

CDIIF2021同期活动及会议安排

序号	日期	时间	地点	CDIIF - 论坛主题	议题
1	4月22日	9:30 —	16号馆前登陆大厅	成都国际工业博览会开幕式	
2	4月22日	10:00 — 16:00	16号馆 现场会议室	成渝经济圈汽车产业融合论坛	<ul style="list-style-type: none"> • “汽车产业互联网平台”上线首发仪式； • “十四五”期间成渝经济圈汽车产业发展新动向； • 成渝经济圈氢能源汽车产业链现状及机遇； • 汽车产业供应链金融模式分享； • 汽车循环经济产业（回收、拆解）面临机遇与挑战； • 多元协同职业院校人才培养模式改革研究； • 企业多元化人才梯队建设与管理； • 互联网带货模式在汽车行业的运用； • 成渝经济圈汽车产业配套签约仪式； • 职称和职业资格改革研究暨 2021 年四川省汽车行业职业技能竞赛启动仪式； • 移动 5G 技术助力专用汽车产业发展探索研究暨成渝智能网联专用车挂车产业联盟成立仪式； • “田园+康养+房车”助力乡村振兴模式研究。
3	4月22日	上午	16号馆 现场发布区	成德眉资轨道交通企业大会	
4	4月22日	13:00 — 17:00	中国西部国际博览城 •国宾厅（14展厅和 11展厅之间）	2021长江经济带工业数字化转型高峰论坛暨国际工业互联网大会<西南峰会>	<ul style="list-style-type: none"> •连接：多边产业连接桥梁，推动工业数字化技术为支柱产业注入新市场活力 •转型：产业转型关键技术，赋能传统产业数字化转型、可持续发展 •创造：为产业生态建设核心，透过网络数据、平台、安全创造新商业模式 •生态：打通品牌厂商、工业电商与供应链企业之间的行业生态，激发城市发展内生动力，推动产业发展转型升级，引领在线新经济加速发展 ---与会企业及嘉宾：震坤行、优刻得、Infor、老虎涂料、欧冶工业品等 •开拓工业互联未来市场，助推企业商用价值落地 •扩大工业贸易市场规模，探索适合区域工业特色的新商贸模式

5	4月22日	09:30 - 12:30	14号馆 2F-05会议室	功率分流混动构型之原理及控制策略解析	<p>主讲内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 混动发展背景及相关政策 2. 全球混动技术路线解析 3. 功率分流混动构型的定义及分类、特点 4. 丰田THS功率分流解析 5. 本田IMMD功率分流解析 6. 国内混动主流功率分流介绍 7. 混动OBD核心策略介绍 <p>讲师信息 穆青 发动机电控系统标定专家，十多年发动机整车及OBD标定相关经验，精通三大标定公司的发动机电控策略：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4年德尔福系统 整车标定经验 - 4年大陆系统 OBD及整车标定经验 - 2年联电系统 OBD及整车标定经验 <p>精通新能源汽车的动力系统构型及主要控制原理 近十三年汽车行业的开发经验，十一年外资Tier1工作经验 目前在大型领先国际工程咨询公司：梅赛德斯奔驰车辆技术有限公司即MBtech (AKKA集团) 工作, 负责传统动力和三电控制方面的技术 近几年多次在国内大型传统及新能源三电动力会议中进行主持和电控相关话题分享</p>
6	4月22日	13:30 - 16:30	14号馆 2F-05会议室	APS Asia亚洲动力总成产业技术大会	<ol style="list-style-type: none"> 1. 未来乘用车动力总成技术的发展趋势 2. 联电系统国六排放控制概述 3. 四驱车型混动动力总成NVH性能开发与设计 4. 混合动力系统及其测试技术 5. 圆桌互动——汽车产业全面转型电动化, 动力总成如何发展与思考? 动力总成如何解决关键技术瓶颈助力中国汽车产业转型升级?
7	4月22日	13:30 - 16:30	15号馆 2F-07会议室	智能诊断及远程运维研讨会	<ol style="list-style-type: none"> 1. 工业自动化数据与通讯解决方案 2. 构建轻量化智能运维系统助力设备实现智能化转型升级 3. 工业网络的发展和质量保障 4. 中控技术智能化远程诊断维护新模式 5. 协同创新，研发上云，助力企业转型升级，快速实现智能制造

