**北京化工大学教职工因公临时出国（境）事前公示表**

北化大外出2025（153）号

|  |  |
| --- | --- |
| 出访团组名称 | 王东等一人赴新加坡参加学术会议团组 |
| 出访人团组成员 | 部门 | 职务 |
| 王东 | 材料科学与工程学院 | 教授 |
| 出访国家或地区 | 新加坡 |
| 拟出访日期 | 2025.11.30 - 2025.12.5 |
| 邀请单位 | Polymer 期刊 |
| 经费来源及拟支出金额 | 经费来源：国家自然科学基金（Polymer 期刊）拟支出金额: 5000 元 |
| 出访任务 及日程安排 | 2025年11月30日，从北京乘机出发，直飞抵达新加坡樟宜国际机场，安排住宿及会议注册事宜。2025年12月1日，上午：参加“第九届亚洲聚合物学会联合会双年聚合物大会2025（FAPS 2025）”开幕式，听取大会主题报告。下午：听取关于高分子材料对环境影响的分会报告，掌握生物降解及生物质基聚合物与复合材料、纺织服装与包装行业的废弃物以及微塑料处理等最新研究动态。2025年12月2日，上午：听取关于聚合物结构与性能领域的分会报告，汇报学术成果“聚丙烯玻璃体高分子增强PP的强度与熔体加工性”。下午：听取关于塑料的未来分会报告，掌握科学家和工业级对塑料未来的的关切与机遇。2025年12月3日，上午：听取关于聚合物新兴科学领域的报告，掌握聚合物工程中的新兴技术，以及聚合物科学领域中新型表征技术及工业应用前景。下午：听取关于人工智能（AI）与聚合物科学的报告，掌握人工智能在聚合物科学与技术中，与材料选择、制备及优化相融合的新兴趋势。2025年12月4日，上午：听取关于聚合物结构与性能领域的分会报告，掌握聚合物结构与构象的调控与利用，聚合物自组装及其性能分析等方面的最新进展。下午：听取关于高分子材料对环境影响的分会报告，掌握可回收聚合物的设计、回收与升级回收技术及研究进展。2025年12月5日，从新加坡樟宜国际机场乘机直飞返回北京。 |
| 事后公示 | 请在回国后1个月内在单位内部公布上述公示内容的实际执行情况 和出访报告。 |
| 公示期 7 天，如有异议，请于10月15日下午 5:00 前请将书面意见反馈至国际交流与合作处，联系电话：010-644438919。 |