附件1

工作组简介

一、工作内容

（一）聚焦F5G第五代固定网络技术，知识共享，共同研究定义基于5G和F5G的第五代电力能源通讯网络；

（二）建立F5G第五代固定网络通讯技术在电力能源行业的标准系列，发布F5G电力应用研究文献、电力能源F5G白皮书；

（三）策划电力能源F5G论坛峰会，指导F5G技术在电力以及能源相关工业互联领域等应用；

（四）定义下一代工业互联信息通讯技术，引领产业发展。

二、工作定位

工作组旨在为广大会员成员及相关领域的企业搭建学术交流平台、推动资源共享、促进创新思维；开展有线通信领域前沿技术研究，推动有线通信新技术成果产业化发展；为实现“双碳”目标贡献智慧和力量。