申请量均大于50 件。同时,以IPC分类号部级专利数量和所对应的技术功效进行二维分析,见图2,各部级分类中专利的技术构成功效主要集中在效率提高、复杂性降低、稳定性提高、成本降低、安全提高等。

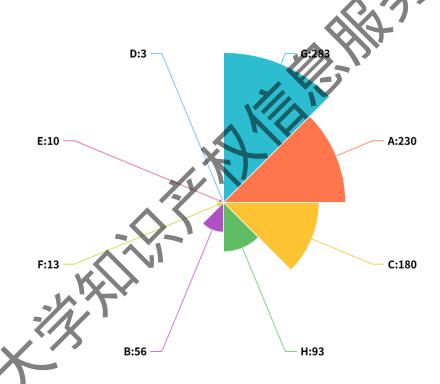


图 1. 暨南大学2025 年上半年公开(公告)专利IPC分类情况

效率提高	89	35	35	36	21	4	6	
复杂性降低	40	43	47	16	23	1	2	1
稳定性提高	40	37	35	14	13	5	3	
成本降低	42	18	31	18	1/7	3	3	
安全提高	33	44	15	23	5	1	2	1
安全提高 公公 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化	69	6	5	18	6	1	1	
速度提高	35	20	16	8	4	2	3	1
精度提高	55	8	2	7	5	3	2	X
可靠性提高	32	14	5	18	1	2	HA	
确定性提高	42	6	5	1/2	7		4	
	G	Α	С	H IPC5:	B }类号		5 -F	D

图 2. 暨南大学2025 年上半年公开(公告)专利技术构成功效情况

在IPC分类号大组统计中显示(图 3 所示》,专利数量最多的是A61 大类(医学或兽医学;卫生学),主要包括: (1) A61K31,含有机有效 成分的医药配制品; (2) A61P35,抗肿瘤药; (3) A61K47,以所用非活性 成分为特征的药物制剂,例如载体或惰性添加剂;与活性成分化学结合的 靶向剂或修饰剂。

其次是G06大类(计算;推算;计数),主要包括: (1)G06N3,基于生物学模型的计算机系统; (2)G06F18,模式识别; (3)G06F16,信息检索;其数据库结构;其文件系统结构; (4)G06Q50,特别适用于特定商业行业的系统或方法,例如公用事业或旅游(医疗信息学入G16H)。

发后是C12大类(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),主要包括:(1)C12N15,突变或遗传工程;遗传工程涉及的DNA或RNA,载体(如质粒)或其分离、制备或纯化;(2)C12R1,微生物。

还有一个是G01大类(测量、测试),主要包括: G01N21,用光学方法,即用亚毫米波、红外光、可见光或紫外光研究或分析材料(G01N3/00至G01N19/00优先)。

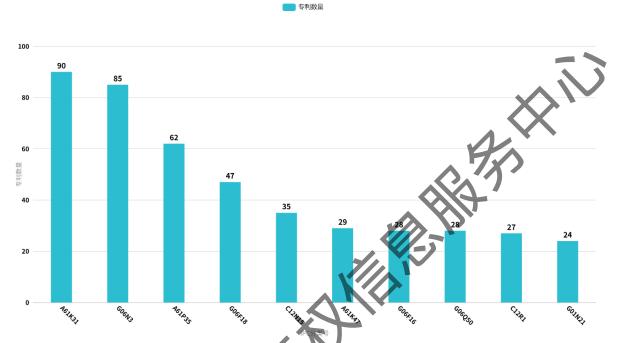


图 3. 暨南大学2025 年上半年公开(公告)专利IPC分类大组情况

2) 第一发明人分布。

2025年上半年,以暨南大学为专利权人公开(公告)的专利,其第一发明人涉及智能科学与工程学院/人工智能产业学院、化学与材料学院、网络空间安全学院、先进耐磨蚀及功能材料研究院、生命科学技术学院、广东智慧教育研究院、环境与气候研究院等。专利数量排名前 10的分别为智能科学与工程学院/人工智能产业学院的屈挺团队(屈挺16件/黄国全11件),化学与材料学院的陈填烽(14件),网络空间安全学院的刘志全(11件),先进耐磨蚀及功能材料研究院李卫(11件)、张鹏(9件),生命科学技术学院白卫滨(10件),广东智慧教育研究院刘子韬(8件),纳米光子学研究院李宝军(8件),环境与气候学院李梅(8件),见图 4。

