

주간 중국 창업 제 276 호

2 0 2 2 . 0 4 . 2 0



발행처: 글로벌혁신센터(KIC 중국)
센터장: 김종문
전화: +86-10-6780-8840
메일: info@kicchina.org

목록

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

01

WEEKLY	디지털 시대, 여성 창업의 황금시대:	P3
뉴스	2022 여성 리더십 서밋 개최	
	제 11 회 APEC 중소기업 기술교류&전시회 개막	P7
	산동성 자유무역시범구 제도 혁신성과 촉진 작업 공고	P9

02

CHINA	【기업분석】 후룬 '2022 글로벌소매 Top100 기업가 리스	P12
창업	트' 발표	
	【산업분석】 커넥티드카 산업	P15
	【기획/고신구】 하이난 경제개발 I	P20

03

KIC 중국	"차이나·夢"인큐베이션&"차이나·路"엑셀러레이션	P26
뉴스	주간 창업 교육 프로그램	
	2022 년 1 분기 혁신기업 K-Demo Day 공고	P27

WEEKLY 뉴스

1. 디지털 시대, 여성 창업의 황금시대: 2022 여성 리더십 서밋 개최

— 21세기경제보도(21世纪经济报道)

2022년 4월 7일 <2022 여성 리더십 서밋(WOMEN'S IMPACT SUMMIT)>이 베이징에서 성황리에 개최되었다. 창업방이 주최한 이 컨퍼런스는 온라인 생중계 형식으로 사이버 MC가 진행했다. 많은 유명 투자자와 여성 창업가가 팬데믹시대 속의 기회를 알아보고 냉정하게 시대의 추세를 파악해 기업을 성장시키며 얻게 된 비즈니스 통찰을 나누었다. 아래에서 이 중 일부를 소개한다.

1) 디지털 시대에 활발해진 여성 창업

난리썬[南立新, 창업방(创业邦) 설립자 겸 CEO]은 기조 연설에서 창업방이 VC 투자를 받은 300명 이상의 여성 창업가를 대상으로 설문조사를 한 내용을 공유했다. 먼저 여성 창업가의 연령이 점점 낮아지고 있으며, 기업 서비스, 의료건강, 신소비, 인공지능은 여전히 여성 창업가에게 인기 있는 분야지만 칩 분야에서 여성 창업은 적은 편이다. 조사에 참여한 여성 창업가 중 석사가 58.5%, 창업한 지 5~10년인 경우가 53%, 30세 이전에 창업한 비중이 36.4%, 30~40세 사이에 창업한 여성이 57.1%였다. 64% 이상이 처음 창업을 했기에 많은 도움이 필요하다고 답변했다.

또한 출장 빈도가 매우 높는데 61%가 주 1~5회, 약 28%가 주 5~10회 출장을 간다고 했다. 설문조사 데이터에 따르면 여성 창업가의 60.2%는 개방적 태도로 다양성을 수용하고 관리하는 것이 창업 과정에서 중요한 기술이라고 여겼고, 여성 창업가 81.4%가 가장 큰 도전 과제로 "어떻게 팀의 효율을 높일까"를 꼽았고, 70.3%는 '기업의 수익과 규모를 어떻게 지속 성장시킬까'를 꼽았다. 여성 창업가의 72.9%는 자금 지원을 받은 후 정책적 지원을 기대하고 있으며, 풍부한 고객 자원과 인력 자원 또한 창업가가 기대하는 기업 경영 발전에 중요한 자원이었다.

2) 디지털 시대, 여성 창업가가 기회를 판별하는 방법

지웨이[季薇, 화잉캐피탈(华映资本) 창립파트너]는 현재 회사가 투자하는 3대 주요 분야는 소비 브랜드+서비스, 기업 서비스에서 스마트 제조, 신형 과학기술이라고 했다. 룡위[龙宇, BAI 캐피탈 창립자&관리 파트너]는 많은 사람들이 아직 가지 않은 좁은 길을 찾는 것이 필요하다고 하며 'BAI는 오랫동안 중국에 기반을 두고 해외로 확장하려는 기업에 집중해 왔고, 중국 기업의 강력한 공급망과 엔지니어 실력, 이 두 가지 배당금은 향후 10년 동안 대체할 수 없는 장점'이라고 했다.

푸샤오옌[浦晓燕, 세과이어 차이나(红杉中国) 합작파트너]은 회사가 2021년에는 거의 3/4 이 신규 투자 프로젝트였으며 프로젝트 수와 투자 금액이 모두 사상 최대를 기록할 것이라고 말했다. 이는 중국 시장의 투자 프로젝트가 실제로 매우 활발히 진행되고 있음을 뜻한다. 2021년 주요 투자 분야는 기업 서비스와 하드 기술 분야에 집중했고, 의료 기기·장비·신약 연구 개발을 하는 의료건강 분야 투자도 많았다. 2022년 1분기 투자 테마는 신에너지, 탄소 중립, 신소재 분야가 활발하고 의료건강 부문도 적지 않다고 소개했다.

