2021 5th International Conference on

Advanced Engineering and its Education

2021年第五届先进工程与教育国际会议

会议介绍

1. **会议基本情况**会議の内容

第一届国际先进工程及其教育会议发起于2013年，在中国重庆举行。

第1回国際先進プロジェクト及び教育会議は2013年に中国重慶で開催された。

国际先进工程及其教育会议是为群马大学校友所建立的国际交流与合作平台，历届会议规模都在不断地扩大，吸引来自全世界各地的专家和学者，分别在中国，日本成功举办。

国際先進プロジェクトとその教育会議は群馬大学の卒業生のための国際交流と協力のプラットフォームであり、これまでの会議の規模は絶えず拡大し、世界中から専門家と学者を集めてきた。会議はそれぞれ中国、日本で成功裏に開催された。

上一届国际先进工程及其教育会与ICAEE 2019，有日本群马大学主办，于2019年9月26日在日本太田市举办并取得了圆满成功。

前回の国際先進工学・教育会議(ICAEE2019)は、群馬大学が主催し、2019年9月26日に太田市で開催されました。

2021年第五届国际先进工程及其教育会议，以下简称ICAEE 2021，拟将于2021年11月27至29日在江苏镇江召开。

2021年第5回国際先進プロジェクト及び教育会議(ICAEE2021)は、2021年11月27日から29日まで江蘇省鎮江で開催される予定だ。

本次会议拟邀请由日本群马大学, 英国斯特拉斯克莱德大学, 大连理工大学，重庆大学作为联合主办和协办单位。为扩大会议影响力，会议组委会拟邀请先进工程与教育研究方向知名科研单位共同主办本次会议。

今回の会議では、日本の群馬大学、イギリスのストラスクライド大学、大連理工大学、重慶大学を共同主催・協賛機関として招待する予定です。会議の影響力を拡大するために、会議組織委員会は先進的なプロジェクトと教育研究方向の著名な科学研究機関を招待し、今回の会議を共同で開催する。

特邀请江苏科技大学电子信息学院作为本次会议的联合主办单位，邀请学校学院相关老师担任本次大会的联合组织委员会主席，并邀请学校领导、学院领导和重要专家加入会议顾问委员会以及组委会，并欢迎学院老师参与到会议的组织工作中。

特に江苏科技大学電子情報学院を会議の共同主催者として招き、学院の関系先生を会議の共同そしき組織委員会の主席に招きます。そして学校の指導者、アカデミーの指導者と重要な専門家を会議のこもん顧問委員会と組織委員会に参加して、そしてアカデミーの先生に会議の組織の仕事参加するように呼びかけます。

往届ICAEE系列会议论文集均由会议单独论文集收录，本次ICAEE会议论文集你有会务组出版，并提交申请EI数据库检索

1. **ICIME会议背景介绍** ICIME会議の背景

第一届国际先进工程及其教育会议发起于2013年，在中国重庆举行。

第1回国際先進プロジェクト及び教育会議は2013年に中国重慶で開催された。

国际先进工程及其教育会议是为群马大学校友所建立的国际交流与合作平台，历届会议规模都在不断地扩大，吸引来自全世界各地的专家和学者，分别在中国，日本成功举办。

国際先進プロジェクトとその教育会議は群馬大学の卒業生のための国際交流と協力のプラットフォームであり、これまでの会議の規模は絶えず拡大し、世界中から専門家と学者を集めてきた。会議はそれぞれ中国、日本で成功裏に開催された。

上一届国际先进工程及其教育会与ICAEE 2019，有日本群马大学主办，于2019年9月26日在日本太田市举办并取得了圆满成功。

前回の国際先進工学・教育会議(ICAEE2019)は、群馬大学が主催し、2019年9月26日に太田市で開催されました。

ICAEE系列会议选址中国和日本，作为中日友好交流的平台不断地吸收两国其他学校的参加，更有英国及澳大利亚学者参与，逐渐成文国际知名度及参与度较高的国际会议。

ICAEEシリーズ会議が中国と日本で開催されたのは、中日友好交流のプラットフォームとして、両国の学校の学者だけでなく、イギリスやオーストラリアなどの学者も参加しており、国際的な知名度と参加度の高い国際会議になりつつある。

