

## 金冰/讲师

院 系	化学系	性 别	男
从 事 专 业	分析化学	学 位	理学博士
学 历	博士研究生	毕 业 院 校	中国科学院化学研究所
职 称	讲师	职 务	无
电 话	18512547320	电 子 邮 箱	jinbing@njau.edu.cn
研 究 方 向	荧光（探针）染料		

### 个人简介

金冰，1984年8月出生吉林省德惠市，讲师，博士。2007年毕业于中央民族大学应用化学专业，获学士学位。2011年毕业于北京师范大学药物化学专业，获硕士学位，导师刘伯里院士。2014年毕业于中国科学院化学研究所活体分析化学专业，获博士学位，导师上官棣华研究员。同年于南京农业大学参加工作至今。现于南京大学配位化学国家重点实验室郭子建课题组从事在职博士后研究工作。

### 教学信息

有机化学、实验化学 I、实验化学 II、仪器分析实验

### 科研项目

执行国家自然科学基金青年项目一项：新型 G-四链体近红外荧光探针的设计、合成及应用研究”，批准号：21505075，执行年限：2016/01-2018/12，24.8 万

### 所获奖项

#### 发表文章

- [1] B. Jin, X. Zhang, W. Zheng, X. J. Liu, C. Qi, F. Y. Wang, D. H. Shangguan\*. Fluorescence Light-Up Probe for Parallel G-Quadruplexes. *Anal Chem.* 2014, 86, 943-952.
- [2] B. Jin, X. Zhang, W. Zheng, X. J. Liu, J. Zhou, N. Zhang, F. Y. Wang, D. H. Shangguan\*. Dicyanomethylene-Functionalized Squaraine as a Highly Selective Probe for Parallel G-Quadruplexes. *Anal Chem.* 2014, 86, 7063-7070.