

内 部 资 料
注 意 保 存

广东省科协及部分省级学会、协会、研究会和部分市科协
一九九七年重点学术活动计划汇编

广 东 省 科 协 科 技 交 流 部
一 九 九 七 年 四 月

内 部 资 料
注 意 保 存

广东省科协及部分省级学会、协会、研究会和部分市科协

一九九七年重点学术活动计划汇编

广东省科协科技交流部

一九九七年四月

说 明

为了促进科协、学会之间的横向交流、互通信息、增进合作，使党、政部门及社会各界更进一步了解科协、学会的工作，以便给予更多的关心与支持，更好地为经济建设、社会发展和科技进步服务。特编辑“广东省科协及部分省级学会、协会、研究会和部分市科协一九九七年重点学术活动计划汇编”。

本“汇编”是根据省科协及 89 个省级学会、协会、研究会（简称学会，下同）和 6 个地级市科协（简称市科协，下同）报来的“一九九七年重点学术活动计划表”汇编而成，共有重点学术活动 446 项，其中省科协 23 项；省级学会 89 个 404 项（含理科 23 个，74 项；工科 26 个，188 项；农科 16 个，42 项；医科 11 个，51 项；综合交叉学科 13 个，49 项）；市科协 19 项。并按省科协、省级学会和市科协顺序编排。

本“汇编”的截止日期为 1997 年 3 月 31 日，有的省级学会和市科协今年的重点学术活动计划因赶不上截止时间尚未收入本“汇编”。因编者水平有限，在编排中难免出现缺点和错漏，敬请批评指正。

对省级各学会和各市科协的大力支持，在此表示衷心的感谢。

广东省科协科技交流部

一九九七年四月一日

广东省科协重点学术活动计划表

| 序号 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|-----------------------------|---|--------|---------|----|--------|---|
| 1 | 两广西江经济走廊联合开发建设与可持续发展战略学术研讨会 | <p>西江连接桂粤港澳，是两广经济联系的主通道之一。两广西江流域上、中、下游自然、经济条件和特点明显不同，具有很强的互补性和互动性。探讨两广西江经济走廊范围内资源开发与经济建设、环境保护相互协调的可持续发展战略和两广合作开发的途径，对于加强两广的联系和合作，统一规划，协调发展，充分开发两广西江流域水能、矿产、旅游和南亚热带土地资源，联合开发建设西江经济走廊产业密集带，促进两广经济优势互补、经济社会全面进步有重要的理论和实践意义。</p> <p>会议围绕“联合开发、合理布局、持续发展”中心主题，对下列问题进行研讨：1. 两广西江经济走廊的产业衔接布局与联合开发建设研究；2. 两广西江轴向通道（含水运、铁路、高速公路）联合建设与开发研究；3. 两广西江经济走廊可持续发展战略研究，包括：①扶贫工程合作模式研究；②防洪减灾对策研究；③高产优质高效农业开发研究；4. 两广西江经济走廊旅游资源联合开发研究；5. 两广西江经济走廊城镇地域体系研究；6. 流域经济发展与布局的理论研究。</p> | 80~100 | 11月 | 7 | 南宁、珠海 | 主办单位：广东省科协、广西科协、珠江水利经济研究会、广东省地理学会、广西地理学会。 |

