

中国科学院合肥物质科学研究院

关于举办“2021 第三届中国无人系统与船舶智能化技术高端论坛”的通知

各有关单位：

为积极落实国家提出的“新一代人工智能发展规划”，促进智能无人系统领域学术交流，推动智能无人系统高端前沿技术创新，开展智能无人系统多层次人才培养，推动智能无人系统在行业领域的应用及其上中下游产业发展，由中国科学院合肥物质科学研究院主办，旻生展览（上海）有限公司、苏州飞驰环保科技股份有限公司承办的“2021 第三届中国无人系统与船舶智能化技术高端论坛”定于2021年5月20日-22日深圳会展中心举办。论坛将全面剖析国内外无人系统与船舶智能化技术发展现状和趋势，引导我国在无人系统及船舶智能化技术核心部件的突破，提升我国在该领域的国际地位，本届论坛汇聚国内外无人系统及船舶智能化先进企业、各行业下游用户、科研院校等企事业单位，形成具有国际影响力和专业、权威性的交流平台和产业展示盛会。为我国无人系统与船舶智能化技术的发展做出更大贡献。

现将有关事项通知如下：

一、论坛主题

相聚湾区. 共智未来

二、时间和地点

会议时间：2021年5月20日至22日

会议地点：深圳会展中心（福田区福华三路）

三、组织机构

主办单位：中国科学院合肥物质科学研究院

承办单位：旻生展览（上海）有限公司

苏州飞驰环保科技股份有限公司

四、主要内容

1. 无人系统时代的机遇与挑战
2. 智能无人系统发展方向及产业体系研究
3. 5G+AI、人工智能无人机等技术应用
4. 水面及水下无人系统技术发展探讨
5. 水下航行器深潜器技术剖析
6. 智慧海洋与人工智能应用产业
7. 绿色船舶（废弃处理/ 压载水处理）
8. 船舶智能化行业前沿分析
9. 智能化船舶技术装备配套需求应用
10. 2021 深圳国际无人系统与船舶智能化技术展览会

五、参会对象

1. 政府机构；科技部、工信部、交通运输部、国家国防科技

工业局、中国民用航空局、中国地震局、国家气象局、水利部、国土资源部、国家海洋局、国家地理信息测绘局，国家林业局、农业部、林业部、应急管理部、公安部、环保部、国家电网公司、司法部、国家环境保护局、海关总署、各省市交通部门代表等机构。

2. 工业界；航空、航天、电子、兵器、船舶、机械、电力、石油、化工、物流、房地产、影视广告等领域。

3. 学术机构；中国科学院、中国工程院、北京航空航天大学、南京航空航天大学、西北工业大学、哈尔滨工业大学、华南理工大学、华南农业大学、国防科技大学、陆军学院、空军装备研究院、深圳大学、清华大学、北京大学、南方科技大学、东京大学、南洋理工大学等机构。

4. 全国无人系统领域的专家学者，有关科研单位、高等院校代表，以及优秀无人系统企事业单位代表。

六、展览展示

会议期间，将结合学术交流、专题研讨和技术调研等内容，通过网站宣传、会场展览展示、宣传资料入册等宣传方式，为有关企事业单位推介展示无人系统与船舶智能化先进技术、适用技术、新产品等搭建平台。

七、论文征集

行业内各有关企事业单位和科研院校的专家学者、技术人员及研究生等均可投稿（详见征文通知）。

八、其他事项

1. 会议食宿不做统一安排，费用自理。

2. 会议收取注册费，注册费统一由承办单位旻生展览（上海）有限公司收取并开具增值税普通发票。

3. 自主参会代表请于 2021 年 5 月 1 日前将回执通过邮件发送至会议报名处（sen.cai@minshengexpo.com），以便做好会务安排。

4. 了解会议最新资讯或网上申请参会，请登录会议官网 www.usf-china.cn 或查阅微信公众号“wurenzixun”。

九、联系方式

1. 咨询与报名

联系人：蔡森

电 话：021-54375929 18701903309

邮 箱：sen.cai@minshengexpo.com

2. 中国科学院合肥物质科学研究院

联系人：肖世龙

电 话：18720540594

邮箱：xd101619@mail.ustc.edu.cn

附件：1. 参会回执表

2. 征文通知

中国科学院合肥物质科学研究院

2021 年 12 月 2 日

