



学历: 研究生 学位: 工学博士

职务: 宜宾成都工业学 职称: 副教授

联系方式: 510792370@qq.com 研究方向: 高分子材料

■教育经历

- 硕士、博士(2012.09-2018.06)西南石油大学,化学工程与技术专业,方向:提高采收率;
- 学士(2008.09-2012.07):西南石油大学,应用化学专业,方向:水凝胶

■工作经历

- 2023.05-至今: 宜宾成都工业学院研究院,副院长,副教授
- 2022.01-2023.04: 成都工业学院,宜宾校区,副教授;
- 2020.07 2021.12: 成都工业学院,宜宾校区,讲师;
- 2020.03 2020.06: 成都工业学院,材料与环境工程学院,讲师;
- 2019.08-2020.02: 成都工业学院,材料与环境工程学院,助教;
- 2019.05 2019.07: 成都工业学院,建筑与环境工程学院,助教;

■主持及参与科研项目

- 国家重点实验室项目,超分子协同作用提高缔合聚合物增黏效率机理研究,2020/10——,主持,5万元。
- 资阳市项目,雁江生态文明示范区建设规划方案编制与评估,2023/07——,主持,98 万元。
- 成都工业学院博士启动基金项目,环糊精超分子作用加速疏水缔合聚合物溶解研究,2020/07—2022/06,主持, 5万元。
- 横向项目,国内先进建筑渗漏治理材料成分、性能及其工艺分析研究,2021/01—2021/10,主持,5 万元。
- 成都工业学院校级项目,白茶工艺研发(乡村振兴),2023/06-2023/11,主持,2万元。
- 四川省科技厅项目,高容量锂离子超级电池新型材料及系统研,2020/01—2021/12,主研,10万元。
- 四川省科技厅项目,"微动力"结合"混合养殖"的农村污水治理与资源化利用创新技术研究及应用,2021/04 -2024/03,主研,30万元。
- ▶ 成都工业学院校级项目,废旧动力锂电池资源化行业调研,2019/10-2020/11,主研,4万元。
- 横向项目,飞机蒙皮涂料(航空面漆)研发,2020/06-2021/12,主研,30万元。
- 横向项目,西南油气田分公司两化深度融合新型能力及其战略能力指标体系研究,2019/11—2020/10,主研,39万元。

■出版教材或著作

- 李强林、肖秀婵、任亚琦、秦淼、李玺、阳丽.工科大学化学[M].北京: 化学工业出版社,2021.2,第1版, ISBN:978-7-122-37966-5.
- 都伟超、王韧、罗霄、张现斌、李玺.钻井液页岩抑制剂作用机理及应用技术[M].北京石油工业出版社,2020.5, 第 1 版, ISBN:978-7-5183-3893-1.

■发表学术论文

- Li X , Ye Z , Luo P .Performance Evaluation of Enhanced Oil Recovery by Host–Guest Interaction of β-Cyclodextrin Polymer/Hydrophobically Associative Polymer[J].Molecules, 2025, 30(1).
- 李玺,罗平亚,叶仲斌,等.化学方法加速疏水缔合聚合物的溶解[J].油田化学,2022,39(02):324-330.
- 李玺,周希,叶仲斌,等.水溶性环糊精聚合物提高疏水缔合聚合物性能研究[J].油气藏评价与开发,2021,11(06):884-889+896.
- 李玺,罗平亚,叶仲斌,等.环糊精加速疏水缔合聚合物溶解机理研究[J].应用化工,2021,50(09):2401-2405.
- 李玺,龙俨丽,靳荣博,魏东,蒲泓汀.化学助剂对地层岩心吸附伤害及抑制剂优化研究[J].应用化工,2021,50(04):949-953+956.
- 李玺,何姝蕊,吕姝璇,等.电芬顿技术研究进展[J].印染助剂,2021,38(09):12-16+41.
- Xi L, Zheng S, Pingya L, et al. Associating Polymer Networks Based on Cyclodextrin Inclusion Compounds for Heavy Oil Recovery [J]. Journal of Chemistry, 2018, (2018-2-8), 2018, 2018:1-9.

■发明专利及软件著作权

- 李玺,叶仲斌,罗平亚,舒政.一种流变性可控的聚合物溶液体系及其应用[P].四川省:CN202110970571.8,2023-04-07.
- 李玺,叶仲斌,罗平亚,舒政.一种水溶性高分子环糊精的制备方法[P].四川省:CN202110963190.7,2022-11-29.
- 李玺,叶仲斌,罗平亚,舒政.一种水溶性环糊精聚合物的制备方法及应用[P].四川省:CN202110970568.6,2022-11-29.
- 李玺,叶仲斌,罗平亚,舒政.一种水溶性阳离子环糊精聚合物及其制备方法[P].四川省:CN202110961449.4,2022-11-29.
- 李玺,熊仲燕,段云航,王庭,蒲家豪,龚雨笙,廖娟,叶仲斌.一种水下抗分散高强耐老化丙烯酸盐灌浆料及其制备方法[P].四川省:CN202211690676.9,2024-05-03.

■获奖及荣誉

● 李玺. 2022 年度"宜宾英才计划"宜宾科技菁英,中共宜宾市委人才工作领导小组,2023。