



宁夏大学
NINGXIA UNIVERSITY

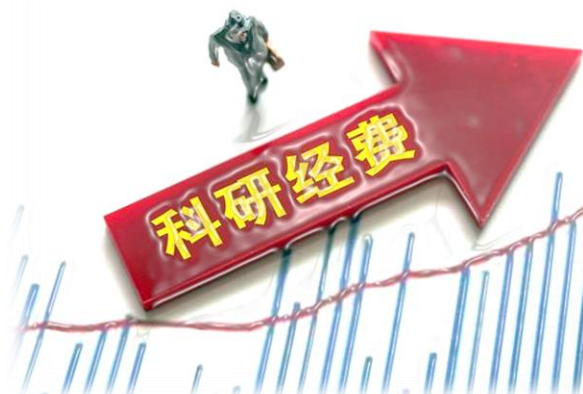
化学化工学院
school of chemistry and chemical Engineering

科研简报

科研与学科办公室

2023年 第十一期

科研项目简介



截止2023年11月20日，学院到账总经费2359.25万元。其中纵向到账1187.16万元，横向到账997.09万元，成果转化175万元，人均科研经费15.73万元（不含行政人员。注：仅统计校外竞争性到校经费）。

序号	项目负责人	到账经费（万元）	序号	项目负责人	到账经费（万元）
1	罗正鸿	300	19		37
2	魏逸彬	190.24	20		32
3	罗发亮	143.66	21		31.05
4	杨金会	141	22-24		25
5	张鹏飞	100	25		22
6	孙辉	93.5	26-28		20
7	郭庆杰	92	29-30		18
8	任永胜	86.74	31		15
9	史可人	85.5	32-34		14
10	李广宇	76	35		13.22
11	王乃良	75.8	36-43		12
12	李媛媛	70	44		11.7
13		58.09	45-47		10
14		57.75	48-50		8
15		54	51-52		6
16		48	53		4
17		47	54-82		2
18		41	83-150		0

发表文章简介

序号	作者	篇数 (篇)	序号	作者	篇数 (篇)
1	赵天生	9	9	魏逸彬	4
2	马玉龙	8	9	宋旭东	4
3	詹海鹏	7	9	李晓曼	4
3	孙辉	7	9	郭庆杰	4
3	罗民	7	14-16		3
6	张建利	5	17-30		2
6	彭娟	5	31-45		1
6	马保军	5	46-150		0
9	杨金会	4			

我院以第一单位发表SCI文章共126篇，其中中科院二区以上文章101篇。

科研动态

学院召开2024年度国家自然科学基金申报辅导系列报告

10月18日下午，我院召开了2024年度国家自然科学基金第二次申报辅导报告会。由我院长江学者特聘教授王胜平为部分科研人员进行基金申报辅导，会议由彭娟教授主持。王胜平教授以“说三道四”为题，从“三合一三问—三元；四多—四有一四性”对申请书撰写及申报技巧等进行了系统深入的精彩讲解，内容丰富。

11月2日晚上，化学化工学院召开了2024年度国家自然科学基金第三次申报辅导报告会。我院长江学者特聘教授刘晰为部分科研人员分享国基金申报及论文写作发表经验，会议由学院副院长刘翔宇主持。会上，刘晰教授分享了对科研的认识，提出做科研要凝练“科学思想”，围绕“科学思想”写基金，写论文，既要有科学深度，还要有可实践性。

科研动态

化学化工学院“学术沙龙”系列活动成功举办

10月18日，国家青年人才计划、陕西省百人计划、唐仲英基金会的仲英青年学者计划，2022年The Nano Research Young Innovators (NR45) Awards获得者，西北工业大学瞿永泉教授做了题为“多相催化剂表面吸附”的报告。

10月26日，放射医学与辐射防护国家重点实验室主任、苏州大学先进技术处处长、教育部长江学者特聘教授、基金委杰出青年基金获得者，苏州大学王芑凹教授做了题为《核能放射化学应用基础研究》的报告。

