

中国核学会

中核学发〔2020〕96 号

第二十八届国际核工程大会征文通知

中国核学会各专业分会、各团体会员单位、各地方学会、中国核学会个人会员：

第二十八届国际核工程大会（英文名称：28th International Conference on Nuclear Engineering，简称 ICONE28）将于 2021 年 8 月 4 日至 6 日举办，采用线上会议的形式召开。诚挚邀请广大核科技工作者积极投稿。

ICONE 素有国际核工程领域“奥林匹克”的美誉，是核工程领域内最重要的全球性学术会议。该会议由中国核学会、美国机械工程师学会和日本机械工程师学会共同主办，至今已轮流在美国、日本、欧洲和中国连续举办了 27 届。ICONE 大会将为全球企业、政府和学术界的核工程领域内的专家和学者们提供一个专业的交流平台。

一. 大会主要技术专题：

Track 1 : Operating Plant Challenges, Successes, and Lessons Learnt

Track 2: Nuclear Plant Engineering

Track 3: Advanced Reactors and Fusion

Track 4: Small Modular and Micro-Reactors Technologies and Applications

Track 5: Nuclear Fuels, Research, and Fuel Cycle

Track 6: Nuclear Codes and Standards

Track 7: Thermal-Hydraulics

Track 8: Computational Fluid Dynamics (CFD)

Track 9: Verification and Validation

Track 10: Advanced Methods of Manufacturing (AMM) for Nuclear Reactors and Components

Track 11 : Decontamination, Decommissioning, and Radioactive Waste Management

Track 12: Beyond Design Basis and Nuclear Safety

Track 13: Risk Informed Management and Regulation

Track 14: Student Paper Competition

二、摘要提交

ICONE 工作语言为英语，请作者围绕大会主要技术专题撰写英文摘要，字数应在 400 个单词之内。技术论文的摘要提交截止时间为 **2020 年 11 月 30 日**，*Presentation only* 的摘要提交截止时间为 **2021 年 3 月 8 日**，请在截止日期之前登

录 ICONE28 大会官方网站提交摘要：<https://event.asme.org/ICONE>（详见附件 Call For Papers）。

附件：ICONE 28 Call for Papers

联系人：朱彦彦，010-68576110

电子邮箱：cns_zyy@126.com

