

# 주간 창업 뉴스

제 322 회

2023.04.05

WEEKLY뉴스 | CHINA 창업 | KIC 뉴스



센터장: 김종문  
전화: +86-010-6780-8840  
메일: info@kicchina.org

**KiC** 글로벌혁신센터  
CHINA Korea Innovation Center

# 목록

'주간 중국 창업'의 저작권은 'KIC 중국'에 있습니다.  
출처 밝혀주시고 무한 활용하십시오.

## 01

### WEEKLY

### 뉴스

상하이시 <스마트로봇 벤치마크 기업과 응용 시나리오 추천 목록> 발표	P1
티엔푸신구에 266 억 위안 투자하는 대형 인공지능첨단소프트웨어 프로젝트 체결	P5
커항반 지수 시스템 계속 좋아져	P6

## 02

### CHINA

### 창업

【정책분석】 중국 국가기구 개편안 발표	P8
【산업분석】 로우코드(Low-Code)산업	P14
【지역분석】 반도체 분야 슈퍼유니콘 배출하는 동관(东莞)	P20

## 03

### KIC 중국

### 뉴스

청년 기업가 혁신 아이템 자랑, 'KIC 중국 창업대회'	P26
KIC 중국&HICOOL 2023 글로벌창업경진대회 모집공고	P30
혁신기업로드쇼 K-Demo Day 친환경에너지산업기술비즈니스 매칭회 개최 예정	P31
【외부지원】 2023 DB-SNUbiz Global Startup Challenge 대회 모집	P32

## WEEKLY 뉴스

## 1. 상하이시 &lt;스마트로봇 벤치마크 기업과 응용 시나리오 추천 목록&gt; 발표

— 상하이시경제&정보화위원회(上海市经济和信息化委员会)

상하이시 경제 및 정보화위원회는 정부가 발표한 <스마트단말산업 고품질 발전 행동안 (2022-2025년)>의 취지에 따라, 로봇산업의 스마트 응용을 촉진하기 위해, 광범위한 조사와 전문적인 검토를 거쳐 《상하이시 스마트 로봇 벤치마킹 기업 및 응용 시나리오 추천 목록》(이하 목록으로 칭함)을 발표했다.

이에 따르면 **2025년까지** 상하이시는 **일류 로봇 정상급 브랜드 10 개를 창출하고, 벤치마크가 될 로봇 응용 시나리오 100 개를 창조하며, 로봇 관련 산업 규모를 1000억 위안까지 늘릴 계획**이라고 했다. 해당 목록이 각 기업과 산업 주관부서에 제시한 요구와 목표는 아래와 같다.

- ◆ 로봇 관련 기업은 신제품, 신규 디바이스에 대한 연구개발과 혁신을 강화할 것, 고급 장비 공급을 늘리며 적용 범위를 확대할 것
- ◆ 관련 사업 기관은 로봇이 필요한 전형적인 응용 시나리오에 적극적으로 홍보하며 도시 디지털 전환을 지원할 것
- ◆ 각 구 산업 주관부서는 로봇으로 대표되는 스마트 디바이스 산업 발전을 지원하고 일류 비즈니스 환경을 조성할 것

해당 목록이 분야별로 추천한 사항은 다음과 같다.

## ▶ 공업스마트화 분야

벤치마크 기업	응용 시나리오
JAKA 节卡机器人股份有限公司	1.3C(Computer, Communication, Consumer Electronics)전자 산업에서 정밀한 접착을 위한 힘 제어 협업 로봇 2.자동차 산업에서 가공 협업 로봇
SIASUN 中科新松有限公司	전자부품 조립에 사용하는 협업로봇&지능형 시스템
Aerospace Science and Technology 航天智造(上海)科技有限责任公司	1.풍력발전기 가공에 쓰이는 복합 이동 로봇 2.우주항공기기 가공에 쓰이는 복합 이동 로봇

Quicktron 上海快仓智能科技有限公司	전자정보산업 스마트팩토리의 물류처리 로봇
MECH MIND 梅卡曼德(上海)机器人科技有限公司	대규모 물류단지 스마트창고 자동 적재 로봇
Guimu Robot 上海圭目机器人有限公司	대규모 교통 인프라 상태를 스마트 모니터링하는 로봇
SAGE 上海飒智智能科技有限公司	정밀 기계 유연생산시스템 <sup>1</sup> 에 사용되는 모바일 운영 복합 로봇
상하이동팅자동화기술유한회사 上海东庭自动化技术有限公司	화학 산업 분야 스마트 순회 검사 로봇
BOONRAY 上海伯镭智能科技有限公司	충전 및 전력 교체 일체형 무인 광산차 로봇
Agilebot 上海捷勃特机器人有限公司	식품 산업 로봇, 비전 자동적재 로봇
MOOE ROBOT 上海木蚁机器人科技有限公司	1.택배 물류 산업 분야 무인 지게차 운반 로봇 2.산업용 창고에서 조정하여 운반하는 무인 지게차 로봇
SEER 上海仙工智能科技有限公司	스마트제조 창고 물류 관리에 사용하는 모바일 로봇&제어 시스템
DOPSCH 上海首坤智能科技有限公司	비금속 제품 부품용 3차원 절단 로봇
FLEXIV 上海非夕机器人科技有限公司	자동차 전자제품의 유연생산시스템 라인에 사용하는 자동 적응 로봇

▶ 의료헬스 분야

벤치마크 기업	응용 시나리오
MROBOT 上海诺亚木木机器人科技有限公司	병원 다중 시나리오 지능형 물류 배송 로봇
MEDROBOT 上海微创医疗机器人(集团)股份有限公司	임상에 적용되는 중국산 복강경 수술로봇
Fourier Intelligence 上海傅利叶智能科技有限公司	전 주기를 커버하는 스마트 재활 훈련 로봇

<sup>1</sup> 유연생산시스템: 다양한 제품을 높은 생산성으로 유연하게 제조하는 것을 목적으로 생산을 자동화한 시스템 수치제어(numeric control) 공장기계와 자동반송시스템, 중앙통제컴퓨터, 자동창고시스템, 산업용 로봇으로 구성되어 있다.

TMiBob 上海钛米机器人股份有限公司	1.병원 물류 배송에 쓰는 유연 로봇 2.스마트수술실 관리 서비스 시스템 3.병원 모니터링 및 소독 스마트 로봇
ZD MEDTECH 上海卓道医疗科技有限公司	1.전주기 신경재활 훈련 로봇 2.지역사회종합재활로봇
SAGE 上海飒智智能科技有限公司	의료기관용 스마트 이동 소독로봇
Shaonao-bci 上海韶脑传感技术有限公司	뇌졸중 환자용 뇌-컴퓨터 인터페이스 재활 훈련 로봇
Shanghai Electric GeniKIT Medical Science and Technology 上海电气智能康复医疗科技有限公司	뇌졸중과 운동장애에 사용하는 재활훈련 로봇

## ▶ 건축서비스 분야

벤치마크 기업	응용 시나리오
ROBOTICPLUS.AI 上海大界机器人科技有限公司	건설산업의 철근·목재가공에 사용하는 다기능 복합로봇
Masonryrobot 上海自砌科技发展有限公司	고층 주거 프로젝트에 사용하는 자율 적재 로봇
WEIBUILD 上海蔚建科技有限公司	건설 산업 분야 스마트 미장 로봇

## ▶ 농업서비스 분야

벤치마크 기업	응용 시나리오
상하이디엔티엔네트워크과기유한회사 上海点甜网络科技有限公司	녹색 잎채소 스마트 재배에 사용하는 다기능 로봇

## ▶ 공공서비스 분야

벤치마크 기업	응용 시나리오
JAKA 节卡机器人股份有限公司	스마트 보조 케이터링 협업로봇
Flyingwings 弗徠威智能机器人科技有限公司	멀티모드의 UV 소독 로봇
KEENON 上海擎朗智能科技有限公司	다기능 스마트 운송 제어 로봇&파견 시스템
SPARKOZ 汤恩智能科技(上海)有限公司	상업용 전자동 스마트 청소로봇
Partner Robotics 派特纳(上海)机器人科技有限公司	다중 시나리오 공기 정화 로봇
AutoSubsea	1.도시 수해방지와 수도관리업무에 사용하는 수중로봇

上海遨拓深水装备技术开发有限公司	2.하수 환경 감지 수중 로봇
TOBOTAI 上海瞳步智能科技有限公司	공공 서비스 산업 분야 스마트 환영·해설 로봇
DeepBlue Technology 深兰科技(上海)有限公司	다중 작동 모드를 지원하는 실외 청소 로봇
Sunward 上海世沃新承科技有限公司	항공 수하물 자동 분류 로봇

## ▶ 홈서비스 분야

벤치마크 기업	응용 시나리오
WhalesBot 上海鲸鱼机器人科技有限公司	인공지능 교육 로봇
BangBangRobot 上海邦邦机器人有限公司	스마트 이동 보조 노인 케어 로봇
Midea 美的集团(上海)有限公司	가사도우미, 도우미, 경비원, 놀이 친구를 통합한 홈 서비스 로봇
Flyingwings 弗徠威智能机器人科技(上海)有限公司	스마트 노인 돌봄 서비스 로봇

## ▶ 응급 특수분야

벤치마크 기업	응용 시나리오
상하이허시지능과기유한회사 上海合时智能科技有限公司	복잡한 환경 상황에서 폭발 방지&소방 수사 로봇
GrumMan 上海格拉曼国际消防装备有限公司	지하철역·터널 화재 대응 소방로봇
상하이루디즈위엔로봇과기유한회사 上海陆地智源机器人科技有限公司	1.동계올림픽 방역 순시 검사 로봇 2.단지 내 스마트 방범·비상사태·소방 순찰 로봇
CETC 中电科机器人有限公司	화재 구조 현장에 사용하는 고관절 보조 외골격 로봇
AutoSubsea 上海遨拓深水装备技术开发有限公司	터널 긴급구조에 사용하는 수중로봇

## 2. 쓰촨 티엔푸신구, 266 억 위안 규모 대형 인공지능 프로젝트 체결

— 과기일보(科技日报)

3 월, 쓰촨 티엔푸신구(天府新区)에서는 여러개의 대형 프로젝트가 집중 체결되었다. 첨단 소프트웨어, 인공지능, 현대금융, 디스플레이 기기 등을 망라한 28 개 프로젝트가 체결되었으며, 총투자 금액은 266 억 1,500 만 위안에 달한다.

