

# 郭龙因公访问香港的出访报告（教职工）

本人郭龙，应香港中文大学 Conon Leung 教授的邀请，于 2025 年 3 月 11 日至 2025 年 3 月 19 日因公出访香港，共计 9 天。出访路线为：北京（出发城市）—香港（目的地城市）—北京（抵达城市）。出访费用由个人科研经费承担。

## 一、行程安排

3 月 11 日：北京出境，抵达香港；

3 月 11 日：抵达香港；

3 月 12 日-18 日：访问香港中文大学并参加 MIST 2025 Workshop 研讨会；

3 月 19 日：访问、会议结束，香港出发，抵达北京；

3 月 19 日：北京入境。

## 二、访问内容

本次出访，本人访问了香港中文大学，并参加了由香港中文大学数学科学研究所主办的 MIST 2025 Workshop 国际研讨会，所取得的成果如下：

1. 参加 MIST 2025 Workshop 国际研讨会并作题为 “The many facets of Schubert polynomials” 的大会邀请报告。

2. 听取 Schubert 演算领域高质量学术报告，并与陈北方、何旭华、Leonardo Mihalcea、Mark Shimozono、Lauren Williams、Alex Yong 等学者进行了深入的学术交流。

3. 了解从事组合数学专业的华人青年学者的动态，介绍

南开大学数学学科以及组合数学中心的概况，为吸引优秀青年学者来南开大学就业积极宣传。

### 三、其他事项

本次出访，本人贯彻落实中央八项规定及其实施细则精神，遵守外事纪律，不存在外事违规问题。该出访报告已按照《南开大学因公出国（境）管理办法》进行公示（不少于5个工作日），公示期间无异议。同时，本人已上交因公证照，并将于归境30天内所在单位完成归境谈话。

特此总结。

出访人：郭龙

2025年3月31日