

大连化物所因公出访事后公示表

出访人团成员基本信息:		
姓名	部门	职务
陈萍	DNL1901	研究员
实际执行情况:		
2015年1月18日-24日参加了在德国柏林举行的第三届能源转化及储存化学国际论坛		
经费开支情况:		
机票: 7334		
旅费: 6632.64		
出访总结:		
<p>应德国马普学会 Fritz Haber Institute 邀请, 参加了在柏林举办的第三届能源转化与储存化学国际研讨会 (3rd International Symposium on Chemistry for Energy Conversion and Storage), 并作题为 “Amides, amines and ammonia as hydrogen carriers” 的邀请报告。</p> <p>能源转化与储存化学国际研讨会是由著名的德国马普学会 Fritz Haber Institute 举办的关于能源转化与储存方面的国际性会议, 迄今已举办两届。本届会议由 Fritz Haber Institute 和中国科学院沈阳材料科学国家(联合)实验室催化材料研究部共同举办, 邀请了催化领域世界知名的专家和学者, 研究领域涉及均相催化、酶催化、光催化、电催化、生物质转化、氢气的制取与储存、二氧化碳的捕获与转化、催化新材料、表面科学、理论模拟等。我所陈萍研究员领导的研究团队在储氢材料研究方面有长期的积累, 开创了金属氨基和金属氨基硼烷储氢材料体系, 最近在氨的催化分解制氢方面取得了新的进展, 此次能源转化与储存化学国际研讨会为其提供了展示研究成果的机会, 也展现了本组在氢能利用方面的重要地位。</p>		