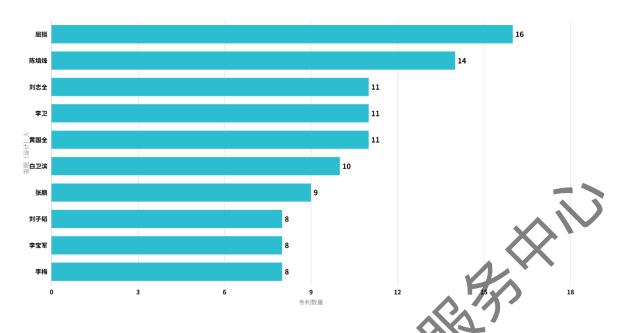


图 4. 暨南大学2025 年上半年公开(公告)专利第一发明人情况

(2) 专利成果转让情况

根据我校科学技术研究处成果转化公示及incoPat公开数据统计, 2025年上半年暨南大学有 30 件专利发生了知识产权转移转化,其中专 利申请权转让 1 件,专利权转让 24 件,实施许可 5 件。详情见表 2 所示。

表2 暨南大学2025年1-6月知识产权转移转化情况

序号	专利/成果名称	专利/申请号	发明人	方式	受让方/被许可方
1	基于熵优化安全强化学习的 特种设备流程控制方法及系 统	ZL202111563799.1	郭洪飞;戴源志;曾云辉;廖 梓钧;石国昕;李秀;李建庆		
2	易疲 劳 断裂螺栓的宏观金相 检测方法	ZL201810395307.4	郭洪飞;李从东;屈挺;黄国 全;何智慧;赵增祺;万明;楠 顶	专利权 转让	内蒙古交通设计 研究院有限责任 公司
3	一种基于离线强化学习的智 能机器人对话方法及系统	ZL202110633919.4	郭洪飞;马向东;曾云辉;塔建;吴清见;何智慧;任亚平; 张锐		
4	基于强化学习及遗传算法的 柔性车间调度方法及模型	ZL202111546245.0	郭洪飞;陈世帆;曾云辉;杨 博文;伍泓韬;何智慧;任亚 平;李建庆	专利权	内蒙古北方重型 汽车股份有限公
5	基于强化学习和注意力机制 的智能作业调度系统	ZL202210237299.7	郭洪飞;黄祖艺;曾云辉;李 秀;袁博;何智慧;李建庆	转让	八千成切有限公司

6	一种基于transformer 的端到 端动态作业车间调度模型	ZL202210738071.6	郭洪飞;陈世帆;张恒基;黄祖艺;洪晓杰;姜涛;李建庆		
7	一种分布式起源数据收集与 存储系统	ZL201610901863.5	邓玉辉;吴国锦		
8	一种云环境下容器镜像数据 的删减方法	ZL201710934727.0	邓玉辉;周毅	专利权	广州摩翼信息科
9	一种面向数据去重技术的近 似最优数据碎片块重写方法	ZL202010748768.2	邓玉辉;张大统	转让	技有限公司
10	一种轻量级瓶颈注意力机制 的深度学习方法	ZL202111466243.0	邓玉辉;李鸿	TO	
11	一种耐磨聚醚醚酮复合材料 及其制备方法与应用	ZL202010964739.X	林志丹;曹琳;胡翔	专利权 转让	华利宝塑料工业 (东莞)有限公 司
12	枸杞糖肽在制备治疗药物诱 导的帕金森病运动并发症的 药物中的用途	ZL202310298798.1	何蓉蓉:段文君;高昊;苏国辉:李怡芳,张力;于哲雄;林 晓敏;王萌;黄子涵	专利申请 权转让	国科合创(珠海 横琴)生物医药
13	枸杞糖肽的用途	ZL202111249278.9 PCT/CN2022/09639	何蓉蓉;段文君;高昊;苏国 辉;张力;于哲雄;王金霞;樊 福	专利权 转让	有限公司
14	一种灵芝多糖的制备方法及 其对超氧化物歧化酶干燥失 活的保护作用	ZL201910429143.7	江仁望;王晓璐;王峰	专利权 转让	鄂州市雨源科技 有限公司
15	一种低损耗空芯反谐振光纤	ZL202010425225.7	高寿飞;汪滢莹;洪奕峰	专利权 转让	领纤科技(南通)有限公司
16	一种以废弃 决餐盒 为原料制 备碳纳米管的方法	ZL202210373171.3	林志丹;曹琳;张鹏;陈彦羽	专利权	广州润锋科技股
17	一种固体影烯烃二阶烧制碳 纳米管的系统	ZL202210361825.0	林志丹;张鹏;曹琳;陈彦羽	转让	份有限公司
18	基于调谐机制的微型光谱仪 及光谱检测方法	ZL202110340851.0	陈沁;文龙;梁丽;郑麒麟;南 向红	专利权 转让	上海谱未科技有 限公司
19	NSC697923在制备清除错误 折叠蛋白聚集物药物上的应 用	ZL202410651857.3	殷鹏;李晓江;张晨;王翔;李 世华;欧凯丽;贾青青;侯珺 淇;朱龙洪	专利权 转让	深圳市立博泰克 生物科技有限公 司