11月10日，国家杰出青年科学基金获得者、福建省清源创新实验室执行主任、福州大学鲍晓军教授做了题为“双碳背景下分子筛的合成及应用”的报告。

科研信息

关于“基础科研条件与重大科学仪器设备研发”重点专项2023年度指南4个项目填报正式申报书的通知

https://service.most.gov.cn/kjjh_tztg_all/20231027/5424.html

受理及网络填报时间为：2023年10月26日15:00至2023年11月24日16:00

科技部关于发布国家重点研发计划“政府间国际科技创新合作”等重点专项2024年度第一批项目申报指南的通知

https://service.most.gov.cn/kjjh_tztg_all/20231031/5425.html

项目申报单位网上填报申报书（指南方向2.1除外）的受理时间为：2023年11月1日8:00至2023年12月20日16:00。

指南方向2.1的项目申报单位网上填报申报书的受理时间为：2024年1月5日8:00至2024年2月22日16:00

关于申报2024年度自治区科技特派员创业服务项目的通知

<https://gl.nxinfo.org.cn/nxsti/tztgnr.html#?id=c5446cf5-7976-e6bd-8c31-b9593badd208>

本次项目执行期为2024年度，实施周期为2024年1月至2024年12月

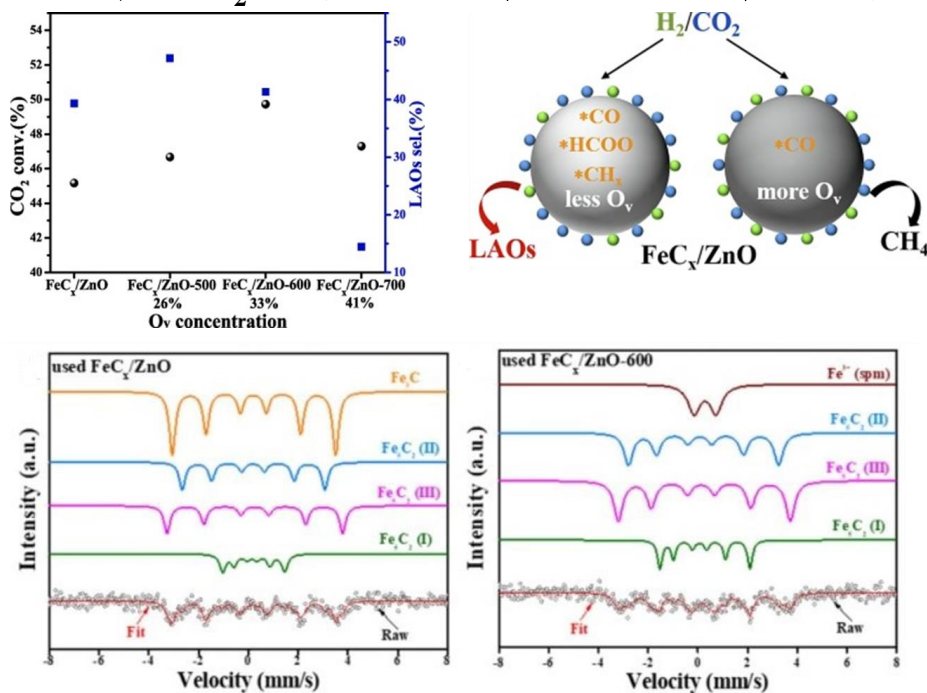
关于面向社会广泛征集自治区科技创新需求的通知

<https://gl.nxinfo.org.cn/nxsti/tztgnr.html#?id=3d189dde-c2fe-7596-aa5d-5e6a529299b3>

