**全国第17次光纤通信暨第18届集成光学学术会议成功召开**

2015年12月18至20日，由中国电子学会通信学分会、中国通信学会光通信委员会和中国光学学会纤维光学与集成光学专业委员会联合主办、东南大学光传感/通信综合网络国家地方联合工程中心承办的“全国第17次光纤通信暨第18届集成光学学术会议（OFCIO 2015）”在南京举行。来自全国高校、科研院所及相关专业公司的领导、专家、学者与科技人员等共300余人参加了会议。

光纤通信是实现互联网+必须依托的网络平台的关键与核心技术，目前我国在国际上已是先进光纤通信系统与技术的应用大国。OFCIO 2015以面向“互联网+”的光通信、光传感、光网络、光信号处理与光子集成技术的实施、运作与发展为主题，开展深度学术交流，探讨本领域的发展方向和未来趋势。中国电子学会常务副理事长刘汝林先生、江苏省通信管理局朱新煜副局长在开幕式致辞。会议共主席东南大学孙小菡教授介绍了会议主题构想想及筹备情况，东南大学郑家茂副校长代表承办单位致欢迎词。

大会共邀请六位享有盛名的高水平专家和学者作大会报告。国家发改委发展规划司陈亚军副司长解读了国家十三五高科技领域发展规划；中国工程院赵梓森院士、北京邮电大学林金桐教授、武汉邮电研究院毛谦教授分别做了“光纤通信技术发展情况”、“从光导纤维到移动互联-光荣的五十年（1966-2016）”、“我国光通信技术和产业的发展”的特邀报告；此外，中国电信江苏分公司边延风副总经理、天津大学刘铁根教授分别作了“基于光网的江苏电信发展实践与思考”、“光纤传感网与关键器件研究进展”的报告。

大会设立了9个分会，特邀了15名分会主席与业界知名中青年专家58人作分会报告，其中国家杰出青年科学基金获得者、长江学者、海外高层次人才引进计划、中科院百人计划获得者35人。本次会议得到了江苏亨通光电股份有限公司、南京普天通信股份有限公司、俊知集团、南京华脉科技有限公司的支持。

本次学术会议的成功举办，为高校、科研院所以及相关领域企业界的同仁提供了面向“互联网+”的光通信、光传感、光网络、光信号处理与光子集成技术的融合交叉、实施运作与发展交流的重要平台，对促进本领域的学术交流、科技创新和成果转化工作起到了积极的促进作用。

光传感/通信综合网络国家地方联合工程研究中心 柏宁丰

电子科学与工程学院