20	一种培养基及其在胎猴神经 干细胞分离培养中的应用	ZL202310040346.3	何大健;郭祥玉;李晓江;李世华;杨伟莉;殷鹏;潘明天		
21	猪神经元及其分离培养方法 和应用	ZL202210698709.8	闫森;李彩娟;李世华;李晓 江		
22	一种二十碳五烯酸茴香酯的 制备方法及应用	ZL202410628502.2	蓝平, 马丁·格哈特·班威尔,解梦飞,梁敏怡, 马亚茹,滕英来,刘铭琛 ,廖飞	专利权	浙江班维尔生物
23	一种DHA-EE和EPA-EE的制 备方法	ZL202410112978.0	蓝平,马丁·格哈特·班威尔,梁敏怡,解梦飞, 马亚茹	转让	科技有限公司
24	一种视觉智能数控系统的数 据变换方法	ZL201410436235.5	王高、柳宁、叶文生	麦利权 转让	广东图灵智新技 术有限公司
25	一种视觉智能数控系统的数 据交换方法	ZL201410436929.9	王高、柳宁、叶文生	专利权 转让	广州市精谷智能 装备有限公司
26	一种基于固有频率分析的风 机叶片覆冰监测方法、装置 及存储介质	ZL202410560387.X	莫维科;阳文;徐成;张楚杰	实施许可	广州阿那含信息
27	基于转子惯量的风机叶片覆 冰监测方法、装置及存储介 质	ZL202410560388.4	莫维科;徐成;阳文;刘哿杭	· 大旭 [1] 7	技术有限公司
28	具备清洗功能的输送设备	ZL202510012949.1	刘亚曦、李梅、于晨	实施许可	北京卡吉亚科技 有限公司
29	一种近红外II区控释一氧化 氮纳米载体材料及其制备方 法与应用	ZL202410560387.X	俞思明;宋悉玲;周小雁;赵 建夫;薛巍	实施许可	广州凤仪大一口 腔门诊部有限公 司
30	动力电池自动分类回收用存放箱	ZL202421360054.4	张凯; 蒋波; 屈挺; 郑湃; 李昭; 万明	实施许可	中科博派智能科 技 (珠海) 有限 公司
	45///				

◆ 【ESI动态】

2025年上半年,科睿唯安分别在1月、3月和5月公布了3次 ESI(基本科学指标数据库)数据,最新数据(论文数据覆盖时间:2015年1月1日至2025年2月28日)显示,我校新增环境科学/生态学进入ESI全球前 1%。目前我校进入ESI全球前 1%的学科为 19个,排名广东省第3位(中山大学:21个学科,深圳大学:20个学科;在内地高校中排名并列第16位),其中药理学与毒理学、环境科学/生态学学科已进入ESI全球前1%行列,另有11个学科进入ESI全球前5%,分别为:化学、临床医学、工程学、材料科学、生物学与生物化学、农业科学、社会科学总验、分子生物学与遗传学、计算机科学、经济与商业,神经科学与行为学。其余6个ESI全球前1%学科为植物学与动物学、地球科学、微生物学、免疫学、物理学、精神病学与心理学。

最新一期我校进入ESI全球前1%的学科排名均有上升。详情见下表:

表3 2025年上半年我校进入ESI全球前1%的学科排名及变化情况

		202	25.5	202	5.3	202	25.1	20	24
序	学科		环比		同比		同比		同比
号	-7/1/	排名	排名	排名	排名	排名	排名	排名	排名
			变化		变化		变化		变化
1	化学	245	† 32	277	† 2	279	↓ 1	278	↑ 64
2	临床医学	803	† 19	822	↑ 13	835	↓ 3	832	↑ 80
3	工程学	289	† 14	303	† 3	306	† 5	311	↑ 59
04	药理学与毒理学	86	† 13	99	† 4	103	† 1	104	† 24
V 7///	材料科学	163	† 7	170	↓ 1	169	† 1	170	† 23
6	生物学与生物化学	333	† 32	365	——	365	† 2	367	↑ 64
7	农业科学	176	† 8	184	† 1	185		185	† 42
8	环境科学/生态学	199	† 26	225	† 1	226	† 5	231	† 51
9	植物学与动物学	1146	† 16	1162	† 23	1185	† 16	1201	↓ 59
10	分子生物学与遗传学	377	† 44	421	† 3	424	† 5	429	† 60
11	社会科学总论	543	† 54	597	† 5	602	† 5	607	↑ 118

12	神经科学与行为学	614	† 33	647	† 7	654		654	† 36
13	计算机科学	237	† 41	278	† 2	280	† 8	288	† 48
14	地球科学	600	† 37	637	† 1	638		638	↑ 94
15	微生物学	400	† 33	433	† 3	436	† 7	443	† 68
16	免疫学	579	† 52	631	↓ 2	629		629	↑ 140
17	经济与商业	195	† 26	221	† 3	224	† 1	225	↑ 99
18	物理学	705	† 51	756	† 6	762	† 1	763	1 72
19	精神病学与心理学	830	† 45	875	† 10	885	† 2	887	γ_{1}

