附件1

出访详情

一、团组人员的姓名、单位及职务

曹植，环境科学与工程学院，教授、无行政职务

二、出访国家(地区)及任务类型

1.出访国家（地区）：日本

2.任务类型：学术会议、访问交流

三、邀请单位情况介绍

EcoDesign国际会议系列始于1999年，是面向可持续设计与环境创新领域的领先学术和产业交流平台。会议聚焦于如何通过产品、服务和系统的全生命周期优化来减少环境负荷，推动可持续生产与消费模式的转型。EcoDesign系列会议每两年举办一次，广泛吸引来自学术界、产业界和政策界的参与者，共同探讨设计与循环经济、碳中和路径以及绿色创新的前沿议题。2025年，EcoDesign2025将在日本东京召开，届时将汇聚全球专家学者，展示最新研究成果并推动跨领域合作。会议官方网站为 https://ecodenet.com/ed2025/。

日本国立环境研究所（National Institute for Environmental Studies, NIES）成立于1974年，是日本在环境科学与可持续发展领域的国家级研究机构。NIES的核心使命是通过跨学科研究和政策支持，解决气候变化、大气与水环境污染、废弃物管理与资源循环、生物多样性保护等全球性环境问题。研究所下设多个研究中心和实验室，涵盖从基础科学到应用政策的全链条研究。作为国际一流的环境研究机构，NIES 积极参与全球科研合作与政策对话，并为日本及国际社会的环境治理和绿色转型提供科学支撑。官方网站为 https://www.nies.go.jp/。

四、日程安排

11月9日星期日：由天津滨海国际机场出发，航班经停大连后飞往日本东京成田机场，预计07:10起飞，13:00到达东京。抵达后前往茨城县筑波市，在当地酒店办理入住。

11月10日星期一：与日本国立环境研究所物质循环研究组进行学术交流，商讨项目申请与论文合作事宜。

11月11日星期二：离开茨城县筑波市，到达东京市，入住东京市，EcoDesign会议注册。

11月12日星期三：EcoDesign会议第一天。

11月13日星期四：EcoDesign会议第二天。

11月14日星期五：EcoDesign会议第三天。

11月15日星期六：启程回国，由日本东京羽田机场出发，北京入境，再由北京返回天津。

五、往返航线

去程：天津—大连（经停）—东京，中国国航CA951，07：10（11月9日北京时间）-13:00（11月9日北京时间）

返程：东京—北京，春秋航空日本IJ017，18:00（11月15日北京时间）-21:30（11月15日北京时间）

六、经费来源

科研经费/学院经费/部门经费/留学基金委经费/邀请方负担/自费/其他单位: \_\_科研经费\_\_\_\_

七、预算

按照《南开大学因公临时出国经费管理办法》相关规定执行。