이번 프로젝트를 통해 **중국통통의료건강그룹유한회사(中国融通医疗健康集团有限公司)**는 의료헬스 산업자원과 플래그십기업 자원을 통합한 회사를 설립할 예정이라고 전했다. 현재 당사는 본부와 지사 센터 2 곳을 소유하고 있는데, 향후 본사는 의료기술혁신센터와 병원공급망관리센터 기능을 모두 하게 될 것이다.

이날, **쓰촨 S.F. Express(四川顺丰速运有限公司)**는 티엔푸신구에 SF Express 서남지역 과학기술 R&D&생산프로젝트, 스마트단지과 스마트물류 시범 시나리오, 티엔푸 디지털 스마트 공급망 플랫폼을 설립할 계획이라고 했다. S.F. Express 는 인공지능, 데이터 알고리즘, 콜드체인, 스마트물류창고에서 전문성을 보유한 이점과 풍부한 경험을 살려 티엔푸신구에 우수한 빅데이터 서비스와 스마트 솔루션을 제공할 것이라고 했다.

**화웨이**는 티엔푸신구와 협력하여 쓰촨오우라생태혁신센터(四川欧拉生态创新中心)를 설립할 예정이라고 밝혔다. 화웨이는 최근 자체 개발한 운영 체제 오우라(欧拉)<sup>2</sup>를 비영리 기관에 기부해 오픈 소스 사업 발전에 힘쓰고 있다. 또한 쓰촨오우라생태혁신센터에 페이팅, 하이광, 자오썬 등 화웨이가 개발한 설비 100 대와 인재, 기술, 자원을 투입하여 오우라생태서비스플랫폼을 수립하기로 했다. 소프트웨어·하드웨어기업에 매칭하기 쉽고 이동하기 편리한 상품을 제공하고, 생태계와 융합하고 인재를 양성하려 한다.

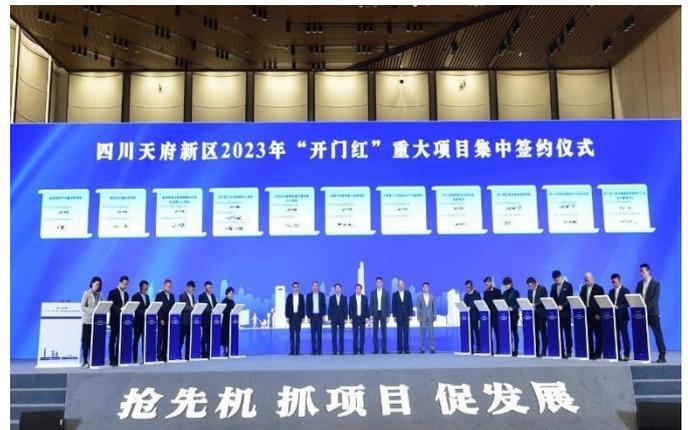


사진 1) 출처: 과기일보(科技日报)

이번 프로젝트의 집중 체결은 티엔푸신구의 디지털경제, 문화창의산업 등 생태계 건설에 큰 기여를 할 것이다.

<sup>2</sup> 오우라(openEuler, 줄여서 오우라라고 칭함)는 오픈아톰재단 (OpenAtom Foundation)의 인큐베이팅 및 운영을 위한 오픈소스 프로그램이다. 오우라는 서버, 클라우드, 에지 컴퓨팅, 임베디드 등의 응용 시나리오를 지원하고 다양성 컴퓨팅을 지원하며 안전하고 안정적이며 사용하기 쉬운 운영체제를 제공하는 데 주력하고 있다.

### 3. 커창반 지수 시스템 계속 좋아져

— 경제일보(经济日报)

최근 상하이증권거래소와 중국증권지수유한회사(中证指数有限公司)가 상하이증권거래소 커창반테마시리즈 지수를 발표했다.

이에는 상하이증권거래소커창반신에너지지수(上证科创板新能源指数), 상하이증권거래소커창반공업기계지수(上证科创板工业机械指数), 상하이증권거래소커창반장삼각주지수(上证科创板长三角指数), 상하이증권거래소커창반웨강아오대만구지수(上证科创板粤港澳大湾区指数)가 포함되었다.

티엔리휘[田利辉, 광씨대학(广西大学) 부총장]은 "상하이증권거래소 커창반 테마시리즈 지수 발표가 관련 테마의 투자 자금을 유치하고 관련 분야를 더욱 발전시키는 데 유리할 것"이라고 말했다.

천리[陈雳, CHUANCAI SECURITIES(川财证券) 경제학자]는 "상하이증권거래소커창반신에너지지수와 상하이증권거래소커창반공업기계지수는 **신에너지산업과 공업기계산업** 두 산업을 반영하고 있다. 이 두 산업은 국가가 전략적으로 발전하는데 중요한 구성 성분이다. 따라서 이러한 지수를 설립한 것은 투자자가 이들 산업 발전을 더욱 잘 파악할 수 있게 한다. 상하이증권거래소커창반장삼각지수와 상하이증권거래소커창반웨강아오대만구지수는 대만구와 웨강아오지역의 헤드급 기업 경제발전 수준을 나타낸다. 이는 국가 전략 지역을 지원하는 의의가 있다."라고 말했다.

상하이증권거래소커창반신에너지지수와 상하이증권거래소커창반공업기계지수는 커창반 해당 분야 시가총액이 상대적으로 큰 상장기업 증권 50 개를 선별해 지수 표본으로 삼았다. 해당 지수는 커창반시장 해당 분야의 시가를 80%이상 커버하고 있어 대표성을 갖추고 있다.

그중 신에너지는 국가급 전략발전 신흥산업중의 하나로, 커창반이 중점적으로 지지하고 있는 영역이기도 하다. 커창반 신에너지 부문의 상장회사는 배터리산업체인과 태양광산업체인이 주를 차지했다. 통계에 따르면, 커창반 신에너지 영역의 상장회사의 2022년 영업수익은 66% 상승했으며, 순이익은 126% 상승했다.

공업기계는 첨단장비의 세부 영역으로, 커창반에 상장된 공업기계 부문 회사들은 기술 보유 수준이 높고, 성장성이 비교적 강한 특징을 보인다. 해당 분야의 상장기업은 주로 전기 모터, 산업제어 자동화, 도시 철도, 가공 기계, 검측기기 등에 분포해 있다. 최근 업데이트된 연도 보고서에서 해당 분야의 R&D 지출은 9.5%를 기록했으며, 실적 성장률은 53.8%를 기록했다.

티엔리휘(田利辉)는 “새로운 산업 지수 출시는 새로운 자본을 유치하는데 도움이 되며, 투자자에게도 새로운 투자기회를 제공한다”고 평가했다.

상하이증권거래소커창반장삼각주지수(上证科创板长三角指数)와 상하이증권거래소커창반웨강아오대만구지수(上证科创板粤港澳大湾区指数)는 주로 지역 협력 발전에 중점을 두고 있다. 이 지수들은 커창반 상장사 중 장삼각주와 웨강아오대만구에 등록된 비교적 큰 상장사 증권 50 개를 선정해 지수 표본으로 삼았다. 이들은 해당 지역의 증권 종합실적을 잘 반영하여, 투자자들이 핵심 경제권 내 주용 과학기술산업 그룹에 시장이 관심을 갖도록 유도하는 기능을 꾀한다. 현재 장강삼각주와 웨강아오대만구 커창반에 상장한 기업은 230 개 사 이상이며, 각 분기 수량과 총시가의 평균 증가율은 20%이상으로 어느 정도의 집적 효과를 거두었다고 할 수 있다.

상하이증권거래소와 중국증권지수유한회사(中证指数有限公司)는 추후 과학기술 자립자강을 지원하는 커창반지수 시스템을 보완하여 특색 있는 커창반 지수를 더 많이 출시할 예정이라고 밝혔다. 최근 상하이증권거래소와 중국증권지수유한회사(中证指数有限公司)는 연이어 커창 50(科创 50)을 발표했는데, 이는 과학기술 혁신 성장과 효과가 높은 차세대 정보기술·바이오의약·칩·신재료·첨단장비 등 세부 분야 테마 지수이다. 이중 커창 50 지수상품 규모는 887 억 위안까지 계속 성장해, 작년 동기대비 107%나 증가했다.



## CHINA 창업

### 1. 【정책분석】 중국 국가기구 개편안 발표

최근 중국공산당중앙위원회와 국무원이 <당과 국가기구 개편안>을 발표했다. 이번 개편안은 중국공산당 제 20 차 전국인민대표대회에서 '5 위일체'<sup>3</sup>와 '4 개전면'<sup>4</sup>을 전략적으로 배치하는 방향에 맞춰 기구 개혁안을 재편했다.

#### 1) 당중앙 기구 개편

##### (1) 중앙금융위원회(中央金融委员会) 설치

중앙금융위원회는 사무기구로 중앙금융위원회판공실 설립, 당중앙기구에 편입했다. 대신 국무원금융안정발전위원회와 그 사무기구는 없었으며, 국무원금융안정발전위원회 판공실의 직책을 중앙금융위원회 판공실로 이관했다.

당중앙위원회가 재정사업에 대해 보다 집중적이고 통일된 지도력을 갖도록 한다. 금융의 안정적인 발전을 최상층에서 설계하고 금융 분야에서의 주요 정책과 문제를 연구 심의한다. 당중앙위원회 의사 결정을 돕는 역할을 한다.

##### (2) 중앙금융업무위원회(中央金融工作委员会) 설치

중앙금융업무위원회를 설치함으로써 당이 금융 시스템을 통일적으로 지도하도록 했다. 이는 당중앙위원회가 파견한 기관으로 중앙금융위원회 판공실과 합치하여 사무를 본다.