◆ 【自然指数】

自然指数(Nature Index)于2014年11月首次发布,是依托于全球145种顶级期刊(2014年11月开始选定68种,2018年6月改为82种,2023年新增健康科学领域,总计145种),根据一年内各科研机构在Nature系列、Science、Cell等全球顶级上发表的研究型论文数量进行计算和统计分析得出。该网站每月滚动发布最近12个月的数据,涵盖生物科学、化学、地球与环境科学、物理科学和健康科学五大领域。

最新自然指数排名(更新时间: 2025年6月,数据时间范围: 2024.3.1—2025.2.28)显示,暨南大学在国内高校中排名第45位(含港澳台高校),在内地高校中排名第41位,在全球高校中排名第105位,Count值为345,Share为152.06。与上一期《暨南大学自然指数分析报告第2期,更新时间为2025年1月,数据时间范围: 2023.9.1—2024.8.31)排名相比,国内高校排名上升6位,全球高校排名上升26位。广东省高校排名前5的分别为中山大学(SYSU)、南方科技大学(SUSTech)、华南理工大学(SCUT)、深圳大学(SZU)、暨南大学(JNU)。

学科方面,我校在化学、地球与环境科学、物理科学、生物科学和健康科学这五个学科中均有分布(见表4、图5),其中化学和物理科学的贡献份额较大。学科排名方面,地球与环境科学、化学、物理科学的排名在国内高校前10%,生物科学也首次跻身国内高校前10%,五个学科的排名均在国内高校前15%。较上一期暨南大学自然指数分析报告(第2期)数据,全部学科的排名百分位皆有上升,其中健康科学上升幅度最大,为2.2%。

表4 学科领域贡献额及排名概况表

学科	全球排名	我校排名/ 国内入围高 校数	Count	Share	排名百分
Chemistry (化学)	93	60/759	142	71.26	7.91% ↑
Physical sciences(物理科学)	105	56/711	120	57.92	7.88% ↑
Earth & environmental sciences (地球与环境科学)	64	31/457	59	24.38	6.78% 1
Biological sciences(生物科学)	207	42/442	61	19.07	9.50% ↑
Health sciences (健康科学)	186	37/320	45	10.65	11.56% ↑
Overall (总)	105	45/926	345	152.06	4.86% ↑

注: 1篇论文可能同时属于 2个或以上学科,故上表发文分布学科总数可能大手总发文数,下同;

^{↑↓}均为与暨南大学自然指数分析报告(第2期)的排名数据比较所得出的名次进退。

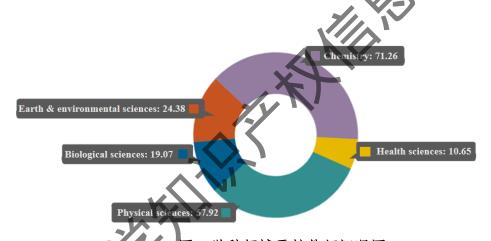


图5 学科领域贡献份额概况图

实力。此外,各学院发表论文涵盖多领域学科,凸显了学校科研工作注 重多学科交叉融合。

表 5 暨南大学自然指数贡献学院分布

序号	学院	总发文 篇数	第一/通讯作 者发文篇数	发文分布学科	贡献 份额
1	物理与光电工程学院	78	62	物理科学69 化学37	37.45
2	环境与气候学院	60	42	地球与环境科学47 化学11 物理科学3 健康科学1	23.35
3	化学与材料学院	57	49	化学45 物理科学18 生物科 学3	33.17
4	生命科学技术学院	35	31	生物科学13 化学9 地球与环境科学8 物理科学8 健康科学1	14.24
5	药学院	35	32	化学28 生物科学9 物理科学8 健康科学2	16.07
6	第一临床医学院(附属第 一医院)	34_	23	健康科学13 生物科学12 物理科学12 化学6	9.75
7	基础医学与公共卫生学院	18	11	生物科学8 健康科学6 地球与环境科学4 物理科学2 化学2	5.61
8	粤港澳中枢神经再生研究 院	13	11	生物科学12 健康科学5	5.82
(6) ()	第二临床医学院(广东省 第二人民医院)	11	9	化学7 生物科学4 物理科学4 健康科学3	2.52
10	第二临床医学院(深圳市 人民医院)	10	5	生物科学6 健康科学4 物理科学4 化学1	1.21
11	珠海临床医学院(珠海市 人民医院)	4	2	健康科学4 生物科学2	0.2
12	中医学院	3	3	生物科学3 化学1 健康科学1	0.41

