

# 中国内燃机学会

中内会字〔2022〕76号

签发人：李树生

## 关于推荐“中国科协海智特聘专家”候选人的通知

各理事单位、单位会员、分会及省市内燃机学会：

为进一步贯彻落实《中国科协关于加强海智工作的指导意见》，做优对高层次海外科技人才的联系服务，更好服务地方科技经济发展，中国科协国际合作部拟进一步加强中国科协海智特聘专家队伍建设。按照科协外函〔2022〕68号要求，中国内燃机学会协助推荐本行业领域有关专家，现就有关事项通知如下：

### 一、候选专家推荐条件

- （一）遵守中华人民共和国宪法和法律，遵守社会公德；
- （二）中国籍者须热爱祖国，拥护中国共产党的路线、方针、政策，积极投身中华民族伟大复兴事业并贡献力量；外国国籍者对华长期友好，愿意为中国科技进步、经济繁荣和社会发展贡献力量；
- （三）具有良好的职业道德，作风正派；

(四) 身体健康, 有时间和精力参与海智工作;

(五) 在重要的科技创新领域表现突出(领域见附件1), 具有较高的专业技术水平或较强的组织管理能力;

(六) 具有2年及以上海外学习、工作经历, 与海外高校、科研院所、科技组织、创新企业、科技园区等具有良好合作;

(七) 已与国内相关机构建立合作关系;

(八) 优先推荐全国学会外籍会员以及有丰富经验的企业家。

## 二、专家分类

根据专家的特长分为4个类别, 分别为:

(一) 学术类专家, 指从事科学研究且具有较高专业水平的人才。原则上要在国内外知名高校、科研机构具有相当于教授职务, 或有国内外知名科技公司担任高级研发职务的经历。能力突出的优秀青年人才可适当放宽条件。在全国学会担任重要职务的外籍会员优先入选。

(二) 产业类专家, 指从事科技成果市场化转化、科技创投、创业咨询等创新创业领域的高级人才。原则上需要具有海外自主创业或投资创业的经验、熟悉相关产业领域和国际规则的创新创业人才等。创办或投资企业获得上市的专家优先入选。

(三) 管理类专家, 指在组织管理工作中具有丰富的理论或实践经验的高级管理人才。在重要的国际科技组织、国别组织担任执委以上委员(或相当职务)的专家优先入选。

(四) 综合类专家, 指在金融、法律、财务、咨询等领域

具有丰富理论或实践经验的人才，包括但不限于银行、基金、保险等资本市场的高级从业人员，拥有丰富政策咨询经验的智库专家、熟悉海内外财税与法律制度体系的财务审计专家及法律专家等。

### **三、专家权利**

海智特聘专家享有以下权利：

（一）推荐作为中国科协全国代表大会特邀代表、列席代表的资格。

（二）受邀参加中国科协组织的相关会议与活动。

（三）通过中国科协渠道反映意见、建议。

（四）优先推荐申报各类奖励、荣誉称号、特聘专家、科研项目、学会任职等，包括但不限于中国政府友谊奖、科协系统发布的科研项目、中国科协所属学会任职、科技期刊编委等。

（五）享有中国科协海智办关于中国科技政策、科技前沿动态、中国科协项目申报信息以及海智计划活动等资讯推送服务。

（六）对中国科协海智工作具有批评建议权和监督权。

### **四、专家义务**

海智特聘专家应履行如下义务：

（一）参与中国科协组织的人才举荐、项目合作、学术交流、决策咨询、创新创业等活动。

（二）受邀就海智工作提供咨询、指导意见，服务各类海智基地建设，受邀担任中国海外人才创新创业项目大赛评委。

(三) 积极宣传海智计划, 推荐海外人才、成果和项目。

(四) 推荐优秀人才作为海智专家。

(五) 经协商承担中国科协海智办委托的其他任务。

## 五、推荐程序

(一) 请学会各理事单位、单位会员、分会及各省市内燃机学会按照本通知推荐符合条件的专家人选, 各单位可推荐 1-2 名专家, 于 2022 年 10 月 15 日前请专家本人扫码或点击链接填写《中国科协海智特聘专家候选人信息表》(样表见附件 2)。

<https://8d4e38024c74ad37.share.mingdao.net/form/afcd68454ed94ecda13aa8f6fa0d3538>



(二) 中国内燃机学会将严格按中国科协的推荐要求, 甄选推荐不超过 20 位专家, 统一在“科协一家”系统完成报送。

(三) 中国科协国际合作部将根据推荐情况, 通过专家评审方式择优选择符合条件的专家, 聘为中国科协海智特聘专家并颁发聘书。海智特聘专家实行动态管理, 每次聘期为 3 年。

## 六、联系方式

联系人: 王 露, 021-31310107, 18801732469

地址：上海市闵行区华宁路 3111 号 中国内燃机学会  
电子信箱：wanglu@csice.org.cn

附件：1. 海智特聘专家推荐优先领域  
2. 中国科协海智特聘专家候选人信息表（样表）



---

主 送：各理事单位、单位会员、分会、各省市内燃机学会

中国内燃机学会

2022年9月27日印发

---

## 附件 1

# 海智特聘专家推荐优先领域

序号	领域	专业
(一)	基础前沿交叉科学	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 应用数学与交叉科学</li><li>2. 量子科学与技术</li><li>3. 纳米生物和化学生物</li><li>4. 新能源化学</li><li>5. 先进光源</li><li>6. 脑科学与智能技术</li><li>7. 计量基标准数据科学与技术</li></ol>
(二)	先进能源技术	<ol style="list-style-type: none"><li>8. 非化石能源科学与工程</li><li>9. 能源互联网与综合能源系统</li><li>10. 碳捕集、转化利用和封存技术</li><li>11. 氢能与储能技术</li><li>12. 光伏发电技术</li><li>13. 大容量海上风力发电技术</li><li>14. 电力电子技术</li><li>15. 大规模储能技术</li><li>16. 分布式能源输送</li></ol>
(三)	新一代信息技术	<ol style="list-style-type: none"><li>17. 光子信息技术</li><li>18. 光电集成</li><li>19. 新一代光通信</li><li>20. 人机交互、虚拟现实和增强现实</li><li>21. DNA存储技术</li><li>22. 下一代互联网技术</li><li>23. 工业互联网</li><li>24. 数字化制造与物联网</li><li>25. 人工智能技术</li></ol>

