



IEEE PES电力系统通信与网络安全技术委员会（中国）

关于邀请加入 IEEE PES 电力系统通信与网络安全技术委员会（中国）电力先进计算分委会成员的函

各有关单位：

为搭建先进计算技术在电力及能源行业的学术交流与合作平台，经IEEE PES电力系统通信与网络安全技术委员会（中国）（英文名称 IEEE PES Technical Committee on Power System Communications and Cybersecurity-China，以下简称委员会）研究决定，拟增设电力先进计算分委会（以下简称分委会），分委会将致力于探讨先进计算技术在电力及能源行业的应用和演进，推进数智化坚强电网建设。分委会秘书处设在国网智能电网研究院有限公司，现面向电力行业征集分委会成员，具体通知如下：

一、分委会工作内容

电力先进计算分委会专注于电力先进计算基础技术的科技创新、标准引领、成果应用，包括但不限于：

- （一）超融合智能计算技术（多模数据融合、计算范式融合）；
- （二）类脑计算技术；
- （三）高性能计算技术（并行计算、分布式计算、图计算）；
- （四）算力网络技术（算力需求预测、算力网络规划建设、分布式异构算力智能管理与调度）；

(五) 科学智算技术。

分委会其他相关工作，包括但不限于：

1. 专题研讨
2. 学术交流
3. 标准研制
4. 报告编制

二、成员要求

征集成员本人需具备下列基本条件：

- (一) 需成为IEEE PES会员，并提供会员编号；
- (二) 熟悉电力通信技术相关领域工作；
- (三) 有能力、有时间、有热情参与分委会相关工作；
- (四) 具有高级及以上专业技术职称或同等专业技术水平；
- (五) 从事算力相关领域工作满八年及以上，具有较高的理论水平和较丰富的实践经验，并获业内普遍认可。

三、报送材料

如有意向加入，请于2024年7月15日前将填写完整的《IEEE PES 电力先进计算分委会成员备案登记表》（见附件）word 版发送至分委会联系人邮箱。本次材料暂无需单位盖章，待分委会审核通过后再行通知。

四、联系方式

联系人：李丽娜 17701206330

范丽丽 18515553743

梁志琴 15811411693

邮 箱：lilinacsu@126.com

ieeepes@eptc.org.cn

附件：IEEE PES技术委员会（中国）成员备案登记表

IEEE PES 电力系统通信与网络安全技术委员会（中国）

（秘书处代章）

2024年6月21日