13	信息科学技术学院/网络 空间安全学院	2	0	物理科学2 化学1	0.3
14	附属第五医院(河源市深 河人民医院)	2	1	地球与环境科学1 化学1 物理科学1	0.45
15	生物医学转化研究院	2	0	生物科学2 健康科学1	0.09
16	附属深圳市眼科医院	1	0	健康科学1	0.03
17	附属广州红十字会医院(广州市红十字会医院)	1	0	健康科学1	0.01

附: 最新自然指数中国内地高校前100位概况表如下:

表6 最新自然指数中国内地高校Top100概况表

序		全球	·491 E1 3/17/1E		序	W 10b100/Mr All	全球		
号	大学	排名	Count	Share	号	大学	排名	Count	Share
1	中国科学技术大学	2	2737	893.74	51	青岛大学	132	270	136.14
2	浙江大学	3	2232	877.02	52	江苏大学	133	257	133.65
3	北京大学	4	3220	848.5	53	北京协和医学 院	136	599	33.24
4	中国科学院大学	5	4028	810.52	54	北京科技大学	139	334	130.15
5	清华大学	6	2635	800.24	55	南京理工大学	140	272	128.01
6	上海交通大学	7	2020	759.52	56	武汉理工大学	141	277	127.57
7	南京大学	8	1893	757.58	57	南昌大学	143	294	126.94
8	复旦大学	9	1891	710.29	58	陕西师范大学	148	212	124.07
9	中山大学	10	1631	635.5	59	河南大学	151	387	123.54
10	四川大学	11	1171	611.82	60	东北师范大学	155	213	121.95
11	吉林大学	14	913	461.84	61	青岛科技大学	156	203	120.3
12	山东大学	15	1213	451.71	62	广东工业大学	160	277	117.77
13	南开大学	16	1102	445.45	63	浙江工业大学	162	261	116
14	武汉大学	18	954	426.57	64	南方医科大学	169	326	111.63
15	华中科技大学	19	929	422.24	65	南京邮电大学	170	246	110.18
16	苏州大学	20	882	418.31	66	江南大学	171	230	109.84
17	南方科技大学	22	1119	412.45	67	华南师范大学	176	402	108.96
18	厦门大学	25	843	389.32	68	中国农业大学	184	251	106.51
19	西安交通大学	30	813	361.65	69	中国海洋大学	188	379	104.68
20	华南理工大学	35	724	342.35	70	河南师范大学	192	436	103.32
21	大津太学	37	988	334.54	71	广西大学	199	292	97.56
22	南大学	38	795	334.42	72	南京师范大学	203	347	94.11
23	同济大学	39	927	330.61	73	宁波大学	204	264	93.95
24	哈尔滨工业大学	44	637	306.53	74	云南大学	207	300	92.95
25	湖南大学	45	641	302.03	75	山东师范大学	208	212	92.32
26	郑州大学	46	891	291.11	76	西北大学	211	251	90.29
27	北京理工大学	51	615	259.97	77	北京工业大学	217	210	87.91
28	深圳大学	52	633	259.21	78	中国药科大学	222	170	86.13

29	兰州大学	55	617	253.83	79	东北大学	225	160	85.8
30	东南大学	57	603	251.17	80	西北农林科技 大学	228	155	83.31
31	大连理工大学	58	462	246.75	81	河北大学	229	240	83.28
32	北京师范大学	62	748	228.44	82	贵州大学	232	203	82.11
33	北京化工大学	63	454	227.18	83	浙江理工大学	234	169	80.66
34	重庆大学	71	523	217.52	84	常州大学	235	171	80.57
35	华东理工大学	78	381	197.19	85	天津理工大学	236	148	80.41
36	西北工业大学	79	468	196.67	86	南通大学	240	171	77.3
37	华东师范大学	81	518	189.45	87	南京医科大学	241	301	77.14
38	福州大学	83	479	185.81	88	南京航空航天 大学	246	173	76.74
39	北京航空航天大学	84	650	182.03	89	安徽师范大学	252	170	75.33
40	东华大学	92	334	170.17	90	内蒙古大学	253	202	74.83
41	暨南大学	105	345	152.06	91	温州大学	254	174	74.67
42	扬州大学	109	358	150.7	92	华中师范大学	255	299	73.9
42	扬州大学 中国地质大学(武 汉)	109 111	358 436	150.7 148.8	92	华中师范大学 济南大学	255256	299 186	73.9 72.88
	中国地质大学(武				N				
43	中国地质大学(武 汉)	111		148.8	93	济南大学	256	186	72.88
43 44	中国地质大学(武 汉) 西湖大学	111	436 377	148.8 148.24	93 94	济南大学 湖南师范大学 南京信息工程	256 257	186 219	72.88 72.43
43 44 45	中国地质大学(武汉) 西湖大学 西南大学	111	436 377 267	148.24 146.03	93 94 95	济南大学 湖南师范大学 南京信息工程 大学	256257264	186 219 254	72.88 72.43 69.85
43 44 45 46	中国地质大学(武汉) 西湖大学 西南大学 安徽大学	111 113 114	436 377 267 374	148.24 146.03 144.89	93 94 95 96	济南大学 湖南师范大学 南京信息工程 大学 首都医科大学	256257264267	186 219 254 300	72.88 72.43 69.85 69.16
43 44 45 46 47	中国地质大学(武汉) 西湖大学 西南大学 安徽大学 上海大学	111 113 114 117 118	436 377 267 374 406	148.24 146.03 144.89 144.35	93 94 95 96 97	济南大学 湖南师范大学 南京信息工程 大学 首都医科大学 海南大学	256257264267269	186 219 254 300 240	72.88 72.43 69.85 69.16 68.61
43 44 45 46 47 48	中国地质大学(武汉) 西湖大学 西南大学 西南大学 安徽大学 上海大学 电子科技大学	111 113 114 117 118 122	436 377 267 374 406 374	148.8 148.24 146.03 144.89 144.35 141.62	93 94 95 96 97 98	济南大学 湖南师范大学 南京信息工程 大学 首都医科大学 海南大学 福建师范大学	256 257 264 267 269 272	186 219 254 300 240 205	72.88 72.43 69.85 69.16 68.61 68.02

