



姓 名	马玉荣	职 称	讲 师
出生年月	1984.6	政治面貌	党 员
研究方向	环境分析	办公地点	3J2A 302
电 话		邮 箱	yr.ma@ycit.edu.cn

### 受教育经历

2010.9–2013.7, 中国科学院生态环境研究中心, 环境化学与生态毒理学国家重点实验室, 博士  
2007.9–2010.7, 中国科学院大学, 化学与化工学院, 硕士  
2003.9–2007.7, 聊城大学, 化学与化学工程学院, 学士

### 参加工作经历

2013.7 - 至今, 盐城工学院, 环境学院, 讲 师

### 荣誉称号与获奖情况

### 教育教学改革项目与成果

#### 【教改项目】

1. 2021 年, 江苏省一流本科课程-环境监测与仪器分析, 参与
2. 2018 年, 校级重点建设项目-环境监测与仪器分析精品课程, 参与
3. 2013 年, 盐城工学院考试改革试点课程建设项目-环境监测考试改革, 参与

### 科学研究项目与论文、专利成果

#### 【科研项目】

1. 国家自然科学基金青年基金项目, 21407123, 基于纳米金氧化溶出机理的小分子环境污染物的可视化分析方法研究, 2015/01-2017/12, 23 万元, 已结题, 主持
2. 盐城工院校级人才引进项目, KJC201402, 20 万元, 正在进行

#### 【发表论文】

1. **Yurong Ma\***, Yingyi Zhu, Benzhi Liu, Guixiang Quan and Liqiang Cui. Colorimetric Determination of Hypochlorite Based on the Oxidative Leaching of Gold Nanorods, *Materials*, 2018, 11(9): 1629
2. **Yurong Ma**, Xiao-le Zhang, Tao Zeng, Hong-yun Niu, and Ya-qi Cai\*. Polydopamine Coated Magnetic Nanoparticles for Enrichment and Direct Detection of Small Molecule Pollutants Coupled with MALDI-TOF-MS, *ACS Applied Materials and Interfaces*, 2013, 5, 1024–1030.
3. **Yurong Ma**, Hongyun Niu, Xiaole Zhang and Yaqi Cai\*. One-step synthesis of silver/dopamine nanoparticles and visual detection melamine in raw milk, *Analyst*, 2011, 136, 4192-4196.
4. **Yurong Ma**, Hong-yun Niu, Xiao-le Zhang and Ya-qi Cai\*. Colorimetric detection of copper ions in tap water within the synthesis of silver/dopamine nanoparticles, *Chemical Communications*, 2011, 47, 12643-12645.
5. **Yurong Ma**, Hong Zhao, Ping Yu, Lei Su, Deqing Zhang, and Lanqun Mao\*. Electrochemical sensing of ATP with synthetic cyclophane recognition element, *Sci China Ser B-Chem*, 2009, 52, 741-745.
6. **马玉荣\***, 周陆跃, 聚多巴胺包覆磁性纳米材料吸附去除模拟废水中的铅离子, *环境化学*, 2018, 37, 817-823.