

70项！中国人工智能学会-华为发布学术奖励基金入选名单

请关注>> [解说科研项目](#) 2022-10-31 21:49 发表于北京



脑认知与睡眠

“脑认知与睡眠”公众号，由脑认知与睡眠研究方向的博士联合发起，主要关注脑认知与...>
10篇原创内容

公众号

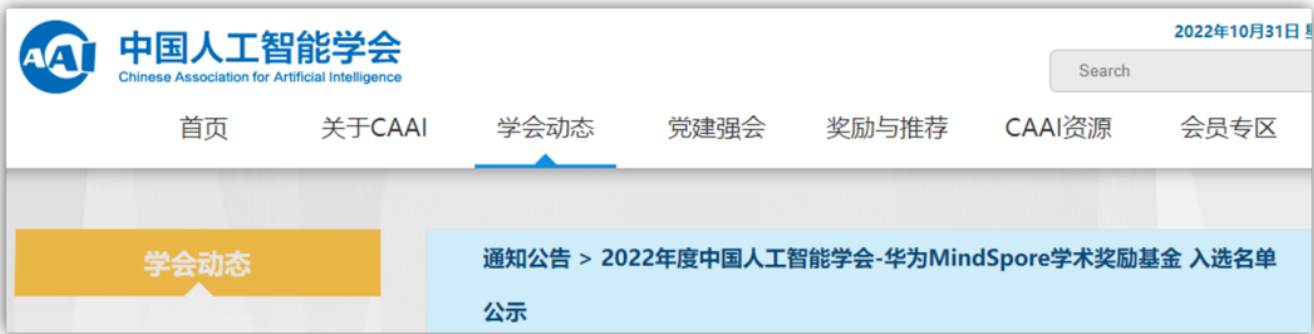


[2023年NSFC优青\(海外\)](#)，可按2022申请条件开始准备了！

关注“[解说科研项目](#)”可跟进后续进展。后台回复：**海优**，获取入群交流！**仅限优青(海外)项目！**

本文来源：人工智能学会

本文仅限转载，不代表本公众号观点



为激励原创性科学研究开展，构建中国人工智能科学研究的全球影响力，中国人工智能学会携手华为技术有限公司于2020年共同发起《中国人工智能学会-华为MindSpore学术奖励基金》。

学会于2022年9月6日发布第三期基金项目申报通知，截止10月10日，共收到来自113个单位的286份申报项目。经评估，增加项目经费，追加评审A类项目30项。

经形式审查、58位人工智能领域专家进行项目初评，10位专家进行项目终评，本年度有60个项目入选A类奖励基金名单，10个项目入选B类奖励基金名单。现将2022年度中国人工智能学会-华为MindSpore学术奖励基金评选最终结果进行公示（见附表），公示期共3日（自2022年10月31日至11月2日）。

任何单位和个人如对公示的评审结果持有异议，请在11月2日24:00前实名向中国人工智能学会办公室提出，凡匿名异议不予受理。

地址: 北京市海淀区双清路33号学研大厦B座305室

邮编: 100084

电话: 010-82686683 13121123883

邮箱: msc@caai.cn

中国人工智能学会-华为MindSpore学术奖励基金第三期项目入围名单-A类
(按姓氏拼音排序)

序号	姓名	单位	项目名称
1	敖翔	中国科学院计算技术研究所	语料库知识增强的情感分析技术研究
2	鲍军鹏	西安交通大学	基于差异表征的小样本学习和终生学习方法研究
3	蔡毅	华南理工大学	面向场景文本的指代表达理解及其应用
4	陈亚雄	武汉理工大学	基于MindSpore的细粒度跨模态遥感影像检索技术研究
5	陈志立	华东师范大学	差分隐私保护的高性能深度学习研究
6	程龚	南京大学	多答案问答关键技术研究
7	佃仁伟	湖南大学	基于MindSpore平台的智能空谱融合成像方法研究
8	杜长德	中国科学院自动化研究所	基于MindSpore的预训练大模型类脑特性评估与提升
9	冯磊	重庆大学	鲁棒多标记学习研究
10	冯泽心	北京理工大学	光学中蒙日-安培方程及最优输运问题的深度学习求解
11	高洪波	中国科学技术大学	智能汽车周边交通参与者行为预测研究
12	高尉	南京大学	数据加密机器学习研究
13	宫辰	南京理工大学	面向不充分、不准确监督信息的机器学习方法研究
14	桂杰	东南大学	对抗学习：攻击和防御理论和应用研究
15	郭成	大连理工大学	云环境下基于同态加密的多用户高效密文训练