이와 동시에 중앙과 국가기관업무위원회의 금융 계통에서 당과 관련된 직책을 중앙금융업무위원회로 이관했다.

##### (3) 중앙과학기술위원회(中央科技委员会) 설치

중앙과학기술위원회는 국가 전략적 과학기술과제와 연구 프로젝트를 결정하고, 국가 연구소와 같은 전략적 과학기술 역량을 배치 조정하며, 군민간 과학기술 융합 발전을 지도한다. 중앙과학기술위원회는 당중앙위원회 의사 결정을 돕는 기관으로, 중앙과학기술

<sup>3</sup>\*5 위일체(五位一体): 중국공산당 제 18 차 전국인민대표대회에서 제창했다. 경제, 정치, 문화, 사회, 생태문명 5 개 방면을 통합하여 총체적으로 배치해 추진한다는 전략이다.

<sup>4</sup>\*4 개전면(四个全面): 시진핑이 당 지도 이념으로 제창한 것으로 '사회주의 현대화를 이룬 국가 건설, 개혁 심화, 법의 의한 국가 통치, 엄격하게 당 통치'를 전면적으로 추진한다는 내용이다.

위원회 사무기관 직책은 개편된 과학기술부가 총괄한다.

이와 비슷한 직책을 지녔던 국가과학기술 자문위원회는 계속 보류하여 당중앙위원회의 주요 과학 기술 결정을 돕는 서비스를 제공하고 중앙과학기술위원회에 보고하는 업무를 할 예정이다. 다만 국가과학기술윤리위원회는 중앙과학기술위원회가 지도하는 학술 전문위원회로 더 이상 국무원의 의사 결정을 돕는 역할을 하지 않는다.

반면, 중앙국가연구소건설지도소그룹, 국가과학기술지도소그룹, 국가과학기술시스템개혁&혁신시스템건설지도소그룹, 국가중장기과학기술발전계획업무지도소그룹은 더 이상 유지하지 않는다. 성급 당위원회 과학기술분야 의사협력기구는 실제 상황에 맞춰 구성한다.

#### (4) 중앙사회사업부(中央社会工作部) 설치

중앙사회사업부는 중앙사회사업부는 국가 서신과 방문을 통일적으로 지도하는 부서로, 당중앙위원회의 직능을 맡는다. 구체적으로는 인민들의 건의를 수집하고, 전국 산업협회, 상회 및 기층의 당 업무를 비롯한 사업을 통일적으로 지도하고 개혁 발전을 돕는다. 또한 혼합소유제기업(混合所有制企业), 비공유제기업(非公有制企业), 새로운 경제 조직, 새로운 사회 조직, 새로운 고용 그룹에 당을 건설한다.

중앙사회사업부는 민정부에 소속되어 도시와 농촌 지역 거버넌스 시스템과 역량 구축을 지도하고 사회정책을 제정할 예정이며, 향후 성, 시, 현급 당위원회는 사회업무부서를 설립할 예정이다.

이와 동시에, 중앙과 국가기관업무위원회, 국무원국유자산감독관리위원회 당위원회가 담당하던 전국 산업협회와 상회 조직 업무를 맡으며, 중앙정신문명건설지도위원회 사무실의 전국 지원 업무를 맡아 총괄하고 협력 추진한다.

인민의 건의를 수집하는 측면에서 비슷한 직책을 지녔던 국가서신방문국은 국무원판공청 관리에서 국무원 직속기관으로 개편되었다.

#### (5) 중앙홍콩마카오업무판공실(中央港澳工作办公室) 설치

중앙홍콩마카오업무판공실은 중앙의 '일국양제' 방침을 관철하고, 법에 따라 홍콩과 마카오를 다스리고, 정부의 전면적인 통치권을 시행하며 홍콩 및 마카오의 민생복지를 보장하는 등의 역할을 담당한다.

이는 국무원홍콩마카오사무판공실 기반 위에 설치되었으며 당중앙의 사무기구로 삼는다. 국무원홍콩마카오사무판공실의 명칭은 보류하되 단독으로 설립한 국무원 홍콩마카오사무판공실은 더 이상 유지되지 않는다.

## 2) 전국인민대표대회 기구 개편

### (6) 전국인민대표대회 상무위원회대표업무위원회(全国人大常委会代表工作委员会) 설치.

전국인민대표대회 상무위원회대표업무위원회는 전국인민대표대회의 배치, 자격 심사, 연락 업무를 담당하며, 전국인민대표를 집중적으로 관찰, 연구 조사하고, 대중과의 연락 과정을 지도 조정하고, 인민대표들의 의안 건의를 총괄한다.

## 3) 국무원 기구 개편

### (7) 과학기술부(科学技术部)

과학기술부가 새로운 국가 발전 시스템을 갖추도록 추진하고 과학기술혁신체인 관리를 최적화해 성과 전환을 촉진시키도록 현재의 과학기술부에 대해 조직 개편을 실시했다. 과학기술부는 여전히 국무원 구성 부서로 존재하지만, 일부 직책은 다른 부서로 이관되었다.

#### 과학기술부 직책 이전

△과학기술부의 과학기술을 통해 농촌 발전을 촉진하는 계획과 정책을 수립하고 농촌의 과학기술 진보를 지도하는 직책은 농림부로 이관

△과학기술로 사회발전을 촉진하는 계획과 정책을 수립하는 직책은 국가발전개혁위원회, 생태 환경부, 국가보건위원회 등에 이관

△첨단기술 발전과 산업화를 꾀하는 계획과 정책을 수립하고 국가자주혁신시범구, 국가첨단산업개발구 등 과학기술단지 건설을 지도하고, 과학 기술 서비스 산업·기술 시장·과학기술 중개 조직을 발전시키는 직책은 산업정보화부로 이관

△해외 인재를 유치하는 책무를 인적자원 및 사회보장부로 통합

△국가 외국 전문가국을 과기부에서 인적자원 및 사회보장부로 이동했으며, 인력자원 & 사회보장부는 국가외국전문가국이라는 명칭을 추가했다.

또한 과학기술부의 재정 제도에 대해서도 개편을 진행했다. 재정과학기술경비의 배분 및 사용 체제 개혁을 심화하고 중앙재정과학기술계획 집행과 전문기관 관리 체제를 완비하며 과학기술부의 중앙재정과학기술계획(특별항목, 기금 등) 조정관리, 과학연구사업 자금 조정평가 등의 책무를 조정했다.

## 과학기술부 재정 제도 개편

△과학기술부 산하 중국농촌기술개발센터를 농업농촌부로 편입

△과학기술부 산하 중국생명기술발전센터를 국가위생건강위원회로 편입

△중국 21 세기 어젠다 관리 센터와 과학기술부 첨단연구발전센터를 국가자연과학기금위원회에 편입

△국립자연과학기금위원회는 여전히 과학기술부가 관리

△지방정부과기부 직책은 실제 상황에 따라 조정

## (8)국가금융감독관리총국(国家金融监督管理总局)

국가금융감독관리총국은 중국은행보험감독관리위원회를 기반으로 설립되며, 국무원 직속 기관이다. 국가금융감독관리총국은 증권업 이외의 금융업 감독을 통일적으로 책임지고 금융소비자권익보호를 총괄하며, 리스크 관리와 위법 행위 조사 처리를 책임진다.

중국인민은행이 금융지주회사 등 금융그룹을 감독하고, 금융소비자를 보호하는 직책, 중국증권감독관리위원회의 투자자를 보호하는 직책은 국가금융감독관리총국으로 이관하며 중국은행보험감독관리위원회는 없었다.

## (9)지방재정감독제도 개혁

중앙재무관리부 지방청을 중심으로 지방재정규제체계를 구축하고, 중앙재무관리부 지방청의 신설 및 배치를 조정·최적화한다.

지방자치단체가 설치한 금융감독기관은 감독업무를 전담하지만, 금융사무국과 재무실이란 간판을 사용하지 않는다.

## (10)중국증권감독관리위원회를 국무원 직속 기관으로 조정

중국증권감독관리위원회를 국무원 직속 사업체에서 국무원 직속 기관으로 조정해 자본시장 감독 업무를 강화했다. 국가발전개혁위원회의 회사채 발행 심사 직책을 중국증권감독관리위원회에서 통일적으로 담당한다.

## (11)중국인민은행 지점을 개혁 조정

중국인민은행 광역권 지점과 일반 지점 영업관리부, 본사직속영업관리부, 성회도시(省会城市)센터지점, 31 개 성(자치구, 직할시)에 설립한 성급 지점, 선전·따렌·닝보·칭다오·샤먼에 설립 계획이던 시 분점을 폐지한다. 중국인민은행 베이징지점은 인민은행 영업관리부 명칭을 보류한다. 중국인민은행 상하이 지점과 상하이본사는 사무를 합병한다.

중국인민은행의 현금(시) 센터지점은 더 이상 유지하지 않으며 관련 기능은 중국인민은행의 시급 센터지점으로 이전된다. 국경 지역이나 외환 거래량이 많은 지역의 경우 업무 필요에 따라 중국인민은행 시급 센터지점의 파견기구 형식으로 서비스를 진행할 수 있다.

### (12)국유금융자본관리제도 개선

국유금융자본 출자자를 관리하는 규정에 따라 국유금융자산을 국유금융자본 위탁관리기구에서 관리한다.

### (13)금융관리부서 직원을 규범에 따라 통합 관리

중국인민은행, 국가금융감독관리총국, 중국증권감독관리위원회, 국가외환관리국과 그 지사, 파견기구의 직원을 공무원 규범에 따라 통합 관리하고 공무원 급여와 처우 기준으로 집행한다.

### (14)국가데이터국 설립

데이터 기본 제도를 새롭게 수립하고 디지털 중국, 디지털 경제, 디지털 사회를 위한 계획을 세우고 추진한다. 국가데이터국은 국가발전개혁위원회가 관리한다.

중앙네트워크보안&정보화위원회판공실이 담당했던 디지털 중국 건설 계획 수립, 공공 서비스 및 사회 거버넌스 정보화 추진, 스마트 도시 건설 추진, 국가 주용 정보자원 개발이용과 공유 조정, 정보자원의 산업간 상호 연결 등의 책무와 국가발전개혁위원회가 담당했던 디지털경제발전 총괄추진, 국가빅데이터전략 조직실시, 데이터요소기반제도 건설 추진, 디지털인프라배치 추진 등의 책무를 국가데이터국에 편입시켰다.

