

1. 杨康

| | |
|-------|--|
| 教育经历: | 2006.09-2010.06 中国石油大学（华东） 化学工程与工艺 学士学位 |
| | 2010.09-2016.06 中国石油大学（华东） 化学工程与技术 工学博士学位（直博） |
| 代表成果: | 论文 |
| | 1 Kang Yang, Chenguang Liu*, Hydrogenation of isoprene over gold supported on CeO ₂ , ZrO ₂ , SiO ₂ and N-SiO ₂ , Journal of Industrial and Engineering Chemistry [J], 2015, 25(28): 161-170. (JCR 二区, IF: 4.4) (第一作者) |
| | 2 Chenguang Liu*, Kang Yang, Jinchong Zhao, et al, Hydrogenation of 1,3-butadiene over Au and Pt/SiO ₂ -N catalysts at low temperature, Catalysis Communications [J], 2015, 5(67): 72-77. (JCR 三区, IF: 3.6) (导师一作) |
| | 3 Kang Yang, Honglin Li, Siqi Zhao, Yixin Lian* et al, Improvement of activity and stability of CuGa promoted sulfated zirconia catalyst for n-butane isomerization, Industrial & Engineering Chemistry Research [J], 57 (2018) 3855-3865. (JCR 化工 TOP 期刊, IF: 2.8) (第一作者) |
| | 4 Kang Yang, Chenguang Liu*, Heterogeneous catalyst preparation in ionic liquids: Zirconia supported gold nanoparticles, World Scientific Publishing Company Publications, Material Engineering and Mechanical Engineering: Proceedings of Material Engineering and Mechanical Engineering (MEES 2015). (EI 收录) (第一作者) |
| | 5 Kang Yang, Yanbo Yin, Shengsong Lai, Yixin Lian* et al, Aromatization of n-butane and i-butane over PtSnK/ZSM-5 catalysts: Influence of SiO ₂ /Al ₂ O ₃ ratio, Catalysis Letters, (JCR 三区, IF: 2.8) (第一作者) |
| | 科研 |
| | 1. 参与“国家自然科学基金” (Nos. 21176258, 21006128, U1162203) |

| | |
|--|------------------------------------|
| | 2. “国家自然科学基金青年科学基金” (No. 21703179) |
| | 3. “厦门大学校长基金” (No. 20720170103) |

2. 汪力

| | | | | |
|-------|---|--------|------|------|
| 教育经历: | 2007.09-2011.06 | 宝鸡文理学院 | 化学 | 学士学位 |
| | 2011.09-2014.06 | 兰州交通大学 | 无机化学 | 硕士学位 |
| | 2014.09-2018.06 | 兰州大学 | 无机化学 | 博士学位 |
| 代表成果: | 论文 | | | |
| | 1. Li Wang , Cong Xu, Qing-Xin Han, Xiao-Liang Tang, Panpan Zhou, Ruilian Zhang, Guoshu Gao, Benhua Xu, Wenwu Qin and Weisheng Liu*. Ambient chemical fixation of CO ₂ using highly efficient heterometallic helicates catalyst system. <i>Chemical Communications</i> , 2018, 54, 2212-2215. (封面文章) (SCI, 一区, IF: 6.290) (第一作者) | | | |
| | 2. Xue-Qin Song*, Li Wang , Meng-Meng Zhao, Guo-Quang Cheng, Xiao-Run Wang, Yun-Qiao Peng. Synthesis, crystal structure and luminescence properties of lanthanide coordination polymers with a new semirigid bridging thenylsalicylamide ligand. <i>Journal of solid state chemistry</i> , 2013, 205: 183-189. (SCI, 三区, IF: 2.179) (导师第一, 本人第二) | | | |