여성 투자가의 성장 여정 토론에서 왕루어판[汪若凡, 순웨이캐피탈(顺为资本) 집행이사]은 투자의 목표는 적합한 트랙에서 적합한 비즈니스 모델을 만들 수 있는 올바른 기업을 찾는 것이라고 했다.



사진 1) 출처: 창업방(创业邦) 좌-여성투자자 포럼, 우-타징지(她经济)관련 포럼 모습

3) 그녀의 경제(她经济*)에서 소비자 위치

‘그녀가 주체가 되다’라는 주제 포럼에서 왕웨이웨이[王伟伟 ORA(欧拉) 브랜드 CMO]는 지금 이 사회는 여성의 힘과 경제력이 있는 사회라면서 우리가 진정으로 여성의 생리적, 심리적 요구에 근거해 맞춤 제작한 제품이 있는지 자문해야 한다며 이러한 맞춤화는 여성 소비자에 대한 더 큰 존중과 배려를 기반으로 할 것이라고 했다.

(*타징지(她经济) 편집자 주: 여성을 의미하는 ‘타(她)’와 ‘경제(经济)’의 합성어로 여성의 경제라는 뜻을 가진 중국의 신조어다. 여성의 사회 활동이 증가하면서 경제 현상에 미치는 여성의 영향력이 확대된 현상을 지칭한다.)

자오슈에지에[赵雪洁, 바이잉테크놀로지(百应科技) 공동 창립자&이사]는 여성은 실제로 유동적이며 삶의 다양한 각 단계에서 해야 하는 역할과 원하는 위치가 다르다고 말했다.

송샤오레이[熊小镭, 송쿤쿤커피(熊困困咖啡) 창립자&CEO]는 기업 경영자는 같은 기간 브랜드와 판매량이 모순된 상황을 접하게 되는데, 회사의 현재 발전 단계와 현재 회사

의 가장 중요한 목표에 따라 어디에 더 많은 자원을 집중할 것인지 선택해야 한다고 했다.

싱충칭[邢聰琴, 화본소설(话本小说) 공동 창립자&COO]은 창업이 매우 어렵기에 현재 직원을 뽑을 때 하고 싶은 의지를 많이 본다고 했다. 사람의 핵심 능력을 중시하기 때문이기도 한데 이것은 후천적으로 습득한 학습능력, 실행능력, 소통능력이 아니라 타고난 속성이라며, 채용 과정에서 직무별로 사람을 정하는 것 외에도 사람이 자리를 정하도록, 더 많은 우수한 사람들이 입사해 직원이 적합한 직책을 찾고 그가 팀을 끌고 나가게 하고 있다고 소개했다.

4) 디지털+ 비즈니스 실천



사진 2) 출처: 창업방(创业邦). 좌- '디지털+창의비즈니스' 포럼, 우- 리친(李勤) 기초연설 장면

'그녀들의 디지털+창의적 비즈니스' 포럼에서 위첸닝[于岑宁, Vland 공동 창립자 &COO]은 하드웨어, 소프트웨어, 컴퓨팅 파워 등 기술의 진보에 따라 시청각 기술과 실시간으로 결합해 서비스로 포장되어 모든 산업 장면에 적용되고 있다고 말했다.

천칭[陈程, Z-Digital Technology(卓尔数科) 창립자&CEO]은 마케팅할 때 기업들의 고민은 다양한 채널에서 수집된 트래픽을 관리할 수 없다는 점인데 이것을 해결해 기업이 여러 채널에서 데이터를 수집 소통하고 비용을 절감하며 효율을 높이는 것이 마케팅의 디지털 전환을 실현하는 길이라고 했다.

루어란[罗兰, 원리(云砺) 공동창립자&집행이사]은 중국내외 인터넷 시장과 비교해 볼 때 중국 경제의 발전에 따른 중국의 2B 기업 서비스가 2C 물결을 이을 다음 블루오션이 될 것이라는 견해를 밝혔다. 중국에서 수천억 개의 회사가 탄생할 것이며, 오늘날의 급변하는 세계 속에서 확실한 단 한 가지는 '디지털 전환'이라고 강조했다.