### (15)농업농촌부(农业农村部) 직책 최적화

농업농촌부에 국가진흥국이라는 간판을 달아, 농촌진흥을 축으로 하는 '3 농(농업, 농촌, 농민)' 각 임무를 총괄하고 농업강국 건설에 박차를 가하도록 했다. 농촌 진흥 지역 계획 및 지원 정책 수립, 자금 배치, 농촌 지원 산업 발전, 농촌 사회 사업과 공공서비스 발전 등의 직책을 농업농촌부로 이전한다.

국가빈곤구제 목표와 과업이 완성된 후에는 일정기간 관련 지원정책, 재정지원, 사업 배치를 안정적으로 유지하며 자금 프로젝트는 독립적으로 운영·관리한다.

국가향촌진흥국은 더 이상 단독으로 존재하지 않으며, 성, 시, 현금 향촌진흥기관의 직책은 동급의 농업농촌부로 이전한다.

### (16)고령자 업무 체계 개선 시스템 개선

적극적으로 인구노령화 전략을 수립하고, 전체 노인들이 기본양로 서비스 혜택을 누

릴 수 있게 하기 위해 국가보건위원회가 인구 고령화 시책을 조정하고 전국노령업무위원회의 맡던 업무를 민정부로 이관한다.

전국노령업무위원회 판공실은 민정부에 설치되며, 중국노인협회 역시 민정부가 대신 관리한다.

#### (17) 지식재산관리 시스템 개선

지식재산권 강국을 건설하기 위해, 국가지식재산권국을 국가시장감독관리총국 관리에서 국무원 직속 기구로 개편한다. 상표·특허 분야 법 집행 직책은 시장감독종합법집행팀에서 계속하되 관련 법 집행 업무는 국가지식재산권국에서 전문적으로 지도한다.

### 4) 전국정협기구(全国政协机构) 개편

#### (18) 전국정협체계 최적화

전국정협에 '환경자원계'를 증설하며, '중국공산주의청년단'과 '중화전국청년연합회'계를 합병하고 '중국공산주의청년단과 중화전국청년연합회'계를 설립한다.

### 5) 기구 개편 자원 배치 최적화

#### (19) 중앙과 국가기관 인력 감축

중앙 정부와 국가 기관의 각 부서 인력을 통일적으로 5% 감축하여 핵심 업무를 강화한다. 중앙 수직 관리 파견 기관 및 해외 주재 기관은 감소범위에 속하지 않는다.

### 6) 국무원 판공청 개편

① 국무원 구성 부서의 변화: 교육부는 국가언어문자작업위원회 역할을, 산업정보화부는 국가우주항공국, 국가원자력기구 역할을 유지한다. 인력자원&사회보장부는 국가외국전문가국 역할을 추가한다. 자연자원부는 국가해양국 역할을 유지한다. 생태환경부는 국가핵안전국 역할을 유지한다. 농업농촌부는 국가향촌진흥국 역할을 추가한다.

② 국무원 직속 특설 기구: 국무원국유자산감독관리위원회

③ 국무원 직속 기구에서의 변화: 국가시장감독관리총국은 국가반독점국, 국가인허가감독관리위원회, 국가표준화관리위원회 역할을 유지한다. 국가신문출판서(국가판권국)은 중앙홍보부 역할을 추가한다. 국가종교사무국은 중앙통일전략부 역할을 추가한다.

## 2. 【산업분석】 로우코드(Low-Code)산업

'로우코드(Low-Code)'란 최소한의 코드를 사용해 앱을 개발하는 방법이다. 반복적이고 단순한 부분은 정형화된 템플릿을 기반으로 빠르고 안정적으로 만들 수 있으며, 일부 전문 인력이 필요한 부분만 프로그래밍 지식을 갖춘 실무담당자가 개발하는 방식이다.

이에 많은 기업들이 시간 절약, 비용 감소, 생산성 향상, 유연성 확보를 할 수 있는 로우코드 앱 개발 플랫폼을 활용하고 있다. 로우코드 앱 개발 플랫폼에서 적용할 수 있는 실제 사례는 다음과 같다. 시장조사기관 가트너(Gartner)는 2025년까지 기업 내에서 새롭게 개발되는 앱의 70% 정도가 로우코드 및 노코드<sup>5</sup> 플랫폼에서 탄생할 것이라고 예측했다.

장점	단점
<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 프로그램 개발에 걸리는 시간과 비용 절감</li> <li>◆ 프로그램 오류 감소</li> <li>◆ 인력을 확보하기 쉬움</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 개발하는 데 한계가 있어 대규모 개발에는 사용하기 어려움</li> <li>◆ 창의성을 발휘한 개발이 줄어들음</li> <li>◆ 플랫폼에 의존해야만 본인이 원하는 서비스를 최대한 잘 구현할 수 있다.</li> <li>◆ 보안에 취약</li> </ul>

### 1) 중국의 로우코드 현황

중국의 로우코드 산업은 2017년부터 2020년까지 급속한 발전 단계를 거쳐 시장 성장이 둔화되기 시작했지만, 코로나의 영향과 중국의 디지털 전환 정책으로 인해 2021년 저코드 산업의 시장 규모는 27.5억, 성장 속도는 72.4%에 달하게 되었다. 2025년 중국 로우코드 산업의 시장 규모는 118.4억에 달할 것으로 예측되었다.

현재 중국 로우코드 산업의 발전 추세는 1. 응용 시장이 확장되고 있고, 실물 경제와의 통합이 가속화하고 있다. 2. 기술 융합이 가속화되고 기술 분야와의 융합 깊이가 증가하며 플랫폼 능력을 수평적으로 확장하고 비즈니스 상호 작용이 심화되고 있다. 3. 로우코드 브랜드간의 차이는 점차 줄어들고 있으며 산업은 점점 통합되고 있다.

로우코드가 활발하게 응용되고 있는 산업 분야로는 1위가 금융업, 2위가 제조업, 3위

<sup>5</sup>노코드(N0-CODE) 코드를 전혀 사용하지 않고 앱을 개발하는 방법

가 소매업인 것으로 나타났다. 그외에도 건축과 부동산, 교통운수업에도 많이 사용되는 것으로 나타났다.

산업 구분	로우코드를 필요로 하는 측면
금융업	조직을 디지털화해야 하는 필요성이 본래 높고, 고객과 직접 연결하고자 함
제조업	로우코드를 이용해 기존 보유하던 IT 자산을 활성화하고, 고객과 연결하는 서비스 통로를 열고자 함
소매업	서비스 기능이 강력한 로우코드 브랜드를 통해 다양한 마케팅 장면에 활용
건축&부동산업	로우코드에 기반하여 업무 접촉 지대를 넓히고, 서비스 체험을 더 강하게 함

## 2) 중국 로우코드 개발사 소개

현재 중국 로우코드 개발 플랫폼은 적어도 수백 개가 있지만 다른 산업 소프트웨어만큼 순위를 집계하는 기관이 존재하지 않는다. 이는 주로 로우코드는 유행하기 시작한 지 얼마되지 않았으며, 아직 순위를 말하기에는 시기상조이기 때문이다.

'2021 년 중국 로우코드/코드리스 시장 연구 보고서'에서는 젠다오윈(简道云)、밍다오윈(明道云)、IVX 가 코드리스 시장에서는 가장 주목받고 있는 선수들이며, 시장력도 좋다고 평가했다. 이창(宜创)과 홍첸잉소(红圈营销)역시 큰 잠재력을 가지고 있지만, 시장에서의 경쟁력은 좀 낮은편이라고 했다. 그외 헤이파윈(黑帕云)、이쉬이윈(易水云)、취수(雀书)등 플랫폼은 아직 부화단계에 있다고 평가했었다.

이중 젠다오윈과 밍다오윈, IVX 등은 2023 년까지도 여전히 업계의 주목을 이끌고 있다. 아래는 현재 중국에서 비교적 유명한 로우코드 기업에 대한 소개다.

### ① 젠다오윈(简道云)

젠다오윈은 2015 년에 이미 제로코드 영역에 진출하여, 중국에서 제일 처음으로 제로코드를 개발한 업체 중 하나라고 봐도 된다. 당사의 제품은 데이터 관리 및 데이터 시각화에서 우수한 성과를 나타냈으며, 기업의 프로세스 비즈니스 관리 및 구성 기능을 제공하는 데 능숙하다. 당사의 제품은 코드 베이스 없이 간단하게 드래그 앤 드롭으로 애플리케이션 구축을 완료할 수 있으며 코드 베이스가 없는 실무자도 쉽게 애플리케이션을 구축할 수 있다.



## ② 밍다오원(明道云)

APaaS 플랫폼으로, 기업이 맞춤형 비즈니스 애플리케이션을 신속하게 구축할 수 있도록 지원한다. 2018 년에 밍다오 레고버전을 공식적으로 출시했으며, 이전에 oa 협업을 하다가 디딩(钉钉)과 기업 위챗(微信)의 압력에 의해 aPaaS 로 전향했다. 당사의 제품은 일관성이 좋고 프로세스 지원 기능도 훌륭하다.

## ③ Definesys (得帆信息)

중국 로우코드 플랫폼 분야의 선두주자로 전문적으로 기업형 소프트웨어·고생산성 PaaS 분야를 다루고 있다. 국내외 대규모 주요 기업 고객 500 개 사에 서비스를 제공했으며 자동차, 제조, 건축 부동산, 의약, 가구, 금융, 신유통을 망라한다. 특히 자동차 산업에서 높은 평가를 받고 있으며 중국 Top10 자동차 제조사 중 7 개사와 협력하고 있다. 고객사로는 GWM(长城汽车), GAC Group(广汽集团), 위차이그룹(玉柴集团), China Construction Eighth Engineering Division(中建八局), Yunnan Baiyao(云南白药), CGB(广发银行), Nongfu Spring(农夫山泉)이 있다.

