



# 首届中国医学影像AI大会

2018年12月14-16日 中国·上海

## 第二轮通知

指导单位：上海市科学技术委员会 | 上海市卫生和计划生育委员会

支持单位：中国产学研合作促进会

主办单位：中国医学影像AI产学研用创新联盟

承办单位：中国健康促进基金会 | 上海市医学会放射分会  
中国医学计算机成像杂志

协办单位：国际DICOM标准中国委员会（CIMICS）

中国科创金融联盟 | 上海生物医学工程学会放射医学工程分会

上海市抗癌协会肿瘤影像专业委员会

上海临港经济发展集团资产管理有限公司

中华放射学杂志 | 肿瘤影像学杂志



## 欢迎辞

尊敬的医学影像AI产学研用相关同道们、朋友们：

中国医学影像AI产学研用创新联盟（CAIERA）的宗旨是整合国内外致力于医学影像AI新技术创新和应用的产、学、研、用各方资源，充分发挥各自优势，建立产业上下游人才、信息、知识、数据、专利、产品等资源共享机制，形成AI引领、合作、共享、共赢平台，促进中国医学影像AI事业及相关产业技术创新和发展。第一批联盟成员包括45家医学影像AI企业，62家国内三甲医院以及22所科研机构。

由中国医学影像AI产学研用创新联盟（CAIERA）主办，中国健康促进基金会、上海市医学会放射学分会、中国医学计算机成像杂志共同承办的首届中国医学影像AI大会将于2018年12月14-16日在上海国际会议中心召开。

此次大会将以“需求、引领、共赢、分享”为主题，汇聚政、产、学、研、资、医的国内外领袖级专家资源，以及人工智能相关行业的企业代表，交流分享医学影像AI领域最前沿的技术及典型应用案例，加强完善医学影像AI应用产业政策的研究和指引，探讨AI在医学影像领域应用的法律框架和医学流程，创造更好条件吸引更多人才、技术、资金向这个新兴领域靠拢，更策划多场开放式专题研讨会，着重开放性与实用性、研究性与应用性协同发展，总结分享如何通过产学研多方的通力合作冲出突围，推动人工智能行业的健康发展。此次会议将设立大咖讲坛及超级面对面，邀请业内大家就行业发展和顶层构建作引领性指导；设备+AI论坛，邀请传统设备厂家讲述AI浪潮下，传统企业的变革；创始人及投资人论坛，邀请AI创业公司创始人及投资人讲述对行业的认识和前景展望；医疗大数据应用论坛，邀请全国权威机构、医院、企业、专家学者代表分享医疗大数据的行业信息和区块链技术应用及相关法规；人工智能成果论坛，邀请研究人员分享医学影像AI的科研项目和成果；人工智能创新论坛，邀请医生及研究人员分享医学影像AI的科研创意；深度对话，将邀请亚专业医学专家、科学家、企业面对面圆桌会议，进行脑力碰撞等多种形式的交流与分享。

诚邀相关单位和个人莅临会议，展示您的成就，分享您的智慧，寻找您的合作，促进行业发展，共筑医疗影像AI的美好明天！



大会主席：刘士远



中国产学研合作促进会秘书处（代章）

中国医学影像AI产学研用创新联盟

2018年11月

秘书处

会议专用章

# 组织架构

## 大会顾问(按姓氏拼音排序):

白书忠 曹雪涛 戴建平 冯晓源 郭启勇 王辰 王威琪  
王建华 徐克 徐宗本 张运

## 大会名誉主席: 金征宇 张殿勇

## 大会主席: 刘士远

## 大会副主席(按姓氏拼音排序):

陈宽 陈敏 陈胜裕 程敬亮 高宏 谷可军 顾伦  
郭佑民 胡昆坪 梁长虹 李克 卢光明 马林 潘溪江  
彭卫军 钱大宏 乔昕 沈定刚 宋彬 陶晓东 王培军  
王振常 萧毅 徐江亭 严福华 严壮志 杨晓波 张惠芳  
张志勇 张琳琳 郑海荣

