

## 化学与环境学院 2015 年国家奖学金初审结果公示

2015 年国家奖学金评审，我院共有 7 个名额，其中博士 3 个，硕士 4 个。共收到博士申请材料 8 份，硕士申请材料 6 份，根据影响因子加和排名，选取博士前四名（冯诗乐、曹墨源、章晓娟、许阳蕾），硕士前五名（徐英、孟晨辉、吴莹莹、杨春宵、郑曦）进行公开答辩。根据十五名博导及一名学生代表共计 16 人不记名投票，选取票数最多的 3 名博士、4 名硕士上报学校。分别为冯诗乐、曹墨源、章晓娟、徐英、孟晨辉、吴莹莹、杨春宵，特此公示。

公示期自即日始 5 个工作日，即 9 月 16 日—9 月 20 日，凡对发展上述申请者有意见者，请及时以书面或口头形式向化学与环境学院反映。

联系电话：82313981

化学与环境学院  
2015 年 9 月 16 日

7 位申请者的申请资料如下

学号： BY1427117      姓名： 冯诗乐      年级： 二年级      导师： 郑咏梅

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	Controlled Directional Water-Droplet Spreading on a High-Adhesion Surface	Shile Feng, Sijie Wang, Longcheng Gao, Guangjun Li, Yongping Hou, and Yongmei Zheng	Angew. Chem. Int. Ed.	11.261	2014.05.12
2	Water-assisted fabrication of porous bead-on-string fibers	Shile Feng, Yongping Hou, Yuan Chen, Yan Xue, Yongmei Zheng and Lei Jiang	J. Mater. Chem. A	7.443	2013.06.14
3	Photo-controlled water gathering on bio-inspired fibers	Shile Feng, Yongping Hou, Yan Xue, Longcheng Gao, Lei Jiang and Yongmei Zheng	Soft Matter	4.029	2013.08.13
4	Controlled droplet transport on a gradient adhesion surface	Shile Feng, Sijie Wang, Chengcheng Liu, Yongmei Zheng and Yongping Hou	Chem. Commun.	6.834	2015.02.19
5	Radial Wetttable Gradient of Hot Surface to Control Droplets Movement in Directions	Shile Feng, Sijie Wang, Yuanhao Tao, Weifeng Shang, Sivan Deng, Yongmei Zheng & Yongping Hou	Scientific reports	5.578	2015.05.15

学号： BY1327108      姓名： 曹墨源      年级： 13 级博士      导师： 江雷 教授

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	Facile and large-scale fabrication of a cactus-inspired continuous fog collector	Cao Moyuan, Ju Jie, Li Kan, Dou Shixue, Liu Kesong, Jiang Lei	Advanced Functional Materials	11.805	2014.6.4
2	Superhydrophobic "pump": Continuous and spontaneous antigravity water delivery	Cao Moyuan, Li Kan, Dong Zhichao, Yu Cumming, Yang Shuai, Song Cheng, Liu Kesong, Jiang Lei	Advanced Functional Materials	11.805	2015.7.8
3	Hydrophobic/hydrophilic cooperative Janus system for enhancement of fog collection	Cao Moyuan, Xiao Jiaheng, Yu Cumming, Li Kan, Jiang Lei	Small	8.368	2015.9.9

学号: BY1427114 姓名: 章晓娟 年级: 2014 级 导师: 殷鹏刚、王广胜

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	Polymer composites with enhanced wave absorption properties based on modified graphite and polyvinylidene fluoride	Wang, Guang-Sheng*; <b>Zhang, Xiao-Juan</b> ; Wei, Yun-Zhao; He, Shuai; Guo, Lin; Cao, Mao-Sheng	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A	7.443	2013.5
2	Polymer-composite with high dielectric constant and enhanced absorption properties based on graphene-CuS nanocomposites and polyvinylidene fluoride	<b>Zhang, Xiao-Juan</b> ; Wang, Guang-Sheng*; Wei, Yun-Zhao; Guo, Lin; Cao, Mao-Sheng	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A	7.443	2013.8
3	Enhanced Microwave Absorption Property of Reduced Graphene Oxide (RGO)-MnFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub> Nanocomposites and Polyvinylidene Fluoride	<b>Zhang, Xiao-Juan</b> ; Wang, Guang-Sheng*; Cao, Wen-Qiang; Wei, Yun-Zhao; Liang, Jun-Fei; Guo, Lin; Cao, Mao-Sheng	ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES	6.723	2014.4
4	Fabrication of multi-functional PVDF/RGO composites via a simple thermal reduction process and their enhanced electromagnetic wave absorption and dielectric properties	<b>Zhang, Xiao-Juan</b> ; Wang, Guang-Sheng*; Cao, Wen-Qiang; Wei, Yun-Zhao; Cao, Mao-Sheng; Guo, Lin	RSC ADVANCES	3.84	2014.8

学号: SY1327124 姓名: 徐英 年级: 2013 级 导师: 王宁

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	Mesoporous Pd@M (M= Pt, Au) microrods as excellent electrocatalysts for methanol oxidation	Ning Wang, <b>Ying Xu</b> , Yu Han, <b>Caizhen</b> Gao, Xia Cao	Nano Energy	10.325	2015.06.26

学号: SY1327117 姓名: 孟晨辉 年级: 研三 导师: 刘兆园

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	Layered MoS <sub>2</sub> nanoparticles on TiO <sub>2</sub> nanotubes by a photocatalytic strategy for use as high-performance electrocatalysts in hydrogen evolution reactions	<b>Chenhui Meng</b> , <b>Zhaoyue Liu</b> , <b>Tierui Zhang</b> , and <b>Jin Zhai</b>	Green Chemistry	8.02	2015-3-24

学号: SY1327123 姓名: 吴莹莹 年级: 研三 导师: 王广胜

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	Controllable synthesis of uniform ZnO nanorods and their enhanced dielectric and absorption properties	Guang-Sheng Wang,* <b>Ying-Ying Wu</b> , Xiao-Juan Zhang, Yong Li, Lin Guo* and Mao-Sheng Cao*	Journal of Materials Chemistry A	7.443	2014.06.21

学号: SY1327126 姓名: 杨春宵 年级: 研三 导师: 高秋明教授

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	Superlow Load of Nanosized MnO on a Porous Carbon Matrix from Wood Fibre with Superior Lithium Ion Storage Performance	<b>Chunxiao Yang</b> , Qiuming Gao,* Weiqian Tian, Yanli Tan, Tao Zhang, Kai Yang, and <b>Lihua Zhu</b>	Journal of Material Chemistry A	7.443	2014. 12