

西华大学硕士研究生导师简介

姓名	荣丽		
性别	女		
出生年月	1978年5月10日		
职称/最高学历	教授/博士		
e-mail	kathyrain@hotmail.com		
电话	13881828207		
招收专业	化学		
主要研究方向	分析化学、液相色谱·环境化学		
个人简介:	<p>学历简历:</p> <p>1996.09-2000.07 四川大学, 化学学院 化学系, 学士 2001.04-2002.03 岐阜大学, 进修日语 2002.04-2004.03 岐阜大学, 工学研究科 应用精密化学专业, 硕士 2004.04-2007.03 岐阜大学, 工学研究科 物质工程专业, 博士</p> <p>工作经历:</p> <p>2008.08-2009.10, 西华大学, 物理与化学学院 化学系, 讲师 2009.11-2014.12, 西华大学, 物理与化学学院 化学系, 副教授 2015.01-至今, 西华大学, 理学院 化学系, 教授</p> <p>社会任职:</p> <p>四川省色谱学会, 理事 四川省化学化工学会, 会员</p> <p>从事科研情况简介:</p> <p>主要致力于高效毛细管液相色谱柱(柱径: 0.1mm-0.5mm)的研究、开发与应用, 以及环境水、食品、药品等实际样品中所含离子、化合物的定量分析。实际应用于环境监测、食品药品质量监测等方面, 并在应用的过程中尽量降低成本以及降低对环境的污染。</p>		
近年作为项目负责人主持的科研项目:			
序号	科研项目名称	项目来源	状态
1	利用离子色谱法测定矿泉水中溴酸盐含量方法的研究与开发	教育部国际合作与交流司	在研
2	同时测定动物性食品中残留农药的超高性能整体柱的开发	人力资源和社会保障部	在研
3	食物中碘和硫氰酸盐同时测定方法的开发	西华大学	在研
4	食物中碘含量测定方法的开发研究	四川省教育厅	结题

西华大学硕士研究生导师简介

近年发表的科研论文:

英文期刊:

1. L. Rong, L. W. Lim, T. Takeuchi, Determination of Iodide in Seawater by Capillary Ion Chromatography Using Hexadimethrine Bromide Modified C30 Stationary Phases, *Anal. Sci.*, 29 (1), 31-34 (2013).
2. L. Rong, L. W. Lim, T. Takeuchi, Rapid determination of iodide in seawater samples by ion chromatography with chemically-bonded vitamin-U stationary phase, *Microchem. J.*, 108, 113-116 (2013).
3. L. Rong, Z-G Liu, M-L Ma, J-Q Liu, Z-H Xu, L. W. Lim, T. Takeuchi, Simultaneous Determination of Inorganic Cations by Capillary Ion Chromatography with a Non-suppressed Contactless Conductivity Detector, *Anal. Sci.*, 28 (4), 367-371 (2012).
4. L. W. Lim, L. Rong, T. Takeuchi, Polyoxyethylene as the Stationary Phase in Ion Chromatography, *Anal. Sci.*, 28 (3), 205-213 (2012).
5. L. Rong, Z-G Liu, M-L Ma, L. W. Lim, T. Takeuchi, Determination of inorganic anions by capillary IC using hexadimethrine bromide modified silica stationary phases, *Chromatographia*, 73, 501-506 (2011).
6. X-L Jiang, L Rong, A. Suzuki, M. Kobayashi, L. W. Lim, T. Takeuchi, Development of novel stationary phases for ion chromatographic determination of trace inorganic anions in seawater, *Bunseki Kagaku*, 57(12), 991-999 (2008).

中文期刊:

1. 荣丽, 浅谈化学实验室废液的分析与处理方法的改进, 西华大学教研教改论文集, 2013
2. 荣丽, 吕明, 唾液中硫氰酸根离子的测定与研究, 西华大学学报(自科版), 2014.33-34