

## 2021 全球轨交工业创新峰会



### 峰会背景及介绍:

全球轨交工业目前正面临新一轮发展机遇。多国政府和业主单位都增加了新轨道车辆采购和升级改造旧车辆的规划与计划，以满足乘客更加方便和更好体验的出行需求。轨道车辆厂对车辆轻量化、智能化、环保、新能源、智能运维等方向的技术创新，为轨道车辆提供更多运营和能源效率等方面的优化可能。新材料、新工艺、智能制造、物联网、大数据、人工智能、数字孪生等新技术，赋予了轨交工业更多的应用前景和增长潜力。虽然受到 2020 年疫情影响，据 IMARC Group 最新预测，2025 年全球轨道交通市场预计仍将可达 650 亿美元，2020-2025 年期间的年复合增长率预估约 3%。

为加速推进轨交车辆技术及运营相关创新、合作与发展，2021 全球轨交工业创新峰会，由长三角区域合作办公室指导，中车南京浦镇车辆有限公司和中车戚墅堰机车车辆工艺研究所旗下《轨道交通装备与技术》杂志社联合主办，西南交通大学学术指导，士研轨交主办，将于 2021 年 4 月 27-29 日在中国南京举办。

峰会拟聚国内外轨交行业运营与技术专家，分享最新轨交工业创新趋势和技术方向，探讨轨道车辆智能化与智慧化改造策略，展示最新材料与工艺技术在轨交工业的突破与应用，赋能新兴技术与轨交工业的融合，探索更多轨道车辆技术突破与运维创新方面的可行性方案。

欢迎来自国内外轨交工业相关政府协会领导，高校技术专家，轨交运营单位和车辆厂负责人及技术专家，车辆零部件材料工艺技术方专家，跨界新技术方专家莅临本次峰会。



## 为何选择南京？

轨道交通产业是南京规划发展的重点产业，南京已形成以江北新区为核心载体，江宁开发区、南京开发区、浦口区等为支撑的‘一主三副’产业空间格局。全市轨道交通产业的集聚度、链条的完整性、技术的支撑能力均已达到国内领先水平。近年来，南京轨道交通产业发展迅猛，产业链条不断完善、空间布局持续优化、创新能力显著增强、重点企业支撑明显、合作交流成效显著，已经打造了中车浦镇、康尼机电等一批规模大、竞争力强的轨道交通龙头企业，逐步构建起了各环节都比较完整的产业链闭环。近 140 家轨道交通企业，覆盖研发创新、工程建设、生产制造、运营维护、综合服务等环节和细分领域。

2020 年南京轨道交通产业全年预估将突破 800 亿元。未来南京市将推动轨道交通产业链发展，力争通过 3 到 5 年时间，使轨道交通产业综合实力，到 2023 年稳居全省前列，到 2025 年进入全国前五。

## 峰会日程安排：

2021 年 4 月 27 日	全员大会--轨交工业创新技术与策略
2021 年 4 月 28 日	分论坛一--轨道车辆智能化与智慧改造专题 分论坛二--轨交工业材料与工艺创新专题
2021 年 4 月 29 日	中车南京浦镇车辆有限公司参观

## 现有组委会：

指导单位：长三角区域合作办公室

联合主办单位：中车南京浦镇车辆有限公司，中车戚墅堰机车车辆工艺研究所旗下《轨道交通装备与技术》杂志社

协办单位：株洲中车时代出版有限公司，中科铁联工程技术研究院

学术指导：西南交通大学

主办单位：士研轨交

## 部分已确认发言人：

- Marc Guigon, Director of Passenger, 国际铁路联盟 UIC
- 卢剑鸿, 副总经理, 西安市轨道交通集团有限公司运营分公司
- 宋立新, 总工程师, 太原轨道交通发展有限公司
- 范国荣, 总经理, 哈尔滨地铁集团运营分公司
- 钮海彦, 运营分公司副总经理, 无锡地铁集团有限公司
- 黄文杰, 中车首席技术专家、副总工程师, 中车南京浦镇车辆有限公司
- 王有虹, 中车首席技术专家、副总师、技术研发中心主任, 中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司
- 佟来生, 磁浮系统研究所所长, 中车株洲电力机车有限公司
- 杜振环, 研究院院长, 中车大连电力牵引研发中心有限公司
- 夏少华, 材料工艺研发中心主任, 中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司
- 戚援, 技术研发中心减振降噪研究室主任, 中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司
- 肖家博, 产经中心主任, 教授级高工, 中车株洲电力机车研究所有限公司
- 贺挺, 总工程师, 苏州中车氢能动力技术有限公司
- 折洁, 项目经理, 中车研究院
- 谌亮, 教授级高工, 中车长春轨道客车股份有限公司

- 马卫华, 博导, 西南交通大学
- 朱涛, 副研究员, 西南交通大学
- 陈先华, 教授, 东南大学交通学院
- 袁筱薇, 中国区轨道交通行业经理, 瑞士 Bossard 集团
- ...