푸안원[符安文, Xcener blockchain(埃克森尔科技) 창립자&CEO]는 FinTech의 블록체인 기술이 더 많은 사람들로 하여금 금융 시스템의 혜택을 누리도록 도울 수 있다며 블록

체인 애플리케이션 자체는 아직 매우 새로운 단계지만, 향후 기술 활용 시나리오를 구축하는데 매우 중요한 인프라가 될 것이라고 예측했다.

<디지털 시대의 브랜드와 사용자 마인드 전략> 주제 연설에서 리친[李勤, 화티에미디어그룹(华铁传媒集团) 부총재]은 빅데이터를 사용하여 소비자를 정확하게 조사하고, 온라인 빅데이터를 통해 소비자를 정확하게 타겟팅하며, 오프라인에서 소비자와 현장의 감성이 연결돼 브랜드가 고객에게 더 친숙해질 것이라고 말했다. 또한 디지털 시대에 현장 감성과 연결한 마케팅은 온·오프라인 교차 작용을 이용한 통합 개발의 필수 경로가 되었다고 밝혔다.

5) 디지털 헬스케어의 무한한 가능성



사진 3) 출처: 창업방(创业邦). 디지털 의료 관련 포럼 장면

'디지털화가 의료 분야에 가져올 가능성' 포럼에서 량멍멍[梁萌萌, CIPHER GENE(赛福基因) 공동설립자·COO]은 수만 명의 환자에게 양질의 진단으로 도움을 주려면 반드시 정보 기술을 통해 의학과 프로세스를 표준화, 규범화, 디지털화해야 한다는 의견을 피력했다.

친란[秦岚, UNION STRONG(强联智创) 창립자&회장]은 디지털화와 스마트화에 기반하여 전통 경험을 업그레이드해야만 대중적으로 손쉽게 혜택을 주는 의료 서비스에 도달할 수 있다고 말했다.

2. 제 11 회 APEC 중소기업 기술교류&전시회 개막 — 중소기업국(中小企业局)

2022 년 3 월 31 일 공업정보화부, 산시성(陕西省) 인민정부가 공동 주최하는 제 11 회 APEC 중소기업 기술 교류&전시회(이하 'APEC 기술전시회'라 칭함)가 산시성 씨안시(陕西省西安市)에서 개막했다.

쉬샤오란[徐晓兰, 공업정보화부 부부장(副部长)]은 기조연설에서 중국 정부가 중소기업의 발전을 매우 중시하며, 중소기업 발전을 촉진하는 것이 '고용 촉진, 안정적 성장, 인민 생활 보호'를 할 수 있는 장기적 전략으로 여긴다면 중소기업이 전문화, 정교화, 혁신을 통해 새로운 발전을 하도록 촉진한다고 밝혔다

이를 위해 다음 세 가지 사항을 강조했다.

첫째, 우수한 중소기업을 배양한다. 전문적인 신규 중소기업을 육성하고, 대기업과 중소기업간의 '협업'을 이뤄 효율적인 산업 체인과 공급체인이 통합 발전하는 생태계를 형성해야 한다. 둘째, 기업을 위해 난제 해결 서비스 등 실질적인 도움을 줘야한다. 서비스 플랫폼과 '중소기업 조사 지원 APP'을 활용해 기업, 산업단지, 클러스터에 조직적인 서비스를 제공해야 한다. 셋째는 협력이다. 다자 메커니즘 역할을 잘 수행하여 중소기업의 국제 교류와 비즈니스 협력을 촉진해야 한다.

올해 APEC 기술전시회는 △과학 기술 장비 △신소재 산업 △인공 지능 △산업인터넷 △크로스융합 의료 △응급 안전의 주제로 6 대 전문 전시구역을 설치했으며 약 1,400 개의 중국 및 해외 중소기업이 온라인으로 참가해 총 4,000 개 이상의 신기술이 온라인 상에 전시된다. 개막식에서는 '함께 기업에 이롭게'라는 중소기업 서비스 캠페인을 알리고, 2022 년 전국 중소기업이 대학 졸업생을 모집하는 100 일간의 취업 박람회 선포식을 개최했다.



사진 1) 출처: 왕이(网易) 좌-APEC 기술전시회 개막식 현장, 우-베이징관의 Lead Medical(立达融医)기업 관 참관 모습. AI를 활용해 병증을 데이터로 분석하며 의료 데이터화를 추구하고, 임상 빅데이터를 구축하는 기업.

개최지 시안에 머무는 동안 쉬샤오란 부부장은 중소기업 좌담회를 열고 중소기업의 현재 생산 운영과 기업에 이익이 되는 정책을 이해하기 위한 연구 조사를 했다. 이를 위해 공업정보부 관련 부서장이 함께 참가하며 연구 조사를 수행했다.