### ▶ 우수 사례: GWM(长城汽车)

축적한 많은 양의 산업 데이터를 효율적으로 사용하지 못하고, IT 부서의 일상 업무가 비효율적이었다. 로우코드 플랫폼 DeCod 를 통해 스마트 관리 플랫폼을 구축, 애플리케이션 개발 및 배포 효율성이 80% 증가비용이 90% 감소했다. 비즈니스 요구에 대한 응답 속도가 5 배 빨라졌다.

산업 모형 라이브러리로 데이터 모형을 계산하고 다른 시스템과의 통합 기능을 누리게 되었다. 디지털 애플리케이션 공장을 구축해 비즈니스 직원은 애플리케이션을 신속하게 만들고, IT 직원은 복잡한 개발에 집중하게 되었다. 애플리케이션 개발의 커뮤니케이션 효율성이 높아졌다.



#### ④ Landray(蓝凌软件)

디지털 오피스 전문의 선전 500 대 기업이다. 협업 사무실, PaaS 플랫폼, 로우코드, 포털 관리, BPM 프로세스, 정보통신 사무실, 지식 관리, 계약 관리 등에 디지털 솔루션을 제공한다. 中信、万科、小米、P&G CITIC, Vanke, Xiaomi 및 P&G 와 같은 수만 개의 유명 기업에 서비스하며, 화웨이클라우드, 알리바바클라우드, 진산클라우드(金山云) 등 100 개 이상의 IT 대기업과도 전략적 협력을 맺고 있다.

##### ▶ 우수 사례: 흥펑부동산(恒峰地产)

기존 OA 시스템이 낙후되어 업그레이드 비용이 높았다. 기능이 제한되어 비즈니스 관리 비용을 연관시키거나, 데이터 통계에서 조달 프로세스 관리를 자동화할 수 없어 프로젝트 예산 실행을 일일이 개선하고 감독해야 했다.

로우코드 기술을 사용하여 경량화, 모바일화, 통합 표준화 관리를 실현했다. 각 부서가 권한을 갖고 전체 프로세스를 제어할 수 있게 되었다. 공동 작업이 표준화되고 실시간 데이터 동기화를 기반으로 외부 자원도 동시에 운영할 수 있다.

회사 리더는 모든 관련 데이터를 디지털로 보고 간편하게 관리할 수 있게 되었다. 부동산 업무 외에도 매장 정보, 계약 체결, 재무 관리, 유치원 관리와 같은 세분화된 응용 프로그램을 구축해 편의성과 상호 연결을 높이고, 부서가 협업을 크게 향상시켰다. 즉각적으로 정확한 데이터 통계를 만들어 시간과 노력을 줄였다.

#### ⑤ Neocrm(销售易)

기업형 마케팅서비스 통합 CRM<sup>6</sup>을 만들고, 기업과 고객의 상호작용 전 과정을 디지털화 및 스마트화하여 기업이 진정한 고객 중심의 디지털 운영을 할 수 있게 한다. 가트너에서 판매자동화 분야 선도자로 6 년 연속 선정되었다. 다국어, 다지역, 다중 화폐 등의 국제화 기능과 해외 서버 클러스터를 제공하여 기업의 글로벌 비즈니스 요구를 만족시켜준다.



<sup>6</sup>CRM(Customer Relationship Management): 기업이 고객과 관련된 내외부 자료를 분석·통합해 고객 중심 자원을 극대화하고 이를 토대로 고객특성에 맞게 마케팅 활동을 계획·지원·평가하는 과정이다.

## ▶ 우수 사례: Health100(美年健康)

질병을 예방하고 조기 암 검진을 정확하게 수행하며 모든 수명 주기를 포괄하는 디지털 건강 관리 폐쇄 루프를 구축해야 했다. 민첩하고 경제적이며, 그룹과 자회사의 자원을 효과적으로 통합하는 디지털 애플리케이션이 필요했다. 기존 혁신제품과 오프라인 비즈니스에 디지털 기능을 부여하고 서로 다른 판매지역에서 맞춤 개발/조정하는 응용 시스템이 필요했다.

Health100(美年健康)와 공동으로 마케팅, 판매, 서비스 및 운영을 통합하는 디지털 시스템을 구축해 회사 자원, 내부 데이터 개방, 정보사일로(Information silo)<sup>7</sup> 정리, 고객 의료 상담부터 의료 패키지 구매까지 전체 프로세스를 관리하게 되었다. Neocrm(销售易)의 유연하고 변경 가능한 PaaS 플랫폼 기능의 사용자 정의를 기반으로 다양한 지역의 실제 비즈니스 조건에 따라 CRM 기능을 '맞춤형'으로 만들 수 있게 되었다.

그룹 통합 운영이 강화되고 그룹 내 데이터 순환과 부서/지역 간 비즈니스 협업이 향상되고 고객 데이터 자산을 더 많이 축적하게 되었다.

## ⑥ ActionSoft(炎黄盈动)

로우코드, BPM PaaS 플랫폼의 R&D 및 서비스에 주력하는 회사다. 제품은 로우코드/노코드, 스마트 프로세스, 통합, 모바일, 비즈니스 규칙을 포괄하는 PaaS<sup>8</sup> 기능을 제공한다. 대기업과 중견 기업을 위한 AWS PaaS 로우코드 개발 플랫폼, 성장형 기업을 위한 YiJingCloud(易鲸云) 로우/노코드 클라우드 애플리케이션 구축 플랫폼을 제공한다. 플랫폼+응용 프로그램+솔루션을 제공하며 당과 정부, 중앙 국유 기업, 군사 산업, 금융, 제조, 에너지, 자동차, 엔지니어링 건설, 소매, 의료, 교육 등 15 개 주요 산업을 포괄한 고객사에게 서비스하고 있다.



<sup>7</sup> 정보사일로(Information silo): 서로 다른 정보시스템에서 데이터가 고립되어 상호작용이 어려운 시스템

<sup>8</sup> PaaS: 서비스로서의 플랫폼이라는 뜻으로, 표준화된 플랫폼을 제공하는 서비스다. 이는 가상화된 하드웨어와 소프트웨어 등을 필요에 따라 제공하며, 모든 개발과 관련된 환경 및 프로세스를 제공한다.

### ▶ 우수 사례: Bank of Jiangsu(江苏银行)

비즈니스 수요 급증으로 인해 기존 개발 플랫폼은 기술 지원과 기술 표준을 통합하기 어렵고, 개발 구현 주기가 길었다. 조직내 IT 자산은 복잡하고 구조가 다른 시스템이 많고 프로세스가 분산되어 있으며 데이터를 통합 방식으로 관리할 수 없었다. 정보기술 교체와 업그레이드에서 민첩하지 않고 변환 주기가 오래 걸릴 뿐만 아니라 기존 시스템의 원활한 운영을 보장하기 어려웠다.

로우코드 개발 플랫폼을 구축한 후 내부 신용 관리 시스템과 연결해 은행 전체에서 독립적인 제어 역량을 높였다. AWS PaaS의 지원으로 비즈니스 애플리케이션을 신속하게 출시했다. 데이터 통합을 실현하고 운영이 민첩하고 효율적이며 모바일 단말이 구축되어 고객 만족도가 향상되었다.

기존 이기종 시스템의 프로세스와 데이터를 개방하고, 은행 업무의 승인 업무를 신속하게 하게 되었다. IT 자산을 보호하고 지속적으로 최적화한다.

### 3) 시사점

정보화 시대-디지털 시대를 거쳐 향후 로우코드와 데이터 값 재구성은 큰 흐름이 될 것이다. 로우코드 개발 플랫폼이 많은 비즈니스를 변화시켰지만 진정한 시스템 구축은 프로세스 형태나 구축에 있는 것이 아니라 기업의 조직 수준에 맞는 변화가 전제되어야 한다. 고객의 높은 기대치와 부족한 준비로 인해 로우코드 개발에서 좋은 결과를 얻지 못한 경우도 많다.

따라서 로우코드 개발 플랫폼 입장에서는 기업에 대한 비즈니스 이해를 바탕으로 기업 사용자의 로우코드 개발 플랫폼 이용 성공을 보장하기 위해 보다 풍부하고 맞춤형 서비스를 제공하고 자격을 갖춘 "개발자"를 양성하도록 지원할 필요가 생겼다.

기업 사용자 입장에서는 단순히 기술만이 아닌 조직 전환이 필요하고, 로우코드를 잘 활용할 수 있는 인력 교육이나 인력 활용이 필요하다. 아울러 로우코드 개발 플랫폼이 CRM에 진입하여 고객 서비스 기능이 보다 향상되고 있음을 주목할 필요가 있다.

\*출처:

1. AhnLab 로우코드와 노코드, 코딩 해방 가능한가?
2. T 연구(T 研究) 《数字化浪潮助澜低代码应用开发平台的新进程》연구보고서

### 3. 【지역분석】 반도체 분야 슈퍼유니콘 배출하는 동관(东莞)

동관(东莞)은 광둥성 직할 도시로 국무원이 승인한 주강삼각주(珠江三角洲) 중심 도시다. 광둥성 중남부, 주강 입구 동안에 위치했으며 총면적 2542.67 km<sup>2</sup>, 상주 인구 1053.68만 명이다.

2022년 동관시 지역 GDP는 1조 1,200억 3,200만 위안으로 전년대비 0.6% 성장했다.



사진 1) 출처: 동관시인민정부 사이트, 좌-동관시중심광장(东莞市中心广场), 우-동관중심구 야경

#### 1) 유니콘 기업 배출

최근 동관에 대규모 자금을 조달하는 반도체 유니콘이 생기고 있다.

TYSiC(广东天域半导体股份有限公司, 약칭 天域半导体)는 최근 약 12억 위안의 자금을 유치했다. 투자자는 중국벨기에펀드, 광동위예커투우(广东粤科投), 난창산업투자그룹(南昌产业投资集团), 지아위엔커지(嘉元科技), 초상자본(招商资本), 치엔창자본(乾创资本) 등이다. TYSiC(天域半导体)는 IPO를 준비하고 있다.