◆ 【科研成果】

1 2025 年 1-6月 我校科学技术类重要科研成果

2025年上半年,我校共发表 SCIE 论文 2351 篇,其中1区论文 619 篇,主要集中在医学、化学、材料科学、物理与天体物理、生物学、工程技术等大类学科,各学科代表性科技论文如下表。

表7 2025 年上半年我校代表性科技论文汇总

	7/21		1 MKIMEII KII	21214		
序	论文标题	通讯/第一	期刊	油文	所属	影响
뮺	化人你处	作者	作者		大类	因子
1	Single-shot simultaneous intensity, phase and polarization imaging with metasurface	通讯作者: 燕军;李宝军	NATIONAL SCIENCE REVIEW	Article	综合性	16.3
2	Short-course radiation(SCRT) followed by 6 cycles of cadonilimab plus mFOLFOX6 as neoadjuvant therapy for patients with locally advanced rectal cancer (LARC): A multicenter, single arm, phase II trial (NeoCaCRT).	第一作者: He, Wan	JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY	Meeting Abstract	医学	42.1
3	Bioengineered nanomaterials for dynamic diagnostics in vivo	通讯作者: 梅青松	CHEMICAL SOCIETY REVIEWS	Review	化学	40.4
4	Local Polarization Piezoelectric Electric Field Promoted Water Dissociation for Hydroxyl Radical Generation under Ambient Humidity Condition	通讯作者: 范晓芸	ADVANCED MATERIALS	Article	材料科学	27.4

5	Dimensional Regulation of Organic n-Type Dopants for Highly Efficient Perovskite Solar Cells and Modules	通讯作者: 麦耀华				
6	Domain Engineering of PMN-PT for Advancing Electro-Optic and Optoelectronic Device Performance	通讯作者:杨铁锋;关贺元;卢惠辉		A		V
7	Achieving Full Field-of- View Single-Detector Imaging with Scattering Medium and Triple-Cation Perovskite Photodetectors	通讯作者: 付勇;赵传熙	LASER & PHOTONICS REVIEWS	Article	物理与 天体物 理	9.8
8	Experimental Observation of Geometric Phase Transition in a Synthetic Two-Level Photonic System	通讯作者: 呼燕文;付神 贺				
9	Lysosomal EGFR acts as a Rheb-GEF independent of its kinase activity to activate mTORC1	通讯作者: 丁克	CELL RESEARCH	Article	生物学	28.1
10	Self-propelled ferroptosis hanoinducer for enhanced eancer therapy	通讯作者: Yang, Guang	INTERNATIONAL JOURNAL OF EXTREME MANUFACTURING	Article	工程技术	16.1
11	Elucidating interaction mechanisms of protein and diacylglycerol at the interface on the static storage stability of partially crystalline emulsions	通讯作者: 汪勇	FOOD HYDROCOLLOIDS	Article	农林科学	11

through a multiscale approach

12	Federated graph transformer with mixture attentions for secure graph knowledge fusions	第一作者:李智	INFORMATION FUSION	Article	计算机 科学	14.7
13	Environmental impacts of polymeric flame retardant breakdown	通讯作者:陈达	NATURE SUSTAINABILITY	Article	环境科 学与生 态学	25.7
14	Age inequality in temperature-related fall mortality among old people in China in a warming climate	通讯作者: 马文军	NPI CLIMATE AND ATMOSPHERIC SCIENCE	Article	地球科学	8.4
15	Can AI support human grading? Examining machine attention and confidence in short answer scoring	通讯作者:官全龙	COMPUTERS & EDUCATION	Article	教育学	8.9
16	Memory-based prisoner's dilemma game with payoff-driven preferential selection	通讯作者: 樊锁海	CHAOS SOLITONS & FRACTALS	Article	数学	5.3

