



师资力量

[环境科学系](#)
[环境工程系](#)
[研究生导师](#)
[师资队伍](#)
[实验室](#)

当前位置： [首页](#) >> [师资力量](#) >> [环境工程系](#) >> 正文

丁绍兰

2016-05-30



基本情况

丁绍兰，女，山西襄汾人，工学博士，教授，博士生导师。1985年7月毕业于西北轻工业学院，获学士学位；留校任教至1996年7月获硕士学位；2007年9月在天津科技大学获博士学位。2004年12月至今，陕西科技大学资源与环境学院任职。陕工工程教学团队”主持人。

主要成果

2014年获批的陕西省“环境工程教学团队”带头人。陕西省精品课程《环境监测》负责人。编写专著和教材5部，获省级陕西省教学成果二等奖1项（排名3）。《环境工程专业工程实践能力培养的改革与实践》2011年获陕西科技大学教学成果一等奖，被评为陕西科技大学教学名师。主持国家和省级科研项目3项，获省部级科学技术奖2项。厅局级奖若干项。先后发表论文1篇获陕西省优秀论文奖。SCI、EI收录8篇；ISTP摘录7篇。申请发明专利4项，授权发明专利1项。

科研方向

轻化工清洁生产的理论与技术；
 化工污染控制及固体废弃物资源化的理论与技术；
 环境监测新技术。

科研项目

近三年完成或在研项目：

1. 处理染料废水的白腐真菌固定化生物球的研制，主持；
2. 核桃壳-花生壳基填料BAF 吸附与生物氧化结合去除氨氮的机理研究，国家自然科学基金，10万元，主持；
3. 赤泥制砖资源化开发性研究，横向，主持；
4. 基于铬鞣革屑制备真皮颗粒革的研究，横向，15万元，主持。

论文著作

1. **Ding Shaolan, Dong Lingxiao, Pan Dong** Chrome Adsorption Characteristics of Yue Village Soil fertilized with sludge[J], SLTC Journal, 2014, 98(4):163-166 (SCI:AP2IZ).

2. 丁绍兰, 王珊. 栲树籽生物质絮凝剂絮凝活性研究[J]. 西北农业学报, 2014, 23 (3) : 112-117.
3. 丁绍兰, 陈旭婷, 汪晶. Fenton氧化及微电解处理染料废水的可生化性研究[J]. 中国皮革, 2013, 42 (19) : 1-5,
4. 丁绍兰, 王明, 董凌霄, 朱蕾. 基于废弃羊皮革吸附剂吸附Cr(III)的研究[J]. 中国皮革, 2014,43(13):5-8.
5. Ding Shaolan, Xiang Qun, Zhu Lei. Study on the leaching performance of chrome in waste leather products, Materials Research, 2013,650: 258-263.
6. 丁绍兰, 贾思静, 汪晶.Fenton氧化及微电解法对栲胶废水可生化性的影响, 中国皮革 2015, 1(45): 10-14.
7. 丁绍兰, 齐泽宁, 谢林花, 等. 核桃壳吸附废水氨氮的动力学和影响因素研究[J].环境工程学报, 2016, 10(2): 242-247
8. 丁绍兰, 李华, 汪晶. 铁炭微电解法降解皮革加脂剂废水的研究[J]. 中国皮革, 2014, 43 (23) : 1-4.
9. 丁绍兰, 李华, 杜波. 水解酸化池预处理皮革废水的效能研究[J]. 中国皮革, 2016, 43 (2) : 1-4.
10. 丁绍兰, 张清华, 曹凯, 等. 栲树籽-Fe (III) 絮凝剂絮凝性能的研究[J]. 工业水处理, 2015, 35(11): 76-80.

获奖荣誉

1. 主持人,《关中牛皮少污染、无污染脱毛新工艺的研究》获2006年度轻工联合会科技进步二等奖;
2. 独著《革制品材料学》获陕西省高等学校优秀教材二等奖;
3. 主持人,《芬顿氧化处理染料废水治理系统的研究》,2015年获得中国轻工业联合会科学技术进步三等奖(2014-J-
4. 主编《革制品分析检验》2015年获中国轻工联合会优秀教材一等奖(036);
5. 主要参加人《在专业教学中培养学生对基础知识的应用能力,全面提高教学质量的研究》,1999年陕西省教学成果;
6. 《皮革生产过程分析》,2009年陕西省优秀教材一等奖;
7. 主持人《牛皮保毛脱毛工艺的研究》2006年安徽省阜阳市科技进步一等奖;
8. 第一作者《Removal of Cr(VI) by an Emulsion Liquid Membrane》获陕西省优秀论文三等奖;
9. 第一作者《Study on the Experiment of Separating Cr (VI) by Mixed Carrier Emulsion Membrane》获陕西省优秀奖;
10. 主持的《芬顿氧化处理染料废水治理系统的研究》2014年获陕西高等学校科学技术三等奖;
11. 2011年,主讲、主持的《环境监测》被评为省级“精品课程”;
12. 2006年11月《牛皮保毛脱毛工艺的研究》获阜阳市科技进步一等奖;
13. 2006年11月《制革废铬液闭路循环使用的研究》获阜阳市科技进步三等奖;
14. 2006年11月《牛皮保毛脱毛工艺的研究》获阜阳市科技进步一等奖;
15. 2006年11月《制革废铬液闭路循环使用的研究》获阜阳市科技进步三等奖。

联系方式

陕西科技大学环境科学与工程学院

E-mail : dingsl@sust.edu.cn