

2024 年电子认证技术交流会议征文通知

由中国密码学会电子认证专业委员会和全国信息安全标准化技术委员会鉴别与授权工作组（WG4）联合主办，北京数字认证股份有限公司承办的 2024 年电子认证技术交流会议将于 12 月 19 日-21 日在北京举行。本次会议以“量子计算时代的电子认证技术发展”为主题，旨在为电子认证领域的相关人员搭建学术与技术交流的平台，交流电子认证领域的最新研究成果，通过电子认证技术的推广与应用更有效地推动我国可信体系建设与发展。欢迎电子认证领域的研究者、管理人员和产业界人士参会。

会议组委会欢迎电子认证相关学术论文投稿，录用稿件将以会议专刊形式发表，优秀稿件将推荐至《密码学报》、《信息网络安全》和《信息安全研究》。

一、征文范围包括但不限于以下方向：

（1）量子计算对电子认证的影响分析，以及量子时代电子认证技术的变革与发展趋势研究；

（2）抗量子密码技术与签名方案研究，以及抗量子数字签名及安全数字证书体系的构建与应用分析；

（3）量子时代身份鉴别技术的迁移与演进研究，以及基于量子密钥分发（QKD）的身份鉴别技术与多因素身份鉴别的创新应用研究；

(4) PKI 及量子技术安全研究，以及量子安全环境下数字证书的管理与更新机制研究；

(5) 量子安全电子认证技术应用研究；

(6) 量子时代电子认证服务模式研究，以及电子认证作为数字信任纽带在云计算、大数据、人工智能等技术领域的创新应用；

(7) 量子安全认证技术与抗量子密码学的国际标准化进展分析。

欢迎大家提供围绕本次会议主题的演讲建议，并踊跃参与会议的主题演讲交流等活动。

二、重要截止日期

论文投稿开始时间：2024 年 11 月 10 日

论文投稿截止时间：2024 年 11 月 31 日

论文录用通知时间：2024 年 12 月 10 日

三、投稿要求

论文投稿要求如下：

1. 通过 Email 发送电子稿，投稿邮箱为：tcca@lois.cn；

2. 来稿内容应属于作者本人的科研成果，数据真实、可靠，具有较重要的学术价值或推广应用价值；

3. 论文投稿格式详见附件。

演讲建议要求如下：

1. 通过 Email 发送电子稿，投稿邮箱为：tcca@lois.cn

2. 提交的建议包括：演讲题目、演讲内容摘要（不少于 500 字）、
演讲人简介。

四、联系方式

联系人：刘丽敏

电 话：13426155125

邮 箱：tcca@lois.cn

附件：论文投稿格式

中国密码学会电子认证专业委员会

2024 年 10 月 29 日