## 大会学术委员会(按姓氏拼音排序):

曹代荣 常才 陈宏伟 陈新建 崔光彬 冯前进 高剑波  
郭佳 韩丹 贺永 胡春洪 蒋涛 孔德兴 孔祥勇  
黎海亮 李澄 李健丁 李永才 廖洪恩 刘挨师 刘爱连  
刘文亚 刘玉林 龙莉玲 罗天友 罗娅红 马祥兴 马小龙  
单飞 史建刚 史景云 谈庆 陶晓峰 田捷 汪登斌  
王彪 王滨 王昌惠 王东鉴 王梅云 吴健 吴华伟  
吴宁 伍建林 夏黎明 夏勇 鲜军舫 肖喜刚 徐文坚  
杨志胤 余永强 袁慧书 袁新宇 曾献军 张辉 张敏鸣  
张小明 张永海 赵地 赵世华 赵铁军 郑传胜 钟玉敏  
周俊林 周世崇 朱力 朱文珍 朱玉明 邹北骥 左长京

## 大会组织委员会(按姓氏拼音排序):

**主席:** 王培军 彭卫军 严福华

## 副主席:

常才 程英升 冯建峰 管一晖 金震东 陆汉魁 陶晓峰  
汪登斌 王文平 姚振威 曾蒙苏 詹松华 张强

## 委员:

曹凯 柴象飞 蔡卫东 常时新 陈浩 陈文 陈旭

陈羽中 程英升 程增辉 仇涛 初曙光 崔利 戴勇  
丁建平 董京涛 董伟华 范计朋 方骢 冯筠 高荣强  
高勇 高云龙 高忠军 葛亮 耿道颖 龚向阳 苟正猛  
顾文权 顾雅佳 韩振亚 郝楠馨 何光武 何晖光 洪汝建  
胡剑 胡伟红 滑炎卿 黄丙仓 黄烨东 黄烨华 纪建松  
贾宁阳 姜乙 金彪 金盛 李铭 李明华 李青春  
李睿 李树平 李天天 李晓兵 李勇爱 李跃华 梁宗辉  
林光武 刘杰 刘靖 刘凯 刘雷 刘鸣谦 刘士远  
刘烨 陆建平 罗冉 马春娥 马诗国 茅爱武 孟令平  
缪培生 倪东 钮建武 潘仁进 潘自来 彭卫军 彭屹峰  
蒲立新 钱建中 钱朝霞 强金伟 乔中伟 邱士军 曲建明  
饶圣祥 阮彤 沙炎 单飞 尚鸣异 邵国良 邵志红  
生晶 施俊 石洁 史景云 舒政 宋彬 宋凤祥  
宋黎涛 苏丹柯 孙华平 孙静 孙明华 孙陶陶 孙希文  
孙应实 汤光宇 汤伟 陶晓峰 田为中 仝勇 汪登斌  
王飏 王德峰 王悍 王家强 王金红 王培军 王乾  
王荣品 王瑞轩 王世和 王嵩 王玮 王卫 王正磊  
王忠敏 吴斌 吴春根 吴俊 武刚 夏进东 肖光正  
肖桂华 邢伟 徐长青 徐军 许建荣 许永华 续晋铭  
严福华 杨春山 杨广庆 杨红兵 杨鸿超 杨军 杨琼  
杨文骥 杨秀军 杨学东 杨志明 姚伟武 姚问我 姚旭峰  
姚振威 叶剑定 叶晓丹 叶晓彤 于红 袁敏 袁明远  
袁新宇 曾蒙苏 詹松华 张道强 张国福 张帆 张海涛  
张华 张闽光 张蕾 张文明 张小元 张永飞 章晓惠  
章桦 赵德明 赵殿辉 赵小虎 赵泽华 赵振国 钟蕾  
钟玉敏 周慧 周倩芸 周庆 周世崇 周雯 周滢  
周永明 周勇芳 周振宇 周中浩 朱海云 朱怀仕 朱晖  
朱勇 朱玉明 祝乐群 邹烨

