

附件 5

云南省出访团组在外实际行程表

组团名称	云南农业大学公务出访 泰国高地研究院发展院	团长	李晶晶	出访人数	6
出访时间	2025.6.10 ~ 2025.6.14	在外天数 (含抵离 中国境)	5 天		
出访路线	机场 - 皇家园林(博览会现场) - 清迈大学 - 皇家农业研究院 - 高地研究院发展院 - 机场				
实际行程	<p>详见附件</p> <p>第一天：6月10日（星期二）下午：乘飞机到清迈，前往咖啡博览会现场查看；</p> <p>第二天：6月11日（星期三）早上：参加咖啡博览会开幕式活动，下午陈洪华教授做专题报告；</p> <p>第三天：6月12日（星期四）早上：与清迈大学交流校级合作；下午实地调研清迈大学示范基地。</p> <p>第四天：6月13日（星期五）早上调研皇家农业大学研究站，示范项目选址；下午与高地研究院发展院交流项目合作。</p> <p>第五天：6月14日（星期六）早上与高地研究院发展院交流示范基地技术细节；下午乘飞机返回中国昆明。</p> <p>本人承诺上述出访实际行程真实，不存在弄虚作假情况，并就此负责。</p>				
全体团员签名：	<p>李晶晶 李向阳 张洁华 吴红梅 楼婧 金英华</p>				

附件6

云南省因公临时出国(境)团组执行中央八项规定及其实施细则精神报告表

组团单位(盖章): <i>云南农业大学</i>	是否擅自从境外延长停留时间或变更出境行程		是否安排接待站或团外团迎送	是否安排超标准住房或乘坐交通工具	是否违规安排或接受宴请、旅游等活动	是否收受内部或外方礼品,如何处理
	是否在外停留时间(离抵中国境日期)	出访国家/地区				
<i>共5天,2025年6月10日离境,2025年6月10日抵境</i>	<i>泰国清迈</i>	<i>无</i>	<i>否</i>	<i>否</i>	<i>不</i>	<i>不</i>
填表日期: 2025.6.15	填表人及联系电话: <i>李明阳 1592549320</i>					
全体团员签字: <i>李明阳 周英华 李海波 张军伟 吴丽华 柏婧</i>						

填表说明:

- 1、表内所有栏目须如实填报,如无该项信息请填“无”;如“有”须作出说明;
- 2、“在外停留时间”栏内容按“共×天,××××年××月××日离境,××××年××月××日抵境”格式填写;
- 3、“出访国家/地区”注明具体到访国家或地区名称;
- 4、“经停国家/地区”指需办理出入境手续的经停国家或地区,不出机场中转的填写“无”;
- 5、收受的礼品请注明馈赠方、礼品名称及如何处理;
- 6、本表需全体团员签字确认。

热带作物学院党委副书记李晶晶一行出访 泰国总结报告

为深入贯彻落实习近平总书记关于“推进高水平对外开放，建设面向南亚东南亚的辐射中心”以及“云南咖啡代表着中国，也受到国外欢迎”的重要指示精神，云南农业大学积极融入高质量共建“一带一路”进程。学校立足自身独特的地域优势和地方特色，充分发挥专业特长，不断拓展与周边国家在经济、科技、人才、文化等领域的深度合作与交流，致力于提升自身的国际影响力与竞争力，为推动区域开放发展和文化交流贡献高校力量。依托云南省科学技术厅批准的“云南省咖啡绿色发展国际联合研究中心”，以及 2023、2024 年获批的云南省国际科技特派员（个人）认定项目，经云南省政府外事办批准（公务团组出国任务批件云外办出[2025]0374 号），云南农业大学代表团一行 6 人，由热带作物学院李晶晶党委副书记、陈治华教授、金荣华副教授、教师杨永林、杨婧、吴佳忆等成员于 2025 年 6 月 11 日—14 日赴泰国进行交流访问。