#### 部分已确认出席单位:

- 国际铁路联盟 UIC
- 德国轨道工业协会
- 瑞士联邦铁路公司
- Deutsche Bahn AG
- 长三角区域合作办公室
- 中车工业研究院
- 中车南京浦镇车辆有限公司
- 中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司
- 中车株洲电力机车有限公司
- 中车大连电力牵引研发中心有限公司
- 中车株洲电力机车研究所有限公司
- 苏州中车氢能动力技术有限公司
- 中车长春轨道客车股份有限公司
- 中车青岛四方机车车辆股份有限公司
- 中车大同电力机车有限公司
- 中车广东轨道交通车辆有限公司
- 中铁科工集团
- 晋西铁路车辆有限责任公司
- 西安中车永电捷通电气有限公司
- 西安市轨道交通集团有限公司运营分公司
- 洛阳轨道交通集团有限责任公司运营分公司
- 天津轨道交通集团有限公司
- 台州市轨道交通集团有限公司
- 北京京港地铁有限公司
- 杭州杭港地铁有限公司
- 昆明轨道交通集团有限公司
- 绍兴市轨道交通集团有限公司
- 宁波市轨道交通集团有限公司
- 苏州市轨道交通集团有限公司运营一分公司
- 太原轨道交通发展有限公司
- 哈尔滨地铁集团运营分公司
- 上海申通地铁集团有限公司
- 无锡地铁集团有限公司运营分公司
- 合肥市轨道交通集团有限公司
- 西南交通大学
- 东南大学交通学院
- 瑞士 Bossard 集团
- 福伊特驱动技术系统 (上海) 有限公司
- 舍弗勒贸易 (上海) 有限公司
- 江苏瑞铁轨道装备股份有限公司
- 比业电子 (北京) 有限公司
- 恩斯克投资有限公司
- 上海尼范电子科技有限公司
- 深圳市鑫承诺环保产业股份有限公司
- 上海敏硕机械配件有限公司
- 上海坦达轨道车辆座椅系统有限公司
- 河南航天精工制造有限公司
- 中国石油天然气股份有限公司上海润滑油产品设计分公司
- 常州长青科技股份有限公司
- 南德西交轨道交通技术 (江苏) 有限公司
- 江苏恒神股份有限公司
- 山西银光华盛镁业股份有限公司
- 上海倍加福工业自动化贸易有限公司
- 广州洪森科技有限公司
- 太原重工轨道交通设备有限公司
- 上海电气中央研究院
- 甲骨文 (中国) 软件系统有限公司
- 南京天马轴承有限公司
- 克诺尔车辆设备 (苏州) 有限公司
- 帅福得 (珠海保税区) 电池有限公司
- 丹纳列车连接系统有限公司
- 万可电子 (天津) 有限公司
- 天津航天瑞莱科技有限公司
- 南京康尼机电股份有限公司
- 上海中车瑞伯德智能系统股份有限公司
- 株洲九方装备股份有限公司
- 广州轨道交通建设监理有限公司

- 易思维（杭州）科技有限公司
- 中浙高铁轴承有限公司
- 北京纵横机电技术开发公司
- 江苏铁锚玻璃股份有限公司
- 福斯润滑油（中国）有限公司
- 株洲中车天力锻业有限公司
- 卓能电子（太仓）有限公司
- ...

“2021 轨交工业创新峰会”，邀请轨道交通主机厂，车辆厂，业主单位，关键零部件及材料厂商，轨道交通智能制造服务商共聚南京，通过主题演讲、前沿政策分享、圆桌讨论、产品技术展示、实地参观等多种方式，共同探讨轨道交通智能运维创新与实践、车辆材料工艺创新发展等话题，欢迎为轨道交通未来发展而建言献策。

### 咨询参会报名通道



组委会联系人：关先生

电话：021-6095 7203

手机：+86 15000179066