## 大会秘书处:

**秘书长:** 高宏 萧毅 徐英

**秘书处:** 吴忆 关滢 袁蕊 姬超 黄帆 孙玲霞 王雪琦

## 简要日程

12月14日 16:00-18:00 国际会议中心5楼长江厅	联盟理事会会议
12月15日 08:00-08:30 国际会议中心1楼华夏厅	开幕式
12月15日 08:30-18:00 国际会议中心1楼华夏厅	主旨演讲
12月15日 10:40-12:00 国际会议中心5楼5DE	分会场一：中国医学影像AI发展趋势高峰闭门论坛
12月15日 14:00-18:00 国际会议中心5楼5DE	分会场一：中国医学影像AI落地应用高峰闭门论坛（上、下）
12月15日 12:30-17:40 国际会议中心1楼世纪厅	分会场二：医学大数据应用与安全论坛
12月15日 13:30-18:10 国际会议中心5楼5BC	分会场三：医学图像计算高峰论坛
12月16日 08:00-12:00 国际会议中心1楼世纪厅	分会场一：临床需求与应用论坛一
12月16日 08:00-12:00 国际会议中心1楼华夏厅后厅	分会场二：临床需求与应用论坛二
12月16日 08:00-12:00 国际会议中心3楼黄河厅	分会场三：临床需求与应用论坛三
12月16日 08:00-12:00 国际会议中心1楼华夏厅前厅	分会场四：人工智能技术落地论坛
12月16日 12:00-12:20 国际会议中心1楼华夏厅前厅	分会场四：闭幕式
12月16日 08:00-12:00 国际会议中心5楼5BC	分会场五：临床需求与应用论坛——超声专场

## 会议日程

会议日期：2018-12-15

会场一：1楼 华夏厅

08:00-08:30	开幕式
主旨演讲（上午）	
08:30-08:50	主持：郭启勇 中国医科大学原副校长 中国人工智能现实与图景 中国新一代人工智能发展战略研究院执行院长 龚克
08:50-09:10	主持：郑海荣 中科院深圳先进技术研究院副院长 从科学的角度说大数据相关问题 中国科学院院士，西安交通大学数学与统计学院教授 徐宗本
09:10-09:30	主持：冯晓源 复旦大学原副校长 人工智能技术提效结肠癌筛查 中国工程院院士，海军军医大学附属长海医院消化科主任 李兆申
09:30-09:50	主持：郭启勇 中国医科大学原副校长 单分子磁共振谱学和成像 中国科学院院士，中国科学技术大学副校长 杜江峰
09:50-10:30	主持：冯晓源 复旦大学原副校长 圆桌访谈：徐宗本、李兆申、邬惊雷、金征宇、薛敏等
10:30-10:40	茶歇
10:40-11:00	主持：田捷 中科院自动化研究所教授 人工智能在视觉计算与医学领域中的作用 加拿大科学院院士、Guggenheim院士 Demetri Terzopoulos
11:00-11:20	主持：徐克 中国医科大学原副校长 中国医疗人工智能产品器审探索 CFDA器审中心主任 孙磊（待定）
11:20-11:40	主持：王培军 同济大学附属同济医院副院长 未来医学影像学科模式 北京协和医院放射科主任 金征宇
11:40-12:00	主持：徐克 中国医科大学原副校长 待定



午间 RSNA 新技术汇报会

- 12:30-12:50 点评专家: 詹松华 上海中医药大学附属曙光医院放射科主任  
RSNA 新技术汇报 15 分钟 + 点评 5 分钟 西门子
- 12:50-13:10 点评专家: 史景云 上海市肺科医院放射科主任  
RSNA 新技术汇报 15 分钟 + 点评 5 分钟 联影
- 13:10-13:30 点评专家: 李跃华 上海交通大学附属第六人民医院放射科主任  
RSNA 新技术汇报 15 分钟 + 点评 5 分钟 飞利浦