TYSiC(天域半导体)는 2009년에 설립했고, 동관송산호(松山湖)에 위치하고 있다. 중국 최초의 실리콘 카바이드(SiC) 에피택셜 웨이퍼 생산 스타트업이었다. 10여 년의 세월을 거쳐 TYSiC(天域半导体)는 중국내 실리콘 카바이드 에피택셜<sup>9</sup> 웨이퍼 시장의 공백을 메꾸었고, 그 뒤로 화웨이하보(华为哈勃), BYD와 같은 유명 산업 자본과 정부 기금이 투자를 이어왔다.

이전에는 위예썬반도체(粤芯半导体)가 있었고 TYSiC(天域半导体)가 생기면서 광저우, 동관, 웨강아오대만구에 칩 제조 열풍이 불기 시작했다. 현재 광저우, 선전, 포산, 동관, 주하이로 위주로 칩산업을 적극 지원하고 있다. 설계, 제조, 패키징, 테스트를 포괄하는 일대 반도체&집적 회로 전체 산업 체인 형성을 목표로 한 결과 칩 유니콘이 연이어 탄생하고 있다.

<sup>9</sup>에피택셜: 같은 결정체로 두개의 층을 만드는 것을 이르는 용어. 결정체의 층 위에 같은 결정체의 층을 성장시키는 과정을 의미하기도 함.

3 세대 반도체는 실리콘 카바이드(탄화규소)가 주를 이룬다. 더욱이 모든 실리콘 카바이드 장치는 기본적으로 에피택셜로 생산되므로 에피택셜 과정은 산업 체인에서 중간 링크이며 전체 산업 체인의 발전에 매우 중요한 역할을 한다.

창립자 오우양중(欧阳忠)은 초기 단계에서 수입 실리콘 카바이드 에피택셜 장비를 구입하는 데 수천만 달러를 지출했으며 일본 전문가의 지도를 받아 실리콘 카바이드 에피택셜 웨이퍼를 생산했다. 2010 년 TYSiC(天域半导体)는 중국과학원 반도체연구소와 협력하여 실리콘 카바이드 연구소를 공동 설립하여 연구했다.

10여 년의 시간을 거쳐 중국 내에서 몇 안 되는 3세대 반도체 실리콘 카바이드 에피택셜 웨이퍼 기업 중 하나가 되었다. 중국에서 첫 번째로 자동차 품질 인증을 획득한 실리콘 카바이드 반도체 재료를 공급하는 기업이 되었으며 중국에서 처음으로 6 인치 에피택셜 웨이퍼의 대량 생산을 달성했다.

2022 년 4 월 8 인치 탄화규소 에피택셜 웨이퍼 프로젝트를 동관에서 착수했고, 같은 해 8 월 Coherent 와 6 인치 탄화규소 기판을 공급하는 1 억 달러 규모의 계약을 체결했다. 오우양중(欧阳忠)은 TYSiC(天域半导体)가 연간 12 만 장의 4-6 인치 탄화규소 에피택셜 웨이퍼 생산 능력을 갖추고 있으며 중국 제조업체 최초로 4-6 인치 탄화규소 에피택셜 웨이퍼의 대량 생산을 달성했다고 밝혔다. 이는 연간 10 억 위안 가치에 해당한다.

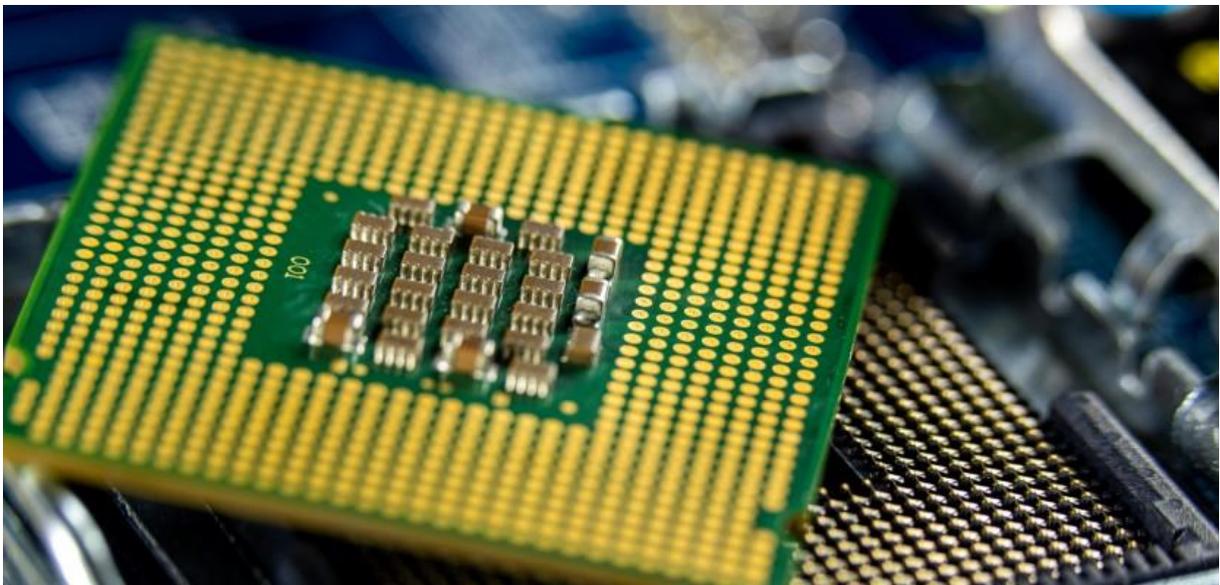


사진 2) 출처: 투자계(投资界)

3 세대 반도체 시장이 폭발적으로 성장하는 시기에 접어들면서 TYSiC(天域半导体)는 투자자의 주목을 받게 되었다.

2021 년 7 월 화웨이허보(华为哈勃)의 엔젤 투자를 필두로 2022 년 6 월 2 차와 3 차 투자 도입 발표 후 BYD, SAIC 상치(上汽尚颀)가 2 차 전략적 투자를 등, 하이얼캐피털(海尔资本), CD Capital(晨道资本), DAZHONG GROUP(东莞大中), 선닝쑤루이(申能欣锐)가 3 차

전략적 투자를 했다.

최근 TYSiC(天域半导体)의 평가액은 130 억 위안에 가깝고 슈퍼 유니콘이라 할 수 있다. 투자자 중 하나인 하이푸산업펀드(海富产业基金)는 3 세대 반도체 분야의 절대적인 베테랑이라고 평가했다. 해외 주요 제조업체와 지속적으로 좋은 협력 관계를 유지하고 중국내 신형 공급업체에 산업화 테스트를 제공하는 등 적극적으로 협력 관계를 구축해 공급망 안전성도 보장한다고 보았다. TYSiC(天域半导体)는 올해 1 월 상장 준비를 시작했으며 곧 IPO 를 할 예정이다.

## 2) 동관의 반도체 기업

제조업이 너무 활발해 반도체 산업은 두각을 드러내지 않았지만 동관에는 특색 있는 반도체 기업이 여럿 있다.

**리양칩(利扬芯片)**은 2010 년 설립되어 주로 집적회로 테스트 솔루션을 제공한다. 12 인치와 8 인치 웨이퍼 테스트 서비스, 칩 제품 테스트 서비스, 집적 회로 테스트 서비스를 한다. 중국에서 잘 알려진 칩 테스트 서비스업체로 떠올랐으며 FORTUNE CAPITAL(达晨财智), ZTE 벤처캐피탈(中兴创投), China Fortune-Tech Capital(中芯聚源)로부터 투자를 받았다. 2020 년 집적 회로 테스트 회사로서는 처음으로 커창반에 상장했다.

**DAPU(大普通信)**는 2005 년 동관 송산호에 설립되었으며 고성능 Clock Chip(RTC<sup>10</sup>)을 공급한다. Clock Chip, Clock module, RF passive device 를 주로 생산한다. Walden International(华登国际), TH CAPITAL(华控基金), 차이나유니콤캐피탈(联通创投), 상하이커창펀드(上海科创基金) 지아위캐피탈(嘉御资本), ZPH(粤财基金)등으로부터 여러 차례 자금 조달을 받았다.

동관의 송산호에는 동관시에서 90%이상이 되는 집적회로 설계 산업이 집결해 '반도체 설계&패키징·테스트'를 중심으로 하는 산업 구조를 구축했다. 칩 설계 분야 상장사 CellWise(赛微微电子), 중국 메모리 시장의 선도 기업 RAMAXEL(记忆科技), 대만 상장 기업인 Holtek(盛群半导体)의 중국 대륙 본사 Holtek(合泰半导体)와 같은 우수한 집적회로 회사도 많이 육성했다.

동관은 3 세대 반도체 산업에서 남쪽 지역 주요 도시가 되는 것을 목표로 하고 있다. 이미 2016 년 9 월 동관에서 중국의 3 세대 반도체 남부 기지가 출범했으며, 이는 베이징 순의기지(北京顺义基地)에 이어 중국에서 두 번째로 탄생한 3 세대 반도체 산업 기지다.

<동관시반도체 전략적 신형산업 클러스터 발전 실행 계획>에서 동관시는 2025 년까

<sup>10</sup>RTC(Real Time Clock)칩: 시간 달력 전용 칩으로 전원이 꺼져도 내장되어 있는 건전지로부터 전원을 받아 동작한다. OS 는 RTC 로부터 날짜, 시간정보를 받아 시간을 표시한다.

지 반도체 산업에서 800 억 위안 이상 수입을 올리는 것을 목표로 하고 있다. 22~25 년 동안 연평균 성장률 25%이상, 영업 수입 10 억 위안을 넘는 반도체기업 대거 배출을 향해 "3 세대 반도체 혁신 프로젝트"를 최우선시하고 있다.

현재 동관은 장비, 재료, 애플리케이션 개발 측면에서 파쇄 중성자 소스 시설(散裂中子源), attosecond 첨단 레이저(阿秒先进激光), 남방첨단광원(南方先进光源)으로 대표되는 반도체 장비 클러스터를 형성했다. 잘 갖추어진 대규모 전자정보산업 클러스터를 자체 구축하고 SINO NITRDE(中镓半导体), TYSiC(天域半导体), SINOPATT(中图半导体)와 같은 중국내 유명 반도체 회사를 다수 육성했다.



