**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。