

## 一、教育经历

(1) 2001.9–2004.8, 南京农业大学, 环境工程, 硕士;

(2) 2006.9–2010.6, 南京农业大学, 生态学, 博士。

## 二、工作经历

(1) 2004.8-2011.12, 南京农业大学, 资源与环境科学学院环境科学与工程, 讲师;

(2) 2011.12-至今, 南京农业大学, 资源与环境科学学院环境科学与工程, 副教授。

## 三、获奖情况

“污泥减量化无害化和资源化的生物沥浸技术及其工程应用”国家教育部, 科技进步一等奖, 王电站(3/6), 2017.2.10

## 四、教学情况

主要讲授本科生课程, 包括《工程力学》、《环境统计学》、《CAD制图》、《机械基础及设计》等。

## 五、主持项目

“生物酸化、次生矿物形成与生物絮凝耦合效应提高污泥脱水性能的作用与机理”(20977048, 2009.01–2012.12)。

## 六、发表论文

1. **Dianzhan Wang**, Guanyu Zheng, Lixiang Zhou. Isolation and characterization of a nitrobenzene-degrading bacterium *Klebsiella ornithinolytica* NB1 from aerobic granular sludge. *Bioresource Technology*, 2012.

2. **Wang D Z**, Zheng G Y, Wang S M, Zhang D W, Zhou L X, Biodegradation of aniline by *Candida tropicalis* AN1 isolated from aerobic granular sludge. *Journal of Environmental Sciences*, 2011.

3. 王电站,周立祥.好氧颗粒污泥的培养及其降解硝基苯的活性. 环境科学, 2010.
4. 王电站,周立祥.好氧颗粒污泥法降解苯胺的特性 中国环境科学,2010.
- 5) 王电站, 周立祥. 生物酸化污泥回用在批式运行的污泥生物淋滤工艺中的效果. 环境科学, 2006.
- 6) 王电站, 周立祥, 何锋. 生物淋滤法提高制革污泥脱水性能的研究. 中国环境科学, 2006.
- 7) 王电站, 周立祥. 酸化污泥回流的生物淋滤技术处理制革污泥. 中国环境科学, 2006.
- 8) 王电站, 周立祥. 生物淋滤法处理制革污泥的运行方式研究. 环境污染治理技术与设备, 2006.
- 9) 王电站, 周立祥. 去除污泥中重金属铬的生物淋滤反应器设计与应用. 环境污染治理技术与设备, 2005.