

北京大学物理学院凝聚态物理与材料物理所

凝聚态物理-北京大学论坛

2014年第 28期 (总第333期)

移动通信技术发展

尹浩 院士

时间：12月25日（星期四）15:00—16:40

地点：北京大学物理大楼中212教室

报告摘要：简要回顾蜂窝移动通信系统的发展历程、现状和面临的挑战。介绍了当前5G（第五代移动通信技术）国内外研究情况，展望了5G未来发展愿景。

尹浩： 通信网络领域专家，中国科学院院士，博士生导师。主要从事通信网络技术研究，在复杂环境通信网络理论方法研究、体系结构设计和技术应用等方面取得了多项创新性成果，主持完成20多项国家和军队重大科研项目，获国家科技进步奖、省部级科技进步奖多项。担任国务院、中央军委军工产品定型委员会专家咨询委员会常务委员兼电子组组长、总装通信与信息安全技术专家组副组长、中国通信学会国防通信技术委员会副主任委员、工业和信息化部通信科学技术委员会常委、国家科技重大专项“新一代宽带无线移动通信网”总体组专家等。

联系人：沈波 教授 邮箱：bshen@pku.edu.cn