

## 中南大学教职工因公出国（境）出访总结表

领队	姓名	所在单位	职务/职称
		刘项	交通运输工程学院
随行人员	姓名	所在单位	职务/职称
	无	无	无
出访国家（地区）：西班牙巴塞罗那			
出访时间：2018年9月2日至2018年9月7日共6天			
出访费用：约2.7万元			
出访任务：参加第13届国际结构计算技术会议及第四届国际铁路科技会议			
<p>出访活动内容及成果：</p> <p>在会议期间，作了题为《Spectral dynamic stiffness formulation for the cross-sectional vibration of composite solids with cracks and mass attachments》的学术报告，报告后与同领域专家与学生进行了热烈讨论。开会期间，听取并学习了结构计算力学和轨道交通领域振动与噪声各位专家与同僚的研究成果，如南安普顿大学 D.J. Thompson，意大利的 Nicola L. Rizzi 教授、英国伦敦城市大学 J.Ranjan Banerjee 教授、利物浦大学 Fiorenzo Fazzolarri 博士、比利时的 G. Degrande，西南交通大学圣小珍、肖新标课题组，同济大学杨国伟团队、华东交通大学冯青松、武汉理工大学方明镜等，拓展了研究思路，对轨道交通振动与噪声研究有了新的感悟，计划基于会议交流的研究想法对轨道交通振动与噪声进行更加深入的研究。</p>			



2018年9月12日

注：此表按团组填写，归国七日内提交电子档到邮箱：[csuwsb@126.com](mailto:csuwsb@126.com)，并将因公证照原件交国合处统一保管，领取报账所需任务批件及申报表复印件。