需求提交截止时间为11月30日

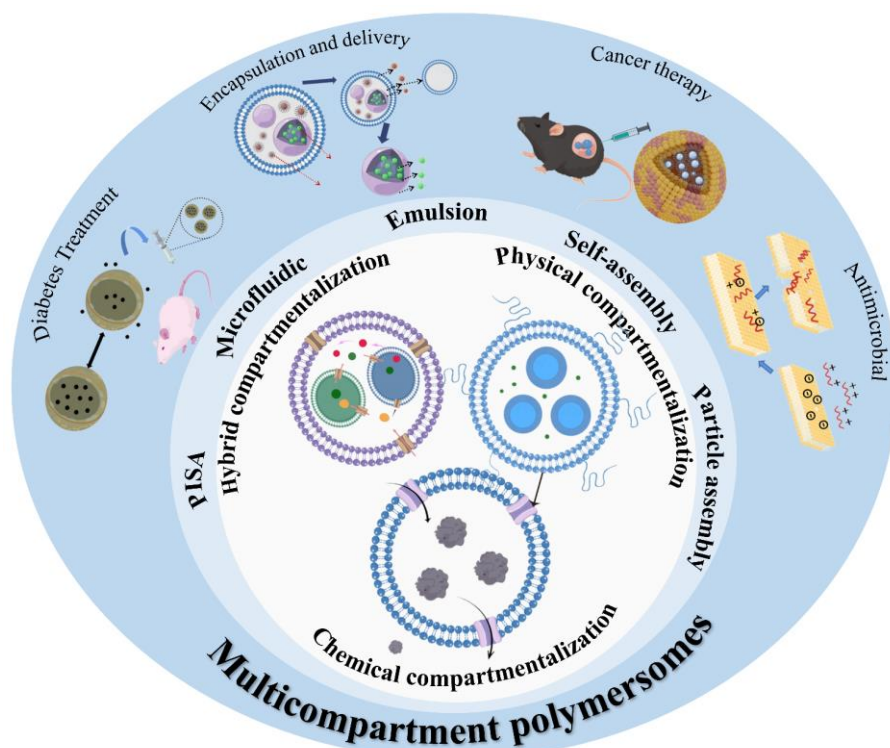
科研亮点工作

FeC_x/ZnO 催化CO₂加氢向线性 α -烯烃转变: 表面氧空穴构建与影响



DOI:10.1016/j.apsusc.2023.158543 发表于《Applied Surface Science》赵天生, 张健利, 高新华等

综述了多室高分子囊泡的设计、合成及生物医用, 为该领域的发展提供了新思路

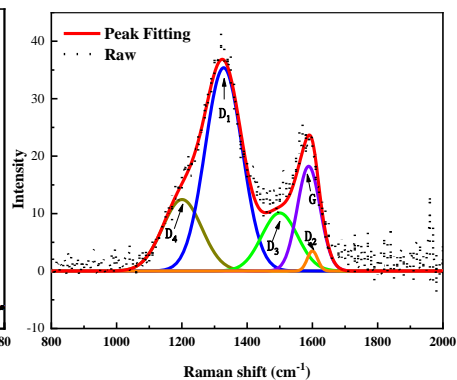
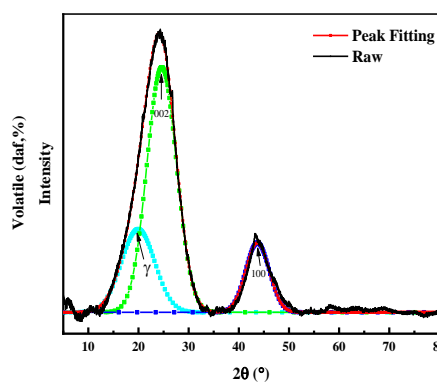
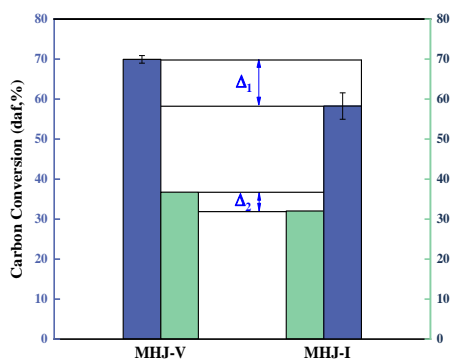
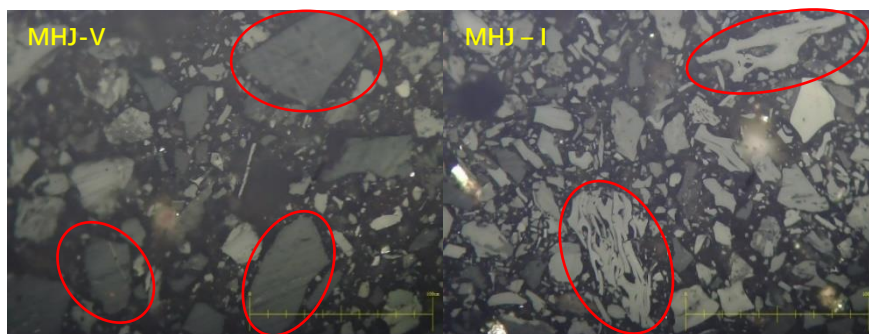


DOI: 10.1021/acs.biomac.3c008264 发表于《Biomacromolecules》

孙辉等

科研亮点工作

气流床煤气化细渣残碳形成规律与煤显微组分结构关联机制研究



DOI: 10.1016/j.ces.2023.119468 发表于《Chemical Engineering Science》 马花, 白永辉等



宁夏大学
NINGXIA UNIVERSITY

化学化工学院

school of chemistry and chemical Engineering



2023年 第十一期

科研简报

编制：科研与学科办公室

地址：宁夏大学贺兰山校区致远楼204

联系电话：2062458

联系邮箱：438154855@qq.com