16	韩波	香港浸会大学/香港浸会大学深圳研究院	可信赖的端云协同机器学习及在MindSpore上的应用
17	韩亚洪	天津大学	大模型引导的泛视觉场景自适应学习框架
18	贺瑞芳	天津大学	融合标签信号和预训练提示学习的隐式篇章关系识别
19	黄怀波	中国科学院自动化研究所	基于MindSpore的视觉内容智能合成与鉴别技术研究
20	金龙	兰州大学	基于MindSpore的微分方程诠释的深度神经网络结构设计与
21	阚震	中国科学技术大学	非结构环境下四足机器人多模态感知与反应式规划
22	兰伟	广西大学	面向复杂癌症的环状RNA的关系预测研究
23	李宇峰	南京大学	面向开放类识别的安全弱监督学习研究
24	李重仪	南洋理工大学	基于MindSpore的人机视觉感知增强方法研究
25	梁坚	中国科学院自动化研究所	隐私保护下的领域迁移学习方法研究
26	廖宗湖	中国石油大学（北京）	AI在能源大宗商品期货价差交易中的应用
27	刘偲	北京航空航天大学	多模态智能导航研究
28	刘洋	北京大学	机器人操作场景下的视觉和多模态感知算法研究
29	彭勃	中国科学院自动化研究所	人像深度合成质量评估研究
30	任冬伟	哈尔滨工业大学	面向标注数据稀缺的多视觉任务学习方法研究
31	邵杰	电子科技大学	多模态知识图谱研究与MindSpore实现
32	申彦明	大连理工大学	基于谱图理论的图神经网络模型研究
33	沈玮	南开大学	社区问答实体链接研究
34	沈吟东	华中科技大学	智慧城市公交区域动态调度
35	施建宇	西北工业大学	基于蛋白质结构的全新类药活性小分子设计
36	孙斌	湖南大学	机器人多模态融合意图理解与交互

37	王鑫	天津大学	面向古汉语的预训练语言大模型研究
38	吴保元	香港中文大学 (深圳)	基于频域空间的高效后门攻击理论与方法研究
39	肖春霞	武汉大学	人脸高光及镜面反光检测与消除
40	肖竹	湖南大学	时空环境多维特征学习的私家车出行模式挖掘与应用研究
41	徐君	南开大学	高效、轻量、低功耗、快速的图像质量增强深度学习模型
42	徐明亮	郑州大学	基于卷积神经网络的工业智能质检算法研究
43	徐行	电子科技大学	面向智慧城市治理的多模态视频智能分析关键技术研究
44	许洪腾	中国人民大学	最优传输驱动的神经网络设计与学习
45	许永超	武汉大学	基于深度学习的鲁棒语义分割研究
46	杨杰	浙江大学	基于人工智能的突发公共卫生事件下舆情追踪系统
47	杨耀东	北京大学	面向外交博弈的多智能体强化学习方法研究
48	於俊	中国科学技术大学	多模态高保真数字人头：知识与数据融合的2D+3D少样本人
49	袁小锋	中南大学	融合机理知识的流程工业可解释深度学习大数据分析研究
50	张萌	西安交通大学	机理与数据双驱动的非线性多区域电力系统频率控制与安全
51	张宁豫	浙江大学	基于MindSpore的低资源信息抽取与知识图谱构建方法研究
52	张强	浙江大学	知识增强的低资源可解释分子表示学习研究
53	张姗姗	南京理工大学	跨场景的人体视觉感知方法研究
54	张熙 杨琳	北京邮电大学/中国 医学科学院肿瘤医院	基于MindSpore的全视野数字病理切片的可信分析研究
55	张旭明	华中科技大学	基于视觉Transformer的泌尿系穿刺手术导航关键技术研究
56	张长青	天津大学	不确定性指导的可信机器学习
			面向底层任务协同的多层视觉

57	张召	合肥工业大学	面向底层任务协同的同层视觉处理关键技术研究
58	郑文立	上海交通大学	基于分割学习的多端多边算力协同
59	周号益	北京航空航天大学	长序列预测决策算法研究
60	朱树元	电子科技大学	面向海量视频的高效数据压缩与精准目标识别

=

中国人工智能学会-华为MindSpore学术奖励基金第三期项目入围名单-B类
(按姓氏拼音排序)

序号	姓名	单位	项目名称
1	丛润民	北京交通大学	复杂环境下的高分辨率显著性目标检测研究
2	谢源	华东师范大学	面向自动驾驶的大规模点云全景分割和域迁移方法研究
3	李玺	浙江大学	多任务高效网络优化方法研究
4	宋永端	重庆大学	神经网络自适应控制系统的 可靠可信可解释性研究
5	王潮	上海大学	面向直觉推理的量子效应机器学习算法研究
6	王峻	山东大学	基于MindSpore框架的单细胞组学数据多聚类方法研究
7	王正	武汉大学	基于深度学习的视频时-空超分辨率研究
8	魏秀参	南京理工大学	基于MindSpore大规模预训练模型的细粒度视觉检索
9	叶茫	武汉大学	隐私受限下的可泛化跨模态目标检索
10	张淳杰	北京交通大学	数据与知识驱动的少样本目标多源信息协同识别

中国人工智能学会
2022年10月31日

仅用于学术分享。若有侵权，请联系我们，我们将及时修改或删除

2023年NSFC优青(海外)，可按2022申请条件准备！

关注“**解说科研项目**”可跟进后续进展。后台回复：**海优**，获取入群交流！**仅限优青(海外)项目！**

点亮“**在看**”，

让推送更美好~

[阅读原文](#)

喜欢此内容的人还喜欢

自动驾驶热门岗位和技术要求分析|转行择业和专业选择指南

智车科技



低调的中国科技巨头：连续10年拿下全球第一，却被误认为是洋品牌
老蔡科技



多校官宣获批！全国重点实验室，来了！
中国矿业大学学报