序号	领域	专业
		26. 高性能计算 27. 大数据和云计算 28. 信息通信网络 29. 基础器件及装备 30. 网络安全 31. 金融科技与数字金融 32. 数字税与数字经济
(四)	先进材料	33. 材料基因工程 34. 生物医用材料 35. 关键结构材料 36. 柔性电子材料 37. 新能源材料 38. 先进复合材料 39. 纳米材料与器件 40. 先进半导体材料
(五)	海洋、空间与地球开发	41. 海洋信息 42. 海洋科学与观测 43. 空间科学及卫星 44. 矿产资源勘探与开发
(六)	先进装备制造与智能制造	45. 微纳制造 46. 绿色制造技术及装备 47. 先进成形技术 48. 绿色交通技术 49. 智能制造系统 50. 机器人 51. 高速铁路与轨道交通装备 52. 增材制造 53. 船舶及海洋工程装备 54. 精密及超精密制造 55. 高性能医疗装备

序号	领域	专业
		56. 传感器 57. 高端数控机床与基础制造装备
(七)	农业与粮食安全	58. 农业生物制造 59. 智慧育种 60. 生物育种 61. 农业绿色防控 62. 农产品加工与食品安全 63. 现代农业工程与装备
(八)	资源生态环境	64. 气候变化经济 65. 固碳增汇技术 66. 生态资源保护与修复 67. 化学品管控与生态环境安全 68. 新型水利水电及大坝工程
(九)	现代医学与前沿生物	69. 生物医学大数据 70. 系统生物学 71. 纳米生物医学 72. 分子影像技术 73. 生物分子与生命过程调控 74. 合成生物学与生物制造 75. 传染病预防与光谱疫苗研发 76. 人工智能与智慧医疗 77. 基因编辑和核酸新技术 78. 干细胞及转化研究 79. 发育的遗传、环境调控与生殖健康 80. 转化医学



序号	领域	专业
		81. 中医学 82. 重大新药创制
(十)	低碳、智慧城市和 数字社会	83. 智能交互与感知 84. 无人驾驶技术 85. 城市大数据计算 86. 综合智慧交通 87. 智能建筑与设施 88. 绿色建筑与节能技术 89. 信息技术与社会治理 90. 土木工程 91. 供应链与智慧物流 92. 金融科技与科技金融 93. 科技相关法律咨询

## 附件 2

### 中国科协海智特聘专家候选人信息表（样表）

中文姓名		英文姓名		性别	下拉菜单	照片 (白底免冠照片, JPG 格式, 文件大小在 150KB 以上, 尺寸为 1024 像素*768 像素)
证件类型	下拉菜单	证件号码		证件有效期	日期选框	
国 籍	下拉菜单	出生地	下拉菜单	是否华裔	下拉菜单	
国外工作单位		职务		单位类型	下拉菜单	
国内工作单位		职务		单位类型	下拉菜单	
最高学历	下拉菜单	最高学位	下拉菜单	专业方向		
毕业学校				毕业年月	日期选框	
行业领域	下拉菜单					
是否是院士	<input type="checkbox"/> 中国科学院（外籍）院士 <input type="checkbox"/> 中国工程院（外籍）院士 <input type="checkbox"/> 海外院士（如选此项请写明院士头衔）_____					
通信地址					邮政编码	
工作电话		移动电话		电子信箱		
专家类别	下拉菜单					

教育经历

工作经历

所获奖项（国际奖项和国内奖项）

学术或社会团体任职或兼职情况

主要成就和业绩（不超 600 字，格式见附件范例）

推荐单位意见：

负责人（签字）：

单位盖章

年 月 日

- 注：1. 此表仅作为样例供参考，填报信息工作在“科协一家”中进行。  
2. 表中填报内容须由专家本人确认并同意作为候选人推荐。  
3. 表格请填写中文。

附

## 专家主要成就和业绩范例

XXX（专家姓名，中文）是XXX国籍XXX领域专家，现任XXX（单位）XXX（职务）（中外工作单位职务各写一个）。XX年获得XXX（院校）XXX（专业）XX学位。XX年获XX奖（注：按时间顺序列举省级以上奖项）。XX年当选XX院士（如无不写）。他积极投身于建设“健康中国”，在中国公共卫生事业特别是结核病防控方面取得重大成就。XXX年，他首次来华进行技术援助，在华全职从事卫生事业16年。在XX工作期间，他推动多个重大国际合作项目实施，为我国全面建立现代结核病控制体系提供了技术支持。他直接参与了中国抗击\*\*疫情工作，协助制定遏制\*\*流行策略。他定期帮助中国系统分析\*\*\*防治成效和问题，促成制定多个\*\*\*防治规划，为中国培养了大批\*\*\*防治技术骨干。

注：1. 一段式，字数不超过600字。

2. 概述专家主要成就和业绩，所有外文信息均翻译为中文。

3. 言简意赅，语句通顺。