



杨晓峰，男，1976年12月生，山西沁源人，中共党员，工学博士，硕士生导师，主要从事有机/无机功能复合材料的研究。主持山西省青年科学基金1项，山西省高校科技开发项目1项，中北大学科学基金1项；完成中北大学科学基金1项；参加国家自然科学基金2项，山西省自然科学基金2项，山西省科技攻关项目1项。主持校级教改项目1项，完成校级教改项目1项。发表教学科研论文20余篇。第一作者论文中有SCI、EI同时收录论文3篇，EI收录论文1篇。

#### 学习及工作经历：

1996.9-2000.7	山西大学化学系	理学学士
2001.9-2004.7	内蒙古大学化学化工学院	理学硕士
2005.9-2009.6	中北大学	工学博士
2004.7-至今	中北大学理学院化学系	教师



#### 教学情况：

主讲：有机化学、有机化学实验

#### 主持教研项目：

中北大学教改项目：化学类本科毕业论文分类联合指导模式的研究与实践

中北大学教改项目：《化学专业科研与实践指导教程》开发与研究

#### 主持科研项目：

山西省青年科学基金：导电聚合物/铁氧体宽频复合吸波材料的软化学合成与性能(2010021022-3)

山西省高等学校科技项目：高分子桥接无机粒子的磁载光催化材料研究(2010115)

中北大学青年科学基金：软化学法制备导电聚合物/铁氧体宽频复合吸波材料

中北大学青年科学基金：无卤反应型阻燃剂BCPPO的制备及阻燃特性测试

博士科研启动基金：功能材料的制备及应用方向

#### 专利及鉴定

专利：含磷共聚酰胺/纳米蒙脱土阻燃复合材料及其制备方法(第二)，

专利号，200910073852.2

专利：一种固定膜光催化氧化废水处理装置(第二)

申请号，201010291926.2

鉴定：无卤反应型阻燃剂双(4-羧苯基)苯基氧化膦(BCPPO)的合成技术及应用(第二) 国际先进

鉴定：新型尼龙-66/层状无机物纳米复合阻燃材料的开发与研究(第四) 国际先进

#### 获奖及荣誉：

2011年获山西省高等学校科技进步二等奖 双(4-羧苯基)苯基氧化膦(BCPPO)的合成技术及其阻燃尼龙66复合材料的研发 排名第二

2011年获中北大学“三育人”先进个人

2010年获中北大学优秀班主任

#### 招生专业：

高分子化学与物理

#### 联系方式：

[Xiaofengyang2008@126.com](mailto:Xiaofengyang2008@126.com)