

出访成果报告

单 位：福 州 大 学

出访人员：赖志超

出访国家（地区）： 葡萄牙

出访任务：参加第八届国际薄壁结构会议

(Eighth International Conference on Thin-Walled Structures

ICTWS 2018)

出访时间： 2018 年 7 月 24 日

至 2018 年 7 月 29 日

提示：

1. 出访任务：“参加……(英文名称：……)”：请根据实际情况，自行调整引号部分用词。
2. 复印并扫描（或拍照，需清晰）护照（或通行证）上①资料页（即，印有“姓名”、“出生日期”等中文字样的那一页）、②本次出访签证（或签注）、③本次出访出、入境章（含中、外方；通行证则不含外方出、入境章），提供①、②、③相关各页扫描件和复印件（各一份）给对外处。
3. 回国（境）3 天内妥善归还公务普通护照（或因公通行证）到对外处或 7 天内妥善归还公务普通护照（或因公通行证）到省外办（请务必做好防水、防污，确保护照（或通行证）完好）。
4. ①、②、③相关各页扫描件（3 天内）和出访成果报告的电子版（10 天内）发送至对外处 53723785@qq.com（不接受 U 盘）。
5. 回国（境）15 天内将团长（即领队）签字后的纸质版出访成果报告（一份）交到对外处。
6. 普通护照和往来港澳通行证无需交到省外办，但回国（境）后也需提供相关各页扫描件和复印件（各一份）给对外处。

出访人所在学院(或部门)	土木工程学院	领队姓名	赖志超
出访人员名单(含领队)	赖志超		
出访国家(地区)	葡萄牙	实际出访时间	2018年7月24日至2018年7月29日
实际出访路线	去程: 福州飞里斯本(在北京、法兰克福两地中转, 24日北京出境), 航班号分别为CA1822、CA931、LH1496 回程: 里斯本飞往厦门(在巴黎、广州两地中转, 29日广州入境), 航班号分别为CZ7453、CZ348、CZ5210		
出访任务	参加第八届国际薄壁结构会议		

出
访
成
果
报
告

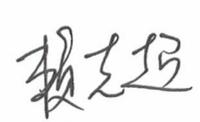
本次会议于2018年7月25日开始, 至2018年7月28日结束, 总共历时三天。本次会议共有来自30多个国家的100多名代表参加, 包括薄壁型钢与钢-混凝土组合结构领域的多位国际知名专家, 如美国约翰霍普金斯大学 Ben Schafer 教授、美国普渡大学 Amit Varma 教授、英国帝国理工大学 Leroy Gardner 教授以及香港大学 Ben Young 教授等。

本次会议重点讨论了薄壁型钢与钢-混凝土组合结构领域相关研究的最新进展, 内容涵盖了钢-混凝土组合结构的多种结构形式(梁、柱、楼板与节点), 多种受力情况(静力、动力、高温、冲击与爆破等), 多种制造业(冷弯、热轧), 以及多种设计理论(抗压、抗弯、抗震、抗冲击以及抗爆破等)。

本人于2018年7月24日抵达葡萄牙, 2018年7月28日从葡萄牙回国。本人在此次会议作了《高强圆钢管混凝土柱的设计》的报告, 介绍了课题组对高强圆钢管混凝土所开展的系列研究, 包括试验测试、有限元分析以及设计方法。本人的报告得到了参会人员的一致好评。例如, 美国约翰霍普金斯大学 Ben Schafer 教授认为本人的提出的设计公式十分合理, 并表达了与本人进一步合作的意愿; 香港大学 Ben Young 教授称赞本人的报告条理清楚、层次分明、内容深入、十分精彩。

通过此次会议, 本人进一步了解了薄壁结构与钢-混凝土组合结构领域研究的最近进展, 为本人今后开展相关工作提供了新的思路。本人也认识了数十位组合结构领域的权威专家, 并与多名专家确认了初步合作的意愿, 这为本人今后的学术交流提供了有利的基础。

该团组已进行事后公示。(对外处公章)

(领队签字) 
2018年8月1日

遵守外事纪律情况(含意见和建议):

说明: 请着重详细写明出访取得的实质成效、交流成果、影响, 及出访人员实际日程安排; 如果是会议还需写明会议性质、规模、内容、意义等(不少于500字)。请使用计算机准确、详细填写; 如内容较多, 可多页填写。