



孔文佳

师资队伍

农业资源与环境学科



土地资源与信息技术学科



环境科学与工程学科



付伟章

焦树英

王金花

王军

朱鲁生

杜仲坤

李冰

李明

李恕艳

刘艳丽

时连辉

宋佩佩

孙淑娟

王凤花

谢慧

徐玉新

杨仲康

陈阳阳

邵慧娟

孙丰霞

张艳慧

李艳强

王兰君

孔文佳

靖宪月

李课臣

李现旭

江南

张晓彤

兼职教授



您当前的位置：首页 · 师资队伍 · 环境科学与工程学科 · 孔文佳



学 历：

博士研究生

职 称：

校聘副教授

所 属 部 门：

环境科学与工程学科

研究方向：

环境污染防治

联系方式：

wenjiakong@sdau.edu.cn

个人简介：

孔文佳，工学博士，校聘副教授，硕士生导师，“1512工程”第四层次。2015年6月毕业于山东农业大学环境科学专业，获理学学士学位；2021年6月毕业于山东大学环境工程专业，获工学博士学位；2019年10月-2020年10月于阿尔伯特大学联合培养。2021年9月至今就职于山东农业大学资源与环境学院。

教学工作：

本科生课程《环境生态学》、《环境工程原理》、《环境监测综合实验》；
研究生课程《环境材料与污染控制》。

研究方向：

环境污染防治，环境功能材料的研发与应用，固废资源化等相关领域的研究。

科研项目：

- 1、国家自然科学基金青年项目（42407101），S-nZVI负载水凝胶靶向识别-活化过硫酸盐降解水中PFOA的研究，2025.01-2027.12，主持；
- 2、山东省自然科学基金青年项目（ZR2022QB250），2023.01-2025.12，主持；
- 3、国家自然科学基金面上项目，基于对重金属高效识别及原位转化的秸秆纤维素/羽毛蛋白基离子印迹水凝胶的结构调控研究，21677088，2017.01-2020.12，参与；
- 4、国家自然科学基金面上项目，好氧体系硫化零价铁界面动态交互机制研究与模型构建，21677088，2019.01-2022.12，参与。

发表论文：

Kong Wenjia, Yue Qinyan*, Gao Yue*, Li Qian, Xu Xing, Gao Baoyu, Kong Yan. 2021. Enhanced photodegradation of sulfadimidine via PAA/g-C₃N₄-Fe⁰ polymeric catalysts under visible light. **Chemical Engineering Journal**, 413, 127456.

Kong Wenjia, Gao Yue*, Yue Qinyan*, Gao Baoyu, Li Qian, Kong Yan, Wang Xindong, Zhang Ping, Wang Yu. 2020. Performance optimization of CdS precipitated graphene oxide/polyacrylic acid composite for efficient photodegradation of chlortetracycline. **Journal of Hazardous Materials**, 388, 121780.

Kong Wenjia, Yue Qinyan*, Li Qian*, Gao Baoyu. 2019. Adsorption of Cd²⁺ on GO/PAA hydrogel and recycled to CdS embedded polymeric composite as efficient photocatalyst. **Science of the Total Environment**, 668, 1165-1174.

Kong Wenjia., Li Qian *, Li Xioadi, Su Yuan, Yue Qinyan, Gao Baoyu. 2019. A biodegradable biomass-based polymeric composite for slow release and water retention. **Journal of Environmental Management**, 230, 190-198.

Kong Wenjia, Li Qian *, Liu Jia, Li Xioadi, Zhao Liwei, Su Yuan, Yue Qinyan, Gao Baoyu. 2016. Adsorption behavior and mechanism of heavy metal ions by chicken feather protein-based semi-interpenetrating polymer networks super absorbent resin. **RSC Advances**, 6(86), 83234-83243.

Kong Wenjia, Li Qian *, Li Xioadi, Su Yuan, Yue Qinyan, Zhou Weizhi, Gao Baoyu *. 2018. Removal of copper ions from aqueous solutions by adsorption onto wheat straw cellulose-based polymeric composites. **Journal of Applied Polymer Science**, 135(36), 46680.

