

科大讯飞亮相高交会

讯飞星火： 致力于成为每个人的AI助手

11月19日，为期5天的第二十五届中国国际高新技术成果交易会(简称“高交会”)在广东省深圳市落下帷幕。科大讯飞携讯飞星火认知大模型V3.0和其在教育、医疗、城市、数字员工等领域的深度应用和解决方案，以及讯飞智能办公本、讯飞翻译机等C端智能硬件亮相本届高交会。

讯飞星火认知大模型V3.0于10月24日正式发布，近一个月来，它先后在2023年世界互联网大会乌镇峰会、高交会亮相，讯飞星火正致力于成为每个人的AI助手。

AI有温度，打造个性化AI助手

今年5月6日，讯飞星火认知大模型V1.0发布时，讯飞星火即确定今年的三个阶段目标：6月9日，开放式问答、多轮对话能力明显提升，数学能力再升级；8月15日，代码能力、多模态交互能力升级；10月24日，实现中文能力超越，英文能力相当。

升级后的讯飞星火认知大模型V3.0从文本生成、语言理解、知识问答，到逻辑推理、数学能力、代码能力和多模态能力，七大维度能力持续提升。目前，讯飞星火正持续向主动问答和AI人设“纵深”发展。

升级后的讯飞星火认知大模型V3.0，具有“不仅能够回答问题，还能够提出问题”的能力，还可以实现从多轮对话，到主动对话，再到启发探究式对话，这种沟通能力让讯飞星火可以在教育、医疗等领域发挥作用。

致力于成为每个人的AI助手，讯飞星火针对不同用户群体，研发出不同的AI产品：面向科研人员，推出星火科研助手；面向学生群体，推出AI心理伙伴；面向软件行业，发布了全新升级的智能编程助手iFlyCode2.0。

“讯飞星火”APP搭载了讯飞星火认知大模型。除了在不同专业领域为用户提供助手功能外，最新升级的版本还新增“友伴”功能，用

户可以将特定知识、历史对话或者每天的所读所写所思所想发给系统，定制专属的AI人设“友伴”，用户可以切身体验讯飞星火APP“不仅有知识，还有个性”的AI人设。

截至目前，“讯飞星火”APP用户已开发出个性化AI助手3.7万多个，绘画大师、写作助手、文案大师、IT技术专家、python大脑等AI助手广受欢迎。用户只需下载“讯飞星火”APP，就可以调用目前已上架的约5000个AI助手，也可以通过简单的步骤开发专属的AI助手，满足职场、营销、生活、客服等多种场景需求，助力解决工作中遇到的各类问题。

AI有速度，打造提升工作效率的“加速器”

今年，科大讯飞在布局星火大模型的同时，不断将大模型的底座能力赋能到智能办公本、讯飞翻译机、讯飞智能录音笔等产品中，持续提升产品性能，产品销量持续增长。今年“双11”期间，讯飞AI硬件销售额同比增长126%。

讯飞智能办公本、讯飞翻译机、讯飞智能录音笔、讯飞AI翻译笔、讯飞会议耳机等系列产品为跨语言沟通、语音转写记录、高效办公等场景提供了基于AI的个性化解决方案，致力于为职场人打造提升办公效率的“加速器”。

讯飞智能办公本支持识别12种方言、7种外语实时互译，涵盖16大行业词库，还可以通过语篇规整功能去除口语词汇，精简文本，提升阅读效率，同时还支持自动生成会议纪要，精简提炼会议内容。

iFlyCode2.0智能编程助手是科大讯飞面向软件工程师开发的AI产品，它可以帮助程序员优化工作流程，提升办公效率，同时助力降低程序员行业准入门槛，让更多人加入到编程行业。iFlyCode2.0在设计阶段、编码阶段和自测阶段均有着良好表现。科大讯飞内部93%的技术序列员工使用iFlyCode的统计数据显示，使用iFlyCode2.0后，编程的设计阶段提效50%、编码阶段提效37%、单元测试阶段提

效44%。针对目前存在的领域业务逻辑代码生成效率不高、企业代码资产价值未能有效利用等痛点，iFlyCode2.0还可以提供企业定制优化工具，通过预训练和SFT训练，大幅提升代码推荐采纳率。

