



分10 信息化与农业现代化研讨会

承办单位：中国通信学会

协办单位：贵州省通信管理局

分会场主席：李未（中国科学院计算机学部主任，中国科学院院士）

学术委员会主席：杨震（第十二届全国人大常委会委员，中国通信学会副理事长，
南京邮电大学校长，博导，教授）

学术委员会成员：李未 郭智翰 张英海 杨义先 王守聪 李道亮 苏少林

活动安排

- 5月26日上午 地点：贵阳市贵州饭店国际会议中心一楼宴会厅
- 08:30-08:50 主持：杨震（第十二届全国人大常委会委员，中国通信学会副理事长，教授）
- 08:50-12:00 主持：李未（中国科学院计算机学部主任，中国科学院院士）
- 专题报告（25分钟/人，提问5分钟）
1. 以信息化促进农业现代化：难题及其破解——以江苏为例
苏少林（江苏省通信管理局局长，教授级高级工程师）
 2. 创新发展12582农信通，积极推进“三农”服务信息化
刘昕（中国移动集团通信公司数据部副总经理，高级工程师）
 3. 大数据时代的位置服务
李德毅（中国人工智能学会理事长，中国工程院院士）
- 主持：张英海（中国通信学会副秘书长，教授）
4. 关于智慧农民工程有关问题的思考
王守聪（中央农业广播电视学校常务副校长，农业部农民科技教育培训中心主任）
 5. 通信技术推动贵州农村信息化
陈建中（贵州财经大学副校长，教授）
 6. ICT在日本农业领域的应用
谷川史郎（野村株式会社综合研究所常务理事）

单元 1 三网融合在现代农业中的应用

5月26日下午 地点：贵阳市贵州饭店国际会议中心遵义厅



14:00-17:00 主 持: 伍 丁 (中国电信股份有限公司贵州分公司政企客户事业部
副总经理, 高级工程师)

专题报告 (30分钟/人, 提问10分钟)

1. 信息化应用在现代农村建设中的作用

官 波 (重庆电信集成公司副总经理高级工程师)

2. 三网融合在现代农业中的应用

朱 桦 (贵州省经信委研究员)

3. 三网融合在现代农业中的应用

吴纯勇 (中国三网融合第一门户网站创始人兼总编辑)

4. Optimized Multicast Routing Algorithm based on Tree Structure in MANETs

李 旭 (北京交通大学)

5. 轮胎嵌入式UHF无源RFID电磁波传播特性

胡圣波 (贵州师范大学机械与电气工程学院教授)

6. 物联网产业链架构及业务和商业模式分析

侯 庆 (贵州邮电规划设计院副总经理)

单 元 2 智慧田园 世纪之村

5月26日下午 地 点: 贵阳市贵州饭店国际会议中心贵阳厅

14:00-17:00 主 持: 欧阳泉 (贵州移动公司政企分公司副总经理)

专题报告 (50分钟/人, 提问10分钟)

1. 新一代移动通信技术在现代农业中的应用

吕廷杰 (北京邮电大学经济管理学院院长, 教授)

2. “世纪之村”农村信息化综合服务平台

曾剑秋 (北京邮电大学信息经济与竞争力研究中心主任, 教授)

3. Bandwidth Efficient Orthogonal Frequency Division Multiplexing (BEOFDM) Modem Modeling and Simulation

卢选氏 (西北工业大学)

4. 基于云技术的农村客户信用度层次分析模型方案探讨

张俊红 (湖北电信高级工程师)

5. 智慧贵阳建设思路浅析

张英冕 (邮电规划设计院规划所主任)



单元 3 新一代移动通信技术在现代农业中的应用
5月26日下午 地点：贵阳市贵州饭店国际会议中心安顺厅
14:00-17:00 主持：张正平（贵州大学计算机科学与信息学院副院长，教授）
专题报告（50分钟/人，提问10分钟）

1. 物联网与现代农业发展

李道亮（中国农业大学信息与电气工程学院教授，博导）

2. 大力推进贵州国家农业信息化示范省建设

张正平（贵州大学计算机科学与信息学院副院长，教授，博导）

3. Optimization of the high-density RFID reader deployment
in a large and irregular area

周世杰（电子科技大学）

4. Trust Model Evaluation Based on Parameters Modeling and
Analytic Hierarchy Process

谷利泽（北京邮电大学）

5. 基于MATLAB中OPC Toolbox的客户端

杜小红（中国南方航空工业(集团)有限公司助理工程师）

午餐	5月25日	12:00—13:30	贵州饭店3楼贵宾厅
午餐	5月26日	12:00—13:30	贵州饭店3楼龙凤厅
晚餐	5月25日	18:00—19:30	贵州饭店3楼贵宾厅
晚餐	5月26日	18:00—19:30	贵州饭店1楼贵阳厅