

附件：中国石油大学（北京）克拉玛依校区专任教师应聘人员登记表

人员类别：往届

应聘专业：环境科学与工程

姓名	王昭阳	性别	男	出生年月	1986 年 8 月	
民族	汉族	政治面貌	中共党员	参加工作时间	2015 年 8 月	
籍贯	新疆塔城市	学历/学位	博士研究生/工学博士	职称及提职时间	副教授/2017 年 11 月	
院校所在地	黑龙江哈尔滨市	生源所在地	新疆塔城市			
学习经历	起止年月	学校/专业			学历学位	
	2004.09-2008.07	东北林业大学（211，一流学科） 国家生命科学技术与人才培养基地班			大学本科 理学学士	
	200809-2011.07	东北林业大学（211，一流学科） 微生物学专业			硕士研究生 理学硕士	
	2011.09-2015.07	哈尔滨工业大学（C9, 985，一流高校） 市政工程专业			博士研究生 工学博士	
工作/教学经历	起止年月	单位部门			职责/讲授课程	
	2015.08-2017.07	石河子大学水利建筑工程学院			讲师	
	2017.11-2018.07	石河子大学水利建筑工程学院			副教授/系副主任	
	2018.07-至今	石河子大学水利建筑工程学院			副教授/系书记	
主要业绩	近五年发表论文（专著）、科研项目、申请专利等情况： ● 第一作者/通讯作者论文： [1] Z. Wang*, X. He, J. Li, J. Qi, C. Zhao and G. Yang. Preparation of magnetic steel-slag particle electrode and its performance in a novel electrochemical reactor for oilfield wastewater advanced treatment. Journal of Industrial & Engineering Chemistry 58C (2018) : 18-23 (第一作者，SCI, JCR 一区，影响因子 4.841) [2] Zhaoyang Wang, Jingyao Qi, Yan Feng, Ke Li, Xin Li. Preparation of catalytic particle electrodes from steel slag and its performance in a three-dimensional electrochemical oxidation system. Journal of Industrial & Engineering Chemistry, 2014, (20): 3672-3677. (第一作者，SCI, JCR 一区，影响因子 4.841) [3] Zhaoyang Wang, Jingyao Qi, Yan Feng, Ke Li, Xin Li. Fabrication and electrocatalytic performance of a novel particle electrode. Catalysis Communications, 2014, (46): 165-168. (第一作者，SCI, JCR 二区，影响因子 3.463) [4] Z. Wang*, J. Li, J. Qi, Z. Zhao, F.Cui* Using magnetic particle electrodes for simulate dyeing wastewater treatment: influence factors, performance and mechanism investigation. Science of Advanced Materials, 2018.(已接收，第一作者，SCI, JCR 三区，影响因子 1.318) [5] Z. Wang*, J. Li, J. Qi, C. Zhao, X. He, Organic pollutants removal performance and enhanced mechanism investigation of surface-modified steel slag particle electrode. Envriomental Progress& Sustainable Energy, 2018. (已接收，第一作者，SCI, JCR 四区，影响因子 1.326) [6] S Liu, Z. Wang*, J Li, C Zhao, X He, Fabrication of slag particle three-dimensional electrode system for methylene blue degradation: characterization, performance and					

	mechanism study. Chemosphere, 2018,(已接收, 共同一作+通讯作者, SCI, JCR 一区, 影响因子 4.427, [TOP 期刊]) [7]X Teng, Z. Wang*, X Wu, Y Jiang, J Li, C Zhao, X He, Preparation and performance investigation of fly-ash particle electrode. Science of Advanced Materials, 2018(已接收, 共同一作+通讯作者, SCI, JCR 三区, 影响因子 1.318) [8] S Liu, Z. Wang*, J Li, K Li, C Zhao, X He, One-step preparation of surface-modified particle electrodes via sol-gel method and its performance in fracturing flowback fluid treatment. Science of Advanced Materials, 2018(已接收, 共同一作+通讯作者, SCI, JCR 三区, 影响因子 1.318) [9] 王昭阳,齐晶瑶,王博,冯岩,李科. 利用钢渣粒子电极的三维电化学氧化法处理模拟印染废水及影响因素研究. 哈尔滨工业大学学报, 2015,47: 38-42. (第一作者, EI) [10] 王昭阳,齐晶瑶,管永庆,马军,冯岩,李科. 壳聚糖强化絮凝对出水残余铝的控制效果. 中国给水排水, 2013,29(3):10-13. (第一作者, CSCD) [11] 刘伟伟, 王昭阳*, 李俊峰, 齐晶瑶 and 赵纯. 钢渣粒子三维电极反应器去除含油污水中有机物性能. 水处理技术 2017,43(7): 124-127. (通讯作者, CSCD) [12] 王昭阳, 浅谈翻转式教学在给排水科学与工程专业环境学概论课程中的应用。 文化创新比较研究.2018,(7):144-145. (教改论文) ● 出版著作: 1. 《油田含油污泥处理技术及工艺应用研究》, 科学出版社, 2012, 担任编委。 2. 《环境保护与可持续发展》, 北京工业大学出版社, 2017, 担任副主编。 3. 《城市给水排水工程技术概论》, 吉林大学出版社, 2018, 担任副主编。 ● 知识产权: 以粉煤灰与电场联合作用去除水中重金属离子的方法 (第一发明人, 发明专利, 实质审查) 一种基于电化学原理的多功能净水反应器 (第一发明人, 实用新型专利, 已授权)
奖惩情况	获奖、受处分情况: 2015 年 6 月 获哈尔滨工业大学 优秀毕业生 2016 年 6 月 入选石河子大学 “3152” 优秀青年骨干教师 2017 年 5 月 获石河子大学 “优秀学生社团指导教师” 2017 年 12 月 石河子大学年终考核 “优秀”