主旨演讲 (下午)

- 13:30-15:30 主持: 于春水、罗娅红、孙 钢
- 13:30-13:50 新一代机器人共性技术: 自主行为和与人共融  
南开大学教授、智能机器人专家 韩建达
- 13:50-14:10 大数据应用政策解读  
国家卫生健康委员会统计信息中心副主任 周恭伟
- 14:10-14:30 国家关于人工智能研究的规划与布局  
国家自然科学基金委 李恩中
- 14:30-14:50 基于分子影像的术中可视化导航和人工智能的疗效量化  
评估及临床应用 中科院自动化研究所教授 田 捷
- 14:50-15:10 高分辨快速磁共振心血管智能成像  
中科院深圳先进技术研究院副院长 郑海荣
- 15:10-15:30 医疗大数据应用 树兰医疗 CEO 郑 杰
- 15:30-16:10 主持: 张惠茅 吉林大学第一医院放射科主任  
圆桌访谈: 周恭伟、吕 鸣、刘士远、王 皓、陶晓东、陈 宽等
- 16:10-16:20 茶歇

- 16:20-18:00 主持: 张 辉、曹代荣、刘爱连
- 16:20-16:40 互联网医疗的实践与思考 好大夫创始人 王 航
- 16:40-17:00 与 WHO 谋皮? 丁香园智能皮肤联盟探索与实践  
丁香园创始人 李天天
- 17:00-17:20 Applications of Artificial intelligence in medical imaging  
西门子全球 CT 临床应用经理 Grzegorz soza
- 17:20-17:40 医疗影像人工智能: 潜在应用与挑战  
上海联影智能医疗科技有限公司联席 CEO 沈定刚
- 17:40-18:00 中国医学影像 AI 研发现状与挑战  
上海长征医院影像与核医学科主任 刘士远

会议日期: 2018-12-15

会场二: 5楼 5DE

中国医学影像 AI 发展趋势高峰闭门论坛

10:40-12:00 主持: 戴建平、刘士远

探讨医学影像 AI 产业发展趋势, 寻找适合中国的发展道路, 力求为产业发展指明方向

访谈嘉宾:

戴建平教授、王威琪院士、徐宗本院士、郭启勇教授、徐克教授、金征宇教授、刘士远教授、孙钢教授、吕鸣副区长、杨爱平主任、CFDA 司长、联盟企业代表

仅限受邀单位及媒体参加

中国医学影像 AI 落地应用高峰闭门论坛 (上、下)

14:00-18:00 主持: 高宏、萧毅

讨论 AI 在医学影像领域落地的可能方式及路径, 力求发现突破瓶颈的方法, 探讨科研合作方式方法

访谈嘉宾:

多省主委、部分中放委员、三甲医院院长、院校校长、卫健委、中检院、地方政府、独立医学影像中心 (伦琴、一脉等)、联盟部分企业等

仅限受邀单位及媒体参加

会议日期: 2018-12-15

会场三: 1楼 世纪厅

医学大数据应用与安全论坛

午间科研专题

12:20-12:40 点评专家: 刘文亚 新疆医科大学附属医院影像科主任

现代医学对比剂和科研价值 (15 分钟演讲 +5 分钟点评)

上海博莱科信谊药业有限公司临床应用专家 江林

12:40-12:55 点评专家: 徐文坚 青岛大学医学影像系主任

医学影像大数据平台的科研价值 (10 分钟演讲 +5 分钟点评)

西门子医疗系统有限公司产品经理 胡炳新

12:55-13:15 点评专家: 李克 复旦大学附属华山医院东院放射科主任

影像基因组学技术的应用展望 (15 分钟演讲 +5 分钟点评)

GE 药业精准医学研究院副院长 赵周社

13:15-13:30 点评专家: 徐文坚 青岛大学医学影像系主任

神经系统最新科研进展 (10 分钟演讲 +5 分钟点评)

