附件2：

**会议议程**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 时间 | 题目 | 主讲人 |
| 3月20日上午 | 8:30-8:45 | 开班仪式主持人：杨志伟 | 王为国 |
| 8:45-9:10 | 港华PE管道检验检测技术分享 | 席丹 |
| 9:10-9:35 | 城镇燃气聚乙烯(PE)管道完整性管理工程实践及存在问题 | 马卫锋 |
| 9:35-10:00 | 城镇燃气管道安全管理标准体系建设 | 方学锋 |
| 10:00-12:00 | 参观PE管道产品及装备展览 |  |
| 检验、监测与探测专场：主持人杨波 |
| 3月20日下午 | 14:30-14:55 | 城镇燃气用聚乙烯管道风险评价技术 | 王瑜 |
| 14:55-15:20 | 城镇燃气管道检验探讨 | 陈彩胜 |
| 15:20-15:45 | 宁波市管输燃气安全风险分析及对策研究 | 牛亚平 |
| 15:45-16:05 | 茶歇 |  |
| 16:05-16:30 | 非金属燃气管道泄漏声发射监测方法研究 | 李俊 |
| 16:30-16:55 | 生成式人工智能在PE管道检验检测技术中的应用 | 卢新鹏 |
| 16:55-17:20 | 植物根系对城镇燃气埋地聚乙烯管材性能的影响 | 范成龙 |
| 17:20-17:40 | 茶歇 |  |
| 17:40-18:05 | 基于电磁脉冲技术的埋地非金属管道探测关键技术与装备开发 | 王冠 |
| 18:05-18:30 | 聚乙烯管道阵列式声波埋深检测方法研究 | 张皓 |
| 材料测试专场，主持人李俊 |
| 3月21日上午 | 8:30-8:55 | 聚乙烯管材耐慢速裂纹性能的快速检测技术研究 | 杨波 |
| 8:55-9:20 | 聚乙烯（PE）管道专用料关键性能检测技术及进展 | 武志军 |
| 9:20-9:45 | 在用聚乙烯燃气管道性能试验及失效原因分析 | 王宏君 |
| 9:45-10:00 | 茶歇 |  |
| 10:00-10:25 | PE燃气管道产品的实验室检测技术 | 张欣涛 |
| 10:25-10:50 | 燃气用聚乙烯压力管道元件检测标准及常见失效 | 丁金森 |
| 10:50-11:10 | 茶歇 |  |
| 11:10-11:35 | 燃气聚乙烯管长期静液压性能试验分析 | 王友义 |
| 11:35-12:00 | 原材料选型保障PE燃气管道的长期安全 | 周信 |
| 无损检测专场，主持人俞跃 |
| 3月21日下午 | 14:30-14:55 | 聚乙烯PE管CT检测研究 | 富阳 |
| 14:55-15:20 | 聚乙烯管道热熔接头的微波无损检测技术 | 车飞 |
| 15:20-15:45 | 在役聚乙烯燃气管道检测与监测实践 | 李寰 |
| 15:45-16:05 | 茶歇 |  |
| 16:05-16:30 | PE热熔接头超声检测问题探讨 | 刘英和 |
| 16:30-16:55 | 聚乙烯管道缺陷的微波检测技术研究 | 邵泽龙 |
| 16:55-17:20 | 聚乙烯管道热熔对接焊缝超声检测工艺 | 李童 |
| 17:20-17:40 | 茶歇 |  |
| 17:40-18:05 | PE管道热熔焊接焊缝缺陷射线影像类型和分布形态及检测方法 | 陈刚 |
| 18:05-18:30 | 基于全聚焦技术的PE热熔焊接接头超声相控阵检测 | 张俊 |
| 焊接质量控制专场，主持人富阳 |
| 3月22日上午 | 8:30-8:55 | 聚乙烯材料热熔接头性能的微观表征及其微波检测方法概述 | 俞跃 |
| 8:55-9:20 | PE管道施工监督检验常见问题与解决措施 | 姚小静 |
| 9:20-9:45 | 聚乙烯燃气管道焊接接头检测评价方法介绍 | 吴胜平 |
| 9:45-10:00 | 茶歇 |  |
| 10:00-10:25 | 公用管道(PE管道)焊接接头缺陷智能检测平台开发 | 孙宝财 |
| 10:25-10:50 | 在役聚乙烯燃气管道焊接质量检测及力学性能分析 | 赵向南 |
| 10:50-11:10 | 茶歇 |  |
| 11:10-11:35 | 城镇聚乙烯燃气管道材料及焊接质量控制的研究及探讨 | 金建波 |
| 11:35-12:00 | PE燃气管道焊接缺陷无损检测技术探讨与相关案例介绍 | 王志刚 |
| 3月22日 | 13:00-16:00 | 参观交流广州特种设备检测研究院 | 辛明亮 |