

[学院首页](#)[学院概况](#)[师资队伍](#)[人才培养](#)[学科科研](#)[党群学工](#)[招生就业](#)[下载中心](#)[ENGLISH](#)

柏云杉

作者：佚名 文章来源：本站原创 点击数：1364 更新时间：2019-03-06



柏云杉 副教授

研究方向

1. 环境电化学；
2. 材料表面处理

联系方式

办公室 教育超市楼216室

E-mail bys@ycit.cn

联系电话 0515-88298427

教育经历

1979.09—1983.07	南京师范学院	化学	学士
2003.09—2005.12	南京工业大学	应用化学	硕士
2007.09—2015.11	南京理工大学	材料科学与工程	博士

工作经历

1983.08—至今	盐城工学院	讲师、副教授
1996.12—2004.07	盐城工学院	化学工程系主任助理

2004.08—2008.08

盐城工学院

化学与生物工程学院院长助理

荣誉与奖励

1. 江苏省普通高校优秀青年骨干教师
2. 盐城市有突出贡献科技人员
3. “多功能电镀装置”获2014年全国第三届高等学校自制实验教学仪器设备评选“优秀奖”

研究项目

主持省高等学校自然科学研究项目“超级电容器电极材料的研究(03KJD150250)”。

代表性论文

1. **Bai,Y.-S.***; Lu, L.-D.; Bao,J.-C.; Sun, G.-X.; Zhang,B.-B.; Zeng,J.-P.; Chen,S.*; The Preparation and Electrochemical Performance of Nitrogen-doped Graphene/Co(OH)₂ Composite. *Int. J. Electrochem. Sci.*, **2019**, 14, 606-617.
2. **Bai,Y.-S.***; Sun, G.-X.*; Chen,S.; Lu, L.-D.; Bao,J.-C.; Reduced Graphene Oxide/Nickel Oxide/Polyaniline:Preparation and Properties Investigation as Supercapacitor Electrode Material. *Int. J. Electrochem. Sci.*, **2017**, 12, 652-662.
3. **Bai,Y.-S.***; Lu, L.-D.; Bao,J.-C.; Preparation of Pt/C Catalyst with a Novel Solid Phase Reaction at Room Temperature and its Electrocatalytic Active for Methanol Oxidation. *Int. J. Electrochem. Sci.*, **2016**, 11, 2046-2057.
4. Zeng,J.-P.; Qian,X.-R.;Wang,F.-H.;Shao,J.-L.; **Bai,Y.-S.***; Molecular dynamics simulation on the interaction mechanism between polymer inhibitors and calcium phosphate. *J. Chem.Sci.*, **2014**, 126, 649-658.
5. **Bai,Y.-S.***; Lu, L.-D.; Bao,J.-C.; Synthesis and Characterization of Lanthanum Zirconate Nanocrystals Doped with Iron Ions by a Salt-Assistant Combustion Method. *J. Inorg. Organomet. P.*, **2011**, 21, 590-594.

著作与教材

材料表面处理技术与工程实训，北京大学出版社，2013。

All Rights Reserved Copyright 2009-2018 盐城工学院化学化工学院
地址：江苏省盐城市建军东路211号 盐城工学院建军东路校区 邮政编码：224051