



전화 : 86-10-6505-2671/3
이메일 : beijingk@kita.net

1 텐센트, ‘훈위엔(混元)’ AI 대형 모델 공개

■ 텐센트 빅데이터 플랫폼 ‘TBDS(Tencent Big Data Suite)’는 2022년 중국 정보통신원 제품 능력 평가를 통과함. 현재 공개된 ‘훈위엔(混元) AI 대형 모델’ 개발 진행 상황 자료에 따르면, 해당 대형 모델은 자연어 처리, 컴퓨터 비전, 멀티 모달 등 기초 모델 및 산업 모델을 포함하고 있음

- *자연어 처리(Natural Language Processing, NLP): 인간이 사용하는 언어를 컴퓨터가 이해하고 처리할 수 있도록 하는 인공지능
- *컴퓨터 비전(Computer Vision, CV): 디지털 이미지나 동영상을 처리하여 객체 인식, 분류, 추적, 검색 등의 작업을 수행
- *멀티 모달(Multi-Modal): 텍스트를 비롯 음성, 표정, 제스처, 생체신호 등 여러 입력 방식을 융합해 사람과 컴퓨터 간 자연스러운 의사소통이 가능한 사용자 친화형 기술

• 텐센트 류초핑(刘炽平) 총재는 텐센트에게 있어 AI의 중요성을 언급하며 훈위엔 대형 모델에 대한 확대할 것이라고 발표하였으며, CEO인 마화텅(马化腾) 또한 현재 텐센트가 인공지능과 클라우드 인프라 구축에 공격적으로 투자 중이라고 밝힘

자료원 : 금융계
<http://m.rj.com.cn/madapter/stock/2023/02/09075537325326.shtml>

2 MS 아시아연구원&저장대(浙江大), HuggingGPT 공동 연구

■ 이달 초, 마이크로소프트 아시아연구원과 중국 저장대학이 HuggingGPT 연구결과를 공동 발표함

• 연구의 주요내용은 개발자가 ChatGPT의 도움으로 적합한 인공지능 모델을 빠르고 정확하게 선택하여 문자, 동영상, 음성 등 멀티모달 등 복잡한 작업을 수행할 수 있는 새로운 협업 시스템임. 현재 동 연구 결과는 Github에서 소스(코드)를 오픈하였으며, ChatGPT와 AI 커뮤니티 Hugging Face 두 가지 주요 부분을 포함하고 있음

자료원 : 투자계
<https://news.pedaily.cn/202304/511948.shtml>

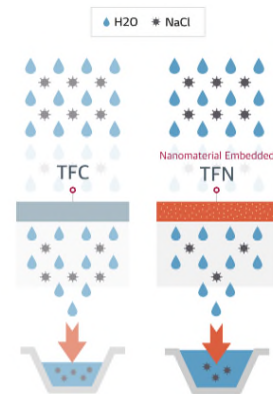
3 중국 스타트업 투자소식

- 메마이커지(美迈科技): 수 천만 위안 급 엔젤 투자 유치. 동 자금은 소형 위성사업 상업화에 활용 예정. 주요사업은 혼합 3D 프린팅 기술(3D 프린팅+정밀 금속 열성형 기술)을 산업화 응용하여 △우주항공 △자동차 제조 △기계장비 △방위산업 장비 △해상용 기계 등 대형 복합정밀 금속부품 제조 서비스를 제공하는 것으로, 중국공간기술연구원(china academy of space technology), 중국북방차량연구소(china north vehicle research institute), 일본야스카와전기(安川電機) 등 업계 선두기업에 공급하고 있음. 최근 중국 공간 기술 연구원과 공동 개발한 '홍이(鸿翼)' 프로젝트는 완성 단계에 접어들었으며, 위성 구조 부품제조는 곧 상업화 응용 단계에 진입할 예정

- 리엔우즈닝(莲雾智能): 수백만 위안 급 엔젤 투자유치 완료. 이번 자금은 콘텐츠 제작팀 구성 및 마케팅에 사용 예정. 주요사업은 관광사업과 AR기술의 결합이며, 현재 20개 이상의 5A급 관광지과 계약하여 콘텐츠개발 및 디지털IP 구축 협력사업 진행 중. 동 사는 AR 안경 브랜드 잉무(影目, INMO)와 협업해 구글 프리즘 방식을 적용한 싱글 AR글라스 하드웨어 제품을 개발함

- 푸시환바오(普希环保): 수 천만 위안 급 Pre-A 시리즈 투자 유치 완료. 이번 자금은 R&D 투자 및 산업 응용 개발 강화, 응용 시나리오 및 생산 능력 확장에 사용 예정. 주요 사업분야는 3세대 선택적 분리 나노복합형 TFN 필름의 연구개발 및 산업화로, 국내외에서 개인 맞춤형 프리미엄 분리 필름 제품 및 솔루션을 제공하고 있음. 현재 동 사는 시노펙 등 많은 대형 벤치마킹 고객에게 서비스를 제공하고 있으며, 2023년에는 수천만 위안 이상의 매출을 달성할 것으로 예상됨

지존 복합 필름형 TFC 나노복합필름형 TFN 필터 효과 비교 이미지



이미지 자료 : LG화학

<https://www.lgwatersolutions.com/cn/company/technology>

- 사이언링둥(SINPRO,赛恩领动): 수억 위안 급 A 시리즈 투자 유치 완료. 이번 자금은 4D 이미지 레이더의 양산 및 연구 개발 및 산업화에 사용될 예정. 주요사업은 △스마트 드라이브 △자율주행 △스마트 교통 △스마트 커넥티드 자동차 △4D 이미지 레이더 스마트 하드웨어 △센서 알고리즘 및 소프트웨어 △인공지능 기반 감지 제품 등 레벨 3 이상의 고성능 사양 차량 환경 감지 솔루션을 연구 개발 중

*4D 이미지 레이더: 고해상도 장거리 센서 기술로, 특히 물체의 높이를 식별하는 경우 3D 레이더에 비해 상당한 이점을 제공

자료원 : ZAKER <http://www.myzaker.com/article/643651088e9f091c0358c88b>

ZAKER <http://www.myzaker.com/article/64361fe88e9f0934827563ab>

바이두 <https://baijiahao.baidu.com/s?id=1763018876706860402&wfr=spider&for=pc>

ZAKER <http://www.myzaker.com/article/64367ede8e9f0913ac7f6e6c>