APEC 기술전시회 베이징관은 베이징시 중소기업 공공 서비스 플랫폼을 개설하여 12개 전문 중소기업과 함께 참가했다. 이 중 국가에서 전문 중소기업으로 뽑힌 기업이 5개 사, 시급 전문 중소기업으로 뽑힌 기업이 7개 사였고 주로 바이오의약, 의료건강 분야에 속했다.

산시성의 경우 400개 이상의 과학기술형 중소기업이 첨단 제품을 들고 전시회에 참가했다. 씨안티엔룽테크놀로지(西安天隆科技)는 설립 이래 줄곧 유전자 검사 등 첨단 의료 검측기와 체외 진단 시약의 연구 개발, 생산, 판매에 주력해 왔으며, 의료 검사와 같은 서비스를 제공한다. 이 회사의 핵산 추출 기기는 국내 시장에서 점유율 25% 이상을 차지하며 중국 시장 1위를 기록한다. 이번 전시회에서는 첨단 의료기와 시약을 전시하고, APEC 기술전시회 메인포럼에서 특별교류를 진행했다.

산시성관 참관기업 중 또다른 주목할 만한 기업으로는 산시성 중커썩투 스페이스 테크놀로지(中科星图空间技术)가 있다. 인공지능 기업으로 빅데이터, 클라우드 컴퓨팅, 인공지능 등 차세대 정보 기술, 지리 정보 기술과 우주 항공 산업을 심도 있게 융합하여 우주 항공 산업의 빅데이터를 수집, 처리, 운반, 시각화하고 산업에 응용되는 디지털 지구 기술 시스템을 구현한다. ○빅데이터 기술 ○인공 지능 기술 ○클라우드 컴퓨팅 및 고성능 컴퓨팅 기술 ○우주 항공 빅데이터 처리 기술 ○우주 항공 빅데이터 응용 기술의 5대 핵심 기술 방향을 갖추었고 완전한 기술 보유 및 지적 재산권 시스템을 구비했다. 이번 APEC 기술 전시회에서는 첨단 인공지능 제품을 선보였다.

3. 산동성 자유무역시범구 제도 혁신성과 촉진 업무 공고

—국가혁신창업정책정보서비스망(国家创新创业政策信息服务网)

산동자유무역시범구는 2021 년부터 지역의 기능과 특색을 결합하여 제도 혁신을 이루고자 힘써왔다. 경영 환경 개선, 무역 효율 제고, 금융 혁신, 해양 경제 활성화 등의 분야에서 솔선 실험하여 성 전역에서 추진할 수 있는 51 개의 제도적 혁신 성과를 거두었다. 관련 사항은 아래와 같다.

(1) 주요 내용

혁신성과를 2 가지로 분류하여 성 전체에서 추진한다. 혁신성이 높고 영향력이 큰 25 개 혁신성과는 혁신 시범 경험으로 전체 성에서 복제하여 확산한다. 응용 시나리오가 구체적이고 참조할 의의가 있는 26 개 혁신 성과에 대해서는 최고 실천 사례로 삼아 각지에서 학습할 수 있는 참고 사례로 삼는다.

■혁신 시범 경험(25 개 항목)

- 1) 경영환경 부문(7 개 항목): 부가가치세 공제 및 환급 확인제도, 산업계획 편제 및 산업용지 관리제도 혁신, 부동산 등기 지방서비스 표준을 혁신하여 '전과정 온라인화, 1 회성 완료' 실현, 건설 프로젝트에서 '목록제+고지 허가제' 심사허가 개혁, 수출 세금 환급 예비 문서 전자화로 종이 없는 문서 실현, 전자증과 전자문서로 보여주고 사용하는 새로운 모델, '신형 산업 용지(M0) + 표준 토지' 공급 및 관리 모델.
- 2) 무역 전환 및 업그레이드 부문(6 개 항목): '자유 무역 체인'으로 보세 전시 판매 보조 감독 시스템 통합 확장, 수입 컨테이너 '선박 도착 즉시 수하'·수출 컨테이너 '항구 도착 즉시 선적', 수입 원유 '선방출 후검사' 새로운 감독 모델, 정가 상품에 대한 3 가지 통관 개혁, 수출 화물에 대한 지적 재산권 상황 사전 확인, '관바오통(关保通)*' 무담보비용 통관 모델 혁신.

(*관바오통(关保通) 편집자 주: 자유무역시범구에서 기업이 은행의 일괄증세보증서를 제출하면 바로 통관하게 해주는 편의 시스템이다. 기업이 은행에 관세보증서를 신청하면 무담보, 무수수비로 수입 통관을 하고, 관세는 건별 또는 월별 결산하는 것으로, 관세 대납 리스크를 은행, 정부, 국유담보회사 3 자가 감당하는 구조로 통관의 편리화를 실현한 것이다.)

