



## 第八届中国工程前沿青年研讨会暨 中美工程前沿研讨会中方参会代表选拔会 报名指南

### 一、会议基本情况

中美工程前沿研讨会（China-America Frontiers of Engineering Symposium，简称 CAFOE）是中国工程院与美国工程院共同主办的重要学术交流活动，旨在为两国优秀青年工程科技人员提供交叉学科互动平台，对工程前沿问题开展交流研讨（会议英文网址参见 <https://www.naefrontiers.org/16104.aspx>）。“第八届中美工程前沿研讨会”将于 2024 年 6 月 17—20 日在美国加州尔湾举办，本届研讨会包括四个子议题，分别为：人工智能在交通领域的应用、能源转型及面临的挑战、纳米技术在医药健康领域的应用、海洋工程。会议语言为英语。

根据 CAFOE 组织原则，中国工程院将在全国范围内针对每个议题选拔出 2 位中方报告人和 5 位墙报代表，作为 CAFOE 中方参会代表赴美参会，与美国同行开展为期三天的会议交流研讨。为此，中国工程院计划于 2023 年 12 月中旬举办“第八届中国工程前沿青年研讨会暨中美工程前沿研讨会中方参会代表选拔会”，选拔 CAFOE 中方参会代表。

选拔会拟采用线上和线下相结合的形式，其中评委在北京线下参会，申请人线上参会。每位申请人分配时间 20 分钟，包括 15 分钟英文学术报告录播（含 PPT）和 5 分钟在线回答问题。欢迎产学研界广大中青年工程科技专家学者踊跃报名参会。

### 二、报名条件

1. 具有中国国籍；
2. 年龄原则上介于 30—45 周岁之间；
3. 拥有博士学位（来自产业界的申请人可酌情不作硬性要求，但最低

需有硕士学位)；

4. 能熟练运用英语，特别是有较强的英语口语沟通能力；
5. 了解并熟悉本领域的前沿技术，具有较高的学术水平；
6. 未参加过往届中美工程前沿研讨会（不包括选拔会）。

### 三、报名截止日期

2023 年 11 月 20 日 24:00

### 四、CAFOE 中方参会代表选拔程序

采取“个人报名、视频报告、专家评审、择优录取”的方式选拔 CAFOE 中方参会代表，具体如下：

1. 个人报名：登录“第八届中国工程前沿青年研讨会暨中美工程前沿研讨会中方参会代表选拔会”会议报名系统 (<http://ysg.ckcest.cn/cafoe>) 进行报名，按要求填写报名信息，上传本人博士学位证书（产业界申请人需至少提供硕士学位证书）复印件，以及含签名的申请人声明；
2. 初选：会议主办方将对申请人报名材料进行初选，每个议题选出不超过 30 名申请人进入复选；
3. 复选：进入复选的申请人将被邀请在线出席“第八届中国工程前沿青年研讨会暨中美工程前沿研讨会中方参会代表选拔会”。申请人针对相关议题录制学术报告视频，并上传至会议报名系统。研讨会期间，申请人在线参与问答环节。报告和问答语言均为英语。经评委现场评审后，选出 CAFOE 中方参会代表。每个议题参会代表共 7 名，其中 2 名为中方报告人，5 名为中方墙报代表。

### 五、颁发证书

最终入选的 CAFOE 中方参会代表，在本人赴美国加州尔湾全程出席 2024 年 6 月举办的“第八届中国工程前沿研讨会”后，将获得由中国工程院颁发的“中国工程院中国工程前沿杰出青年学者”证书。

所有进入复选的申请人将进入中国工程院 CAFOE 专家库，并有机会受邀参加今后中国工程院组织的国内国际相关学术活动。

## 六、有关经费安排

1. “第八届中国工程前沿青年研讨会暨中美工程前沿研讨会中方参会代表选拔会”和“第八届中美工程前沿研讨会”均无会议注册费；
2. CAFOE 中方参会代表 2024 年 6 月赴加州参会交通费原则上自理。

## 七、报名、选拔及参会时间表

序号	时间	步骤	具体内容
1	2023 年 11 月 20 日前	报名	填写报名信息,并上传学位证书和申请人声明
2	2023 年 11 月 25 日前	初选	对申请人报名材料进行初选,并通知进入复选的申请入
3	2023 年 12 月中旬	复选	进入复选的申请入受邀出席“第八届中国工程前沿青年研讨会暨中美工程前沿研讨会中方参会代表选拔会”
4	2024 年 6 月 17-20 日	赴美国 加州参 会	入选的中方参会代表出席在美国加州召开的“第八届中美工程前沿研讨会”

## 八、报名联系人

朱昱

电子邮件: erchu@cae.cn

电话: 010-59300264、010-59300142

传真: 010-59300140

附件: 第八届中美工程前沿研讨会各子议题内容摘要(英文)

中国工程院国际合作局

2023 年 10 月 16 日