| 序号 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|-------------------|---|---------|---------|----|--------|--|
| 2 | 广东农业产业化研讨会 | 探讨广东跨世纪现代农业发展的新路子和新增长点、为省委、省政府决策参考。 会议围绕广东农业产业化的兴起与发展，经济与模式，问题与对策进行研讨。 | 100~120 | 6月上旬 | 3 | 广州 | 主办单位：广东省科协、省政府发展研究中心、省农办、省农业厅、省农科院等单位。 |
| 3 | 依靠科技进步、增强企业活力研讨会 | 为了进一步贯彻中央精神和落实省委、省政府部署，围绕我省经济增长方式从粗放型向集约型转变，以经济体制改革和科技进步搞活大中型企业。 会议内容：1. 完善市场经济体系与企业科技进步；2. 实行现代企业制度与构建企业科技进步机制；3. 深化配套改革与企业科技进步的系统环境；4. 资产结构优化、重组，资产经营与企业科技进步；5. 金融体制改革、宏观调控与企业科技进步；6. 市场竞争能力与企业科技进步；7. 企业科技进步与新经济增长点；8. 企业科技进步与资金筹措。 | 60~80 | 6月 | 2 | 暂定广州 | 主办单位：省科协等单位。 承办单位：省系统工程学会。 |
| 4 | 地震的监测预报与综合防御学术研讨会 | 90年代全国地震活动加强，我省又是地震活动带之一。必须进一步加强对广东地震形势的认识，探讨地震监测预报方法，震害预测与综合防御措施，以便进一步做好我省的防震减灾工作。 | 60 | 四季度 | 3 | 广州 | 主办单位：广东省科协、广东省地震局、广东省地震学会。 |

| 序号 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|------------------------|--|-------|-----------|----|--------|---|
| 5 | '97 能源与环境科学研究生学术研讨会 | <p>能源问题对社会经济发展起着决定性的作用，而环境问题直接影响着人类的正常生存。随着经济的高速发展；一方面对能源的需求越来越大，另一方面，环境问题也变得更为严峻。青年人是发展能源与环境科学的原动力，担负着解决能源、环境问题的历史使命。为提高研究生培养质量，营造浓厚的学术氛围，特举办'97 能源与环境科学研究生学术研讨会”。</p> <p>主要内容：1. 常规能源的有效利用与有关环境污染控制；2. 废物治理与能源利用；3. 新能源科学与应用，4. 余热利用与节能技术。</p> | 50~60 | 11月26~28日 | 3 | 广州 | 主办单位：广东省科协、中国科学院广州分院、中国科学院广州能源所、中国科技大学、广东省能源研究会等。 |
| 6 | 21世纪广东园艺作物生产持续发展学术研讨会 | 在分析园艺作物科技发展和市场发展趋势的基础上，探讨21世纪我省园艺作物持续发展的主要措施。 | 60~80 | 11月 | 3 | 广州 | 省科协科技交流部、省园艺学会。 |
| 7 | 广东农业高新技术与农业现代化学术研讨会 | 通过总结农业高新技术经验，提出我省发展农业高新技术，加速农业现代化建设的思路、措施和办法。 | 50~60 | 12月 | 3 | 广州 | 省科协科技交流部、省农学会。 |

| 序号 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|---------------|--|----------------------------|---------|----|--------|---|
| 8 | 海峡两岸农业科技发展研讨会 | <p>广东毗邻港澳，与台湾方面已开展交流，发展合作具有优越的地理和人文条件，并取得了良好的进展。通过两岸学者之间的交流，科技讯息的传播和工商之间的合作，促进双方互相学习，取长补短，为海峡两岸农业科技发展作出贡献。</p> <p>会议内容：1. 种植科技：①农作物品种（主要是水稻、水果、甘蔗、蔬菜）改良技术及其应用与推广；②农田土壤改良与基础设施的投资与规划；2. 养殖技术：①禽畜（以鸡、猪、奶牛为主）养殖技术；②水产（以鳗为主）养殖技术；③饲料生产发展现状、问题与对策；3. 农业工程科技：①农业机械化；②设施栽培；③机械化灌溉；4. 食品加工科技；主要是农牧渔产品深加工增值技术（包括禽、畜、鱼、果脯、果酱、果汁、饮料等）；5. 经营管理技术：①农业适度规模经营与管理体制；②农业服务体系与技术推广体系建设；6. 农业永续性发展战略；7. 农业资源与环境保育；8. 农业科工贸洽谈。</p> | 100 其中 台湾代表 30~40 | 7月 | 3 | 增城 | <p>主办单位：广东省科协、华南农业大学、仲恺农业技术学院、广东省经济发展研究会、增城市科协。</p> <p>协办单位：海峡两岸学术文化交流协会。</p> |
| 9 | 粤港澳建筑工程技术交流会 | 通过交流促进双方对建筑设计有关问题的相互了解，使在香港回归后两地互相参与设计工作时了解和适应对方的情况，减少由于差异而带来的负面影响。同时，还可以在技术上相互学习共同提高。 | 6 | 10月 | 4 | 广州 | 主办单位：省科协、省土木建筑工程学会等。 |

