

附件：

浙江省乙烯工程副产物高质化利用应用技术协同创新中心 2021-2022 年度开放课题拟立项名单

序号	主持人	所在单位	课题名称	课题组成员	预期成果形式	结题时间	资助金额 (万元)
1	刘绍峰	青岛科技大学	乙烯/降冰片烯共聚催化体系 开发与应用	杨伟群 汪 泠 张金博 田继亮 刘 泽	核心期刊论文 1 篇、 SCI 论文 1 篇、发明专利 1 项	2023.05	5
2	师奇松	北京石油化工学院	基于生物高分子改性石油树脂的 耐久性蓄能荧光道路标线涂料研究	陈艳君 姚鹏军 梁永日 马兰超 付贵茂 薛 蕊 何诗峰	高级别论文期刊 1 篇、 核心期刊论文 1 篇、发 明专利 1 项	2023.05	5
3	张剑锋	宁波大学	聚偏氟乙烯 (PVDF) 接枝材 料的合成及其对重金属离子的 吸附性能	陈碧芬 施美霞 申小兰 葛国平 金凯豪 林 星	SCI 论文 1 篇、发明专 利 1 项	2023.05	5
4	邵方君	浙江工业大学	用于氢化 C5 石油树脂的多孔 氮掺杂碳包覆钨镍合金催化 剂研究	苏 倡 李爱元 邓声威 魏中哲 姚子豪 钟 兴 王建国	SCI 论文 2 篇、发明专 利 1 项	2023.05	5
5	左伟伟	东华大学	开环位移聚合 (双) 甲基环 戊二烯制备高性能聚烯烃材 料	简钰坤 彭振博 陈艳君 吴荣亮 马志远 王泽旻 李旻昊 陈 鸿	SCI 论文 2 篇	2023.05	3
6	罗云杰	宁波大学	稀土催化剂促进的间规聚苯 乙烯基材料精密合成	匡新谋 马 芳 钟 逸 刘浔庆 徐 森 黄仲贤 张芳草	SCI 论文 2 篇	2023.05	3

序号	主持人	所在单位	课题名称	课题组成员	预期成果形式	结题时间	资助金额 (万元)
7	龚狄荣	宁波大学	可回收再利用顺丁橡胶的开发	王 楷 姚鹏军 穆景山 唐福明 胡文红 杨攀攀 陈炳辉	SCI 论文 3 篇	2023.05	3
8	张小琴	中国科学院宁波材料 技术与工程研究所	基于乙烯工程副产物的聚酯 弹性体的合成与性能研究	马 芳 李爱元 王静刚 樊 林 董云霄 朱颜柳 朱 锦	SCI 论文 1 篇、发明专 利 1 项	2023.05	3
9	董艳杰	宁波职业技术学院	电芬顿法处理石化行业有机 废水及其催化剂的研究	陈碧芬 曹恒生 彭振搏 刘 艳 袁正勇 张 凯 陶 玲	核心期刊论文 1 篇、发 明专利 1 项	2023.05	3
10	张艳辉	浙大宁波理工学院	改性 C5 石油树脂在三元乙 丙橡胶防水卷材方面应用研 究	马 芳 李 浩 魏晓兵 成瑾瑾 程 婕 刘威壮 赵迎宪 俞锦超	核心期刊论文 1 篇、发 明专利 1 项	2023.05	3
11	李威威	宁波职业技术学院	C5 制备功能化 SIBS 研究	简钰坤 李 浩 孙向东 王 犇 李爱元 刘友汉	核心期刊论文 1 篇、发 明专利 1 项	2023.05	3