

## 大连化物所因公出访事后公示表

出访人团组成员基本信息:		
姓名	部门	职务
朱向学	DNL0804	组长
谢素娟	DNL0804	研究员
<b>实际执行情况:</b>  2019-7-5 大连-广州 2019-7-6 广州-珀斯 2019-7-7 至 2019-7-12 珀斯, 参加第 19 届国际分子筛大会 2019-7-13 珀斯-广州-大连		
<b>经费开支情况:</b>  会议注册费: 2200 澳元 交通费: 15612 住宿费: 2400 澳元 其他: 393.5 澳元+1760 美元+360		
<b>出访总结:</b> 本次出访参会 2019. 07. 07-2019. 07. 12 参加了第 19 届国际分子筛大会。国际分子筛大会是具有重要学术影响力的国际学术会议, 旨在促进和鼓励分子筛科学和技术全面发展, 每三年在不同的国家举办, 是分子筛等多孔材料研究领域重要的学术交流平台。本次会议有来自 39 个国家和地区的 500 余名专家学者和青年学生出席, 会议主题为“分子筛多孔材料——先进化学技术的基石 (Zeolites Porous Solids Foundation of Advanced Chemical Technology)”, 会上共安排了 5 个 Plenary 报告, 17 个 keynote 报告。 通过本次参会, 作了 Controlled synthesis of ferrierite zeolite: crystal size and aluminum distribution (P407) 和 Synthesis of EU-1 Zeolite: Evolution mechanism and morphology control (P544) 的展讲, 与国内外学者交流了 FER 分子筛合成过程中其晶粒尺寸和铝分布的控制、以及 EU-1 分子筛晶化机理及形貌控制。同时, 通过本次大会的 Plenary 报告、Keynote 报告、Invited 报告和 Oral 报告, 了解了国内外分子筛多孔材料在如下方面的前沿和进展: 多孔级材料合成、特定取向分子筛合成、分子筛绿色合成、合成机理和表征、分子筛在吸附和催化领域的应用。通过与会交流, 进一步凝练学科方向, 拓展团队研究领域。		