| 序号 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|---------------------|--|-----------------------------|--------------|----|--------|------------------------|
| 10 | 粤台港澳防腐蚀工程及表面工程学术研讨会 | <p>随着我国经济的持续发展、腐蚀与防腐科技在国民经济建设中的作用日益重要，腐蚀工程及表面工程的许多先进适用技术、工艺、材料、设备，产品在工业各个领域的应用十分广泛，蕴藏着巨大的发展潜力和广阔的市场。为了扩大交流，相互协作，共同推动粤台港澳腐蚀科学和表面科学技术的不断发展，满足工业等部门的需要，特举办本届研讨会。</p> <p>会议内容：1. 涂料与涂装；2. 耐蚀材料；3. 电镀与装饰；4. 清洗与防锈；5. 测试技术；6. 其他防腐蚀技术。</p> | 80 ~ 100 | 11月份 | 3 | 广州 | 主办单位：广东省科协、广东省腐蚀与防腐学会。 |
| 11 | 国际计算数学学术会议 | <p>会议目的：加强国内外计算数学工作者的联系，交流计算数学和相关学科渗透发展的前沿动态和最新成果，促进彼此间的合作，推动计算数学的发展和青年计算工作者的成长。</p> <p>会议内容：数值逼近、优化、小波分析、微分方程和积分方程数值解反问题和不适定问题、数值代数、计算机辅助几何设计、神经元网络逼近、图像与信号处理及应用等。</p> | 100 其中 国外 代表 30 | 8月11~ 15日 | 5 | 广州 | 主办单位：省科协、省计算数学学会、中山大学。 |

| 序号 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|---------------------|--|-------|-----------|----|--------|---|
| 12 | 稻田生态系统有害生物综合治理国际研讨会 | 自从七十年代 FAO/UNEP 的专家提出害虫综合防治的概念以来，综合防治的理论和技术得到了很大的发展，在生产实践上发挥了巨大效益。水稻是我国乃至全世界的主要粮食，历来受到各国政府的高度重视。二十多年来，水稻生产国在水稻虫害综合防治方面，探索出许多适合当地实践的经验。中山大学昆虫学研究所在蒲蛰龙教授的指导下，从 1973 年开始以广东省四会市大沙镇 4000 公顷稻田为试验基地，总结出一套以生物防治为主的害虫综合防治理论和技术，受到国内外同行的高度评价。菲律宾国际水稻所建议在广州召开一次国际学术讨论会，向全世界推广大沙的经验。通过这次会议的召开，对进一步发展综合防治理论，解决目前存在的问题，实现可持续发展的水稻害虫综合防治具有重要意义。 | 60~80 | 10月20~24日 | 4 | 广州 | 主办单位：省科协、中山大学昆虫学研究所、生物防治国家重点实验室、菲律宾国际水稻研究所。 |
| 13 | 国际纤维混凝土学术会议 | 纤维混凝土尤其是钢纤维混凝土在当前三大改性混凝土中得到迅速的发展。我国应用纤维混凝土建造的工程在国际学术交流中很有影响，已贯彻的结构设计及施工规范也是国际上制订得最完善的，我省应用长、短钢纤维复合（简称 F、C）的概念也得到国内外的好评。因而全国纤维混凝土专业委员会委托广东筹办第七届国际纤维混凝土学术会议。 | 200 | 11月28~30日 | 3 | 广州 | 主办单位：中国土木学会、广东省科协、广东工业大学。 |