8	4月22日	10:00 - 12:00	15号馆 2F-10会议室	特种加工和流体工程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 3D打印在模具设计中的应用 2. 《往复走丝线切割机床的智能化与稳定性》 3. 国内新型机械密封发展趋势
9	4月22日	13:30 - 16:00	15号馆 2F-10会议室	机械加工技术研讨会	<ol style="list-style-type: none"> 1. 刀具材料的研究进展 2. 智能五轴工具磨床研制及数字孪生发展 3. 切削刀具数据表达和交换
10	4月22日	13:00 - 16:00	14号馆 2F-08会议室	四川省燃料电池汽车关键技术及示范运行研讨会	<ol style="list-style-type: none"> 1. 东方氢能燃料电池产品开发及产业化应用 2. 燃料电池客车控制策略研究 3. 燃料电池客车结构安全研究 4. 储氢供氢关键零部件关键技术开发交流 5. 燃料电池汽车能量管理策略设计与优化 6. 燃料电池客车测试平台及测试评价
11	4月22日 -24日	全天	西部国际博览城 15-16连接厅-A066	2021 成都工博会数字化工厂场景与生态展区	“数字化工厂场景与生态专区”首创“主办方顶层设计主导+合作方多边协同呈现”的展示理念，针对西部市场制造业现状定制整套数字化工厂场景展示。此专区将联合多家行业知名龙头企业向各界展示完整的装备制造数字化工厂场景所必须的设计仿真、数字孪生（分拣、码垛、检测等）、柔性机加工（加工中心、三坐标等）、数字化装配等领先实用的技术手段，通过多样化的体验方式让观众领略企业数字化转型的价值。
12	4月23日	09:00 - 12:05	15号馆 2F-07会议室	智汇成都 创新引领——数字化工业产业发展高峰论坛	<ol style="list-style-type: none"> 1. 中德智能制造产业协会及北京中德国际合作产业园介绍 2. 工业根技术，赋能智能制造 3. EPLAN助力数字化工厂自动化智能设计及制造 4. 如何助力新基建下的工业互联网——以网关和云平台为核心的工业互联网生态 5. 基于开放共享技术的数字化工厂核心控制技术 6. 工业互联网助力数字化转型
13	4月23日	10:00 - 16:00	16号馆现场会议室	2021四川省自动化年会-区域协同创新 赋能先进制造	<ol style="list-style-type: none"> 1. 《协同创新、智能制造在仪表行业的实践》 2. 《人工智能背景下的测试仪器新技术与标准发展思考》 3. 《重大装备智能故障诊断与健康评估》 4. 先进自动化技术及其应用场景

14	4月23日	10:30 - 16:00	14号馆 2F-05会议室	2021四川省高端装备设计、 制造与服役高端论坛	<ol style="list-style-type: none"> 1.《轨道交通装备摩擦界面调控技术及应用》（摩擦学及表面工程专委会，王文健研究员） 2.《门式起重运输装备风致效应分析及抗风减载设计》（物流工程专业委员会，程文明教授） 3.《复杂装备系统的多层次状态监测策略优化》（机械设计（传动）专委会，刘宇教授） 4.《机加领域柔性制造向智能制造升级的技术研究及应用》（设备工程专委会，熊捷洲四川普什宁江机床有限公司研发院副院长）
15	4月23日	14:00 - 17:00	15号馆 2F-07会议室	电子制造业新“视”界—— 机器视觉发展论坛	<ol style="list-style-type: none"> 1.《深度学习软件在制造业缺陷检测领域的难点和创新》 西南交通大学信息科学与技术学院教授委员会主任 2.《赋能芯片晶圆的工业AI字符识别》 商汤科技联合创始人、首席执行官 3.《机器视觉的动态高清成像技术》 成都唐源电气股份有限公司 副总经理 董事会秘书 4.《基于VisionBank的智能视觉系统解决方案》 维视智造西南片区 副总经理 5.《AI及边缘计算在制造业场景中的应用》 成都新舟锐视科技有限公司 总经理 MBA硕士
16	4月23日 -24日	全天	14号馆 2F-04会议室	现代物流中心的有效管理	<p>23号：配送中心案例分析：人和设备</p> <p>24号：配送中心实战运营</p>

同期活动及会议内容更新时间：2021年4月16日,以现场实际发布为准。