2 2025 年 1-6 月 我校社会科学类重要科研成果

2025年上半年, 我校共发表SSCI 论文 262, CSSCI 论文 295中 A1 类论文141, 汇总代表性社科论文 8 篇 (IF>9)。

表8 2025 年上半年我校代表性社科论文汇总

	论文标题	通讯/第一	期刊	文献	影响因子
1	Importing intermediates from high-tech countries versus from low-tech countries: Theory and evidence from enterprise-level energy efficiency	通讯作者: 何凌云	ENERGY ECONOMICS	Article	13.6
2	The Effect of Work History on Family Firm Owners' Preference for Introducing External Shares	通讯作者: zeng, yingxian	FAMILY BUSINESS REVIEW	Article	9.9
3	Effect of peer-to-peer accommodation customer misbehavior on host's proactive customer service performance	通讯作者: Wang, Hanhan	JOURNAL OF HOSPITALITY MARKETING & MANAGEMENT	Article	11.9
4	An eye for an eye: Exploring how human- robot service attributes affect customers' negative electronic word-of-mouth	通讯作者:	INTERNATIONAL JOURNAL OF HOSPITALITY MANAGEMENT	Article	9.9
5	Paying for robotic errors: exploring the relationship between robot service failure stressors, emotional labor and recovery work engagement	通讯作者: 贾广美	INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTEMPORARY HOSPITALITY MANAGEMENT	Article	9.1
6	The impact of product evaluation on appreciative engagement in social free sampling: a persuasion knowledge model perspective	通讯作者: 何凯	JOURNAL OF RESEARCH IN INTERACTIVE MARKETING	Article	9.6
7	An Identity Threat Appraisal Framework Explaining Distinct Reactions to Active- and Passive-Aggressive Abusive Supervision	通讯作者: 严鸣;Deng, Jiayin	JOURNAL OF MANAGEMENT	Article	9.3

8

第一作者: 廖俊云

INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTEMPORARY HOSPITALITY MANAGEMENT

Article

9.1

◆ 【教学科研简讯】

1. 2026 QS世界大学排名发布 我校排名同比上升

6月19日,国际高等教育研究机构Quacquarelli Symonds正式发布了2026 QS世界大学排名(QS World University Rankings)。QS世界大学排名是参与机构最多、世界影响范围最广的排名之一。本次QS世界大学排名覆盖106个国家和地区的1500余所大学。排名主要根据学术声誉、雇主声誉、师生比、每位教员引用率、国际教师比例、国际学生占比、国际研究网络、就业结果、可持续性、国际学生多样性这些指标进行加权得出。值得注意的是,在2026年的排名方法中,新增了"国际学生多样性"这一指标,不过,此次QS官宣的这项新指标目前是一个非加权指标(权重为0%),在2026排名中不计入最终得分,即QS会对按指标进行调研并公布数据,但不影响最终的世界排名。

本次排名中,72 所中国内地高校上榜,5所跻身全球TOP100,33 所位列全球前500,约45%的高校排名有所上升。暨南大学位居内地高校第38位,世界排名第540位、同比去年世界排名(第580位)呈上升趋势。

			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	, - ,			, , ,		
序	L 114	2026年	2025年	趋	序	L 114	2026年	2025年	趋
뮺	大学	排名	排名	势	뮺	大学	排名	排名	势
1	北京大学	14	14	-	26	华东师范大学	433	501	1
2	清华大学	17	20	↑	27	深圳大学	452	508	\uparrow
3	复旦大学	30	39	↑	28	上海大学	465	489	\uparrow
4	上海交通大学	47	45		29	吉林大学	473	497	\uparrow
5	浙江大学	49	47		30	北京科技大学	480	430	
6	南京大学	103	145	↑	31	大连理工大学	482	448	
7	中国科学技术大学	132	133	↑	32	中南大学	491	431	
8	同济大学	177	192	↑	33	西北工业大学	499	547	\uparrow
9	武汉大学	186	194	↑	34	中国农业大学	504	484	