| | |
|--|---|
| | <p>3. Xue-Qin Song*, Li Wang, Meng-Meng Zhao, Guo-Quan Cheng, Xiao-Run Wang, Yun-Qiao Peng. Lanthanide coordination polymers constructed by a new semirigid bridging salicylamide ligand: synthesis, structure and luminescence properties. <i>Inorganica Chimica Acta</i>, 2013, 408: 71–77. (SCI, 四区, IF: 2.264) (导师第一, 本人第二)</p> |
| | <p>4. Xue-Qin Song*, Li Wang, Meng-Meng Zhao, Guo-Quang Cheng, Xiao-Run Wang and Yun-Qiao Peng. Synthesis, crystal structure and luminescence properties of homodinuclear lanthanide complexes with a new tetrapodal thenylsalicylamide ligand. <i>Inorganica Chimica Acta</i>, 2013,402: 156-164. (SCI, 四区, IF: 2.264) (导师第一, 本人第二)</p> |
| | <p>5. Xue-Qin Song*, Li Wang, Qing-Fang Zheng and Wei-Sheng Liu. Synthesis, crystal structure and luminescence properties of lanthanide complexes with a new semirigid bridging furfurlsalicylamide ligand. <i>Inorganica Chimica Acta</i>, 2012, 391: 171-178. (SCI, 四区, IF: 2.264) (导师第一, 本人第二)</p> |
| | <p>6. Li Wang, Ruilian Zhang, Qingxin Han, Cong Xu, Wanmin Chen, Huan Yang, Guoshu Gao, Wenwu Qin and Weisheng Liu*. Amide-functionalized heterometallic helicate cages as highly efficient catalysts for CO₂ conversion under mild condition. (under review) (第一作者)</p> |
| | <p>7. Qingxin Han, Li Wang, Zhaohua Shi, Cong Xu, Zhe Dong, Zuolin Mou, Weisheng Liu*. Self-Assembly of Luminescent Lanthanide Mesocates as Efficient Catalysts for Transforming Carbon Dioxide into Cyclic Carbonates. <i>Chemistry –An Asian Journal</i>, 2017, 12(12): 1364-1373. (SCI, 二区, IF: 3.692) (第二作者)</p> |
| | <p>8. Ruilian Zhang, Li Wang, Cong Xu, Huan Yang, Wanmin Chen, Guoshu Gao and Weisheng Liu*. Anion-induced 3d-4f luminescent coordination clusters: structural characteristics and chemical fixation of CO₂ under mild conditions. <i>Dalton Transactions</i>, 2018, 47(21):7159-7165. (SCI, 二区, IF: 4.099) (第二作者)</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>9. Cong Xu, Yan Liu, Li Wang, Jingxin Ma, Lizi Yang, Fu-Xin Pan, Alexander M. Kirillovc, Weisheng Liu*. New lanthanide (iii) coordination polymers: synthesis, structural features, and catalytic activity in CO₂ fixation. <i>Dalton Transactions</i>, 2017, 46, 16426-16431. (SCI, 二区, IF: 4.099) (第三作者)</p> |
| | <p>10. Gang Wang, Cong Xu, Li Wang and Weisheng Liu*. Highly Efficient 3d/4d-4f Coordination Polymer Catalyst for Carbon Dioxide Fixation into Cyclic Carbonates. <i>Dalton Transactions</i>, 2018, Advance Article. 10.1039/C8DT02576B. (SCI, 二区, IF: 4.099) (第三作者)</p> |
| | <p>11. Qingxin Han, Zhe Dong, Xiaoliang Tang, Li Wang, Zhenghua Ju, Weisheng Liu*. A ratiometric nanoprobe consisting of up-conversion nanoparticles functionalized with cobalt oxyhydroxide for detecting and imaging ascorbic acid. <i>Journal of Materials Chemistry B</i>, 2017, 5(1): 167-172. (SCI, 一区, IF: 4.776) (第四作者)</p> |
| | <p>12. Xue-Qin Song*, Qing-Fang Zheng, Li Wang and Wei-Sheng Liu. Synthesis and luminescence properties of lanthanide complexes with a new tripodal ligand featuring N-thenylsalicylamide arms. <i>Luminescence</i>, 2012, 27(6):459-465. (SCI, 四区, IF: 1.671) (第三作者)</p> |
| | <p>13. Qingxin Han, Huan Yang, Shuting Wen, Huie Jiang, Li Wang and Weisheng Liu*. Selective and rapid detection of ascorbic acid by a cobalt oxyhydroxide-based two-photon fluorescent nano-platform. <i>Inorganic Chemistry Frontiers</i>, 2018, 5(4): 773-779. (SCI, 一区, IF: 5.106) (第五作者)</p> |
| | <p>14. Qingxin Han, Zuolin Mou, Haihong Wang, Xiaoliang Tang, Zhe Dong, Li Wang, Xue Dong, Weisheng Liu*. Highly selective and sensitive one-and two-photon ratiometric fluorescent probe for intracellular hydrogen polysulfide sensing. <i>Analytical Chemistry</i>, 2016, 88(14): 7206-7212. (SCI, 一区, IF: 6.042) (第六作者)</p> |
| | <p>15. Li Wang, Xiao-Run Wang, Guo-Quang Cheng, Yun-Qiao Peng and Xue-Qin Song*. Synthesis and Crystal Structure of 1,4-bis{[(2'-Thenylaminoformyl)phenoxy] methyl}benzene[J]. <i>Asian Journal of Chemistry</i>, 2013, 25(17): 10004-10006. (第一作者)</p> |