| 序号 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|----------------|---|-----|----------|----|--------|---|
| 14 | 国际名人传记写作及翻译研讨会 | <p>当今世界在名人传记的写作及翻译方面已进行了大量的工作，积累了丰富的经验。召开首届国际名人传记写作及翻译研讨会，得到了国际传记中心主席欧内斯特（英国剑桥）、美国传记学会主席埃文斯和华侨大学副校长杨翔翔，吉林大学外语学院院长刘希彦等知名专家学者的支持。</p> <p>会议内容：1. 名人传记的写作特点；2. 名人传记写作及翻译的理论研究；3. 各语种名人传记翻译成英语的技巧；4. 名人传记的出版规范；5. 名人传记资料的国际交流；6. 名人传记学术团体的建立；7. 名人传记分支学科的建立；8. 电子计算机在名人传记出版中的应用与展望。</p> | 70 | 8月 | 3 | 珠海 | 主办单位：广东省科协、广东省译协、世界外语导学中心。 |
| 15 | 第二届国际种子科学与技术会议 | <p>围绕种子发育、休眠和萌发；正常型和顽拗型种子耐脱水能力的机制；种子活力和种子检验；种子（包括种胚）的贮藏方法；种子病害的鉴定及其防止对策；体细胞胚胎发生和人工种子；种子贮藏成份的基因工程及生物技术在种子科学中的应用进行交流。</p> | 110 | 5月12~16日 | 4 | 广州 | <p>主办单位：中国植物生理学会、国际植物遗传资源所、中山大学。</p> <p>协办单位：省科协、省植物生理学会。</p> |

| 序号 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|----------------------------|---|-----|-----------|----|-------------|---------------------------|
| 16 | 协助中国科协为庆祝香港回归在港举办高新技术成就展览会 | 为庆祝香港回归，中国科协等单位拟于6月21日至7月6日在香港举办高新技术成就展览会，150人赴港参加展览活动，出入境均在广州，还要在广州召开会议。委托省科协负责广州的食、宿、交通、会场等安排，前后约5天。 | 150 | 6月下旬至7月上旬 | 香港 | | 主办单位：中国科协等。 协办单位：省科协等。 |
| 17 | 粤港澳信息基础设施现况及发展学术交流及考察 | 受中国科协和香港工程师学会委托，组织香港工程师学会资讯科技部5人与省计算机学会、深圳市科协、珠海市科协、澳门工程师学会进行信息基础设施现况及发展的学术交流、考察。 主要内容：信息高速公路、信息基础设施及信息中心的现况及发展。 | 10 | 5月中旬 | 7 | 广州、深圳、珠海、澳门 | |
| 18 | 推荐赴英短期学术访问学者 | 自1985年4月1日起，中国科协与英国皇家学会开始执行“科学合作协议”。协议规定每年各方可安排合计不超过四十人/周的学者互访。通过派出我方学者及科技人员赴英访问，讲学和接待英方学者访华，促进了双方的学术交流，有些对口单位还因此建立了长期合作关系。省科协拟通过省级各学会，单位和市科协推荐合适人选赴英进行学术交流和讲学活动。 | | 全年 | | | |
| 19 | 组团出国(或地区)访问考察及培训 | 加强与国外(或地区)科技团体和科技工作者的联系，促进科技交流与合作，为我省2010年基本实现现代化服务。拟组团赴东南亚、日本、澳洲、西欧、北美和台、港、澳地区考察及培训。 | | 全年 | | | |