- 3) 금융혁신 부문(3 개 항목): 가공무역 해관 담보 이행 보증보험 '3자 합작' 신모델, 중소기업을 위한 만능 금융서비스 공익플랫폼, '증치세 유보 대출*'로 기업 자금 활성화.

(*증치세 유보 대출 편집자 주: 증치세는 중국의 세제에서 유통세의 한 항목으로 우리나라의 부

가가치세 개념으로 생산·유통과정에서 부가가치를 생산하는 모든 제품에 17% 또는 13%가 부과된다. 증치세 유보 대출은 자유무역구의 중점 산업에 속하는 세무부서에서 지정한 기업에 대해 환급받아야 할 세금을 보증으로 대출을 지원해 주는 제도이다.)

- 4) 혁신 주도 발전 부문(4 개 항목): 중의(中医) 진료소의 기록제도 발전 모델, 지식재산권 보호 센터의 공익 서비스 전체 프로세스 표준화 개혁, 기업이 해외로 진출할 수 있도록 경제 무역 기술 표준 플랫폼이 조력, 해외 창고의 전체 체인 구축으로 양방향 무역 모델 촉진.
- 5) 해양 경제 부문(4 개 항목): 해양업무를 클라우드에 업로드하여 선박을 원격 모니터링할 수 있는 신매커니즘 마련, 수입 광물 제품에 대한 '선박대 선박 직접 이동' 신모델, '청색 자유 무역*' 해양 경제 통계 합산 신모델, 해양 목장 '하나의 증서, 하나의 보험' 신용 대출 모델*.

(*청색 자유 무역 편집자 주: 청색자유무역은 해양생산물 총가치 계산 제도, 해양 기업 명단 구축, 해양 경제 운행 검측 등으로 해양경제통계 제도 혁신을 이룬 모델을 뜻한다.

*해양 목장 '하나의 증서, 하나의 보험' 신용 대출 모델 편집자 주: 해양목장에 대해 정부의 확인과 보험 신용 강화를 통해 은행이 안심하고 대출해 주는 제도다.)

- 6) 한중일 지역 경제협력 부문(1 항목): 기업단위로 원산지 자격 보증절차를 간소화하여 한중자유무역협정의 수혜율을 높임.

■참고할 우수 실천 사례(26 개 항목)

- 1) 의료보험, 의약, 의료의 공동 발전을 가능케 한 '보건의료 의료보험'
- 2) '단임 심사관' 제도로 '심사 허가 간편화' 모델
- 3) 생태 환경 보호에 관한 유연한 법 집행으로 중소기업의 발전 도움
- 4) 포트 스마트 검사 플랫폼 모델
- 5) 수출세 환급 '눈으로 확인 가능, 신용 강화, 환불 편리'
- 6) NQI(National Quality Infrastructure 국가 품질 인프라) 온·오프라인 'One Chain Office'
- 7) 건설 프로젝트 전체 주기에 대한 신용 감독 모델
- 8) 지식재산권 보호 증서 '간편 저장 카드'
- 9) '법 집행, 서비스, 감독, 공동 거버넌스가 합치된' 세금 환급 협력 매커니즘
- 10) 업무 중, 업무 후 모듈화 스마트 감독 모델

11) 허가 세분화로 프로젝트 정확한 시공 보장

12) '바오이통(保医通)*'데이터 공유 모델로 상업 보험 청구가 빠르게 결제되도록 함

(*바오이통(保医通) 편집자 주: 일종의 공익 서비스 플랫폼으로 의료보험 결제 데이터는 상업보험회사에 허가 및 공개되며, 개인이 데이터 보안을 보장하고, 상업보험과 사회의료보험 데이터가 교환, 공유, 통합할 수 있게 하여, 보험에 가입한 시민이 신속하게 이용할 수 있도록 승인 및 동의하는 조건 하에서 보험을 보상하게 한 것)