泰国是东南亚重要的热带国家和优质咖啡产地，也是“一带一路”国际合作的重要参与者。代表团赴泰国清迈参加咖啡国际博览会，考察当地咖啡产业发展情况，并与泰国高地研究发展院及泰国清迈大学开展交流洽谈，积极推进咖啡科研项目合作。现将此次出访的有关情况报告如下：

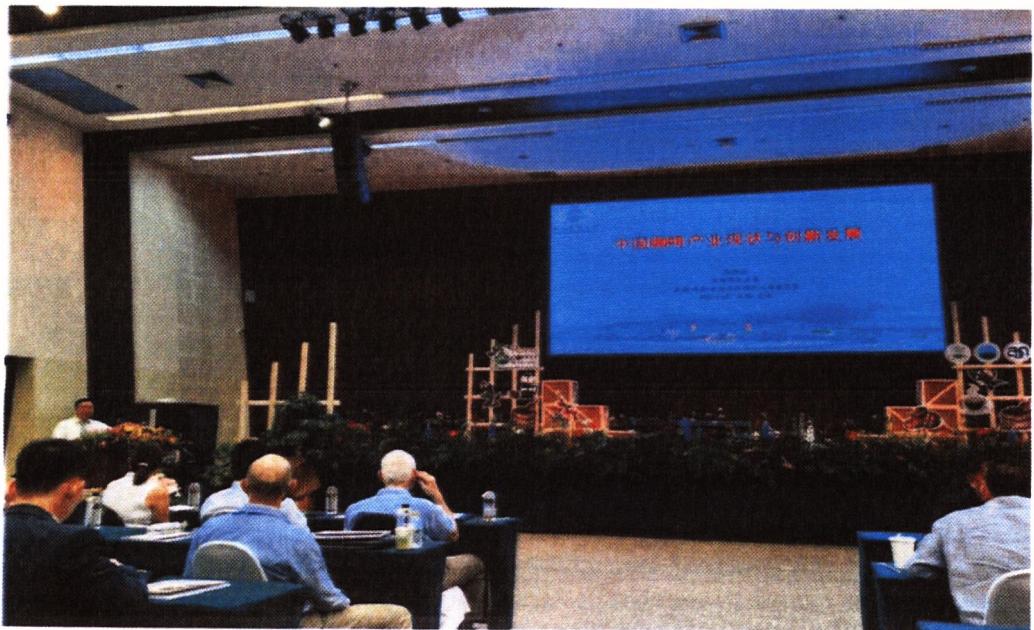
一、出访基本情况

(一) 参加泰国皇家咖啡国际博览会

6月11日上午，代表团6人前往泰国皇家园林参加咖啡国家博览会开幕式活动。本次博览会以“BCG 到 SDGS”为主题，聚焦于从生物循环绿色经济到可持续发展目标的转型。这一主题深刻体现了泰国在咖啡产业发展中对环境保护、社会福祉和经济可持续性的高度重视。



下午，陈治华教授在会上作《中国咖啡产业现状与创新发展》的报告。他详细汇报了中国咖啡产业的现状，包括热区分布、消费趋势、咖啡的种植现状、种植模式与国际认证、品种与品牌建设等方面。同时，介绍了中国咖啡产业的创新发展，涵盖政策支持、科研平台建设、专业人才培养、关键技术创新，以及新产品研发等内容，并与其他与会代表进行了深入交流。



通过参加此次博览会，代表团不仅深入了解了泰国咖啡产业的最新发展动态，还与国际同行建立了广泛的联系，为云南农业大学在咖啡领域的国际合作与交流奠定了良好的基础。

（二）访问泰国清迈大学

6月12日，经泰国高地研究与发展院与泰国清迈大学农学院对接联系，代表团在泰国清迈大学进行了多项交流与调研活动。上午，代表团一行首先抵达清迈大学农学院，与院长就校校合作、联合培养人才等议题进行交流，达成了多项共识，为未来两校在农业及咖啡相关专业领域的合作奠定了坚实基础。随后，代表团参观了校内咖啡实训室。



