📕【兴业计算机】每日AI观察-20231031 周二

🌟政策：

#拜登政府发布首个关于AI的行政命令。主要聚焦八个方面，命令建立在拜登-哈里斯AI权利法案的基础上，并得到了15家领先科技公司的自愿承诺，以确保AI的安全和负责任的发展。这项命令旨在减轻AI风险，同时利用其潜力。

🌟模型：

#昆仑万维宣布开源“天工”Skywork-13B系列大模型。昆仑万维今日宣布开源百亿级大语言模型“天工”Skywork-13B系列，并配套开源了600GB、150B Tokens开源中文数据集。

#百川智能推出Baichuan2-192K大模型。该模型上下文窗口长度达192K，能够处理约35万个汉字，号称是目前全球最长的上下文窗口，是目前支持长上下文窗口最优秀大模型Claude2的4.4倍，以及GPT-4的14倍。

#阿里通义千问大模型App上线。阿里云旗下大模型通义千问App已经上架各大安卓应用市场，它能够在创意文案、办公助理、学习助手、趣味生活等多个方面为用户提供全方位的协助。

🌟应用：

☎联系人：陈鑫13917938139/孙乾/蒋佳霖

10月31日消息，2023杭州云栖大会上，阿里云首席技术官周靖人正式发布千亿级参数大模型通义千问2.0。在10个权威测评中，通义千问2.0综合性能超过GPT-3.5，正在加速追赶GPT-4。当天，通义千问APP在各大手机应用市场正式上线，所有人都可通过APP直接体验最新模型能力。

IBM 发布生成式 AI 编程助手“watsonx”，缓解 COBOL 程序员短缺问题

10 月 31 日消息，周一，芯片制造商英伟达发布了一项新研究成果，他们在芯片设计过程中使用聊天机器人，以提高沟通和测试效率。

0月31日下午，联想集团、英特尔公司、爱奇艺三方备忘合作发布会在北京举行。三家企业签署谅解备忘录，旨在携手加速AI变革在应用端的落地，为用户带来全新的AI高级智能化体验。此次签署备忘录意味着三方发挥各方优势，在AI PC领域展开深度合作。联想携手英特尔、爱奇艺：AI在PC上的体验将飞升

西门子公司宣布和微软合作推出一个人工智能（AI）项目，将利用AI提高生产率和人机协作。

根据官方新闻稿，该项目名为Industrial Copilot，是一款生成式AI助手，旨在改善制造业中的人机协作。在这项计划中，西门子和微软将共同合作，在制造业、交通运输业和医疗保健行业使用生成式AI。

Wondershare Filmora 13 全球发布，内置创作助手 Copilot，用户可通过与 AI 助手对话快速获取信息辅助创作，并上线 AI 文本成片/AI 音乐生成器等功能。