

中国科学院先进工作者推荐对象公示材料

一、中国科学院先进工作者评选条件

1. 在中国科学院系统工作满 5 年的中国科学院院属单位在职职工。

2. 政治立场坚定。坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，认真践行社会主义核心价值观。

3. 工作业绩显著。在科研、管理、教学、支撑、生产经营、后勤服务、新冠肺炎防控科研攻关等方面取得突出成绩，为推动国家科技进步和社会经济发展作出积极贡献。

4. 团队作风优良。集体成员团结协作，积极进取，具有较强的凝聚力、战斗力，在贯彻落实中央八项规定精神、学风作风建设等方面作出表率。

5. 模范守法依规。模范遵守国家法律法规，近 5 年未发生重大安全保密责任事故，干部职工无违法违纪行为。

二、郝小江研究员先进事迹

郝小江，男，汉族，1951 年 7 月出生，中国科学院昆明植物研究所研究员，理学博士，博士生导师，中国科学院院士，中共党员。现任中国科学院昆明植物研究所植物化学与

西部植物资源持续利用国家重点实验室主任、昆明植物所学术委员会主任。

郝小江研究员自 1982 年起在中科院昆明植物所长期致力于天然产物化学、化学生态学和化学生物学融合的植物化学系统性研究工作。先后主持或共同主持了国家 1035、863 新药专项，国家重大新药专项课题，973 项目子课题，国家自然科学基金重点项目，国家基金委-云南省联合基金重点项目，中科院“九五”、“十五”新药重大项目，云南省重点项目等 14 项；428 篇学术论文被 SCI 收录；以通讯/共同通讯作者在 *Nat Cell Biol*、*Nat Chem Biol*、*Cell Res*、*Angew Chem Int Ed*、*PNAS* 等期刊发表研究论文 309 篇；获云南省自然科学一等奖 3 次，授权国际发明专利 2 件和中国发明专利 44 件；培养博士和硕士研究生 60 余名。1995 年获国家杰出青年科学基金，1996 年入选为国家“百千万人才工程”一、二层次，云南省学术技术带头人（第一层次），1999 年入选中科院“百人计划”。由于他的学术影响和贡献，先后担任 6 个国家重点实验室学术委员会委员；受邀成为本学科代表性期刊美国 *Journal of Natural Products* 的首位中国籍顾问编委，中国《亚洲天然产物杂志》、《药学学报》等 10 家学术杂志编委。

一、热爱祖国，政治立场坚定

郝小江同志长期受到党的教育和父辈革命经历的熏陶，尤其是入党后受到党组织长期的培养和帮助，并在农村、工

厂、学校以及多年研究所所级领导岗位的工作实践，他热爱祖国和人民，拥护党的领导，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，认真践行社会主义核心价值观。他为人正派，团结同志，乐意助人。当领导时廉洁勤政，当学者时诲人不倦。坚定的政治信念和良好的道德品质，是他科研事业成功的保证。

二、专心科研，不断创新，勇攀高峰结硕果

“学习和实践”是贯穿郝小江40余年科研生涯不可缺少的部分，在实践中不断学习则是他坚持至今的好学风，他长期以来坚持向书本学习，在科研实践中学习，向同行学习，向自己的学生学习。对于从事新药研究领域研究，他能掌握较宽的知识面，基于“天然产物研究的核心在于诠释其对生命过程的内源性和外延性调控”的认识，是他长期坚持学习的结果，也是他成功的秘诀，取得了一系列突出的成绩。

郝小江是我国植物化学领域的学术带头人之一，长期坚守云贵地区科研一线为该学科发展发挥了承上启下的作用。他开辟了植物源农药创制新途径，揭示了植物源小分子调控细胞信号通路的若干新机制，同时推动了植物化学系统性研究的模式，他创建了“贵州省-中国科学院天然产物化学重点实验室”和“药用植物功效与利用省部共建国家重点实验

室”，为学科建设、人才引进与培养、跨学科重大项目的组织实施做出了突出贡献。在国内外同行中享有较高声誉，先后担任 6 个国家重点实验室学术委员会委员，并于 2019 年当选中国科学院院士。

三、勇于奉献，服从大局，为研究所发展作贡献

1997-2005 期间，他担任了中科院昆明植物所所长职务，面对研究所发展和改革、中科院知识创新基地建设的形势，他服从大局，和领导班子成员团结一致，勇于奉献，同心同德，为研究所的改革与发展做出了贡献。1997 年昆明植物所被列为中科院第一批改革试点研究所，1998 年第一批进入中科院的知识创新工程研究所。在此期间，他先后主持了中科院“九五”重大项目《治疗数种严重疾病新天然药物的研制》、“十五”重大项目《具有自主知识产权新天然药物的研制》，为我国西部地区中科院研究所的天然药物研究体系的形成和队伍建设做出了重要贡献；2005 年，他不幸罹患膀胱癌，在患病期间，他一方面积极配合治疗另一方面仍恪尽职守、甘于奉献，对植物化学学科的发展起到了承上启下的作用，为我国的该学科领域发展做出了突出贡献；在周俊、孙汉董等前辈创业的基础上，他主持了植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室的晋升工作并担任首届实验室主任，该实验室也是云南省第一家国家重点实验室。由于郝小江研究员在推动国家重点实验室建设方面的突出贡献，他在 2004

年被科技部评为“国家重点实验室计划先进个人”。

四、带好团队，遵规守纪做模范

作为多年担任所级领导岗位的同志，不论在领导岗位和非领导岗位，郝小江同志始终严格要求自己，模范遵守国家法律法规，在贯彻落实中央八项规定精神、学风作风建设等方面始终走在前面作表率，所带领的团队近5年未发生重大安全保密责任事故，干部职工无违法违纪行为。特别是2006年初从担任多年的各种领导职务卸任后，他愉快地回课题组科研第一线，带领团队成员潜心开展科研工作和培养研究生，在科研上不断取得突出成绩，为学科发展起到传帮带的积极作用。

中共中国科学院昆明分院分党组办公室

2020年10月12日