

附件 2:

日程安排

主题	具体内容	演讲人	时长(分钟)
会议签到			30
活动致辞	山东省贸促会领导致辞	孟向东	5
	西门子(中国)有限公司领导致辞	战京涛	5
西门子工业软件整体 业务概览	西门子工业软件以 Xcelerator 平台为核心，整合 PLM、EDA 等全流程解决方案。其深度布局工业 AI，通过 AI 智能体与 Industrial Copilot，覆盖设计、生产、运维等全价值链。依托数字孪生与数据打通能力，助力企业提升生产效率、降低成本，为各行业数字化转型提供敏捷、高效的技术支撑，成为智能制造核心驱动力。	陈建	15
AI 赋能产品设计 驱动创新	CAD 技术经过高速发展，已是现代产品设计的普遍基石，如何在此基础上实现效率与创新的飞跃？西门子 Designcenter NX 凭借其独特的集成优势和前沿技术，超越传统，为您提供了一个加速产品设计的强大平台。我们不仅通过 NX 最新技术大幅提升您的设计效率，更将尖端 AI 技术无缝融入，	汪明兴	30

	为您提供智能优化、自动决策与前所未有的创新体验。NX 始终紧跟产品设计发展趋势与战略，致力于帮助企业突破界限，实现卓越创新		
AI 赋能的 Simcenter 全面数字孪生，助力产品研发转型	Simcenter 在原来 STS 方案基础上整合 Altair 的仿真，高性能计算，人工智能等技术，提供行业最全面的数字孪生，助力企业实现电动化的数字化转型。围绕集成的研发开发流程，介绍数字孪生的技术方案和应用案例	王坤	30
休息			15
复杂机电系统的正向研发以及多属性平衡	复杂机电系统的研发研发，涉及机-电-热-液-控多学科多物理场，三电系统（电池，电驱，电控）能量管理/热管理，电池寿命，电驱润滑，冷却设计，控制系统集成，西门子提供多维度系统模型，助力开展产品研发多属性平衡设计	聂利卫	30
通用 CFD 仿真多行业应用案例介绍	CFD 仿真广泛应用于各个行业的产品研发，涵盖汽车整车、零部件，飞机、无人机，船舶、海工，电机、电池、电力设备，通用机械，能源设备等，西门子拥有完整的 CFD 仿真解决方案和丰富的应用案例	王韶华	30
喜来登酒店自助午餐			60

设计-仿真一体化的高端装备强度振动疲劳跌落快速仿真	打通设计-仿真数据流，实现高端装备结构强度、振动、疲劳、跌落、NVH 等仿真学科的设计-仿真一体化及仿真流程自动化，加速研发进程。设计仿真一体化加速产品研发流程，仿真与试验一体化的 NVH 技术解决产品设计中最关键的设计指标	李海龙	45
优化和无网格技术驱动仿真效率革新及应用实践	介绍行业领先的优化仿真技术，解决创新设计中的关键技术，利用优化解决产品设计中的质量成本和性能之间的矛盾。通过案例介绍无网格技术和优化如何推动仿真设计一体化，缩短产品开发周期,设计和仿真工程师融合重构研发流程	牛华伟	45
西门子 Simcenter 试验技术最新进展概述	西门子 Simcenter Test 正以前所未有的速度重塑工程测试的边界。在 AI 与新硬件平台的双重驱动下，让海量测试数据得以实时采集与处理。这不仅是一场测试效能的飞跃，更是面向数字孪生与可持续工程的智能测试新范式——更快、更准、更洞察未来。	朱明	30
西门子最新 AI 在数字孪生的进展和实践案例分享	介绍 Simcenter 最新的 AI 方面的应用，以及 AI 和仿真结合的各种应用工具和最佳实践，提供突破性的实施方案以及在产品开发方面的实际应用案例	叶枭	30
西门子合作伙伴-上海坤德信息科技有限公司	坤德科技服务国内客户超过上百家，具备多年的行业服务经验，能够为用户提供专业的西门子数字化	戴昌武	15

	解决方案，可以同客户一起解决产品研发中的实际工程问题		
圆桌交流对接会			
受邀企业/仿真 意向企业	按照产品和专业方向，划分几个技术圆桌，意向合作企业根据实际研发需求，对某一个具体技术方案，产品性能，仿真难题进行咨询和交流。技术专家现场开展技术答疑和仿真方案的沟通交流。	技术专家	45