表9 2026 QS世界大学排名中国内地前50名上榜高校

10	北京师范大学	247	271	↑	35	重庆大学	504	489	
11	哈尔滨工业大学	256	252		36	湖南大学	504	448	
12	天津大学	257	269	↑	37	电子科技大学	519	451	
13	北京理工大学	259	302	↑	38	暨南大学	540	580	↑
14	中山大学	276	331	↑	39	中国人民大学	566	621-630	\uparrow
15	西安交通大学	305	295		40	郑州大学	618	511	
16	华中科技大学	319	300		41	中国矿业大学	654	681-690	1
17	四川大学	324	336	\uparrow	42	华东理工大学	673	641-650	>
18	山东大学	339	316		43	南京航空航天大学	680	761-770	↑
19	厦门大学	341	362	↑	44	中国石油大学 (北京)	686	631-640	
20	南方科技大学	343	284		45	北京化工大学	697	701-710	↑
21	南开大学	355	377	↑	46	南京理工大学	701-710	565	
22	中国科学院大学	362		↑	47	北京工业大学	791-800	801-850	\uparrow
23	华南理工大学	377	385	↑	48	芝州大学	791-800	721-730	
24	北京航空航天大学	388	452	\uparrow	49	东华大学	801-850	851-900	↑
25	东南大学	392	428	1	50	西北农林科技大学	801-850	851-900	\uparrow

2. 我校学者荣获2024年度中国化学会青年化学奖

2025年3月,中国化学会公布了2024年度中国化学会青年化学奖获奖名单,我校化学与材料学院曾恒教授获此殊荣。

中国化学会

关于授予曾恒 2024 年度中国化学会青年化学 奖的通知

暨南大学:

根据《中国化学会青年化学奖系例》规定,经中国化学会青年化学奖评审委员会审议、中国化学会奖励工作委员会决议,决定授予贵单位曾恒 2024 年度中国化学会青年化学奖。学会谨向贵单位及获奖者表示表心的祝贺!

曾恒,入选博士后创新人才支持计划,荣获京博科技奖-化学化工与材料京博优秀博士论文奖、中国化学会"菁青化学星火奖",获省级青年人才项目资助。以第一作者或共同通讯作者发表代表性论文Nature、Nature Chemical Engineering、Chem、J. Am. Chem. Soc.、Angew. Chem. Int. Ed.、CCS Chem.等。

主要授予在化学奖设立于1983年,是学会最早设立的学术奖励。 主要授予在化学基础及前沿研究领域、应用及工程工业领域或化学教育领域能够创新、改进并独立完成工作,年龄不超过35周岁的优秀化学青年工作者。中国化学会青年化学奖每年评选一次,每年有10人获得此奖。

3. 入选! 我校科技成果转化模式案例入选2025中关村论坛年会《全球高校科技成果转化模式集》

2025中关村论坛年会在北京开幕,本届论坛年会主题为"新质生产力与全球科技合作",大会发布了《全球高校科技成果转化模式集》,汇集全球20余个国家和地区的百余所高校,收录了105余项案例,为全球高校、地方政府及企业提供可借鉴的经验与模式。其中,我校"以赋权改革加快推动大面积高效率钙钛矿光伏技术产业化"案例入选模式集。



入选案例以新能源技术研究院麦耀华教授团队"大面积高效率钙钛矿光伏技术"产业化项目为视角,介绍了学校赋权改革工作成效及赋能"新工科"领域研发转化经验。钙钛矿太阳电池是近些年快速发展起来的一种新型光伏技术,有望同时在理论和量产层面实现较晶硅和薄膜的更高效率和更低成本,未来或具备同时在地面和分布式电站中放量应用的潜力,被产业寄予厚望。学校通过"赋权+技术入股"模式,推动麦耀华团队孵化成立广东脉络能源科技有限公司。目前,公司完成三轮融资,在香洲区华发三溪5.0产业新空间(三溪智造港)设立钙钛矿太阳能光伏组件研发及生产

总部,建成100MW钙钛矿光伏组件产线,1.2米x1.6米钙钛矿吸光层薄膜实现量产,有力提升了我国新一代光伏产业国际竞争力。



4. 三方联手! 我校与广州开发区管委会、广东粤港澳大湾区国家纳 米科技创新研究院共建暨南纳米产业园

暨南大学与广州开发区管委会、广东粤港澳大湾区国家纳米科技创新研究院(以下简称"广纳院")签订战略合作框架协议,三方联手共建暨南大学纳米科技成果转化产业园。



签约仪式在广州开发区、黄埔区2025生物医药产业高质量发展活动上举行。暨南大学校长、中国工程院院士邢锋,广州开发区管委会常务副主任、黄埔区区长冼银崧,中国科学院院士赵宇亮,共同见证协议签署。暨南大学副校长洪岸、黄埔区副区长徐丹、广纳院副院长赵倩分别代表三方签订协议。

根据协议,双方将打造科研、人才、资源、成果转化共享机制,重点 围绕纳米技术在生物医药领域的应用,以产业需求为导向,推动科研成果 从实验室走向生产线,联合生物医药企业构建新发展格局。

呈报:	
发送:	
编辑:	印份