



[学会新闻](#)[通知公告](#)[活动预告](#)[活动专题](#)[对外合作](#)[职能转移](#)[培训动态](#)[AIOC  
证书查询](#)

AIOC Certificate Query

[教育培训](#)

Educational Training

[学术资源](#)

Academic Resources

[AI 智库](#)

AI Thinktank

为了推动 AI 技术的应用创新，促进人工智能领域的学术交流、人才培养，打造人工智能的人才交流平台与产业生态圈，中国人工智能学会联合杭州市余杭区人民政府联合发起了首届全球人工智能技术创新大赛，并得到了阿里云、OPPO 等头部科技企业的积极参与和支持。阿里云天池平台为本次大赛提供平台和算力支撑。

AI 青年说是大赛主办方为提升青年开发者对 AI 的认识而主办的系列活动，该活动邀请知名青年学者，探讨理论研究与应用实践中的热点话题。AI青年说第三期邀请了厦门大学人工智能系教授纪荣嵘、上海交通大学电子信息学院电子工程系教授林巍峤，围绕「未来五年的计算机视觉」核心内容进行了探讨。

十年来，计算机视觉领域蓬勃发展，深度学习技术突破让机器在很多视觉任务上超越了人类。计算机视觉也是目前应用最多、落地最广的人工智能技术。与此同时，也有一些计算机视觉技术应用引发了争议和担忧，比如人脸识别的隐私问题、换脸假视频。

计算机视觉的终极目标是什么？未来 5 年计算机视觉的研究重点将是什么？伴随着「深度学习进入瓶颈期」论调的出现，2021 年，入行计算机视觉还有「前途」吗？这些都成为了最受关注的问题。

为了推动 AI 技术的应用创新，促进人工智能领域的学术交流、人才培养，打造人工智能的人才交流平台与产业生态圈，中国人工智能学会联合杭州市余杭区人民政府联合发起了首届全球人工智能技术创新大赛，并得到了阿里云、OPPO 等头部科技企业的积极参与和支持。阿里云天池平台作为本次大赛的官方竞赛平台，为大赛提供平台和算力支撑。

为扩大大赛影响力与社会关注度，推进人工智能技术发展与交流，主办方特在大赛期间发起「AI 青年说」系列活动，邀请知名青年学者，面向人工智能与前沿科技从业者与泛科技人群，探讨理论研究与应用实践中的热点话题。



在「AI 青年说」系列第三期活动中，两位计算机视觉领域的青年学者纪荣嵘和林巍峤分别以《神经网络的压缩及加速》和《视觉目标理解与压缩》进行了精彩的主题分享，围绕「未来五年的计算机视觉」等话题给出了自己的真知灼见。

中国人工智能学会

2021年05月06日

Copyright © 2010 中国人工智能学会 互联网ICP备案: 京ICP备06029423号-1  
地址: 北京市海淀区西土城路10号 邮编: 100876 电话/传真: 010-62283919  
站长统计 | 今日IP[525] | 今日PV[2504] | 昨日IP[651] | 昨日PV[3145] | 当前在线[22]

