

会议议程

会议时间：2024年9月26日 8:50-18:00

会议地点：北京清华同方科技广场 D 座西楼 21 层报告厅

时间	内容	发言人	主持人
—— 专题报告 ——			
8:50-9:00	开场介绍		陈凯
9:00-9:20	题目：AI-Centric Networking	香港科技大学-陈凯	
9:25-9:45	题目：智算互联系统的挑战与展望	中兴通讯-段向阳	
9:50-10:10	题目：智算网络关键技术研究	清华大学-李丹	
10:15-10:35	题目：高速芯粒互联接口设计技术	清华大学-贾海昆	
10:40-10:50	茶歇		
10:50-11:10	题目：光子芯片驱动先进智算技术	上海交通大学-蔡尧	
11:15-11:35	题目：高带宽集成芯片光接口技术	中科院半导体所-祁楠	
11:40-12:00	题目：Congestion Management in/beyond DCN	南京大学-田臣	
12:05-13:30	共进午餐		
13:30-13:50	题目：面向大模型的异构训练系统挑战与优化	清华大学-颜深根	
13:55-14:15	题目：光电混合互联架构的拓扑与路由方案设计	上海交通大学-赵世振	
14:20-14:40	题目：基于算网融合的分布式训练通信优化研究	中国科技大学-赵功名	
14:45-15:05	题目：从无损 DCN 到确定性 WAN：大模型时代的传输控制探讨	中国人民大学-李彤	
15:10-15:30	题目：AI 网络传输控制技术研究	天津大学-李文信	
—— 圆桌交流 ——			
15:35-17:50	智算互联相关技术开放式讨论：OIO 与光互联、Scale Up /Scale out 融合、内存语义、拥塞流控、互联拓扑、传输调度、端到端仿真、大模型训练.....	全体与会专家	熊先奎
17:50-18:00	总结&致谢& 合影		
—— 晚宴 & 产学研对接 ——			