

日期	时间	事项
4月25日下午	13:00	去会场大巴集合，地点为中科院基础科学园区

日期	时间	报告信息	主持人
4月26日 上午	<b>开幕式 (08:20—08:45)</b>		
	08:45—09:10	<b>张纵辉</b> (香港中文大学深圳) z-SignFedAvg: A Unified Stochastic Sign-based Compression for Federated Learning	<b>杨文国</b> (中国科学院大学)
	09:10—09:35	<b>周盛</b> (清华大学) MASS: Mobility-Aware Sensor Scheduling of Cooperative Perception for Connected Automated Driving	
	09:35—10:00	<b>王勇超</b> (西安电子科技大学) 数学规划译码	
	<b>茶歇 (10:00—10:30)</b>		
	10:30—10:55	<b>胡宏杰</b> (华为技术有限公司) 无线资源管理 (RRM)的需求和挑战	<b>马俊杰</b> (中国科学院数学与系统科学研究院)
	10:55—11:20	<b>袁晓军</b> (电子科技大学) 智能超表面辅助通信：机遇与挑战	
	11:20—11:45	<b>姜志鹏</b> (中国科学院大学) 移动通信网络优化中若干关键问题的模型算法及应用落地研究	
	11:45—12:10	<b>宋恩彬</b> (四川大学) Joint Dimension Assignment and Compression for Deterministic Parameter Vector Estimation in Distributed Multisensor Networks	

日期	时间	报告信息	主持人	
4月26日 下午	14:00—14:25	<b>蔡曙</b> (南京邮电大学) 基于符号级预编码的收发机设计	<b>张纵辉</b>  (香港中文大学 深圳)	
	14:25—14:50	<b>陈晞涵</b> (华为技术有限公司) L20:基于分布式优化的小区间智能协同		
	14:50—15:15	<b>沈益</b> (浙江理工大学) Adaptive Iterative Hard Thresholding for Least Absolute Deviation Problems with Sparsity Constraints		
	15:15—15:40	<b>光炫</b> (南开大学) 网络函数计算		
	<b>茶歇 (15:40—16:10)</b>			
	16:10—16:35	<b>徐志节</b> (华为技术有限公司) AI在无线网络优化中的应用与挑战	<b>沈超</b>  (深圳市大数据 研究院)	
	16:35—17:00	<b>王祥丰</b> (华东师范大学) Decentralized Entropic Optimal Transport for Privacy-Preserving Distributed Distribution Comparison		
	17:00—17:25	<b>沈闾明</b> (香港中文大学深圳) Blind Beamforming for IRS/RIS		
	17:25—17:50	<b>余皓然</b> (北京理工大学) 基于机器学习的双边议价中私有信息推断		
	<b>晚餐 (18:00-)</b>			
日期	时间	报告信息	主持人	
4月27日 上午	08:45—09:10	<b>杨在</b> (西安交通大学) Performance Analysis of ESPRIT for Direction-of-Arrival Estimation	<b>丁超</b>  (中国科学院 数学与系统科学 研究院)	
	09:10—09:35	<b>李渝舟</b> (华中科技大学) 宽带智简水声通信: 开辟近盲信号检测新范式		

	09:35—10:00	<p><b>孙若愚</b> (香港中文大学深圳)</p> <p>Why Are Modern Neural Networks So Large? An Optimization Perspective</p>	
	<b>茶歇 (10:00—10:30)</b>		
	10:30—10:55	<p><b>牛雪妍</b> (华为技术有限公司)</p> <p>Towards a Theory of Rate-Distortion-Perception Tradeoff for Semantic Communication</p>	
	10:55—11:20	<p><b>丁超</b> (中国科学院数学与系统科学研究院)</p> <p>Nonsmooth Optimization over Riemannian Manifolds</p>	
	11:20—11:45	<p><b>谷宇</b> (华为技术有限公司)</p> <p>多目标优化: 基于多业务联合寻优的 无线资源分配</p>	<p><b>史清江</b> (同济大学)</p>

日期	时间	事项
4月27日下午	14:00-19:00	自由讨论

日期	时间	报告信息	主持人
4月28日 上午	08:45—09:10	<p><b>王治国</b> (四川大学)</p> <p>State Estimation for Nonlinear Dynamic Systems with a Set-Membership Description of the Uncertainty</p>	<p><b>利强</b> (电子科技大学)</p>
	09:10—09:35	<p><b>龚杰</b> (中山大学)</p> <p>Age-Energy Trade-off for Status Update Systems</p>	
	09:35—10:00	<p><b>蒲文强</b> (深圳市大数据研究院)</p> <p>On the Iteration Complexity of Smoothed Proximal ALM for Nonconvex Optimization Problem</p>	
	<b>茶歇 (10:00—10:30)</b>		
	10:30—10:55	<p><b>李庆娜</b> (北京理工大学)</p> <p>Bilevel hyperparameter optimization for support vector classification: theoretical analysis and a solution method</p>	<b>刘亚锋</b>

	10:55—11:20	<p><b>陈伟坤</b> (北京理工大学)</p> <p>Optimal Network Slicing for Service-Oriented Networks with Flexible Routing and Guaranteed E2E Latency</p>	<p>(中国科学院 数学与系统科学 研究院)</p>
	11:20—11:40	<p><b>马俊杰</b> (中国科学院数学与系统科学研究院)</p> <p>A Precise Analysis of Covariance Identifiability for Maximum-likelihood based Activity Detection in Massive MIMO Systems</p>	

日期	时间	报告信息
4月28日下午	14:00-18:00	自由讨论、离会