

**研究队伍**

院士专家  
百人计划  
科研骨干  
研究员  
副高级岗位人员  
人才招聘  
“百人计划”招聘  
青促会会员

您现在的位置: 首页 &gt; 研究队伍 &gt; 专家人才

姓 名	文静	性 别	女
职 务	无	职 称	副研究员
地 址	西宁市新宁路18号		
邮 编	810008	电 邮	wj580420@163.com

**简历**

2017.08 - 至今	中国科学院青海盐湖研究所	副研究员
2013.07 - 2017.08	中国科学院青海盐湖研究所	助理研究员
2008.09 - 2013.07	中国科学院青海盐湖研究所	硕博士
2004.09 - 2008.07	青海师范大学 化学系	本科

**研究领域**

镁质胶凝材料；混凝土耐久性（碱-集料反应）；盐湖资源综合利用

**邮箱登陆**

用户名:   
密 码:

**信息化工作**

信息化组织体系  
信息化规章制度  
信息化动态

**科研成果**

概况介绍 获奖信息  
论文 专著  
专利

**获奖及荣誉****代表论著**

代表论著

Zheng Xiaogang , Huang Sha , Yang Dongmei , Zhai Haoying , You Yaohui , Fu Xiaojing , Yuan Jinhai , Zhou Xiankun , Wen Jing \*, Liu Yong. Synthesis of X-architecture CeO<sub>2</sub> for the photodegradation of methylene blue under UV-light irradiation. Journal of Alloys and Compounds [J]. 2017, 705:131-137.

Liu Yong, Huang Ming, You Yaohui, Zheng Xiaogang , Wen Jing \*. Effect of morphology on adsorption kinetics of magnesium oxide for the removal of methyl orange [J]. Desalination and Water Treatment, 2017, 98: 326-335.

Jing Wen, Hong Fa Yu \*, XueYing Xiao, JinMei Dong. Influence of Materials Ratio on the Hydration Process of Magnesium Oxychloride Cement [J]. Materials Science Forum, 2015, 817:180-184.

WEN Jing, YU Hongfa\*, LI Ying, WU Chengyou, DONG Jinmei, ZHENG Lina. Effect of citric acid on hydration process and mechanical properties of Thermal Decomposed Magnesium Oxychloride Cement. Wuhan University of science and technology journal [J]. 2014,01:114-118.

WEN Jing, YU Hongfa\*, LI Ying, WU Chengyou, DONG Jinmei, ZHENG Lina. Effects of H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> and Ca(H<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>)<sub>2</sub> on mechanical properties and water resistance of thermally decomposed magnesium oxychloride cement [J]. Journal of Central South University, 2013, 20(12): 3729-35.

文静, 余红发, 肖学英, 李颖, 董金美, 郑卫新. 盐湖新型镁水泥的放热特性和力学性能[J]. 中南大学学报(自然科学版). 2014, 45:4175-4180.

文静, 余红发, 肖学英, 李颖, 董金美, 常成功, 郑卫新. 外加剂对氯氧镁水泥水化历程的影响 I :矿物掺合料 [J]. 硅酸盐通报, 2016, 35:765-771.

文静, 余红发, 吴成友, 李颖, 董金美, 郑利娜. 氯氧镁水泥水化历程的影响因素及水化动力学研究[J]. 硅酸盐学报. 2013, 5:16-24.

文静, 余红发, 李颖, 董金美. 矿物外加剂对氯氧镁水泥水化放热特性的影响[J]. 混凝土. 2011, 12:49-52.

文静, 邓天龙, 王士强, 高洁, 郭亚飞. 东台吉乃尔盐湖夏季卤水变温蒸发实验研究[J]. 盐业与化工. 2011, 1:22-26.

高鹏, 余红发, 李颖, 文静, 瞿亚美. 用快速砂浆棒法评价Li<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>与硝酸盐对ASR的长龄期抑制效果. 建筑材料学报. 2018, 1(21):1-7.

