



姓名：周涛 讲师 学历 博士

一、教师简介

周涛(1990.12)、男、汉族、群众、山西大同、电化学材料、zhoutao362@126.com

二、学习工作经历（包括学术兼职）

2009.09-2013.07，山西大同大学，化学与环境工程学院，学士

2013.09-2018.12，重庆大学，化工学院，硕博连读

2019.01-至今，山西大同大学，化学与环境工程学院，讲师

三、科研成果

科研项目：

1) 2019年度山西省高等学校科技创新项目，2019L0752，石墨烯用于风电机舱罩树脂的防老化研究，2020.01-2021.12，2万元，主持。

2) 重庆三峡油漆股份有限公司1601树脂的开发与应用，渝经信发〔2016〕71号，重庆市经济和信息化委员会“重大新产品申报项目”，2016年6月，参与。

3) 新型复合不饱和聚酯树脂的开发与应用，重庆市渝北区科技计划项目（2017〔工业〕16），重庆市渝北区科学技术委员，2015年9月，参与。

学术论文：

- 1) **Tao Zhou**, Sha Tan, Yaling Guo, Li Ma*, et al. A laminated spherical composite assembled by alternating polyaniline and titania nanosheets with enhanced visible-light photocatalytic activity. *Journal of Alloys and Compounds*, 2015, 652, 358-363.
- 2) **Tao Zhou**, Shenna Fu, Li Ma*, Mengyu Gan, Huihui Wang, Chenxia Hao. Conjugated system in metal-free 1D polyaniline nanotubes/carbon nitride hollow composites with strong adsorption and enhanced visible-light photocatalytic activities. *Journal of Materials Science: Materials in*

Electronics, 2017, 1-10.

- 3) **Tao Zhou**, Li Ma*, Mengyu Gan, Huihui Wang, Chenxia Hao. Three-dimensional sandwich hybrids: a facile electrostatic self-assembly of titania nanosheets-polyaniline nanoparticles and its high visible-light photocatalytic performance. *Journal of Physics and Chemistry of Solids*, 2019, 125, 123-130.
- 4) Qi Tang, Menghan Ye, Li Ma*, **Tao Zhou***, Mengyu Gan, Fabing Yan. Facile synthesis of Ni-Mn layered double hydroxide nanopetals on 3D reduced graphene oxide/Ni foam for high-Performance supercapacitors. *NANO*, 2020, 15(02), 2050021.