**第四届上海国际铁路与城市轨道交通供配电可靠性及**

**数字化运营技术高质量发展高峰论坛会议议程**

一、论坛时间、地点

论坛时间： 2024年6月6-7日

论坛地点：上海新国际博览中心E6馆（上海浦东新区龙阳路2345号）

报到时间： 2024年6月5日下午14：00-21：00

报到地点：上海陆家嘴丽呈酒店（上海浦东新区南洋泾路568号）

1. 组织框架

主办单位：

北京交通大学电气工程学院

中国电机工程学会城市供电与可靠性专业委员会

《电力设备市场》杂志社

协办单位：

北京城建设计发展集团股份有限公司

中铁二院工程集团有限责任公司

中铁第六勘察设计院集团有限公司

上海国展展览中心有限公司

《供用电》杂志

《城市轨道交通研究》杂志社

**第四届上海国际铁路与城市轨道交通供配电可靠性及**

**数字化运营技术高质量发展高峰论坛会议议程**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **时间** | **演讲主题** | **演讲嘉宾** | **单位及职务** |
| 致欢迎辞及介绍与会嘉宾：致辞嘉宾：中国电机工程学会城市供电与可靠性专委会领导北京交通大学电气工程学院领导 上海申通地铁集团有限公司维护保障中心领导 |
| **论坛主持人： 孙名刚/北京城建设计发展集团所总工程师** |
| **9:50-10:10** | 2023全国供电可靠性现状分析与发展趋势 | 待定 | 中国电力企业联合会可靠性管理中心 |
| **10:10-10:30** | 推动配电网高质量发展，服务轨道交通电力保障 | 侯义明 | 中国电力科学研究院/ 教授级高级工程师 |
| **10:30-10:50** | 基于数字孪生的配电网供电可靠性管理探索与实践 | 柴炜 | 国网上海电力科学研究院配网中心/博士、高工 |
| **10:50-11:10** | 轨道交通柔性牵引供电系统探讨 | 夏景辉 | 中铁电气化局集团副总工程师 |
| **11:10-11:30** | 新能源接入的轨道交通柔性牵引供电系统能量管理策略研究 | 李腾 | 北京交通大学教授 |
| **11:30-11:50** | 北京市轨道交通供电智能运维系统的应用 | 待定 | 北京地铁运营公司 |
| **12:00-13:40** | **午餐** |
| **论坛主持人： 杨坤/《电力设备市场》杂志执行主编** |
| **13:50-14:20** | 城市轨道交通综合监控系统的绿智应用与探索 | 王硕 | 国网电科院（南瑞集团）高级工程师 |
| **14:20-14:50** | 轨道交通供电系统高质量发展探索 | 靳守杰 | 深圳市市政设计研究院首席专家/教授级高级工程师、广东省勘察设计大师 |
| **14:50-15:20** | 地铁杂散电流腐蚀防护综合技术研究 | 孙名刚 | 北京城建设计发展集团所总工程师/教授级高级工程师 |
| **15:20-15:40** |  绿色智能技术 助力构建轨道交通行业未来 | 待定 | 日立能源（中国）有限公司业务发展与市场研究负责人 |
| **15:40-16:00** | 同相供电在温州S1线的应用及未来思考 | 刘世敏 | 浙江幸福轨道交通运营管理有限公司设备中心主任助理 |
| **16:00-16:20** | 《铁路电力线路故障测距技术》 | 待定 | 山东科汇电力自动化股份有限公司 |
| **16:20-16:40** | 基于云平台管理的深圳都市圈城际铁路智能供电系统探索 | 谢昌富 | 深圳铁路投资建设集团有限公司资深师 |
| **16:40-17:00** | 直流牵引供电和交流25kV牵引供电制式比较 | 曾之煜 | 中铁二院集团电化分院副院长/高工 |
| **17:00-17:30** | **技术研讨、自由提问、会议小结**主题：探讨轨道交通行业供配电设备、综合监控系统选型及数字化等智能运维技术，提高轨道交通供电可靠性，提高行业防灾、减灾能力（主要针对电网公司、轨道交通供电部门、设计、施工、运营部门和设备厂家之间思想碰撞、智慧融合） |

**三、技术参观**

6月7日上午9:30-11:00，技术参观，参观亚洲最大的国际铁路及城市轨道交通展览会——第十七届上海国际铁路与城市轨道交通展览会。

1. **会务组联系电话**：马志娇 13621071845

杨 坤 13520136473

蒲元吉 13801056720

孙 晶 13263289284

1. **交通路线**

酒店地址：上海陆家嘴丽呈酒店（上海浦东新区南洋泾路568号）

【乘车路线】

虹桥机场——酒店 在（虹桥2号航站楼）地铁站乘坐地铁2号线在（世纪大道）站内换乘9号线在（芳甸路）站3号口下步行286米到达酒店（全程打车约78元）

虹桥火车站——酒店 在（虹桥火车站）地铁站乘坐地铁2号线在（世纪大道）站内换乘9号线在（芳甸路）站3号口下步行286米到达酒店（全程打车约78元）

上海站——酒店 在（上海火车站）地铁站乘坐地铁4号线内圈到（世纪大道）站内换乘9号线在（芳甸路）站3号口下步行286米到达酒店（全程打车约36元）。

浦东机场——酒店在（浦东国际机场）地铁站乘坐地铁2号线到（世纪大道）站内换乘9号线到（芳甸路）站3号口下车步行286米到达酒店（全程打车约97元）。

酒店——新国际博览中心 酒店距新国际博览中心约2.5公里，地铁9号线（芳甸路站3号口）下地铁，约50米即到；靠近地铁2号线科技馆站。去新国际博览中心，在（龙阳路）站下换乘7号线在（花木路）站1号口下步行200米到达展馆（全程打车约15元）。

1. **其他事项**
2. 参会代表在大会报道处办理报到手续，不然无法进入会场（需扫码进场）；
3. 代表凭会议代表证参加会议；
4. 会议用餐凭券在指定地点用餐；
5. 会议开始后，请代表将手机关机或调制静音状态，并到会场外接听电话。
6. 此议程为初步议程，最终会议议程以现场会议议程为准。