

[首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[本科生教育](#)
[研究生教育](#)
[学科建设](#)
[科学研究](#)
[实验室建设](#)
[党建工会](#)
[学生工作](#)
[资料下载](#)

师资队伍

学院人才

学院教师

 吴燕



吴燕

教授，博士生导师

所属系部：精细化工系

办公电话：+86-22-60602850

办公地点：泰达中校区8号楼B-428

Email：wuyan@tust.edu.cn

个人简介

2005.04—天津科技大学 化工学院 教师

2002.03—2005.03 天津大学 材料学院科学与工程 材料学 攻读博士学位

研究方向

精细化学品制备及应用、疏浚底泥深度脱水及资源化利用、抑制水分蒸发技术

荣誉或称号

2014年 天津科技大学“五比双创”劳动竞赛“教师先锋岗”荣誉称号

2014年 天津科技大学第一届“良师益友——我心目中的最好导师”荣誉称号

多次获天津科技大学科技工作先进个人奖、天津科技大学科技工作先进集体奖

学术成果

代表性论著及专利：

1. The stability performances of epoxy resin-based monolayers on resisting disruption of temperature and wind, Colloids and Surfaces A: Physicochemical, 2013.10
2. Study on Convective Drying Characteristics of Dredged, Separation Science and Technology, 2015.06
3. 超细粉体在造纸工业中的应用, 清华大学出版社, 2013
4. 一种抑制液体危化品有毒气体生成与传输的微乳液及其制备方法 发明专利 201110134127.9
5. 一种环保疏浚底泥原位快速脱水系统 发明专利 201310129451.0
6. 一种绞吸式泥脱水疏浚船 发明专利 201110084783.2
7. 一种非均相水分蒸发抑制剂的制备方法 发明专利 200710056672.A
8. 一种复合水分蒸发抑制剂的制备方法 发明专利 200710056671.X
9. 一种车载可移动下水道清淤装置 发明专利 201110084742.3

