



# 葉名倉

## 有機金屬實驗室

### 研究興趣

1. 有機金屬催化劑的開發與應用。
2. 金、鉑、銀及鈇陽離子催化炔烯、炔烯醇衍生物分子內環化反應研究。
3. 分子內親核反應-螺旋化化合物的非鏡像選擇合成研究。
4. 合成有機共軛酸基材之染料敏化太陽能電池。
5. 路易斯酸及布忍斯特酸輔佐環己烯醇衍生物分子內環化反應。

1983 年 ~ 1987 年  
普林斯頓大學博士

1988 年 ~ 1988 年  
美國密西根大學博士後研究員

1989 年 ~ 1990 年  
中央研究院副研究員

1990 年 ~ 1993 年  
國立臺灣師範大學化學系副教授

1993 年 迄今  
國立臺灣師範大學化學系教授

1997 年 ~ 1999 年  
國科會自然處化學組審議委員

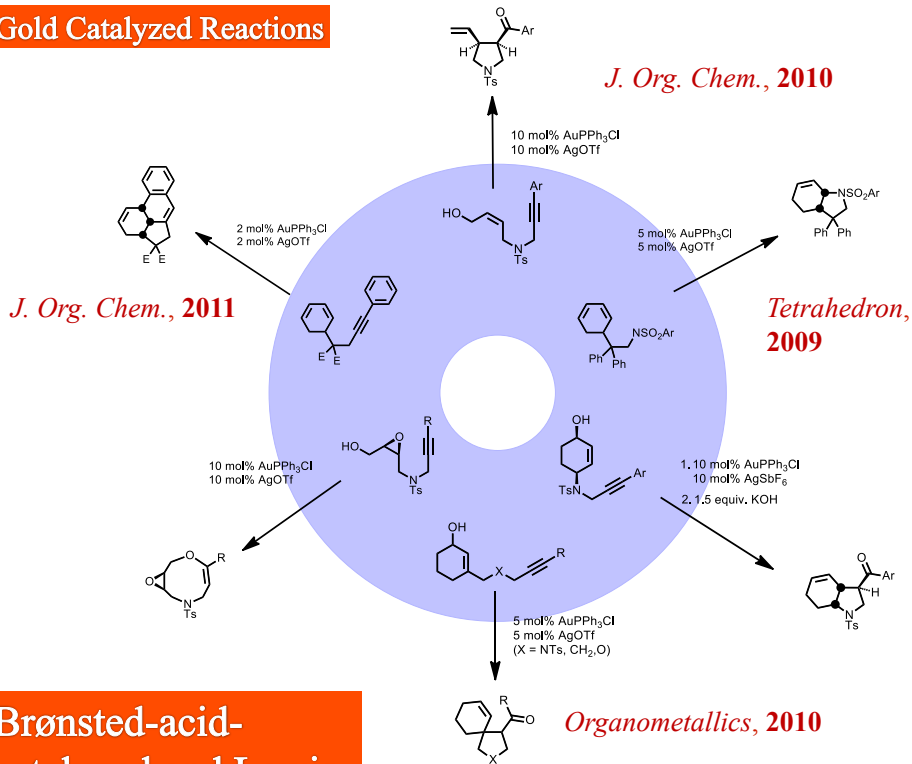
2001 年 ~ 2003 年  
國立臺灣師範大學化學系主任

2001 年 迄今  
中央研究院化學所合聘研究員

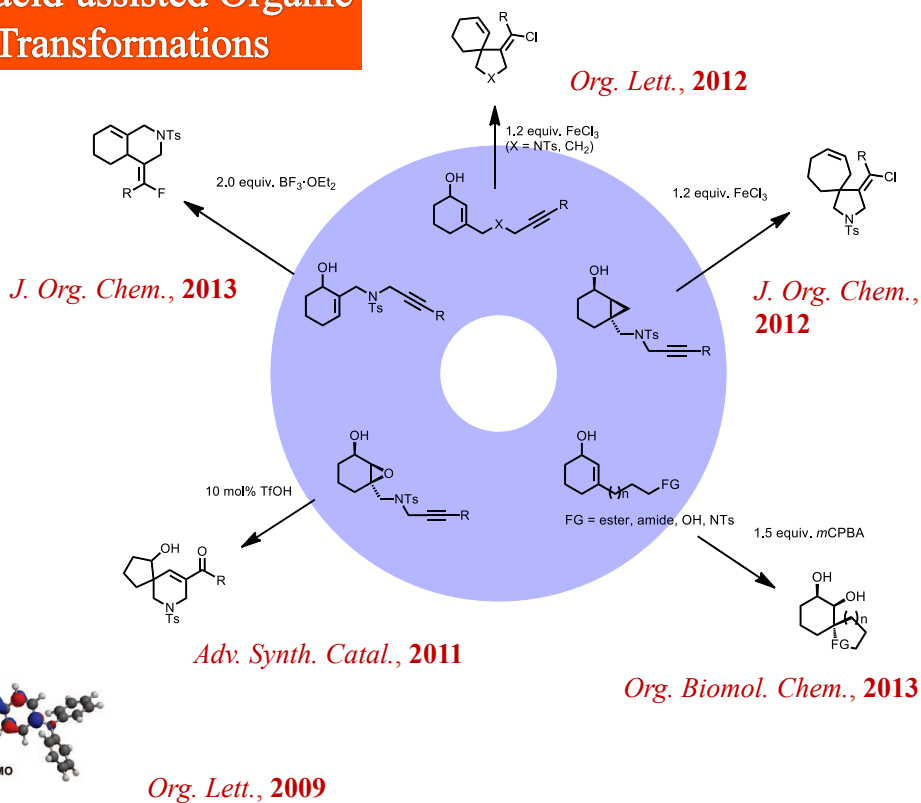
2004 年 ~ 2009 年  
教育部科技顧問室化學推動中心主任

2004 年 ~ 2007 年  
國立臺灣師範大學理學院院長

### Gold Catalyzed Reactions



### Brønsted-acid-catalyzed and Lewis-acid-assisted Organic Transformations



### Dye-sensitizer Solar Cell

