# 中美工程前沿青年研讨会

# 2015·厄文

- 主办单位：中国工程院
- 会议时间：2015年1月
- 会议地点：美国
- 会议领域：① 大数据
  ② 清洁水
  ③ 先进制造
  ④ 医疗器械
- 会议语言：英语
- 报告时长：15分钟

具体内容参见《会议通知》，
或登陆www.cae.cn查询。

# 第四届CAFOE
# 2015·厄文

## 通　　知

中美工程前沿研讨会（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，旨在为年轻有为的工程师们提供交叉学科互动平台，对工程前沿问题开展研究交流。第四届CAFOE将于2015年6月1-3日，在美国加州厄文（Irvine）举行。第四届CAFOE包括四个分论坛，

议题分别是：1.Big Data（大数据）；2.Clean Water（清洁水）；3.Advanced Manufacturing（先进制造）；4.Devices for Health Care（医疗器械）。

中国工程院作为第四届CAFOE的中方主办单位，将为每个分论坛推荐2位报告人及5位墙报作者。**2015年1月，中方参会人员选拔会将在中国工程院召开（具体时间待定）**。由中国工程院院士、专家组成的评审委员会将对参会人的技术前沿性、学术水平和英语交流能力等进行考察，并根据得分排名情况推荐中方代表赴美参加研讨。被推荐人须承诺出席2015年6月1-3日举办的第四届CAFOE，并将报告论文交由中国

工程院组织出版《第四届CAFOE中方参会人论文集》。

现诚邀我国学术界、产业界及社会各界的青年工程科技专家参加选拔。报名条件为：年龄45周岁以下（1969年1月1日以后出生），了解并熟悉本领域的前沿技术，具有较高学术水平和英语水平，特别是较好的英语口语交流能力。届时每个领域将安排一名产业界、一名学术界（研究院所）专家作为报告人，并安排5名墙报作者，一起出席在美举办的第四届CAFOE。

请各单位根据参选条件推荐人选，同时欢迎个人自荐。请您：

1. 填写附件1中的表格，附上论文摘要，于2014年11月30日前提交联系人；

2. 按照附件2中的要求，准备论文和PPT，于2014年12月15日前提交联系人。

（截止日期以信函、电子邮件或传真件发送日期为准）。

附件：

1. 第四届CAFOE中方报告人选拔会报名表
2. 第四届CAFOE中方报告人选拔会论文要求

（联系人：陈冰玉，电话：59300273，邮箱：cby@cae.cn）

中国工程院

2014年10月15日

附件 1:

# 第四届CAFOE中方报告人选拔会报名表

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 姓　　名 | | 性别 | | 民族 | | 出生日期 | |
| 研究领域（中英文） | | | | | | | |
| 最高学位及专业（中英文） | | | | | | | |
| 工作单位 | | | | | | 职称（职务） | |
| 通讯地址（中英文） | | | | | | 邮政编码 | |
| 电子邮箱 | | | | | | 手机号码 | |
| 主　要<br>研　究<br>成　果<br>（中英文） | | | | | | | |
| 备　注 | 获得科技部973、基金委等项目的支持 | | | | | | |

附件 2:

# 第四届CAFOE中方报告人选拔会论文要求

## 1. 论文主题

所提交的论文主题应属于下列领域之一:

（1） 大数据;

（2） 清洁水;

（3） 先进制造;

（4） 医疗器械。

## 2.内容及格式要求

（1） 论文使用语言为英语。

（2） 论点明确，文字通顺、精练，数据可靠。

（3） 内容需包括: 论文题目、作者姓名（用汉语拼音标注）、单位名称（包括所在省、城市名、邮编）、摘要、关键词。

（4） 字体为Times New Roman，5号，页面设置为A4（21cm×29.7cm），上下页边距均为2.54cm，左右页边距均为3.18cm。单倍行距。文章长度一般不超过6页（包括摘要、图表等）。

## 3.出版说明

参加第四届CAFOE中方选拔会的报告人均须提交一篇论文，并由中国工程院组织汇编出版《第四届CAFOE报告集》。中国工程院出版本书不以赢利为目的，成书将赠送所有报告人。

**4.承诺参会**

组委会将根据对评审和选拔的情况发出邀请，收到邀请的报名人须承诺出席2015年6月1-3日在美国加州厄文（Irvine）举办的第四届CAFOE。