13) 직접 선적 및 하역을 위한 저장 탱크가 없는 원유의 국제 환적 업무 신모델

14) 국경을 넘은 반출 후 세관신고서를 집중 검사·평가하는 작업 모델

15) 새로운 물물교환 무역 생태계

16) '화물, 항구, 바다' 3 측면에서 모두 고품질인 선박 선택 매커니즘

17) '관광+신(新)소매'의 새로운 크로스보더 쇼핑 모델 형성

18) 블록체인 기반 보편적 혜택의 금융 서비스 신모델

19) 문화기업의 '해외진출' 풀체인 서비스 시스템 구축

20) 산동성, 광동성, 마카오 중의학 협력 해외 진출 모델

21) '5G+스마트제조'로 고급 가전 산업의 디지털 지능화 발전 지원

22) 자유무역시범구 친환경 발전의 신모델 구축

23) 수중 내 이동 스마트 관리 신모델

24) 자유 무역 해양 설비와 첨단 장비 검측 서비스 플랫폼 구축

25) 활어 수산물 수출 감독 모델 혁신

26) 수산물 '체인 내 합격증' 관리 모델

(2) 업무 요구 사항

각 시와 관련 부서는 자유무역시범구 제도의 혁신 성과 확산 업무를 현지 실제 상황과 결합시키고 산업 발전과 결합시켜야 한다. (1) 조직하고 잘 실행해야 한다. 각 시의 시행 기관은 혁신 성과의 추진이 순조롭게 진행되고 효과를 거둘 수 있도록 한다. (2) 홍보 및 해석을 강화한다. 정책 심포지엄을 개최하고 산동 자유무역 시범구에서 현장 학습을 시행하며 연수를 진행하는 등 다양한 시장 주체가 관련 정책을 잘 이용하도록 인도한다. (3) 감독 및 검사를 강화한다.

CHINA 창업

1. 【기업분석】 후룬 '2022 글로벌소매 Top100 기업가 리스트' 발표

후룬연구원이 <2022 후룬 글로벌 소매 Top100 기업가 리스트(Hurun Global Retail Rich List 2022)>를 발표했다.

소매업은 최종 소비자(개인 및 사회단체 포함)에게 필요한 재화와 그에 수반되는 서비스를 제공하는 산업을 뜻한다.

세계 100대 소매업 기업가의 총 자산은 7조 2천억 위안으로 총 26개국에 분포해 있다. 평균연령은 67세로, 후룬 글로벌 부호명단 평균연령보다 3세 이상 많다. 미국이 33명으로 1위, 중국과 독일이 각각 13명과 12명으로 그 뒤를 이었다.

후룬[胡润, 후룬바이푸(胡润百富) 회장 겸 수석연구원]은 "유통 산업은 원래 매우 전통적이고 안정적인 산업이었지만, 특히 지난 10년 동안 전세계적으로 디지털화가 진행됨에 따라 주로 아마존, 알리바바, 징둥으로 대표되는 전자상거래의 영향을 크게 받았다. 소매 산업은 내수 촉진에 기여하는 바가 매우 크다. 비록 전자 상거래 플랫폼이 최근 반독점 제재를 받았지만 지난 2년 동안 이 산업을 통해 여전히 소비자의 일상적인 요구를 충족할 수 있었고 이 새로운 소비 습관으로 인해 소매 산업에 새로운 발전 추세가 나타났다. 이 리스트를 통해 전 세계 소매 산업의 변화와 트렌드를 이해할 수 있기를 바란다."며 리스트 선정 취지를 설명했다.

<2022 후룬 글로벌 소매 Top10 기업가 리스트>

순위	이름	소유 자산 (억 위안)	자산 변화	기업	연령	거주국
1	제프 베조스	11,850	-1%	아마존	58	미국
2	짐 월튼	4,050	-10%	월마트	73	미국
3	앨리스 월튼	3,900	-16%	월마트	72	미국
3	샘 월튼	3,900	-13%	월마트	77	미국
5	매켄지 스콧	3,850	0%	아마존	51	미국
6	마윈 계열사	2,350	-33%	알리바바계열	58	중국
7	디터 슈바르츠	1,850	4%	슈바르츠 그룹	82	독일
8	라다키산 다마니	1,450	59%	Avenue Supermarts	66	인도
9	류창동(刘强东) 장저티엔(章泽天)	1,350	-28%	징둥	49, 29	중국
10	황정(黄峥)	1,200	-72%	핀둬둬	42	중국

10	루카스 윌튼	1,200	-10%	월마트	35	미국
----	--------	-------	------	-----	----	----

▶산업분포

전세계 소매업 상위 100대 기업가 중 슈퍼마켓을 운영하는 기업은 42명으로 가장 많았고, 두 번째는 통합 쇼핑 플랫폼(16명), 세 번째는 가구인테리어 분야 (12명), 네 번째는 자동차 대리상(8명)이었다. 패션산업은 6명으로 5위 안에 들었다.

중국 13개 소매 기업 중 1위는 통합 쇼핑 플랫폼으로 4명, 점유율 31%, 2위는 자동차 경소상으로 3명으로 점유율 23%를 차지했다.

