

## 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
刘健	05T7	研究员
实际执行情况： 2019年9月28日-29日 从大连出发经北京于9月29日到达悉尼 2019年9月30日 访问麦考瑞大学 2019年10月1日 从悉尼出发于当日到达布里斯班 2019年10月1-4日 在布里斯班参加 ICNM2019 国际会议 2019年10月4-5日 从布里斯班出发经悉尼于10月5日北京入境		
经费开支情况： 国际机票13029元，住宿费831.05澳元，伙食费420美元，公杂费 350美元，会议注册费300澳元，境外市内交通费52.65澳元，境内费用180元。		
出访总结： 一、参加 2019 年国际纳米材料会议（ICNM2019） 2019年10月1-4日 2019年国际纳米材料会议（ICNM2019）在澳大利亚布里斯班举行。ICNM 创办于 2015 年，自创办以来受到海内外广泛关注，被誉为“纳米领域的顶级盛会”。本次会议的主题是 Nanoarchitects in Nanospace Materials，主要围绕金属有机骨架、介孔材料、沸石、层状材料、碳材料、杂化材料等研究领域。邀请了世界著名的科学家做大会报告和分会报告。包括日本京都大学 Susumu Kitagawa 教授。韩国韩科院 Ryong Ryoo 教授，澳大利亚昆士兰科技大学 Kostya (Ken) Ostrikov 教授，德国离子束物理与材料研究所 Arkady V. Krashennnikov 教授，南京理工大学，李建生教授，印度卡拉格布尔理工学院 Debabrata Pradhan 教授，澳大利亚格里菲斯大学 Muhammad J. A. Shiddiky 教授，沙特阿拉伯沙特国王大学 W. A. Farooq 教授，台湾国立成功大学 Chung-Wei Kung 教授，埃及坦塔大学 Wael A. Amer 教授。会议吸引了众多青年优秀研究人员，共同促进了行业创新和颠覆性技术的提出。 我于 10 月 3 日在该会议做了题为“Nanoengineering hollow structured carbon spheres as nanoreactors for sustainable energy applications”的 <b>Keynote Talk</b> 报告。大会期间与参会的科学家进行了深入的学术交流和讨论。此次出访澳大利亚参加“2019 年国际纳米材料会议（ICNM2019）”		

会议，本人对金属有机骨架、介孔材料、沸石、层状材料、碳材料、杂化材料等研究领域有了进一步的深入了解。拓展了与相关国际同行的交流，展示和提升了我在国际上的学术地位和影响力，为进一步合作提供了新的契机，提高了正在承担科研项目的创新性和完成水平。

## 二、顺访麦考瑞大学

2019年9月30日-10月1日在2019年国际纳米材料会议（ICNM2019）召开前，访问悉尼麦考瑞大学，与Dr. Yijiao Jiang进行关于纳米多孔材料的设计合成及在能源、催化等领域应用的深入交流，力促双方的合作研究工作。在访问期间，我参加了对方学校的学术研讨会，并参观实验室与Dr. Yijiao Jiang研究组的其他学者及研究生讨论。

此次顺访悉尼麦考瑞大学，通过交流及参加校方学术研讨会，有望促成学科交叉与国际合作，提高了我的科研项目的科研水平和创新性，并增进了我所研究生培养的国际化