附件1-4

**江苏省研究生科研与实践创新计划立项名单信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单位代码 | 单位名称 | 申请人 | 申请项目名称 | 项目类别(科研计划/实践计划) | 项目类型(人文社科/自然科学) | 项目计划(省立省助/省立自筹) | 一级学科代码或专业学位类别代码 | 一级学科名称或专业学位类别 | 指导教师 | 资助标准 |
| 1 | 10320 | 江苏师范大学 | 张杰 | 催化的炔烃-联烯酯的二聚反应的研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立省助 | 0703 | 化学 | 郝文娟 | 1.5万 |
| 2 | 10320 | 江苏师范大学 | 郝娟 | 多孔二氧化铈纳米棒的可控合成 | 科研计划 | 自然科学 | 省立省助 | 0703 | 化学 | 韩锡光 | 1.5万 |
| 3 | 10320 | 江苏师范大学 | 张亚东 | POSS基离子型多孔杂化聚合物的设计及CO2催化转化性能研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立省助 | 0805 | 材料科学与工程 | 陈国建 | 1.5万 |
| 4 | 10320 | 江苏师范大学 | 吴丹 | 炔烃-联烯酮的碳碳三键切割重组反应研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 屠树江 | 1.5万 |
| 5 | 10320 | 江苏师范大学 | 朱珊珊 | 炔烃-联烯酯参与的双环化反应研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 屠树江 | 1.5万 |
| 6 | 10320 | 江苏师范大学 | 李梦帆 | 自由基诱导的1,7-烯炔的串联环化反应研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 姜波 | 1.5万 |
| 7 | 10320 | 江苏师范大学 | 徐婷 | 关于1,7联烯炔[2+2]环加成/自由基1,4加成反应的研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 姜波 | 1.5万 |
| 8 | 10320 | 江苏师范大学 | 李天真 | 吲哚烯作为合成子参与的催化不对称环化反应 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 石枫 | 1.5万 |
| 9 | 10320 | 江苏师范大学 | 盛风涛 | 含有吲哚母核的合成子参与的催化不对称环加成反应 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 石枫 | 1.5万 |
| 10 | 10320 | 江苏师范大学 | 陈科伟 | 基于有机小分子催化的不对称反应合成手性杂环化合物 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 石枫 | 1.5万 |
| 11 | 10320 | 江苏师范大学 | 杜亚珍 | 3-吲哚-四氢吡咯并[2,3-b]吲哚骨架的合成及其衍生化 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 赵立明 | 1.5万 |
| 12 | 10320 | 江苏师范大学 | 王玉娇 | 芳香腈类烯丙基化反应及其在合成生物活性分子中的应用 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 赵立明 | 1.5万 |
| 13 | 10320 | 江苏师范大学 | 房青云 | 三环二萜类天然产物的合成 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 赵立明 | 1.5万 |
| 14 | 10320 | 江苏师范大学 | 杨云 | 碳包裹银纳米材料的合成 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 韩锡光 | 1.5万 |
| 15 | 10320 | 江苏师范大学 | 许康 | 用于治疗脑胶质瘤的聚合物-替莫唑胺结合物的制备 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 李玉玲 | 1.5万 |
| 16 | 10320 | 江苏师范大学 | 陈艳 | 可见光诱导的有机染料与镍协同催化交叉偶联反应的研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 刘建全王香善 | 1.5万 |
| 17 | 10320 | 江苏师范大学 | 卞谋旺 | 硫酚参与的不饱和键官能化 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 荣良策 | 1.5万 |
| 18 | 10320 | 江苏师范大学 | 周杭 | 苯并咪唑-Tröger’s base的合成和应用 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 吴翚 | 1.5万 |
| 19 | 10320 | 江苏师范大学 | 王震 | 基于温度诱导相分离的微流控双乳液合成及其初步应用 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 张清泉 | 1.5万 |
| 20 | 10320 | 江苏师范大学 | 李志元 | 吡啶羧酸类-金属有机框架的合成与性质 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 熊克才 | 1.5万 |
| 21 | 10320 | 江苏师范大学 | 杨晓曼 | 吡啶鎓盐-配位聚合物的构筑与性能研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 熊克才 | 1.5万 |
| 22 | 10320 | 江苏师范大学 | 陈心雨 | 具有降糖和减肥双重作用的新型多肽 的设计、合成及活性研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 韩京 | 1.5万 |
| 23 | 10320 | 江苏师范大学 | 陈云帆 | 磁场对全程自养脱氮工艺的影响规律及作用机理研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 贾文林王海营 | 1.5万 |
| 24 | 10320 | 江苏师范大学 | 王文蓉 | 钯/氮杂卡宾催化的脂肪醛b位C-H烷基化 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 李团结 | 1.5万 |
| 25 | 10320 | 江苏师范大学 | 皇甫梦洁 | 基于三苯胺三酸配位聚合物的制备及其对乳糖的识别研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 武鹏彦 | 1.5万 |
| 26 | 10320 | 江苏师范大学 | 邵娱 | 基于数字全息术研究镍基金属的点蚀过程 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 李亮 | 1.5万 |
| 27 | 10320 | 江苏师范大学 | 祁娇娇 | 全息技术研究铁基金属的点蚀过程 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0703 | 化学 | 王超 | 1.5万 |
| 28 | [10320](https://www.sogou.com/web?query=%E6%B1%9F%E8%8B%8F%E5%B8%88%E8%8C%83%E5%A4%A7%E5%AD%A6) | 江苏师范大学 | 曹猛 | 基于双金属有机框架化合物构筑高性能多元金属硒化物@碳复合材料及其储钠过程中的界面研究 | 科研计划 | 科研计划 | 省立自筹 | 0805 | 材料科学与工程 | 王超 | 1.5万 |
| 29 | 10320 | 江苏师范大学 | 吴翠平 | Fe2O3@C纳米棒的合成及其作为钠离子电池负极材料的性能研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0805 | 材料科学与工程 | 王庆红 | 1.5万 |
| 30 | 10320 | 江苏师范大学 | 高京夏 | 碳基柔性空气电极的制备及其锌空电池性能的研究 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0805 | 材料科学与工程 | 刘飒 | 1.5万 |
| 31 | 10320 | 江苏师范大学 | 石余雯 | 金属-有机框架材料的设计制备及二氧化碳的捕获 | 科研计划 | 自然科学 | 省立自筹 | 0805 | 材料科学与工程 | 盖艳丽 | 1.5万 |

备注：请依次按项目类别、项目类型、一级学科专业代码或专业学位代码排序。其中“省立省助”项目3项、“省立自筹”项目28项。