

河南师范大学研究生科研成果奖励(发明专利)公示汇总表

学院)	学号	姓名	专业	专利名称	专利类型	专利状态	导师排名	本人排名	专利申请号	证书号	成果署名单位	专利授权年月	前四发明人
水产学院	2220283025	杨博	渔业发展	斜生四链藻 Tetradesmus obliquus 及应用	发明专利	已授权	1	2	ZL 2023 1 1510003.5	CN 117701392 B	河南师范大学	202410	张曼;杨博; 赵雪芹;王秀 粉
化学化工学院	2203183132	梁淼淼	化学	高选择性合成吡唑啉酮 螺二氢喹啉或吡唑啉酮 螺吡唑啉类化合物的方	发明专利	已授权	1	2	ZL 2022 1 1468031.0	CN 115785096 B	河南师范大学	202311	张新迎;梁淼 淼;于彩云; 徐园双
	2203183106	恽程	化学	一种碳包覆碱式硫酸铁 钾离子电池正极材料的 制备方法	发明专利	已授权	1	2	ZL 2024 1 0011726.9	CN 117542997 B	河南师范大学	202404	刘代伙、恽 程、李云莉 、王澳
	2203183137	乔亚茹	化学	一种硼、氟共掺杂钾离 子电池正极材料及其制 备方法和应用	发明专利	已授权	1	2	ZL 2024 1 836939.1	CN 119306267 B	河南师范大学	202504	张壮壮;乔亚 茹;李苞;代 冬梅
	2203183137	乔亚茹	化学	一种钾离子电池高熵正 极材料及其制备方法和 应用	发明专利	已授权	1	2	ZL 2025 1 0072427.0	CN 119495741 B	河南师范大学	202505	张壮壮;乔亚 茹;范嘉敏; 贾梦敏;
	2203183137	乔亚茹	化学	一种球形 K0.44Mn0.78Ni0.22O1. 8F0.2正极材料制备方 法及应用	发明专利	已授权	1	2	ZL 2024 1 153597.7	CN 117682568 B	河南师范大学	202404	张壮壮;乔亚 茹;李苞;代 冬梅
	2203283268	侯雅静	生物与医 药	不对称共轭加成合成光 学活性有机硅化合物的 方法	发明专利	已授权	1	2	ZL 2023 1 0088702.9	CN 116003460 B	河南师范大学	202502	柴国利;侯雅 静;王晋乾; 王箫;常俊标
	2203183062	刘芮豪	化学	一种手性并环吡唑啉酮 类化合物的合成方法	发明专利	已授权	1	2	ZL 2022 1 1007291.8	CN 115286635 B	河南师范大学	202310	柴国利;刘芮 豪;姚恩泽; 常俊标
	2203283220	徐春燕	材料与化 工	一种聚合物碳点耦合锰 氧化物正极材料的制备 方法及其在水系锌离子 电池中的应用	发明专利	已授权	1	2	ZL 2024 1 0227809.1	CN 117800399 B	河南师范大学	202406	刘代伙;徐春 燕;王澳;李 云莉
	2203283198	郑佳琳	材料与化 工	一种阴阳离子协同调控 锰基氧化物隧道结构的 方法及应用	发明专利	已授权	1	2	ZL 2023 1 1178096.6	CN 116903038 B	河南师范大学	202311	徐芳;郑佳 琳;王澳;李 云莉

	2203183123	宋梦琴	化学	一种水系锌离子电池低温电解液及其应用	发明专利	已授权	1	2	ZL 2024 1 0479214. 5	CN 118099570 B	河南师范大学	202410	刘代伙; 宋梦琴; 徐芳; 王澳
	2203183123	宋梦琴	化学	一种碳包覆过渡金属碲化物的制备方法及其在水系锌离子电池中的应用	发明专利	已授权	1	2	ZL 2023 1 0929193. 8	CN 116646503 B	河南师范大学	202408	刘代伙; 宋梦琴; 徐芳; 王澳
	2203283225	张贝诺	材料与化工	一种高熵钒基氧化物材料的制备方法及应用	发明专利	已授权	1	2	ZL 2023 1 1389132. 3	CN 117105288 B	河南师范大学	202406	刘代伙, 张贝诺, 王澳, 李云莉
环境学院	2219183010	王田	环境科学	一种具有硝化反应的污水处理设备及其处理方法	发明专利	已授权	1	4	z1 202410077942 .3	CN 117566915 B	河南师范大学	202403	刘海津; 彭建彪; 郑立庆; 王田
电子与电气工程学院	2222283031	杨珍	电子信息	一种基于数据转换与多头注意力机制的高精度气液两相流流型识别方	发明专利	已授权	1	2	ZL 2024 1 1862573. 5	CN 7925978	河南师范大学	202505	施艳艳, 杨珍, 王萌
	2222283038	刘珂	电子信息	测量液体介电常数的传感器及测量乙醇浓度的方法	发明专利	已授权	1	2	ZL 202311240111 .5	CN 6713300	河南师范大学	202402	韩雪云, 刘珂, 张思雨