순위	산업 유형	기업가 수	총 자산 점유율	대표 기업
1	슈퍼마켓	42	45.1%	월마트, 슈바르츠그룹, Avenue Supermarts, 우메이(物美)
2	통합쇼핑플랫폼	16	34.3%	아마존, 알리바바, 징둥, 핀뉘뉘
3	가구인테리어	12	5.9%	Menards, Home Depot, Reece, Easy Home(居然之家)
4	자동차	8	3.9%	Caravana, zhongsheng(中升)
5	패션	6	3.8%	Bestseller, Deichmann, SHEIN(希音), 용신(永新)
6	운동용품	4	1.9%	Kynetic, Frasers
6	의약	4	1.8%	Walgreens, Rossmann
8	가전제품	2	0.7%	Best Buy, GoMe(国美)
8	자동차 오일	2	0.7%	EG Group
10	화장품	1	0.4%	누카(Nykaa, 인도 뷰티 이커머스)
10	주류, 음료	1	0.4%	화저(华泽, 바이주 생산 판매)
10	담배	1	0.4%	Megapolis
10	주얼리	1	0.7%	De Beers

▶자산 증식이 가장 많은 기업가 Top10

순위	이름	자산변화 (억 달러)	기업	연령	거주국
1	라다키산 다마니 가족	85	Avenue Supermarts	66	인도
2	Doug Meijer	53	Meijer Supermarket	66	미국
3	Hank Meijer	53	Meijer Supermarket	69	미국
4	Michael Rubin	48	Kynetic	49	미국
5	Anders Holch Povlsen	39	Bestseller(패션기업)	49	덴마크
6	Gopikishan Damani 가족	31	Avenue Supermarts	64	인도
7	Jim Pattison	29	Jim Pattison Group	93	캐나다

8	Bernard Marcus	28	Home Depot	92	미국
9	장원중(张文中)	28	物美	60	중국
10	Tatyana Bakalchuk	24	Wildberries	46	러시아

▶ 자산 하락이 가장 많은 기업가

순위	이름	자산변화 (억 달러)	기업	연령	거주국
1	황정(黄峥)	-500	핀둬둬	42	중국
2	마윈가족	-180	알리바바계열	58	중국
3	앨리스 월튼	-120	월마트	72	미국
4	Ernest Garcia II	-110	Caravana	64	미국
5	샘 월튼	-90	월마트	77	미국
6	류창동(刘强东)· 장저티엔(章泽天)	-80	징둥	49, 29	중국
7	짐 월튼	-70	월마트	73	미국
8	차이충싌(蔡崇信)	-30	알리바바계열	58	미국
9	Marcos Galperin	-29	MercadoLibre	50	아르헨티나
10	루카스 월튼	-20	월마트	35	미국

여성의 비율은 16%로 후룬 글로벌 부호 명단(Hurun Global Rich List)의 여성 비율(15%)보다 약간 높았다. 이 중 5명은 자수성가한 기업가로서 미국 Love's Travel Stops의 Judy Love(84세), 인도 누카(Nykaa)의 Falguni Nayar(58세), 러시아 Wildberries의 Tatyana Bakalchuk(46세), 알리계열의 핑레이(彭蕾, 78세), Larry H. Miller 그룹(미국)의 Gail Miller(78세)이다.

18명은 50세 미만이며 이중 15명은 자수성가한 기업가이고 3명만이 재산을 상속받은 부호다. 최연소자는 징둥의 장저티엔(章泽天, 29세)이고, 월마트의 Lukas Walton(35세)이 그 뒤를 이었다. 41세인 캐나다 전자 상거래 Shopify의 Tobias Lutke은 535억 달러의 재산으로 상위 50위 안에 들었다.

최근 발표된 후룬 글로벌 부호 명단에서 소매 산업은 4위를 차지했고, 총 249명이 10억 달러규모의 기업가로 전체 목록에서 7.4%의 비중을 차지했다.

<2022 후룬 글로벌 소매 Top100 기업가 리스트(Hurun Global Retail Rich List 2022)>에 한국 기업가로는 쿠팡 김범석 의장이 유일하게 67위 260억 위안으로 신규 진입했다.

*출처: 후룬바이푸(胡润百富) 2022 胡润全球零售企业家榜

2. 【산업분석】 커넥티드카 산업

커넥티드카 산업이란 자동차, 전자, 정보통신, 교통운수 등의 산업이 융합적으로 발전한 현대 산업 시스템이며 첨단제조업과 현대서비스업이 심도 있게 융합된 새로운 산업 형태를 뜻한다. 중국은 2021년 3월 국무원이 발표한 <중화인민공화국 국민경제와 사회 발전에 관한 제 14차 5개년 계획과 2035년 비전 목표 개요>에서 안정적으로 커넥티드카를 발전시키고 스마트 교통, 스마트 물류, 스마트 에너지 등 주요 영역에서 시범 사업을 전개할 것을 임무로 지정하며 커넥티드카에 대한 전략적 포지셔닝을 강화했다.