| 序号 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|----------------------------------|---|----|---------|----|--------|----|
| 20 | “八五”期间广东省科协系统对外科技交流与合作总结 | 根据国家科委部署进行 | | 3月 | | | |
| 21 | 市科协科技交流工作座谈会 | 传达有关会议精神，总结交流经验，研讨市级科协科技交流工作。 | 50 | 9月 3 | 待定 | | |
| 22 | 省级理科学会学术交流专项基金项目评审及省科协系统科技基金情况调研 | 分两次召开省科协常委会国内外学术交流工作委员会会议对省级学会报来的申请项目进行评审。 | | 4月、9月 | 广州 | | |
| 23 | 编撰一九九七年重点学术活动计划汇编 | 含省科协科技交流部，部分省级学会、协会、研究会和部分地级市科协一九九七年重点学术活动计划。 | | 3月 | | | |

广东省部分省级学会、协会、研究会重点学术活动计划表

| 序号 | 学会名称 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|-------|---|--|---------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|--|----|
| 1 | 省植物学会 | 1. 中越对口学术交流活动 2. 华南地区大中专学校植物学教学经验交流会 3. 青少年植物学科普冬(夏)令营活动及若干科普活动 | <p>在广州接待越方专家 16 人，我方交流植物园建园经验并带领考察广州、肇庆、深圳等地区植物科研、教学、生产单位工作情况，并作若干学术报告。</p> <p>派出多学科专家到河内等地参观、考察植物及环保科研、教学单位，对口交流，作学术报告，并争取建立合作研究项目。</p> <p>目的：此交流会每两年召开一次，是聚集华南地区大学、专科、中专、中学等学校及从事植物学教学、研究工作的教授、专家、学者交流经验的盛会。通过对植物学教学科研经验交流活动，达到完善教学管理制度，提高教学质量，增进彼此友谊，沟通信息联系渠道的目的。</p> <p>内容：专家讲座；学术交流；参观考察；出版论文集。</p> <p>目的：通过野外考察，结合全省开展的“生物百项竞赛”活动，培养青少年热爱祖国，热爱大自然，保护环境的意识。增加科技意识，增长自然科学技能。</p> <p>内容：野外考察；观看录像；生物智力竞赛；演讲比赛；小论文写作比赛；实际操作比赛（如煮饭炒菜等）等。</p> <p>“六一”节与植物园联合举办庆祝会，请 89 中、执信、华师大附中、16 中等学校学生参加。</p> | 16 60 约 300 | 5月5天 10月3天 寒暑假约 15 天 | 广州河内 华师大 鼎湖山、西樵山、华南植物园 | 林有润 87705626 - 544 陈淑君 87705626 - 427 林有润 陈淑君 林有润 陈淑君 | |

| 序号 | 学会名称 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|---------|--|--|---------------|--------------------------|---------------------|--|----|
| | | 4. 出版会刊第九期 | 出版《广东省植物学会会刊》第九期 | | | | | |
| 2 | 省植物生理学会 | 1. 第二届国际种子科学与技术会议 2. 第五届广东省青年植物生理学学术研讨会 | <p>目的：种子是农业的命脉，世界各国，特别是农业国，对种子生产、签定、加工、贮藏、销售以及生物技术与种子科学的结合等的研究和开发投入了大量的人力和物力。我国是农业大国，此次会议的召开将进一步促进我国种子科学与技术的发展及国际间的交流，对我国农业现代化有着特别重要的意义。特别是对我省、我市的种子科学与技术的发展必定有很大的促进作用，也将为种子等行业带来大量的科技信息。</p> <p>内容：大会有七个议题，即种子发育休眠和萌发；种子耐脱水的机理；种子活力和检验；种子贮藏；种子病害及其控制；生物技术在种子科学上的应用。此外下分二个分会和种子超干专题讨论会的报告及展示。</p> <p>目的：为了迅速提高青年植物生理学工作者学术水平和业务素质，培养跨世纪科研人才，促进我省植物生理工作持久和迅速发展，交流科研成果，讨论学术心得，达到互相教育和共同提高之目的。</p> <p>内容：大会报告；分组交流；自由讨论；现场参观；出版论文集。</p> | 110 90 | 5月12—16日 5月20—21日 | 中山大学 暂定：广州师院 | 黄学林 84186300 -7797 林植芳 87705626 -405 陈淑君 87705626 -427 林植芳 陈淑君 | |