下午，在清迈大学老师的陪同下，代表团实地调研了云南农业大学主持的“云南省咖啡绿色发展国际联合研发中心”项目指导建设的咖啡高标准示范基地建设情况。针对咖啡种植过程中出现的问题，代表团进行了现场指导，提出了以下建议：一是优先驯化并利用本土常用品种卡蒂姆，同时少量引种其他品种；二是减少咖啡地遮阴，为咖啡生长提供充足光照，以提高产量；三是强化执行中国标准化种植技术，打造泰国咖啡标准化种植的标杆，产量提升2-3倍。



(三) 访问泰国高地研究发展院

6月13日，代表团与泰国高地研究发展院开展了咖啡产业相关的调研与交流活动。上午，代表团实地考察了 TEEN TOK 皇家项目发展中心的咖啡研究项目。该项目专注于咖啡种植技术、品种改良以及可持续发展等方面的研究。代表团深入了解了该项目所在区域的民族特色和区位发展历史，并与研究站的专家和工作人员展开深入交流，探讨如何结合当地的产业基础及研究现状推动咖啡产业的可持续发展。



下午，代表团与泰国高地研究与发展院的相关领导及研究员进行了研讨。会议围绕咖啡种植基地的选址、咖啡新品种的选育、咖啡初加工设备的引进以及其他产业合作事项展开。会上，陈治华教授详细介绍了咖啡脱皮机、咖啡可控发酵设备和咖啡背压式干燥设备的工艺特点，强调这些设备在

投入生产后能够最大程度地保护咖啡风味。泰国方面对这些设备表现出极大兴趣，并提出了由于泰国咖啡产量较低，是否可以改良设备大小以适应泰国本土咖啡产业生产的问题。陈治华教授对这些问题一一进行了详细解答，双方就设备的定制化改造和合作模式进行了深入探讨，为后续的合作奠定了基础。



在交流过程中，李晶晶党委副书记提出了创新性的合作建议。他提出通过开展中老泰咖啡技能竞赛，涵盖咖啡烘焙、咖啡杯测以及特调咖啡制作等多个方面，进一步加强中国、

老挝和泰国之间的咖啡产业合作与交流。这一建议得到了泰国高地研究发展院的高度认可，双方认为这不仅有助于提升三国咖啡从业者的技能水平，还能促进咖啡文化的传播与交流，为区域咖啡产业的协同发展注入新的活力。

6月14日上午，代表团与泰国高地研究发展院相关研究技术人员Dr.Jarunee P等就咖啡初加工生产设备示范加工厂的建设工作细节进行了进一步交流。双方重点确认了示范加工厂的选址要求，并围绕技术细节展开深入探讨，包括设备价格、设备大小以及各组合设备的需求和重要性。通过深度交流，双方力求在技术与成本之间找到最佳平衡，以确保示范厂的高效运行和可持续发展。

（四）路线调整情况说明

因中泰高地研究与发展院咖啡合作项目的推进情况及工作需求，经多方协商，对原定行程进行了调整。具体调整如下：

1.经泰国高地研究与发展院与泰国清迈大学农学院对接联系，6月12日的行程由原计划的实地考察调研泰国高地研究与发展院热带农业推广项目及皇家农业研究站的咖啡研究项目，改为上午访问泰国清迈大学农学院及参观校内咖啡实训室，下午实地调研“云南省咖啡绿色发展国际联合研发中心”项目指导建设的泰国清迈大学咖啡高标准示范基地建设情况；

2.由于原计划6月13日下午参观咖啡博览会及参展商行

程已于 6 月 11 日提前完成，故将 6 月 13 日的行程调整为上午实地考察调研皇家项目发展中心的咖啡研究项目，下午前往泰国高地研究与发展院，就咖啡培训基地选址、咖啡新品种选育等合作事项进行研讨；