GE 医疗 AI 产品部首席科学家 范阳

13:30-15:10 主持: 李澄、朱文珍、张永海

13:30-13:50 脑科学与人工智能发展前沿 清华大学终身教授 廖洪恩

13:50-14:10 Interdisciplinary AI for Radiological Diagnosis

美国宾夕法尼亚大学终身教授 James C. Gee

14:10-14:30 管窥医学人工智能

浙江大学睿医人工智能研究中心主任 吴健

14:30-14:50 医疗人工智能路在何方

中国信息协会医疗卫生和健康产业分会会长 宋新

14:50-15:10 区块链与个人医疗数据隐私

华东政法大学人工智能与大数据指数研究院院长 高奇琦

15:10-15:50 主持: 谷可军 江苏恒瑞医药股份有限公司市场部总监

圆桌访谈: 朱文珍、林辉、丁晓伟、柴象飞、马春娥等

15:50-16:00 茶歇



16:00-18:00	主持: 钱大宏、曾献军、张雪宁		
16:00-16:20	深度学习与医学影像分析	中科院计算技术研究所副研究员	赵 地
16:20-16:40	医疗人工智能的实践与思考	浙江大学医学院附属邵逸夫医院人工智能办公室主任	林 辉
16:40-17:00	深度学习在肿瘤诊治中的应用	吉林大学第一医院放射科主任	张惠茅
17:00-17:20	链式医学影像数据平台能力及应用	电子科技大学教授	夏 琦
17:20-17:40	深度学习加速器与影像分析	清华大学电子工程系副教授	汪 玉
17:40-18:00	智慧斑块成像解决方案	清华大学医学院生物医学影像研究中心副主任	李 睿

会议日期: 2018-12-15

会场四: 5楼 5BC

医学图像计算高峰论坛 (沈定刚教授组织)

13:30-15:10	主持: 施 俊、桑爱民		
13:30-13:50	肿瘤异质性分析与影像智能诊断	杭州电子科技大学教授	厉力华
13:50-14:10	基于多模态机器学习技术的早期癌症预后分析	南京航空航天大学副院长	张道强
14:10-14:30	眼科人工智能诊疗系统的研发和应用	中山大学眼科中心人工智能学科带头人	林浩添
14:30-14:50	视网膜 OCT 医学影像处理与分析	苏州大学电子信息学院特聘教授	陈新建
14:50-15:10	DeepDR- 基于深度学习的糖尿病智能辅助诊断技术	上海交通大学计算机系计算机应用研究所副所长	盛 斌
15:10-15:40	参观展台		
15:40-18:00	主持: 王 乾、姚振威		
15:40-16:00	基于生成对抗网络模型的低剂量下高质量 PET 图像的合成	澳大利亚悉尼大学电子信息工程学院高级讲师	周沪萍
16:00-16:20	Correlation-weighted sparse representation for robust liver DCE-MRI decomposition registration	南方医科大学生物医学工程学院院长	冯前进
16:20-16:40	AI—MRI: Machine Learning Meets Nuclear Spins	中国科学院深圳先进技术研究院研究员	梁 栋
16:40-17:00	正常国人及骨关节炎大数据定量分析及临床应用	上海交通大学附属第六人民医院放射科行政副主任	姚伟武
17:00-17:20	人工智能在神经影像计算与分析中的应用	中国科学院自动化研究所研究员	何晖光
17:20-17:40	深度学习在超声图像乳腺囊肿分类中的应用	无锡祥生医疗科技股份有限公司首席软件科学家	赵明昌
17:40-18:00	深度学习在医学图像配准中的应用	上海联影智能医疗科技有限公司	曹晓欢
18:00-18:10	有奖互动		