| 序号 | 学会名称 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|-----------------|--|---|---------------------------------------|---------------------------------|----------------|--|--------------|
| | | 3. 学术交流报告 | 邀请国外或在国外工作的生理学专家在穗作学术交流报告，从而达到深入交流、相互合作的目的，为我省植物生理学科发展走向世界创造有利条件。 | 每次60人 | 每季一次 每次半天 | 广州各大专院校、科研单位 | 林植芳 陈淑君 | |
| 3 | 广东海洋学会、广东海洋湖沼学会 | 1. 第八届全国海岸工程学术研讨会暨1997年两岸港口及海岸研讨会 2. 水生生物学交流会 | 针对海洋工程中的有关问题进行研讨。 重点研讨海、淡水养殖技术（包括苗种、饵料、病害、环境因子等）。 | 200 \ 300 80 \ 100 | 四季度 3-5天 6-7月 2-3天 | 西安 中山大学 | 马克美 84452252 邹晓理 84451335 -315 吴建平 84451335 -320 何建国 84186300 -3793 -7976 李纯厚 84451320 -3513 | 与中国海洋工程学会合办。 |

| 序号 | 学会名称 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|------|------------------------------|--|--------------------|----------------------|----|--|------------------|
| | | 3. 全国第一届七彩神仙研讨展览评比会 | 为全国七彩神仙鱼养殖爱好者提供学术交流的机会，促进观赏鱼养殖水平。会议期间展出各种七彩神仙鱼、水族器材、药品及饲料等。 | 1500 \\ 2000 | 二或三季 度 2 - 3 天 | 广州 | 章之蓉 84451335 - 508 陈庭超 84451335 - 508 邓红权 84451335 - 508 | |
| | | 4. 大陆物质演化过程及其对华南沿海资源与环境影响研讨会 | 为促进华南沿海构造地质、第四纪地质和海洋地质研究的深入和发展，拟从大陆物质演化的角度来讨论它对华南沿海资源与环境的影响。 | 60 \\ 70 | 6月 1-2天 | 广州 | 詹文欢 84451335 - 606 | 与广东省地质学会、地理学会合办。 |
| | | 5. 环境科学学术交流会 | 探讨影响环境的各方面因素及其解决方法。 | 30 \\ 40 | 四季度 2 - 3天 | 未定 | 何悦强 84451335 - 502 郑庆华 84451335 - 502 | |

| 序号 | 学会名称 | 项目名称 | 主要目的及内容 | 人数 | 时间及活动天数 | 地点 | 联系人及电话 | 备注 |
|----|-------|--|---|---|---|--|---|----|
| 4 | 省遗传学会 | 1、高等师范院校遗传学教学经验交流及研讨会 2、粤港青年遗传学学术研讨会 3、作物（水稻、玉米）优质新品种现场观摩鉴定会 4、全国微生物遗传学学术会议 | 交流遗传学教学经验。 组织粤港两地青年遗传学工作者交流研讨遗传学领域研究情况。 组织有关专家参观优质水稻、玉米新品种现场，并进行品种鉴定及推广。 通过会议选拔参加 1998 年国际遗传学大会微生物遗传的优秀论文。 | 30 40 40 100 | 8月2天 10月2天 11月2天 11月4天 | 广州 广州 湛江 阳江 中山 大学 | 伍育源 85211372 朱西儒 87705626 -412 伍育源 85211372 伍时照 85511299 -2663 伍育源 85211372 罗进贤 84186300 —6297 伍育源 85211372 | |