

第四届检测技术与自动化工程国际学术会议 (TTAE 2024)

2024 4th International Conference on Testing Technology and Automation Engineering

2024年9月27-29日-----中国·厦门(厦门融通森海丽景酒店)-----www.ttac.org

Conference Agenda

大会议程

September 28, 2024-Morning 2024年9月28日(星期六)上午 Xiamen Rongtong Sen Hailijing Hotel (Senyu Hall, 20 th Floor) 厦门融通森海丽景酒店-20楼森屿厅		
Time/ 时间	Activity/ 活动	Title/ 演讲题目
08:30-09:00	Sign-in/ 报到注册	
09:00-09:05	Opening Ceremony/ 开幕式	
09:05-09:10	Group Photo/ 大合影	
Keynote Speech/ 主讲报告		
09:10-09:40	Prof. Xiaofang Yuan, Hunan University, China 袁小芳教授, 湖南大学	Research on Green Collaborative Optimization for Discrete Manufacturing 面向离散制造的绿色协同优化研究
09:40-10:10	Prof. Zhiwei Zeng, Xiamen University, China 曾志伟教授, 厦门大学	Eddy current nondestructive testing of carbon fiber reinforced polymers 复合材料 (CFRP) 涡流无损检测
10:10-10:25	Tea Break 茶歇	
10:25-10:55	Prof. Yiwen Qi, Fuzhou University, China 齐义文教授, 福州大学	Research Progress on Privacy Preservation of Networked Switched Control Systems 网络化切换控制系统隐私保护的研究进展
Oral Presentation/ 口头汇报		
10:55-11:10	Sibei Li, National University of Defense Technology 李思贝, 国防科技大学	Zero-Shot Image Denoising Pipeline for Space Target Detection 用于空间目标检测的零样本图像去噪流程

第四届检测技术与自动化工程国际学术会议 (TTAE 2024)

2024 4th International Conference on Testing Technology and Automation Engineering

2024 年 9 月 27-29 日-----中国·厦门 (厦门融通森海丽景酒店) -----www.ttac.org

11:10-11:25	Lifeng Fan, Inner Mongolia University 范利锋, 内蒙古大学	Assessment of plastic damage of duplex X80 pipeline steel based on ultrasonic longitudinal wave 基于超声纵波的双相 X80 管线钢塑性损伤评估
11:25-11:40	Saiwen Wang, China Three Gorges University 汪赛文, 三峡大学	Two-Stage Workpiece Recognition Algorithm Based on Mask-RCNN and Template Matching 基于 Mask-RCNN 与模板匹配的两阶段工件识别算法
11:40-11:55	Ziheng Chen, Harbin Engineering University 陈子恒, 哈尔滨工程大学	A Novel In-Motion Initial Alignment Method for SINS Assisted by DVL DVL 辅助捷联惯导系统运动初始对准新方法
11:55-12:00	Closing Ceremony/ 闭幕式	
12:00-13:30	Lunch/ 午餐	