사진 3) 출처: 좌-동관시인민정부 사이트 중국파쇄중성자소스(中国散裂中子源), 우-펑파이호(澎湃号) 남방광원연구측정플랫폼(南方光源研究测试平台)

지난 1 년 동안 Innovision Semiconductor Inc(长工微电子), Dongguan Qingxin Semiconductor Technology (清芯半导体), PowerEPI(中科汇珠)를 포함한 10 개 이상의 회사가 새로운 자금 조달을 차례로 완료했다. 그중 SiC 에피텍셀 재료 전문 연구개발 회사인 PowerEPI(中科汇珠)은 엔젤투자 1 억 5 천만 위안을 받았다. 이 투자는 2022 년 말 SDIC(国投集团)와 송산호재료연구소(松山湖材料实验室)가 공동으로 발기하여 이루어졌고 여러 유명 투자기관이 이어서 투자했다.

### 3) 장강삼각주 반도체 산업을 추격

장강삼각주는 반도체 산업이 왕성히 발전한 것에 비해, 광저우, 선전, 동관, 포산(佛山)으로 대표되는 주강삼각주는 반도체 산업이 미미한 편이다.

한 고위 투자자는 '주강삼각주에 분포한 집적회로산업 발전이 불균형하다. 설계 산업은 아주 큰 반면, 칩 제조 산업의 기반은 취약하여 전체 레이아웃 배치가 늦었다. 칩 R&D 및 고급 기술을 지원할 만한 역량이 부족하고 칩 인재 공급 시스템에 부족한 면이 있어 전반적인 경쟁력에 영향을 미친다.'라고 분석했다.

리진씨엔[李进先, 위에아오반도체산업펀드(粤澳半导体产业基金) 집행 파트너]은 광둥

의 집적회로 제조 분야가 발전이 미약하다고 평했다. 따라서 제조 및 패키징 분야에 막대한 자금과 자원을 투자해야 하며, 동시에 대만구로 유입할 프로젝트를 찾아야 한다. 전체 산업 체인의 관점에서 웨이퍼 공장과 패키징 공장 증설이 향후 웨강아오대만구 집적회로 산업 발전의 초점이 될 것이다.

선전과 광저우를 기점으로 웨강아오대만구 전역에서 집적회로 산업 건설이 본격화되고 있다. 거대한 응용 시장 공간을 가진 제조업 도시 포산(佛山)도 이런 흐름에 뒤처지지 않는다. <포산시 반도체&집적회로 산업 클러스터 발전 행동 계획(2022-2025)>에 따르면 2025년까지 반도체&집적회로 산업의 영업 수입을 100억 위안 이상 낼 것을 목표로 한다.

주하이(珠海)는 MP3, MP4, 스마트 워치, 블루투스 헤드셋, 스마트 스피커와 같은 소비자제품 칩에 의존하여 발전했지만 제조·패키징·테스트에서 자체 결함을 보완하기 위해 노력하고 있다. <집적회로 산업 발전 지원 방안>에 따르면 2025년까지 주하이 집적회로산업 클러스터의 규모를 1000억 위안까지 도달하게 할 것을 목표로 삼았다.

#### 4) 제조업 강성 도시

동관은 '세계의 공장' 지대로 유명하다. 세계에서 가장 큰 제조 기지 중 하나인 동관에서는 어디서든 쉽게 의류, 식품, 가구를 생산하는 공장을 볼 수 있다. '창업 멘토'로 유명한 리저상(李泽湘)은 학자와 팀을 만들어 송산호국제로봇산업기지를 창립했다. 여기서 양성해 낸 기업으로 HAIROBOTICS(海柔创新), NARWAL(云鲸智能)과 같은 유명 로봇회사, 화웨이디바이스(华为终端), INOVANCE(汇川科技), TOPSTAR(拓斯达) 등 걸출한 회사가 있다. 송산호는 동관에서 산업 업그레이드를 일으키는 대표 지역이다.



사진 4) 좌-출처: 동관시인민정부사이트, 동관시 헝리진(东莞市横沥镇)에 위치한 스마트장비회사 생산라인, 우-바이두이미지. 송산호 화웨이유럽풍도시(松山湖华为溪流背坡村)

7대 전략적 신흥 산업 기지 건설<sup>11</sup>은 제일 먼저 확정되었으며 스마트모바일 디바이스, 반도체&집적회로, 신에너지, 첨단장비, 바이오의약 분야에서 출선하여 클러스터 생태계를 형성해간다. 2022년 1월부터 7월까지 7개 기지에서 13개의 신규 프로젝트가 체결되었고 계약 투자 금액은 150억 위안을 넘어섰다.

4대 전략적 플랫폼은 동관의 핵심 집적지가 되었다. 송산호과학시티(松山湖科学城), 빈하이만신구(滨海湾新区), 수향기능구(水乡功能区), 인핑협력혁신구(银瓶合作创新区)가 건설되어 산업에 새로운 추진력을 불어넣고 있다.

현재 동관에는 천억 위안급의 공업 기업 3개, 상장 기업 75개, 전정특신(专精特新) '작은 거인' 기업 110개, 국가첨단기술기업 7374개, 공업기업 20만 4300개가 선진 제조 클러스터를 형성하고 있다. 향후 3년 동안 전략적 신흥 산업에 2000억 위안 이상을 투자하고 5년 이내에 전략적 신흥 산업의 부가가치를 GDP의 25%로 증가시켜 글로벌 선진 제조 클러스터에서 새로운 우위를 확보할 것이다.

## 5) 나오며

광동성은 웨이퍼 가공 재고의 단점을 보완하는 동시에 3세대 반도체를 점진적 돌파구로 삼는 것을 산업 발전의 동력으로 삼고 차세대 반도체 발전에 집중하고 있다.

하이푸산업펀드(海富产业基金) 분석가에 따르면 "현재 주강삼각주는 재료, 장비, 응용 프로그램 개발 측면에서 3세대 반도체 분야에서 초기에 완전한 산업 체인을 보유한 중국의 몇 안 되는 지역 중 하나다. 3세대 반도체는 아직 초기 개발 단계에 있으며 장강삼각주와 대만구는 기본적으로 같은 출발선에 있다고 볼 수 있고 충분히 추월 가능성이 있다"고 한다. 대만구의 핵심 지역으로서 동관 역시 3세대 반도체 산업과 첨단제조산업 발전의 조건을 갖추고 맹렬히 추격하고 있다.

\*출처: 1. 투자계(投资界) 东莞, 刚冲出一个超级独角兽

2. 동관시인민정부(东莞市人民政府) 사이트 [ww.dg.gov.cn](http://ww.dg.gov.cn) 东莞, 国际制造名城再蝶变!

<sup>11</sup>7대 전략적 신흥산업 기지: 송산호바이오의약산업기지, 동부스마트제조산업기지, 디지털경제융합발전산업기지, 신에너지산업기지(水乡新能源产业基地), 신재료산업기지, 첨단설비산업기지(银瓶高端装备产业基地), 차세대전자정보산업기지(临深新一代电子信息产业基地)를 말한다.

## KIC 중국 뉴스

### 1. 청년 기업가 혁신 아이템 자랑, 'KIC 중국 창업대회' — 파이낸셜뉴스

- 창의적 아이템 개발 능력 향상
- 1등 광촉매 소재 방염도료 기업 '제이치글로벌'
- 창업·인력 양성 지속 지원

【베이징=정지우 특파원】예비 창업자, 창업 초기기업 등 청년 기업가들의 신선하고 혁신적인 사업 아이템을 겨루는 창업대회가 중국에서 마련됐다. 심사위원의 엄격한 눈높이를 통과하면 상금과 함께 중국 현지 진출을 위한 다양한 지원이 제공된다. 올해는 가상현실, 인공지능(AI), 빅데이터, 스마트락, 방염도료, 결식아동 플랫폼, K-웹툰, 포트폴리오, 공유보조배터리 등이 결승에 올랐다.



사진 1) 24일 중국 베이징 차오양구 한 호텔에서 열린 '2023년 글로벌혁신센터(KIC)중국 창업대회'

#### ■ 창의적 아이템 개발 능력 향상

글로벌혁신센터(KIC 중국)는 24일 베이징 차오양구 한 호텔에서 '2023년 KIC 중국 창업대회'를 개최했다. 행사는 베이징한국중소기업협회, 대한무역투자진흥공사(코트라), 한국전자통신연구원이 주관으로 참여했다.

## ■1 등 광촉매 소재 방염도료 기업

1등인 대상은 광촉매 소재를 이용한 방염도료를 가지고 온 제이치글로벌이 차지했다. 광촉매 소재를 연구·가공해 시중 제품에 최적화된 환경개선 솔루션을 제공하는 친환경 소재 기업이다.



사진 2)이진수 과기관님으로부터 대상을 받은 오주명 제이치글로벌 대표

최우수상은 웨인힐스 브라이언트 AI 에게 돌아갔다. 이 기업은 '누구나 자유롭게 자신이 생각한 콘텐츠를 창작할 수 있도록 돕는 AI 시스템, 텍스트 또는 음성 데이터만을 사용해 영상으로 자동 변환 가능하다'는 창업아이템을 제시했다.

우수상을 거머쥔 인터랙트는 비전문가들도 쉽고 간편하게 XR 교육훈련 콘텐츠를 제작할 수 있는 시스템 기업이다. 또 광저우룡원전자는 실시간으로 사물의 진동신호와 같은 데이터를 수집해 누수 여부를 판단하며, 모니터로 현장 상황 실시간 감독 가능한 AI 누수판단 시스템을 선보였다.

장려상은 △빅데이터와 AI 를 통한 해외제조매칭 플랫폼 '크로스핑거' △택배·화물 탑차용 스마트락 '지나인스' △결식아동이 건강한 식사를 할 수 있도록 지역 가게들과 연결하는 플랫폼 '나비' △취준생 포트폴리오 솔루션 '포트존' △K-웹툰 중국 진출을 위한 플랫폼 '클루툰' △공유보조배터리 순환 시스템 '원일레븐' 등에게 수여됐다.



