

2015 年化学与环境学院 社会奖学金获奖人员材料公示

空客

学号: BY1227103 姓名: 陈科 年级: 2012 级 导师: 郭林

序号	文章名称	全部作者	期刊名称	最新影响因子	刊登日期
1	Binary Synergy Strengthening and Toughening of Bio-Inspired Nacre-Like Graphene Oxide/Sodium Alginate Composite Paper	<u>Ke Chen</u> , Bin Shi, <u>Yonghai Yue*</u> , <u>Juanjuan Qi</u> , Lin <u>Guo*</u>	ACS Nano	12.88	2015 年 7 月 13 日

西飞

学号: SY1327208 姓名: 明鹏 年级: 硕士三年级 导师: 江雷

序号	文章名称	全部作者	期刊名称	最新影响因子	刊登日期
1	Bioinspired highly electrically conductive-graphene-epoxy layered composites	<u>Peng Ming</u> , <u>Yuan Yuan Zhang</u> , <u>Jianwen Bao</u> , Gang Liu, Zhou Li, Lei Jiang, and <u>Qunfeng Cheng*</u>	RSC Adv	3.84	23 Feb 2015
2	Nacre-inspired integrated nanocomposites with fire retardant properties by graphene oxide and montmorillonite	<u>Peng Ming</u> , <u>Zhaofei Song</u> , <u>Shanshan Gong</u> , <u>Yuan Yuan Zhang</u> , <u>Jianli Duan</u> , Qi Zhang, <u>Lei Jiang</u> and <u>Qunfeng Cheng*</u>	J. Mater. Chem. A	7.44	15 Sep 2015

光华

学号: BY1327116 姓名: 白帆 年级: 2013 级 导师: 郭林, 吴俊涛

序号	文章名称	全部作者	期刊名称	最新影响因子	刊登日期
1	Biomimetic "cactus spine" with hierarchical groove structure for efficient fog collection	Fan Bai, <u>Juntao Wu</u> , <u>Guangming Gong</u> and Lin <u>Guo</u>	Advanced Science	无	2015.05.26
2	A flexible, sandwiched high-performance super-insulation fabric	Fan Bai, <u>Juntao Wu</u> , <u>Guangming Gong</u> and Lin <u>Guo</u>	Journal of Materials Chemistry A	7.443	2015.05.18
3	Biomimetic "water strider leg" with highly refined nanogroove structure and remarkable water-repellent performance	Fan Bai, <u>Juntao Wu</u> , <u>Guangming Gong</u> and Lin <u>Guo</u>	ACS Applied Materials & Interfaces	6.723	2014.08.26
4	静电纺丝技术制备聚合物基中空结构材料	白帆, 吴俊涛, 龚光明, 孙娜, 赵勇, 江雷	高等学校化学学报	0.799	2013.08.10

学号: BY1227110 姓名: 汪洋 年级: 博士四年级 导师: 宋延林

序号	文章名称	全部作者	期刊名称	最新影响因子	刊登日期
1	Plasmonic Cooperation Effect of Metal Nanomaterials at Au-TiO ₂ -Ag Interface to Enhance Photovoltaic Performance for Dye Sensitized Solar Cells	<u>Yang Wang</u> , <u>Jin Zhai*</u> and <u>Yanlin Song*</u>	RSC ADV	3.840	20141114
2	Feather-like Ag@TiO ₂ Nanostructures as Plasmonic Antenna to Enhance Optoelectronic Performance	<u>Yang Wang</u> , <u>Jin Zhai*</u> and <u>Yanlin Song*</u>	PCCP	4.493	20141222
3	Interfacial Effect of Novel Core-triple Shell Structured Au@SiO ₂ @Ag@SiO ₂ with Ultra-thin SiO ₂ Passivation Layer between the Metal Interfaces on Efficient Dye Sensitized Solar Cells	<u>Yang Wang</u> , <u>Jin Zhai*</u> , <u>Yanlin Song*</u> , <u>Jie Lin</u> , <u>Penggang Yin</u> , and Lin <u>Guo</u>	ADV MATER INTERFACES		20150917

学号: BY1227111 姓名: 张玉平 年级: 2012 级 导师: 郭林/杨世和

序号	文章名称	全部作者	期刊名称	最新影响因子	刊登日期
1	Three-dimensional spider-web architecture assembled from $\text{Na}_2\text{Ti}_3\text{O}_7$ nanotubes as a high-performance anode for a sodium-ion battery	<u>Yuping Zhang</u> , Lin Guo and <u>Shihe Yang</u>	Chemical communications	6.834	2014-09-17
2	Novel sodium/lithium-ion anode material based on ultrathin $\text{Na}_2\text{Ti}_2\text{O}_4(\text{OH})_2$ nanosheet	<u>Yuping Zhang</u> , Lin Guo and <u>Shihe Yang</u>	Nanoscale	7.394	2015-06-15

学号: BY1227102 姓名: 谭艳丽 年级: 博士 4 年级 导师: 高秋明

序号	文章名称	全部作者	期刊名称	最新影响因子	刊登日期
	Preparation, characterization and electrochemical properties of porous NiO/NPC composite nanosheets	<u>Yanli Tan</u> , <u>Qiuming Gao*</u> , <u>Weiqian Tian</u> , <u>Yunlu Zhang</u> , <u>Jiandong Xu</u>	Microporous and Mesoporous Materials	3.209	20140827
	One-dimensional porous nanofibers of Co_3O_4 on the carbon matrix from human hair with superior lithium ion storage performance	<u>Yanli Tan</u> , <u>Qiuming Gao</u> , <u>Chunxiao Yang</u> , <u>Kai Yang</u> , <u>Weiqian Tian</u> & <u>Lihua Zhu</u>	Scientific Reports	5.078	20150723

学号: SY1327313 姓名: 郑曦 年级: 硕士三年级 导师: 田东亮

序号	文章名称	全部作者	期刊名称	最新影响因子	刊登日期
1	Underwater Self-Cleaning Scalp Fabric Membrane for Oily Water Separation	<u>Xi Zheng</u> , <u>Zhenyan Guo</u> , <u>Dongliang Tian</u> , <u>Xiaofang Zhang</u> , <u>Wenxian Li</u> , and <u>Lei Jiang</u>	ACS Applied Materials & Interfaces	6.723	February 2, 2015