AI有态度，“走出去”助力全球沟通无障碍

今年杭州第19届亚运会举办期间，科大讯飞以讯飞翻译机深度服务亚运会。讯飞翻译机支持多种语言互译，工作人员和志愿者可以根据需求提供相应服务，实现跨语言顺畅沟通。

10月举行的讯飞星火认知大模型V3.0发布会上，科大讯飞联合昇腾生态共同发布了“飞星一号”大模型算力平台，将在这个自主创新的大模型算力平台上启动更大参数规模的星火大模型训练。

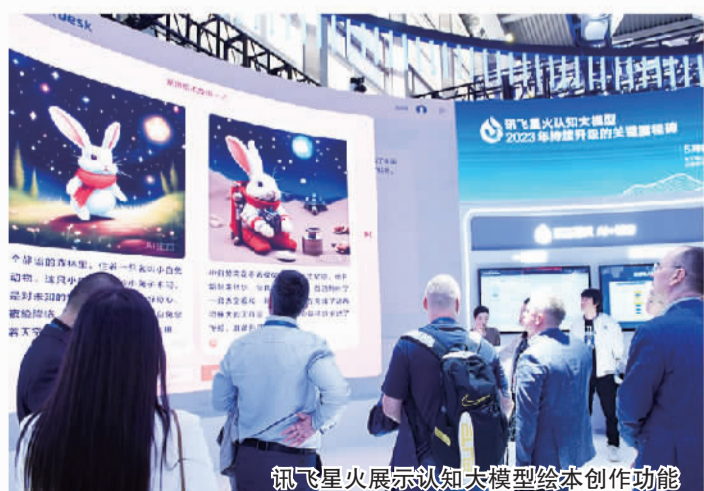
发布会上，布达佩斯人工智能联合开放平台的技术生态伙伴加盟星火生态。2023年布达佩斯世界田径锦标赛期间，秉持开放合作精神，作为赛事供应商，科大讯飞邀请来自匈牙利、韩国、法国、英国等国家的优秀语音技术公司和机构，提供基于各个国家母语的智能语音技术，科大讯飞对合作伙伴的技术进行总体组织和系统集成，共同为世锦赛提供沟通无障碍的技术服务。

如今，讯飞翻译机可支持85种语言在线翻译，用户用中文就能和近200个国家和地区的人民畅聊当地民情风俗。

这样的“走出去，引进来”从科大讯飞2018年确立国际化战略就已开始。科大讯飞迅速布局海外业务，广泛开展业务合作，将国内成熟化产品、技术与解决方案“走出去”在当地进行推广，同时将当地优质与合规的产品、项目、技术“引进来”。

建立在自主创新算力底座基础之上的更大参数规模的讯飞星火认知大模型训练已经启动，并致力于在2024年上半年达成训练目标。科大讯飞深知，人工智能产业发展需要走出自己的技术路线，走出自己的产业方向，形成自己的完整生态。未来，科大讯飞将与生态伙伴携手共进，用通用人工智能解放生产力、释放想象力。

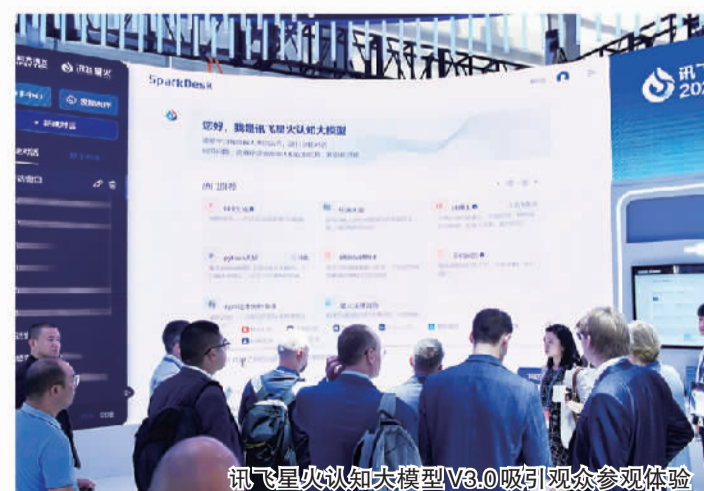
数据来源：科大讯飞股份有限公司



讯飞星火展示认知大模型绘本创作功能



讯飞星火认知大模型赋能教育医疗行业



讯飞星火认知大模型V3.0吸引观众参观体验