3.为了进一步完善咖啡初加工生产设备示范加工厂的建设工作，6 月 14 日上午，代表团与泰国高地研究与发展院的相关技术人员 Dr.Jarunee P 等继续就该项目的建设细节进行了深入交流。

此次行程调整旨在更精准地对接合作项目需求，确保各項合作事宜顺利推进。

二、出访成果

在全球化的时代背景下，咖啡作为一种广受欢迎的饮品，其科技文化内涵的交流与传播对于提升产业价值和国际影响力具有重要意义。代表团此次赴泰国出访，充分抓住了这一关键点，通过一系列精心安排的活动，成功强化了咖啡科技文化与交流的联系，显著提升了国际影响力：

（一）深度参与泰国皇家咖啡国际博览会，输出中国咖啡产业价值

参加泰国皇家咖啡国际博览会是此次出访的重要活动之一。该博览会以“BCG 到 SDGS”为主题，聚焦于从生物循环绿色经济到可持续发展目标的转型，深刻体现了泰国在咖啡产业发展中对环境保护、社会福祉和经济可持续性的高度

重视。代表团成员在博览会上积极与各国代表交流互动，深入了解了泰国咖啡产业的最新发展动态，包括种植技术、加工工艺、市场趋势等多方面内容，为云南农业大学在咖啡领域的国际合作与交流奠定了坚实基础。

同时，陈治华教授在会上作的《中国咖啡产业现状与创新发展》报告，引起了广泛关注。通过这一报告，代表团向国际同行展示了中国咖啡产业的雄厚实力和发展潜力，让世界看到了中国咖啡产业在科技文化领域的独特魅力和创新精神，提升了中国咖啡产业在国际舞台上的知名度和影响力。

（二）推进中泰咖啡科研项目落地，深化合作备忘录务实执行

落实推进 2023—2024 年云南农业大学与泰国农业研究发展局、泰国高地研究发展院签订的咖啡合作、能力建设等合作备忘录，实地考察了 TEEN TOK 皇家项目发展中心的咖啡研究项目，调研该项目所在区域的咖啡种植历史与咖啡产业发展现状，共同确定将此区域作为“咖啡从种植示范到初加工示范”示范点建设。深度交流咖啡种植基地的选址、咖啡新品种的选育、咖啡初加工设备的引进以及其他产业合作事项，明确双方具体责任与义务，推进咖啡合作备忘录中的内容，为中泰咖啡产业的可持续发展提供支持。

（三）加速咖啡实验示范基地建设，推动中国标准东南亚适配

实地调研了云南农业大学主持的“云南省咖啡绿色发展国际联合研发中心”项目指导建设的咖啡高标准示范基地建设情况。针对咖啡种植过程中出现的问题，现场指导种植、管理问题，提出基地建设要求与规范，加快推进咖啡实验示范基地建设。通过咖啡实验示范基地的建设，提升中国咖啡产业在泰国的影响力，为推进中国咖啡种植技术和标准的输出创造了有利条件。

（四）深化中泰高校战略合作，构建人才培养与学术联动体系

推进与云南农业大学与清迈大学的合作交流，梳理总结双方1年以来的劳动成果，双方在科研合作、教师培训等方面取得了突出性进展，后续将继续通过联合培养、学生交换、教师互访等方式，提升学生的国际化视野和专业能力，为中泰两国培养一批具有国际视野和专业素养的农业及咖啡产业人才。通过与清迈大学的深入交流与合作，云南农业大学不仅提升了自身的国际合作与交流水平，还为中泰两国在农业及咖啡产业领域的合作搭建了一个重要的平台。

