

附件

拟定会议内容

一、时间地点

报到时间：5月28日 14:00-20:00

报到地点：兰州皇冠假日酒店

（甘肃省兰州市城关区北滨河东路1号）

会议时间：5月29日 08:30-17:00

会议地点：兰州皇冠假日酒店三层宴会厅

二、组织单位

主 办：中国能源研究会信息通信专业委员会

协 办：中国通信学会能源互联网专业委员会

IEEE PES 电力系统通信与网络安全技术委员会(中国)

甘肃省电机工程学会

国网甘肃省电力公司科学技术协会

EPTC 电力信息通信专家工作委员会

承 办：中能国研（北京）电力科学研究院

烽火通信科技股份有限公司

三、会议内容

围绕新型电力系统业务需求和电力通信技术演进趋势，分享先进通信技术的最新应用成果及优秀实践，探讨主配网一体化规划、建设、智能运维、多技术协同、新技术引入等典型经验，加强运力、算力、存力三者协同发展，夯实数字基础设施核心底座，以高质量的电力通信网络，助力能源电力行业高质量发展。

会议议题方向包括但不限于：

1. 探讨下一代电力通信网的演进思路；
2. 探讨配电通信网的规划及实践；
3. 探讨先进通信技术在电力通信网中的创新应用（包括但不限于fgOTN、SPN、硬隔离PON、双模HPLC）；
4. 探讨电力通信数字化智能化发展思路；
5. 分享电力通信技术自主可控实践经验。