李颖, 余红发, 董金美, 文静, 谭永山. 氯氧镁水泥的水化产物、相转变规律和抗水性评价方法的研究进展, 硅酸盐学报, 2013, (11): 1465-1473.

郑利娜, 李颖, 余红发, 文静, 董金美, 吴成友. 预处理方法对氯氧镁水泥中自由氯离子溶出的影响, 中南大学学报(自然科学版), 2013, (07): 2720-2725.

吴成友, 余红发, 文静, 董金美, 改性硫氧镁水泥物相组成及性能研究, 新型建筑材料, 2013, (05):68-72.

谭永山, 余红发, 李颖, 董金美, 文静, 吴成友, 肖卫. 利用盐湖提锂副产含硼氧化镁制备粉煤灰磷酸钾镁水泥[J]. 硅酸盐学报, 2014, 11:1362-1369.

授权专利:

文静, 肖学英, 董金美, 李颖, 张全有, 郑卫新, 常成功. 一种盐湖提锂副产锂渣的处理方法、混凝土碱集料反应抑制剂及其应用[P]. 专利号: ZL 2014 1 0150737.1, 授权公告日: 2016-01-06.

文静, 肖学英, 董金美, 李颖, 郑卫新, 常成功. 一种工业副产物的综合利用方法[P]. 专利号: ZL 2014 1 0682040.9. 授权公告日: 2016-11-02.

文静, 肖学英, 李颖, 董金美, 常成功, 郑卫新, 安生霞. 一种提高氯氧镁水泥强度方法[P]. 专利号: ZL 201510857175.9. 授权公告日: 2017-07-18

文静, 肖学英, 李颖, 董金美, 常成功, 郑卫新, 安生霞. 一种提高氯氧镁水泥强度方法[P]. 专利号: ZL 201510859980.5. 授权公告日: 2017-09-22

肖学英, 文静, 常成功, 李颖, 郑卫新, 安生霞, 董金美. 一种低温氯氧镁水泥及其制备方法[P]. 专利号: ZL201510864737.2. 授权公告日: 2018-04-13.

肖学英, 文静, 安生霞, 李颖, 常成功, 郑卫新, 董金美. 一种适合冬季使用的氯氧镁水泥及其制备方法[P]. 专利号: ZL 2012 1 0121803.3, 授权公告日: 2014-04-09.

余红发, 文静, 董金美, 李颖. 一种用水拌合的新型氯氧镁水泥[P]. 专利号: ZL 2012 1 0121803.3, 授权公告日: 2014-04-09.

#### 公开专利:

文静, 肖学英, 李颖, 常成功, 郑卫新, 董金美. 一种氯氧镁水泥[P]. 青海: CN104446060A, 2015-03-25.

文静, 肖学英, 董金美, 郑卫新, 常成功, 李颖. 一种氯氧镁水泥及其制备方法[P]. 青海: CN104446061A, 2015-03-25.

文静, 肖学英, 余红发, 李颖, 董金美, 郑卫新, 常成功. 一种降低镁质胶凝材料水化放热量的方法[P]. 青海: CN104446062A, 2015-03-25.

文静, 董金美, 余红发, 肖学英, 李颖, 常成功, 郑卫新. 降低氯氧镁水泥水化放热量的方法[P]. 青海: CN104478254A, 2015-04-01.

文静, 余红发, 肖学英, 李颖, 董金美, 常成功, 郑卫新. 一种降低氯氧镁水泥水化放热量的方法[P]. 青海: CN104529204A, 2015-04-22.

#### 承担科研项目情况

1. 国家自然科学基金青年项目, 24万元;
2. 青海省自然科学基金青年项目, 10万元;
3. 中科院“西部之光”人才培养计划“西部博士项目”, 10万元;
4. 中科院重点实验室开放基金, 3万元;
5. 青海盐湖所“青年引导基金”, 10万元。

? 1997-2019 中国科学院青海盐湖研究所 版权所有  
地址: 青海省西宁市新宁路18号 邮编: 810008 电子邮件: suggest@isl.ac.cn

 青公网安备 63010402000216号 青ICP备05000084号-1

联系方式 | 地理位置