三、出访启示和建议

（一）整合平台与项目资源，统筹开展境外科研项目

在实施境外项目过程中，首先，要整合现有的“云南省咖啡绿色发展国际联合研究中心”以及云南省国际科技特派员项目等科研项目，实现资源共享、优势互补，提高资源利用

效率，为境外科研项目提供更有力的支持。其次，组建多学科交叉的产业服务团队，明确项目重点方向和目标，结合泰国及其他东南亚国家的咖啡产业需求，确定咖啡种植技术改进、初加工设备优化、新品种选育等关键领域的研究项目，集中力量开展攻关，确保项目取得实效。

（二）深化人才培养合作，构建国际化教育体系

加强跨境科教融合，加强与国内外科研机构、高校、企业的多方协作，共同开展境外科研项目，通过建立战略合作伙伴关系，整合各方资源，形成协同创新的合力，提升科研项目的整体水平和影响力。加强国际化师资队伍建设，通过教师互访、培训、学术交流等方式，提高教师的国际化视野和教学科研能力。进一步深化与境外高校的人才培养合作，探索双学位课程、暑期学校、实习实训等多样化的联合培养模式，为学生提供更丰富的学习机会和体验。

（三）拓展区域合作平台，提升国际辐射能力

以此次与泰国的合作为契机，进一步拓展与东南亚其他国家在咖啡产业及相关领域的合作，加强与各国农业科研机构、高校、企业的联系与合作，开展多层次、多领域的交流活动，形成全方位、宽领域、多层次的合作格局。在现有合作项目的基础上，进一步拓展在热带作物种植、农产品加工、农业科技推广等方面开展合作项目，提升区域农业科技水平和产业竞争力。通过积极参与国际学术交流、举办国际会议、

开展国际合作项目等方式，提升云南农业大学在国际上的知名度和影响力。

（四）持续开展项目合作，确保合作长效性

制定长期合作规划，明确未来 3 - 5 年的合作目标和任务：一是通过持续的合作项目，逐步深化双方在咖啡产业、人才培养、科技交流等领域的合作，确保合作的连续性和稳定性；二是定期对合作项目进行评估，总结经验教训，根据实际情况及时调整合作策略和项目内容；三是建立健全合作项目的长效机制，加强对合作项目的管理和监督，建立定期评估和反馈机制，及时总结经验教训，调整合作策略和方向，确保合作项目的长期稳定发展。

四、回国后跟踪落实计划及推进措施

（一）加强对接与合作落实，加速合作项目落地

由热带作物学院牵头，金荣华老师负责主动与泰国清迈大学、泰国高地研究发展院等单位对接，为确保此次出访取得的成果能够有效落地并持续推进，明确咖啡产业技术合作、人才培养等具体内容。同时，积极争取各级政府的资金与政策支持，推动合作项目尽快落地实施。

（二）持续推动咖啡示范项目实施，强化落地效果

组织专家团队与研发企业，全力协助推进咖啡初加工生产设备示范加工厂的建设工作，确保示范厂的高效运行和可持续发展。同时，协助泰国高地研究发展院合作开展咖啡新

品种选育和技能培训项目，通过引进和筛选适合泰国当地环境的咖啡新品种，提高咖啡产量和品质，增强泰国咖啡产业的市场竞争力。

（三）做好泰方师生访学准备，推进人才培养与合作办学

持续推进与清迈大学的合作与交流，开展线上线下研讨会，在人才培养、科研、课程共建等方面加强合作。做好6月15日到21日清迈大学师生一行18人到云南农业大学的访学安排，积极向人社部门申报，按照中国初级咖啡师标准开展研学安排及培训，获得“初级咖啡师”资格证，推进中国标准与技术的输出。

（四）推进中国标准输出，打造东南亚示范样板

加快推进咖啡标准化种植示范基地建设，严格按照中国咖啡种植标准进行操作，确保咖啡品质和产量达到国际先进水平。通过示范基地的建设和运营，展示中国先进的咖啡种植技术和标准，为泰国咖啡产业提供技术支持和示范引领。

团长签字：李树晶