会议日期：2018-12-16

会场一：1楼 世纪厅

临床需求与应用论坛一

- 08:00-10:00 主持：袁慧书、吴宁、邢伟
- 08:00-08:20 Deep leaning in chest radiography  
美国卡耐基梅隆大学计算机博士 Santosh Bhavani
- 08:20-08:40 肺部 AI 应用与展望  
西安交通大学第一附属医院影像科教授 郭佑民
- 08:40-09:00 乳腺疾病人工智能技术应用及难点  
复旦大学附属肿瘤医院放射诊断科主任 彭卫军
- 09:00-09:20 头颈部病变人工智能辅助系统初探  
首都医科大学附属北京同仁医院医学影像中心主任 鲜军舫
- 09:20-09:40 医学影像人工智能技术在呼吸介入诊断治疗中的作用  
上海市第十人民医院呼吸科主任 王昌惠
- 09:40-10:00 影像人工智能在脊柱外科诊断与治疗中的应用  
上海长征医院骨科医院副院长 史建刚

10:00-10:20 茶歇

- 10:20-12:00 主持：刘玉林、刘挨师、汪登斌
- 10:20-10:40 信息化建设推进互联互通测评  
电子科技大学医疗健康大数据研究院研究员 高忠军
- 10:40-11:00 基于深度学习的医学影像小数据分析  
西北工业大学计算机学院多学科交叉计算研究中心执行主任 夏勇
- 11:00-11:20 医学影像质量评价  
上海市计量测试技术研究院高级工程师 孙荣荣
- 11:20-11:40 AI+MRI 影像辅助诊断样本扩增与批量标注方法  
华东师范大学核磁共振重点实验室高级工程师 汪红志
- 11:40-12:00 肺结节影像标注共识解读 上海长征医院影像科讲师 刘凯

会议日期：2018-12-16

会场二：1楼 华夏厅后厅

临床需求与应用论坛二

- 08:00-10:00 主持：王滨、居胜红、罗天友
- 08:00-08:20 人工智能技术在神经系统中的应用与展望  
解放军东部战区南京总医院医学影像科主任 卢光明
- 08:20-08:40 人工智能与影像组学 华南理工大学医学院副院长 梁长虹
- 08:40-09:00 脑影像的人工智能研究和临床转化  
浙江大学医学院附属第二医院放射科主任 张敏鸣
- 09:00-09:20 数理医学影像学及其在肿瘤精准诊疗中的应用  
浙江大学应用数学研究所所长 孔德兴
- 09:20-09:40 介入放射学的 AI 需求与应用  
华中科技大学同济医学院附属协和医院介入科主任 郑传胜
- 09:40-10:00 门静脉高压的影像组学诊断与监测新技术  
南方医院肝脏血流动力学实验室主任 祁小龙

10:00-10:20 茶歇 佳能卫星会

- 10:20-12:00 主持：韩丹、周俊林、施裕新
- 10:20-10:40 脑胶质瘤影像组学研究现状  
空军军医大学西京医院放射科主任 印弘
- 10:40-11:00 影像基因组学评估不同分子分型脑胶质瘤患者的预后  
河南省人民医院影像科主任 王梅云
- 11:00-11:20 对医工结合研究的一些思考  
广东省人民医院放射科副主任 刘再毅
- 11:20-11:40 前列腺癌诊断自动化的深度学习研究  
华中科技大学同济医学院附属同济医院放射科教授 王良
- 11:40-12:00 将数据化为洞察 飞利浦影像研究院院长 周振宇