成都亚昂教育咨询有限公司成立于2009年，是一家从事大型国际学术会议及相关配套业务全方位服务的专业会务公司。

【成都亜昂教育諮詢有限会社】は2009年に設立され、大規模な国際学術会議及び関連業務に全方位的なサービスを提供する専門事務会社です。

公司自成立以来，实行国际化战略，与和世界一百多所世界著名大学和知名学会建立了长期友好的合作关系，在全球范围内先后承办高档次学术会议，学科涵盖计算机、电子、通信、材料、机械等诸多学科领域。

会社は創立以来、国際化戦略を実行して、世界の100余りの有名な大学と有名な学会と長い友好的な協力関系を結んで、全世界の范囲で上等な学術会議を主催して、学科はコンピュータ、電子、通信、材料、机械などの多くの学科分野を含みます。

亚昂教育一直秉承“服务广大学者，促进学术交流”的理念，致力于为促进世界各个国家及地区之间的学术交流提供高效优质的服务，亚昂教育立志于提供最专业的国际服务，服务每一位学者，打造成专业和诚信的学术服务旗舰品牌。

【亜昂教育】はずっと「広大な学者に奉仕して、学術の交流を促進する」の理念を中心にして、世界の各国家と地域の間の学術の交流を促進するために、効率的で質の高いサービスを提供することに力を尽くします。目標は最も専門的な国際サービスを提供して、すべての学者にサービスして、それによって専門と誠実な学術サービスのブランドになります。

ICAEE会议的举办旨在提供一个优秀的国际学术平台，以供先进工程及教育领域的研究人员和从业人员分享最前沿领域的发展成果。

ICAEE会議は、先進的な工学や教育分野の研究者や従事者が、最先端の分野での成果を共有できる優れた国際学術のプラットフォームを提供することを目的としています。

会议致力于为不同领域的代表们提供面对面交流新想法和应用经验、建立业务或研究关系、寻找未来国际合作伙伴的机会。

会議の趣旨は、異なる分野の代表たちが面と向かって新しい考えや応用経験を交流し、ビジネスや研究関系を筑き、また将来の国際協力パートナーを探す机会を提供することにある。

1. **会议组织机构**

主办机构：群马大学 主催者： 群馬大学

拟邀请联合主办机构：江苏科技大学电子信息学院, 扬州大学, 英国斯特拉思克莱德大学, 大连理工大学，重庆大学。

招待した協力者：　江苏科技大学電子情報学院、揚州大学、えーこく英国ストラッツクライド大学、大連理工大学、重慶大学

会务承办机构（PCO）：成都亚昂教育咨询有限公司

事務担当会社（PCO）：成都亜昂教育諮詢有限会社

**会议服务机构成都亚昂教育咨询有限公司介绍** 背景紹介「成都亜昂教育諮詢有限会社」

成都亚昂教育咨询有限公司是致力于服务高质量学术会议的专业PCO公司。亚昂教育咨询有限公司成立的宗旨是与高校、学会、学术机构等单位合作，为其提供高质量的会议解决方案和一揽子的会议服务， 每年管理上百场国内外学术会议。成都亚昂教育咨询有限公司与西南地区的高校和学术机构，特别是成都市各类大学的相关学院有过紧密的合作，取得了良好的效果。

亜昂教育諮詢有限公司の設立の目的は大学、学会、学術机関などと協力して、高品質の会議の解決方案と包括的な会議のサービスを提供して、毎年百の国内外の学術会議を管理します。成都亜昂教育諮詢有限公司は西南地区の大学と学術机関、特に成都の各種大学の関連学院と緊密な協力があって、良好な成果を上げました。

2018年，与重庆大学微电子与通信工程学院合作举办了第18届IEEE通信技术国际会议、与成都理工大学合作的第五届强震地质灾害及后效应国际学术大会；

2018年には重慶大学微電子・通信工程学院と協力して第18回IEEE通信技術国際会議、成都理工大学と協力した第5回強震地質災害及び効果国際学術大会を開催した。

2019年，与重庆邮电大学电信研究院合作举办2019第二届IEEE信息中心未来网络国际学术会议、参与四川大学材料科学与工程学院2019年第七届国际纳米材料与材料工程会议；

2019年には重慶郵電大学電信研究院と協力して2019第2回IEEE情報センター未来ネットワーク国際学術会議を開催し、四川大学材料科学・工程学院2019第7回国際ナノ材料・材料工学会議に参加する。

