



综合新闻

中德城市交通控制管理优化研究项目启动

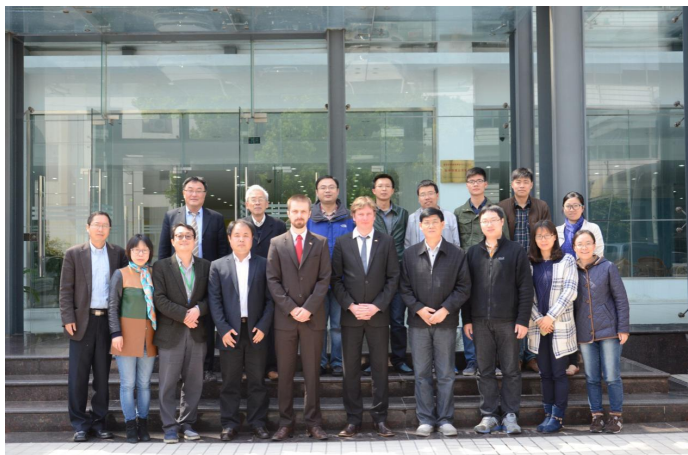
文章来源： nocode:安徽光学精密机械研究所 发布时间： 2015-05-04

4月21日，在中科院-亥姆霍兹联合会伙伴研究团队项目“面向环境友好和安全出行的城市交通控制管理优化研究”启动会上，刘文清院士指出：项目倡导的可持续城市交通管理理念在当前的城市管理系统中非常重要，力求为城市交通管理部门在交通管理和环境保护方面寻求最佳契合点提供科学依据和技术手段。

“面向环境友好和安全出行的城市交通控制管理优化研究”项目结合了中德双方的研究优势——德方交通研究所在交通安全、污染排放模型有丰富经验，中方中科院合肥研究院安徽光机所在交通污染排放监测及其对空气质量的影响方面有积累。双方联合，针对目前交通对空气污染的影响，以及交通安全等热点研究问题，开展交通要道与交叉口空气污染分析和交通安全最优化方案的相关研究，并在安徽省合肥市智能交通系统（ITS）测试区域的道路及交叉口进行现场应用评估，建立有效的交通运输管理系统帮助改善和降低交通引起的空气污染，进而开展国际推广及应用，为人们的安全出行提供保障。

会上，项目中方负责人安徽光机所谢品华副所长、德方负责人德国宇航中心交通研究所Alexander Sohr副所长及Andreas Luber 博士分别对各自的前期研究工作以及各自的研究方案做了详细的报告，并与来自交通领域的各位专家进行了讨论。

安徽省科技厅对外合作处董文君副处长、合肥研究院科研规划处副处长屈哲、安徽科力信息产业公司方廷健教授、安徽省智能交通（ITS）工程研究中心张旭教授及韩国首尔大学交通工程系Seungjae Lee教授、以及课题相关人员参加了本次会议。



科学岛报

更多



科学岛视讯

更多





[版权保护](#) | [隐私与安全](#) | [网站地图](#) | [常见问题](#) | [联系我们](#)

Copyright © 2016 hfcas.ac.cn All Rights Reserved 中国科学院合肥物质科学研究院 版权所有 皖ICP备 050001008

地址：安徽省合肥市蜀山湖路350号 邮编：230031 电话：0551-65591295 电邮：office@hfcas.ac.cn