会议日期：2018-12-16

会场三：3楼 黄河厅

临床需求与应用论坛三

- 08:00-09:40 主持：左长京、徐凯、沈文
- 08:00-08:20 人工智能医疗健康应用现状、问题和政策发展  
国家卫生计生委卫生发展研究中心研究员 游茂
- 08:20-08:40 人工智能时代医学影像数据的需求与管理  
郑州大学第一附属医院磁共振科主任 程敬亮
- 08:40-09:00 **AI Innovations in Radiology for Clinical/Translational Applications**  
美国匹兹堡大学医学中心临床影像智能计算实验室主任 吴山东
- 09:00-09:20 心脏影像人工智能的发展现状与展望  
首都医科大学附属安贞医院医学影像科教授 马晓海
- 09:20-09:40 **AI 辅助影像诊断的仁济经验**  
上海交通大学医学院附属仁济医院放射科主任 许建荣
- 09:40-10:00 人工智能技术在超低剂量胸部CT一站式三大疾病筛查中的应用价值  
上海长征医院影像科副主任 萧毅
- 10:00-10:20 茶歇
- 10:20-12:00 主持：郑建明、朱力、王嵩
- 10:20-10:40 **AI 在 CMR 中的应用体会与分享**  
上海儿童医学中心影像科主任 钟玉敏
- 10:40-11:00 基于 AI 的心脏磁共振解决方案  
GE 医疗全球合作伙伴 Artery 全球产品总监 Elena Perez
- 11:00-11:20 影像和病理组学及其对精准医学的贡献  
南京信息工程大学教授 徐军
- 11:20-11:40 从炼丹到病理诊断应用落地  
清华大学交叉信息研究院助理院长 徐葳
- 11:40-12:00 基于深度卷积网络的肿瘤影像分割与检测  
西安交通大学第一附属医院首席科学家 钱步月

会议日期：2018-12-16

会场四：1楼 华夏厅前厅

人工智能技术落地论坛

- 08:00-09:20 主持：张小明、伍建林、高宏
- 08:00-08:20 中国智能医疗器械审初探  
CFDA 器审中心评审一部副部长 彭亮
- 08:20-08:40 人工智能医疗器械质量评价与标准化工作实践  
中国食品药品检定研究院光机电医疗器械检验室主任 任海萍
- 08:40-09:00 AI 在美国的评审现状与流程 Artery 全球产品总监 Elena Perez
- 09:00-09:20 人工智能发展中面临的瓶颈及其解决方法  
上海市医学会放射学分会主委、上海同济医院副院长 王培军
- 09:20-09:50 主持：陈胜裕 飞利浦（中国）投资有限公司副总裁  
圆桌访谈：彭亮、任海萍、王培军、乔昕、方聰等
- 09:50-10:00 茶歇
- 10:00-12:00 科创企业创始人论坛（10分钟演讲+5分钟有奖互动）  
主持：曲建明、李建军、陶晓峰
- 10:00-10:15 医疗AI，从模型到实践到展望  
北京推想科技有限公司创始人兼CEO 陈宽
- 10:15-10:30 AI产品的落地需要深挖医疗应用场景  
北京深睿博联科技有限责任公司CEO 乔昕
- 10:30-10:45 AI的未来在医疗 杭州依图医疗技术有限公司副总裁 方聰
- 10:45-11:00 通往全病种的AI阅片技术  
体素科技VoxelCloud联合创始人兼CEO 丁晓伟
- 11:00-11:15 专“心”致志--当心血管医学影像遇到人工智能  
数坤（北京）网络科技有限公司创始人兼CEO 马春娥
- 11:15-11:30 医学影像数据全周期智能诊断系统  
汇医慧影创始人兼CEO 柴象飞
- 11:30-11:45 智能影像技术能解决哪些医学问题  
安徽科大讯飞医疗信息技术有限公司总裁 陶晓东
- 11:45-12:00 无中生有——眼科AI的发展和落地应用  
AIRDOC医疗人工智能公司副总裁、首席医学官 陈羽中
- 12:00-12:20 大会闭幕式

