

中国工程院原常务副院长潘云鹤 图灵奖获得者约翰·霍普克洛夫特 “未来已来”全球人工智能高峰论坛 都请来了哪些大神级别的人物？

除了《人类简史》《未来简史》作者赫拉利，参加“未来已来”全球人工智能高峰论坛都有哪些在这一领域有重要影响力的人物？

记者 林建安



潘云鹤

中国工程院原常务副院长、院士

早在1979年，潘云鹤就开始涉足研究人工智能了。他创造性地将人工智能引入到了CAD（计算机辅助设计）技术，研制成功了轻纺花型、广告装潢、建筑布局、管网规划等多个新颖实用的智能CAD/CAM系统。

他认为，人工智能已经开启2.0时代。人工智能2.0不但以更接近人类智能的形态存在，而且以提高人类智力活动能力为主要目标，更加紧密地融入人类生活，甚至扩展为人们身体一部分，可以阅读、管理、重组人类知识，为生活、生产、资源、环境等社会发展问题提出建议，在越来越多的专门领域的博弈、识别、控制、预测中接近甚至超越人的能力。

2015年，中国工程院成立了一个重大的咨询项目，名字就叫中国人工智能2.0发展战略研究。

约翰·霍普克洛夫特

康奈尔大学教授、图灵奖获得者

霍普克洛夫特被大家称为算法大师，精通从计算机里寻找关于未来的密码，由于在算法以及数据结构设计和分析方面的杰出成就，他在1986年拿到了有计算机界诺贝尔奖之称的“图灵奖”。

霍普克洛夫特认为，计算机科学正在经历着一场根本性的变革，特别是深度学习、社交网络和大数据等技术方面。当语音识别技术、软件应用更好一些时，一切将会实现全自动，这也意味着，未来社会劳动力规模将缩减一半，或许人们只需要从25岁工作到45岁。

长年在高等学府的执教经历，让霍普克洛夫特对教育及创新人才的培养也有着深刻的理解，他曾在清华、北大等国内不少大学讲过课。他觉得，那些意识到世界正在随着计算机科学的发展而改变的学生，将会生活得更好，学生们应该根据学科未来的发展，来设定自己将来的位置。

吴朝晖

浙江大学校长

1991年9月至1993年9月，吴朝晖曾在德国人工智能研究中心学习。除了做校长，他也从事人工智能、服务计算等领域的研究。

吴朝晖认为，混合智能在未来有很大的应用前景，比如，为肢体运动障碍与失能人士的康复带来新的仪器——融入混合智能的神经智能假肢、智能人工视觉假体等。“混合智能最终目标是达到脑机一体化的融合程度。”

今年3月25日，浙江大学成立了睿医人工智能研究中心，吴朝晖领衔成立专家委员会，要构建中国首个开放式医学人工智能平台。

王坚

阿里巴巴集团技术委员会主席

“只要创造出关于动物和人的智能，都可以叫做人工智能。”这是王坚对人工智能的理解。

在他看来，人工智能的使命是关心社会中的每一个人，去做人完成不了的工作，从这个角度来看，人们并不担心人工智能会取代我们的工作。

他心中最好的人工智能是，让所有机器智能。“把供暖做得智能一点，让空气改善，让做空气净化器的人没事可做了，这个世界就完美了。”

刘若鹏

深圳光启高等理工研究院院长

光启研究院是一家民办非企业新型科研机构，2010年，刘若鹏出任院长时，才26岁。

因为看到了机器人领域巨大的机会，光启今年会有重大的战略调整。“未来会推出针对消费者的智能机器人，利用超材料智能装备使人工智能真正实用化。”

刘若鹏认为，人工智能领域要面对最终用户使用的场景，因此，人工智能最重要的是在垂直领域的纵深。“谁的人工智能可以在非常窄的纵深领域充分发展，谁就会变成这一轮人工智能变革的领跑者。”

郭继军

IBM 大中华区副总裁

作为全球最大的传统IT企业之一，IBM很早就开始了在人工智能领域的布局工作。2007年，IBM就开发出来了人工智能系统——沃森机器人，可提供人类语言理解和回答。你向它输入关键的临床信息，只要10秒钟，它就能给你一个解决方案。

郭继军的观点是，人类和计算机在认知计算、在人工智能的应用领域中，不应该是互相竞争，而应该是相互配合的过程。因此，人工智能的方向也包括，如何通过借鉴应用，使得用户和企业能快速地利用别人的先进技术，进而来实现在各自的商业领域中有所飞跃，产生实际的商业价值。

李立军

慈星股份执行董事、慈星机器人董事长

慈星原来是做纺织行业自动化的，2013年，他们把产业链延伸到了机器人领域，2014年，开始布局人工智能产业。

李立军对人工智能持乐观态度，“可能10年以后，我们的生活会离不开人工智能。我们每做一件事情，无论是生活、工作，还是出去旅游，人类对人工智能都会有一定的依赖性，但这不能说是颠覆，应该说是和日常生活的高度融合。”

刘维

百度风控CEO

今年初，百度开始了大刀阔斧的改革，撤销了医疗事业部，搭上人工智能技术的快车进入医疗，从各个方面将战略重心向人工智能转移。2月份，刘维作为副总裁正式加盟百度，负责百度风投的各项工作。

有媒体报道，刘维从2011年就开始在人工智能领域投资了。6年时间里，他在中国、美国共投资了70多个人工智能领域的早期项目。

刘维认为，狭义的人工智能有很大泡沫，如果没有想好一个独特的路径，去和已经成为中型公司或者本身就是大平台的公司竞争，就很可能成为泡沫期的牺牲品。百度风控更喜欢“深蹲起跑”型的人工智能公司，他们机会更大。

出席本次论坛的嘉宾还有(排名不分先后):

创业邦CEO南立新、科技部资源配置与管理司副司长张卫星、中国载人航天办公室副总设计师陈善广、远致富海总裁程厚博、科大讯飞浙江公司总经理徐甲甲、北航虚拟现实技术与系统国家重点实验室副主任郝爱民、浙江知识产权交易中心副总经理吴正、浙大未来创投总裁陈军、原子创投合伙人冯一名、红杉资本中国基金合伙人郭山汕、东方富海合伙人黄国强、云启资本创始合伙人黄榆鏊、联想创投集团执行董事梁颖、宽带资本合伙人刘唯、元璟资本合伙人刘毅然、元禾原点执行合伙人费建江、neurolink.io CEO王雪梅、华兴资本首席战略官过大江、浙商创投董事长陈越孟、青松基金创始合伙人董占斌、青云创投管理合伙人李立伟、IDG资本合伙人牛奎光、金沙江创投董事总经理潘晓峰、高榕资本创始合伙人岳斌、嘉实基金董事总经理张自力、德国驻华上海领事馆参赞Joem Beisert、德国阿登纳基金会中国区代表Alexander Badenheim、麻省理工终身教授曹渔、德国LAPSCREEN科技有限公司总经理Michél Haese、贝壳社董事长姜慧霞、创业邦合伙人王玥、基云惠康创始人郝向稳、科大讯飞智慧医疗常务副总经理鹿晓亮、上海易瑞生物创始人吕晖、妞诺科技创始人戴坤懿、聚道科技创始人李厦戎。

