



[学院首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[人才培养](#)
[教学管理](#)
[科学研究](#)
[党建工作](#)
[学生工作](#)
[招生就业](#)
[信息发布](#)

 [博士生导师](#)

当前位置: [学院首页](#) > [师资队伍](#) > [博士生导师](#) > [正文](#)

 [功能导航](#)

## 武道吉

赅



[教工名录](#)

[博士生导师](#)

[硕士生导师](#)

[泰山学者](#)

[外聘专家](#)

 [最新公告](#)

博士，山东建筑大学教授二级、博士研究生导师，市政与环境工程学院院长。

### 学术兼职：

哈尔滨工业大学兼职教授和博士生导师、枣庄学院特聘教授。曾获山东省有突出贡献的中青年专家、山东省高等学校重点实验室首席专家等。兼任中国勘察设计协会水系统工程与技术分会理事、中国工程建设标准化协会城市给水排水委员会委员、中国土木工程学会工业给排水委员会委员、山东省环保产业协会专家委员会主任、山东省给排水情报网副理事长、山东环境科学学会常务理事、山东省土木建筑学会理事、山东省生态学会学会理事、山东省环境科学与工程本科教学指导委员会委员等。

### 研究方向：

1. 水处理理论与技术

2. 水资源高效利用与节水技术

### 主要成果：

先后承担国家科技支撑、自然科学基金、重大科技水专项子课题（任务）和省部科技计划等项目十余项，在水源与饮用水安全保障领域取得了一定成绩：①阐明了湍流混凝动力学机理。分子扩散主导微观混合，而混合时间由涡旋扩散主导；主

- 环境学院硕士生导师202... 2020-06-28
- 山东建筑大学2020年春 ... 2020-06-03
- 环境学院2020年春季学 ... 2020-05-28
- 环境学院2020年春季学 ... 2020-05-28
- 市政与环境工程学院关 ... 2020-02-14
- 关于开展“携手共‘建 ... 2020-02-14
- 环境学院科研成果资助办法 2019-11-18
- 市政与环境工程学院资 ... 2019-04-30
- 市政与环境工程学院201... 2019-04-28
- 山东建筑大学2020年春 ... 2020-07-16
- 环境学院硕士生导师202... 2020-06-28
- 山东建筑大学2020年春 ... 2020-06-03
- 环境学院2020年春季学 ... 2020-05-28
- 环境学院2020年春季学 ... 2020-05-28
- 市政与环境工程学院关 ... 2020-02-14
- 关于开展“携手共‘建 ... 2020-02-14
- 环境学院科研成果资助办法 2019-11-18
- 市政与环境工程学院资 ... 2019-04-30
- 市政与环境工程学院201... 2019-04-28

### 相关链接

流区大尺度涡旋主导絮凝速率，过渡区微尺度涡旋主导絮体颗粒尺度和密度的两区絮凝动力学机理，提出了混凝效果控制指标。②研发吸附材料及其改性技术，明确了吸附颗粒的板结致因，提出了组合气动再生和复合吸附技术，形成系列饮用水深度处理组合工艺，强化对水中污染物质的多级屏障。

培养博士（后）、硕士50余名，获山东省科技进步一等奖1项、二等奖3项、三等奖3项，省级实验技术或教学成果一等奖1项、二等奖1项、三等奖1项，授权发明专利24项，发表学术论文146篇，其中首位或通信作者SCI、EI论文36篇。

已是首条

下一条：张克峰

【关闭窗口】

©版权所有 山东建筑大学市政与环境工程专业 地址：山东省济南市临港开发区凤鸣路 邮政编码：250101