| | |
|--|--|
| | 16. 汪力, 宋学琴*, 赵萌萌, 程国权, 王小润, 彭云巧. 基于新颖的四足水杨酰胺配体的同双核稀土配合物的合成, 晶体结构及荧光性质研究[J]. 甘肃省化学会第二十八届年会暨第十届中学化学教学经验交流会议论文集, 2013. 会议论文 (第一作者) |
| | 科研 |
| | 1. 国家自然科学基金面上项目 “稀土配合物用于二氧化碳固定及转化的研究” (批准号: 2187122), 第一 参与人 |
| | 2. 国家自然科学基金青年科学基金“多核稀土金属-有机超分子笼封装 Zintl 阴离子及其应用于催化二氧化碳固定反应的研究” (批准号: 21701070), 第一参与人 |

3. 庞玮

| | | | | |
|--------------|---|--------|------|------|
| 教育经历: | 2002. 09-2006. 07 | 重庆师范大学 | 旅游管理 | 学士学位 |
| | 2009. 09-2012. 07 | 西藏民族大学 | 民族学 | 硕士学位 |
| | 2012. 09-2017. 12 | 陕西师范大学 | 旅游管理 | 博士学位 |
| 代表成果: | 论文 | | | |
| | 1. 庞玮, 马耀峰. 宗教旅游为动力的文化遗产与建构——以藏传佛教寺院西安广仁寺“燃灯节”为例[J]. 西藏大学学报(社会科学版), 2014, 29(4). | | | |
| | 2. 庞玮, 马耀峰, 马居里. 深度旅游者凝视与网络宣传意象对比研究——以广山景颇族旅游村寨为例[J]. 广西民族大学学报(哲学社会科学版), 2017, 39(1). | | | |

| | |
|--|--|
| | 3. 庞玮, 马耀峰, 陈婷. 西藏青年旅舍住宿体验与满意度研究——以拉萨平措康桑国际青年旅舍为例[J]. 西藏大学学报(社会科学版), 2016, 31(4). |
| | 4. 庞玮, 陈立明. 入藏旅游者餐饮感知评价研究[J]. 西藏研究, 2017(6). |
| | 科研 |
| | 1. 参与国家自然科学基金(41271158), 旅游流与目的地耦合: 因素及模型与机制研究(项目主持人: 马耀峰 教授), 主要参与问卷设计、问卷调查与成果贡献; |
| | 2. 参与国家自然科学基金(41671144), 西部典型城市民族宗教社区旅游移民地方融入研究(项目主持人: 白凯 教授), 主要参与调研与成果贡献; |
| | 3. 参与国家社会科学基金(14BMZ040), 西藏边疆人口较少民族聚居区经济社会发展现状调查研究(项目主持人: 陈立明 教授), 主要参与调研与成果贡献。 |