# 会议程序总览(Program at a Glance)

IEEE无人系统与人工智能国际会议暨第17期CAA青年科学家论坛

2021 IEEE International Conference on Unmanned Systems and Artificial Intelligence

The 17th CAA Young Scientists’ Forum

中国·北京 （Beijing, China）

November 27-28, 2021

|  |  |
| --- | --- |
| **Saturday, November 27, 2021** 第五会议室/**腾讯会议：** | |
| 时间 | 日程 |
| 08:30-08:50 | 开幕式/**Open Ceremony** |
| 08:50-09:30 | **大会报告1：工业智能发展方向**（**柴天佑，东北大学**） |
| 09:30-10:10 | **大会报告2：待发布**（**段广仁，哈尔滨工业大学**） |
| 10:10-10:50 | **大会报告3：待发布**（**张兆田，国家自然科学基金委信息学部**） |
| 10:50-11:30 | **大会报告4：待发布（陈俊龙，华南理工大学）** |
| 11:30-12:10 | **大会报告5：待发布**（刘宏**，**北京大学） |
| 12:10-13:30 午餐/**Lunch** | |
| 13:30-14:10 | **大会报告6：遥操作空间机器人关键技术研究**（宋爱国，东南大学） |
| 14:10-14:50 | **大会报告7：自主无人系统盲环境智能导航技术**（苏中，北京信息科技大学） |
| 14:50-15:30 | **大会报告8：待发布**（徐昕，国防科技大学） |
| 15:30-16:10 | **大会报告9：非可信智能驱动的可靠智造探讨**（康宇，中国科学技术大学） |
| 16:10-16:50 | **大会报告10：异类逼近器耦合协同设计与控制综合技术**（陈谋，南京航空航天大学） |
| 16:50-17:30 | **大会报告11：人机融合外骨骼机器人**（吴新宇，中国科学院深圳先进院） |
| 18:00-20:00 晚餐/**Dinner** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sunday, November 28, 2021** 第五会议室/**腾讯会议：** | |
| 时间 | 日程 |
| 08:40-09:20 | **大会报告12：智能无人系统技术应用与发展趋势**（王耀南，湖南大学） |
| 09:20-10:00 | **大会报告13：量化系统参数辨识与控制的基本问题与近期进展**（张纪峰，中科院数学与系统科学研究院） |
| 10:00-10:40 | **大会报告14：Time-Synchronized Control**（**葛树志，新加坡国立大学**） |
| 10:40-11:20 | **大会报告15：待发布（孙立宁，苏州大学）** |
| 11:20-12:00 | **大会报告16：自适应PID 算法及其在无人机中的应用**（宋永端，**重庆大学**） |
| 12:10-13:30 午餐/**Lunch** | |
| 13:30-14:10 | **大会报告17：机器人精准微操作提高克隆动物成功率**（赵新，南开大学） |
| 14:10-14:50 | **大会报告18：智能光热调控材料~光和热的革命**（李垚，哈尔滨工业大学） |
| 14:50-15:30 | **大会报告19：面向人机合作混合智能的可穿戴机器人控制理论与方法（**李智军，中国科学技术大学**）** |
| 15:30-16:10 | **大会报告20：机器人多模态主动感知**（刘华平，清华大学） |
| 16:10-16:50 | **大会报告21：精密电子制造装备智能控制**（刘屿，华南理工大学） |
| 16:50-17:30 | **大会报告22：待发布**（孙长银，东南大学） |
| 18:00-20:00 晚餐/**Dinner** | |

**注意事项：**

1、会议地点：**北京科大天工大厦**（北京市海淀区学院路30号）

2、线下参会专家进入会场需要测量体温和出示北京健康宝绿码。请按照新冠肺炎疫情防控常态要求，做好个人防护。