사진 3) 베이징한국중소기업협회 윤석호 회장

청년 기업가 창업 아이템에 대한 심사는 이진수 주중한국대사관 과기정통관, 윤석호 베이징한국중소기업협회 회장, 김흥기 중국한국상회 수석부회장, 김보형 킹앤우드멜리슨스 법률사무소 국제변호사, 홍해 세계한인무역협회(옥타) 차세대 위원장, 신민제 코트라 정보통신(IT)지원센터 센터장, 김문철 환구법률사무소 변호사, 구양요람 투조이(TOJOY) 캐피탈 투자그룹 투자총감 등이 맡았다.

윤석호 베이징한국중소기업협회 회장은 “청년 기업가들의 혁신적이면서도 톡톡 튀는 아이디어가 돋보였던 창업대회”라며 “KIC 중국의 다채로운 지원과 멘토의 소중한 조언을 바탕으로 중국 시장에 성공적으로 진출할 수 있기를 기대한다”고 말했다.

대회는 1차 서류심사와 2차 대면 평가를 통해 이뤄졌다. 1차를 통과해 결승전에 진출한 팀은 1대1 멘토링 프로그램을 통해 창업 아이템에 대한 비즈니스 모델 고도화 방안을 수립했다. 이를 바탕으로 2차 대면평가에서 심사위원과 질의응답을 거쳐 최종 우승팀이 가려졌다.

## ■ 창업·인력 양성 지속 지원



사진 5)글로벌혁신센터(KIC 중국) 김종문 센터장

수상 창업자에게는 상금과 함께 한국~중국 왕복 항공권 제공, 중국 창업대회인 하이쿨 (HICOOL) 등 연계 참가지원, 중국 4 대 도시군 창업단지 및 고신구(하이테크존) 연계지원 등의 혜택이 주어진다.

김종문 KIC 중국 센터장은 "KIC 중국은 과학기술분야 창업 및 인력양성을 위해 지속적으로 우수한 아이디어를 발굴해 왔다"면서 "지원을 위한 사업들을 확대해 나가고, 창업자들을 위한 오픈 오피스텔 제공, 스케일 업 프로그램 등을 통해 저변을 넓혀나갈 계획"이라고 피력했다.

## 2. KIC 중국&HICOOL 2023 글로벌창업경진대회 모집공고

하이쿨 창업경진대회는 KIC 중국과 중국 최대 규모 창업대회를 주관하고 있는 북경 하이쿨 **혁신과학기술** 서비스유한회사와 협력하여 글로벌 창업가 양성을 위해 개최되었다. 한국 과학기술 강소기업 및 우수한 스타트업을 중국 진출 지원 및 투자기관과 네트워크 형성을 하며 창업경진대회 및 서밋 등 활동을 통해 창업 저변 확대를 하는 것이 본 행사의 목적이다.

본 대회는 인공지능/가상현실/핀테크, 바이오헬스, 차세대 정보기술, 첨단 설비, 신에너지/신소재/에너지 절약 및 환경보호, 농업/식품 과학기술, 문화콘텐츠 분야의 창업자들을 대상으로 한다.

**HICOOL® 2023**  
**全球创业大赛**  
HICOOL 2023 GLOBAL ENTREPRENEURSHIP  
COMPETITION AT A GLANCE

**大赛介绍 | Introduction to the Competition**

HICOOL全球创业者峰会暨创业大赛——专为创业者而生，致力于打造多层次、多维度、多元化的国际创业模式，面向全球寻找优质项目，助力其在北京快速发展。大赛将邀请顶级投资人、知名导师及头部企业家为参赛项目提供全程创业辅导和能力加速，提供人才落户、子女教育、医疗保障及人才公寓等全方位“北京服务”，为创业者持续赋能。

HICOOL Global Entrepreneur Summit and Entrepreneurship Competition was born for Entrepreneurs. It aims to build a multi-level, multi-dimensional and diversified international entrepreneurial model, seeking for high-quality startups worldwide, facilitating entrepreneurs to grow and expand their business in Beijing. The competition invites top investors, famous mentors and leading entrepreneurs to provide all-round entrepreneurial guidance and acceleration, to continuously empower entrepreneurs in Beijing by providing a full range of "Beijing Services" such as talent settlement, children's education, healthcare, designated apartments, etc.

<b>140</b> 项目奖 席位 Awards for the startups	<b>28</b> 伯乐奖 席位 Awards for Talent Scouts	<b>7</b> 全球 报名赛区 Competition Areas	<b>7</b> 专业 赛道 Tech Verticals
---	---	--	---

**报名时间 | 2023年1月1日-2023年4月30日**  
Registration Time: January 1st, 2023 - April 30th, 2023

**报名官方网址 | Application Official Website:**  
[www.hicool.com](http://www.hicool.com)

### 3. 혁신기업로드쇼 K-Demo Day 친환경에너지산업기술비즈니스매칭회 개최 예정



**KIC 글로벌혁신센터**  
CHINA Korea Innovation Center

**한국혁신기업 K-Demo Day**  
**친환경에너지산업기술비즈니스매칭회**

**1차 온라인 행사: 2023년 4월 21일 13:30~17:00 (수소연료전지 산업 관련 6개사)**  
**2023년 4월 25일 13:30~17:00 (수소에너지 산업 관련 6개사)**

진행방식: 온라인 VOOV미팅 #613-8124-7909(한중 동시통역 지원)  
오프라인 베이징/상하이

**주최기관** (한국) 글로벌혁신센터(KIC중국)  
(중국) 상하이기술거래소국제거래센터

**지원기관** 주중국대한민국대사관, 한국과학기술정보통신부

**협력기관** (한국) 한국벤처투자(KVIC) 중국사무소, 한국전자통신연구원(ETRI), 본투글로벌센터(Born2Global), 도원닷컴, 인천창조경제혁신센터, 울산창조경제혁신센터, 부산창조경제혁신센터, 경남창조경제혁신센터, 성균관대학교, 한양대학교 ERICA, 한국기술거래사회(KITAA) 등

**투자협력기관** HSD신에너지과학기술, EVENCHANTING FUND, 중국사이노펙 은행펀드, 세기캐피탈 등

**로드쇼 기업**  
4.21(금)-MiCoPower, FCMT, Neuros, Overplus Power, KOMEMTEC, HONGSWORKS  
4.25(화)-BIMaterials, Dong-A FuelCel, Daehyun ST, GUARDNEC, eflow, ENL Energy

온라인 접속: VOOV미팅 #613-8124-7909

최근 몇 년 동안 수소에너지와 바이오에너지로 대표되는 청정에너지는 점차 세계 에너지 전환 및 발전의 중요한 매개체 중 하나가 되고 있는 가운데 한국은 2050년 수소에너지가 석유를 뛰어넘는 최대 에너지원이 될 것으로 전망하고 중국은 2035년까지 다양한 수소에너지 이용 환경을 조성하고 전체 에너지 소비량 중 수소에너지 비율 상승에 목표를 두고 있다.

글로벌혁신센터(KIC 중국)는 상하이기술거래소가 협력하여 한중 양국의 친환경 에너지 관련 기술 자원을 통합하여 양국의 에너지 기술혁신 발전에 기여하고자 1분기 혁신기업로드쇼 K-Demo Day 친환경에너지산업기술비즈니스매칭회를 개최합니다. 많은 관심 및 홍보 부탁드립니다.

- 1차 행사 진행방식: 온라인 VOOV 미팅 #613-8124-7909
- 링크: <https://meeting.tencent.com/dm/TPZzwDtfzwaA>(한중 동시통역 지원)
- 2차 행사: 오프라인\_상하이기술거래소

## 4. 【외부지원】 2023 DB-SNUbiz Global Startup Challenge 대회 모집

작년에 이어 올해에도 2023 DB-SNUbiz Global Startup Challenge 대회가 개최될 예정이다. 본 대회는 서울대학교 경영대학과 DB 그룹(DB 김준기문화재단)이 주최하는 행사로 아시아 주요 국가 대학생들이 참여하여 창업 문화 확산을 통해 우수 창업자 및 예비창업자를 발굴하고 글로벌 리더로 성장할 수 있도록 지원하고자 마련된 행사다.



### 📁 Competition Theme

start up idea & startup business model

### 📋 Eligibility and Guidelines

- Eligibility
- Team composition : made up 1~3 students
- College students and graduate students with innovative and creative start-up ideas
- College students and graduate students who dream of starting a business.
- College students and graduate students who are founders operating for less than 3 years
- The whole event will be carried out in English

### 📄 How to apply

Read 'Guideline' on the website ([www.db-snubiz.com](http://www.db-snubiz.com)) and submit an application.



### 📞 Inquiries

wlgns6807@kma.or.kr +82-2-3274-9318  
yeonda33@kma.or.kr +82-2-3274-9273

### 🌐 Timeline

- Documents received : March 14 ~ April 30, 2023
- Announcement of the results of document : May 10, 2023
- Preliminary announcement and PT video reception : May 11 ~ May 31, 2023
- Preliminary round : June 8 2023 ~ June 9, 2023
- Preliminary results announced : June 14, 2023
- Final : August 7 ~ 11, 2023

\* The preliminary schedule will be held online.

\* The finals will be held face-to-face in Korea.

(All expenses will be provided including airfare and accommodation)

### 🏆 Prizes

- Round 1 : Select 35 teams and award USD 2,000 per team
- Round 2 : Select 14 teams and award USD 1,000 per team
- Final : 1st prize (1 team) USD 2,000 + Visit CES2024  
: 2nd prize (2 team) USD 1,000 + Visit CES2024  
: 3rd prize (3 team) USD 1,000

# 주간 중국 창업

구독방법: 공식메일 [info@kicchina.org](mailto:info@kicchina.org)로 신청

네이버 블로그



위챗 공식계정



네이버 블로그와 위챗 공식계정에서도  
열람 가능합니다.

센터장: 김종문  
전화: +86-010-6780-8840  
메일: [info@kicchina.org](mailto:info@kicchina.org)

**KiC** 글로벌혁신센터  
CHINA Korea Innovation Center