## 会议信息

会议日期: 2018-12-16

会场五: 5楼 5BC

## 临床需求与应用论坛 -- 超声专场

08:00-08:20	人工智能超声专委会成立仪式	
08:20-10:00	主持: 郭佳, 杨斌, 杜联芳	
08:20-08:40	数据智能在超声医学中的应用	浙江大学应用数学研究所所长 孔德兴
08:40-09:00	肿瘤, 超声, 人工智能	复旦大学附属肿瘤医院超声科主任 常才
09:00-09:20	甲状腺智能诊断临床应用	浙江大学医学院附属第一医院超声科主任 蒋天安
09:20-09:40	超声人工智能大数据云平台建设	同济大学附属第十人民医院副院长、超声医学科主任 徐辉雄
09:40-10:00	基于经颅超声成像的帕金森病智能诊断方法研究	上海大学通信与信息工程学院电子工程系主任 施俊
10:00-10:20	茶歇	
10:20-12:00	主持: 吴蓉, 熊屏, 王涌	
10:20-10:40	乳腺肿瘤智能 + 自动超声诊断模式	上海交通大学医学院附属新华医院超声科主任 陈亚青
10:40-11:00	计算机辅助人工智能在甲状腺结节特征化信息提取中的应用	上海交通大学医学院附属仁济医院超声医学科主任 李凤华
11:00-11:20	心脏超声人工智能应用	复旦大学附属中山医院心脏超声诊断科主任 舒先红
11:20-11:40	计算机视觉与智能医疗	上海交通大学人工智能研究院常务副院长 杨小康
11:40-12:00	甲状腺人工智能临床应用	上海交通大学附属第六人民医院超声医学科教授 王燕

## 报到时间

2018年12月14日10:00-20:00, 12月15日07:40-12:00

## 报到地点

上海国际会议中心一楼(浦东新区滨江大道2727号)

## 会议时间

2018年12月14日16:00-18:00(联盟理事会会议)

2018年12月15日08:00-18:00

2018年12月16日08:00-12:20

## 会议地点

上海国际会议中心(浦东新区滨江大道2727号)

## 大会主题

需求、引领、共赢、分享

## 注册信息

前期注册代表为600元/人(含会议资料及会议期间午餐);

请登录<http://caiera.medmeeting.org/cn>进行注册付费;

截止日期: 2018年12月9日, 以注册费汇出时间为准;

现场注册费为800元/人。

## 住宿安排

大会以优惠价格为参会代表提前预定了会议酒店, 酒店房价在480元-700元/间(含双早), 并提供酒店至会场的摆渡车(约15分钟), 请先登陆到大会网站<http://caiera.medmeeting.org/cn>, 按提示填写个人信息后, 进入酒店预订页面进行在线信息填写并预订付费, 截止日期: 12月9日, 凡未提前预订酒店的代表, 大会将不保证会议期间的住宿, 如有疑问请联系曹佳怡15301615952。



### 交通信息

#### ◆上海国际会议中心

地址：上海市浦东新区滨江大道2727号（地铁2号线陆家嘴站）

#### ◆上海虹桥机场/火车站：

乘坐地铁2号线至陆家嘴站，2号出口，约步行5分钟即可到达；

打车约40分钟100元；

#### ◆上海浦东国际机场：

乘坐地铁2号线至陆家嘴站，2号出口，约步行5分钟即可到达；

打车约50分钟200元；

#### ◆上海南站：

乘坐地铁1号线至人民广场站，换乘地铁2号线至陆家嘴站，

2号出口，约步行5分钟即可到达；打车约35分钟70元；

#### ◆上海火车站：

乘坐地铁4号线至世纪大道站，换乘地铁2号线至陆家嘴站，

2号出口，约步行5分钟即可到达；打车约25分钟40元；

### 联系方式

◇注册组：卫范晶 133 1001 3170

◇交通组：何 辉 186 2165 6472

◇会务组：施从新 135 6402 5798

◇企业组：吴 忆 138 0173 7872

◇学术组：关 滢 136 0194 2282

指导单位：上海市科学技术委员会

上海市卫生与计划生育委员会

支持单位：中国产学研合作促进会

主办单位：中国医学影像AI产学研用创新联盟

承办单位：中国健康促进基金会

上海市医学会放射学分会

中国医学计算机成像杂志

协办单位：国际DICOM标准中国委员会（CIMICS）

中国科创金融联盟

上海市生物医学工程学会放射医学工程分会

上海市抗癌协会肿瘤影像专业委员会

上海临港经济发展集团资产管理有限公司

中华放射学杂志

肿瘤影像学杂志



请扫码大会微官网二维码，实时关注大会信息。