2020年，与电子科技大学机械与电气工程学院合作举办了2020亚洲能源与电气工程国际研讨会、参与承办四川电子学会主办的2020年第三节IEEE电子技术国际会议；

2020年、電子科技大学机械と電気工程学院と協力して2020アジアエネルギーと電気工程国際シンポジウムを開催し、四川電子学会が主催する2020年第3回IEEE電子技術国際会議に参加した。

2021年，还将参与四川大学电子信息学院举办的2020年第四届国际微波能应用大会。

2021年には、四川大学電子情報学院が開催する2020年第4回国際マイクロ波応用大会にも参加した。

详见官方会议新闻：参考の新聞資料

<http://fis.cqu.edu.cn/info/1017/1841.htm>

<http://gjc.cqupt.edu.cn/info/1018/2461.htm>

<http://mse.scu.edu.cn/info/1041/4001.htm>

<http://www.smee.uestc.edu.cn/info/1090/14830.htm>

<http://www.scsdzxh.org/show_15_970_1.html>

1. **专家邀请**

拟邀请专家: 招待された専門家

Prof. Yoichi Seki, Dean of School of Science and Technology, Gunma University, Japan

日本 群马大学 理工学府 学府长

Prof. Tsuneaki Ishima, Chair of Division of Industrial Cooperation of Gunma University, Japan

日本群马大学 产学联携协会 主席

Prof. Takeshi Yamanobe, Vice Dean of Science and Technology, Gunma University

日本 群马大学 理工学府 副学府长

Seiji Hashimoto, Chair of International Affairs of Science and Technology, Gunma University

IEEE会员、IEEJ会员 日本 群马大学 国际科学技术事务会 主席

Prof. Dechun Zou, Professor of Beijing University (Chair of Chinese Branch)

中国 北京大学教授 ICAEE中国分会主席

Prof. Wuqiang Long, Professor of Dalian University of Technology (1st Chair of Chinese Branch)

中国 大连理工大学教授 第一届ICAEE中国分会主席

Prof. Yiming Shao, Professor of Chongqing University

中国重庆大学教授

Prof. Wei Jiang, Yangzhou University, China

中国扬州大学教授 教务处副处长

1. **会议日程安排** 会議のスケジュール

ICAEE 2021会期为3天，安排如下　　3日間、詳細は以下の通り

会议第一天, 2021年11月27日(周六)：现场签到报道日

一日目　2021年11月27日(土)　　受付　（会議出勤を記録する）

会议第二天, 2021年11月28日(周日)：专家报告以及分会报告

2日目、2021年11月28日(日):専門家報告および分科会議報告

会议第三天, 2021年11月29日(周一)：学术考察，实验室参观等。

3日目、2021年11月29日(月): 学術視察,実験室見学など

本次大会议程包括特邀报告、论文报告、专题研讨和实验室参观。

今回の会議の日程には特別招請報告、論文報告、シンポジウム及び実験室見学含まれる。

会议将邀请国内外相关领域知名专家就相关研究与应用的最新进展作专题报告，了解最新发展动态，开拓新思路，旨在聚集从事先进工程及教育领域等相关领域基础研究和应用推广的广大国内外专家学者和企业，为其提供一个相互交流的平台，共同探讨工程技术及教育领域及相关研究领域各方向的学术动态及发展趋势，就目前的热点问题展开研讨，共享研究成果，推动相关研究与应用的发展与进步，推进学科的发展和促进人才培养。

この会議では、国内外の関連分野の著名な専門家を招き、関連する研究と応用の最新の進捗状況について特別な報告を行い、最新の開発を理解し、新しいアイデアを開発します。外国の専門家、学者、企業がプラットフォームを提供します。相互交流のために、工学技術と教育および関連研究分野の学術動向と開発動向を共同で議論し、現在のホットな問題について議論し、研究結果を共有し、関連研究を促進するアプリケーションの開発と進歩に伴い、規律と人材育成を促進します。

1. **会议预算**予算

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支出项目 | 金额（万元） | 备注 |
| 邀请嘉宾演讲费 | 2 | 大会主题报告专家演讲费 |
| 邀请嘉宾来访交通费 | 4 | 大会主题报告专家高铁/机票费用 |
| 邀请嘉宾食宿费 | 3 | 大会报告专家住宿费  +工作人员 |
| 参会代表就餐费 | 5 | 两餐 |
| 会议用车费 | 1 | 当地租车费 |
| 论文集出版费+审稿费 | 8 |  |
| 会议宣传费 | 6 |  |
| 会场租赁费 | 0 |  |
| 其他不可预计 | 6 |  |
| 合计 | 35 |  |