1) 기술 혁신과 산업 변혁의 새로운 블루오션

커넥티드카 산업이 고속 발전기에 진입하고 있다. 정보통신업의 빠른 발전은 커넥티드카 산업에 혁신 기회를 가져다주고 자동차의 스마트화와 네트워크화는 폐쇄형 생태 시스템에서 새로운 경쟁력을 만들고 있다.

커넥티드카 산업은 과학기술 강국이 경쟁하는 핵심 트랙이다. 국가 제조산업 실력과 국가 기술 혁신 능력, 나아가 국가 산업 융합 응용력까지 함께 보여주기 때문이다.

2) 세계와 중국 대비 커넥티드카 산업 현황

선도국: 개념은 20여년 전 출현, 과거 미·일·유럽 선두		중국: 중국이 C-V2X 표준 주도, 발전 가속화
미국	전면적인 ITS 사명과 발전 목표 제정 명확한 단계별 목표와 행동 설정하여 추진 중	2009년부터 시작하여 4 단계 거쳐 발전
일본	현재 가장 완성된 ITS 산업체인 형성 세계에서 가장 광범위하게 ITS 응용이 일어나 는 지역	1 단계) 커넥티드카 입문 단계 (원격 통화 지원) 2 단계) 휴대폰 인터넷 단계(자 동차와 휴대폰 애플리케이션 공유)
유럽연합	각국 ITS 개발과 응용 중시 전체적 발전 수준은 미국과 일본의 사이 ITS*기초 플랫폼 구축 앞선 운행정보서비스시스템(ATIS), 차량컨트롤 시스템(AVCS), 상업차량운행시스템(ACVO), 전 자결제시스템 등 연구개발 중	3 단계) 자동차 IVI*단계(차량에 엔터테인먼트 요소 탑재, 컨트 롤 스크린 탑재) 4 단계) 5G+V2X 단계

(*ITS 편집자 주: 지능형 교통 시스템 Intelligent Transport System)

전기·전자·정보·통신·자동차 기술을 교통에 적용하여 심각한 교통 문제에 효과적으로 대응하기 위해 선진 각국에서 추진하고 있는 종합교통정보의 수집·가공·전파 시스템을 말한다. 전국에서 교통 관련 정보를 수집 가공하여 차량 운전자와 여행객들에게 전달하여 원활한 교통을 이루고자 하는데 목적이 있다.

*IVI 편집자 주: in-vehicle infotainment 자동차 인포테인먼트. 운전과 길 안내 등 필요한 정보를 뜻하는 인포메이션(information)과 다양한 오락거리와 인간친화적인 기능을 말하는 엔터테인먼트(entertainment)의 통합시스템을 뜻한다.)

3) 중국의 커넥티드카 산업 현황

중국의 커넥티드카는 여전히 발전 초기 단계이지만 스마트 커넥티드카 산업 클러스터를 빠르게 육성하고 혁신 응용을 추진하여 많은 발전을 이루었다.

현황	내용	기업
완성차 연구개발 가속 배치	전통제조차기업의 업그레이드와 ICT 제조차의 동시 발전 국면	홍치(红旗), 창안(长安), NIO(蔚来), 샤오펑(小鹏), 리상(理想), Pixel-J(集度)
차량 탑재 센서기 혁신	카메라, 레이저레이다, 초음파레이 다 등에서 스마트카 요구 충족	HSAE(航盛电子), 휘창(辉创), 화웨이(华为)
조종시스템, 의사결정 컨트롤 플랫폼 안정적 발전	스마트커넥티드카에 탑재할 컴퓨팅 기본플랫폼, 단말디바이스 기본플 랫폼, 클라우드 컨트롤 기본플랫폼, 고정밀 맵 기본플랫폼, 정보보안 기본플랫폼 등 제공	화웨이홍명(鸿蒙)시스템, 바이두 CarOS
자동차배터리& 관리시스템 앞선 편	국제 수준과 동일하게 발전	CATL(宁德时代), BYD(比亚迪)
C-V2X* 산업 수용도 계속 증가	다수 제조사가 C-V2X 커넥팅기능 탑재, 과학연구기관과 기업 C-V2X 기술 지원 강화하여 시범지구에서 응용 전개 중	SAIC(上汽), Ford(福特), GM(通用), GEELY(吉利)

(*C-V2X 편집자 주: Cellular Vehicle To Everything. 이동통신망을 통해 차량과 차량, 차량과 보행자, 차량과 인프라 간 정보를 공유하는 기술)

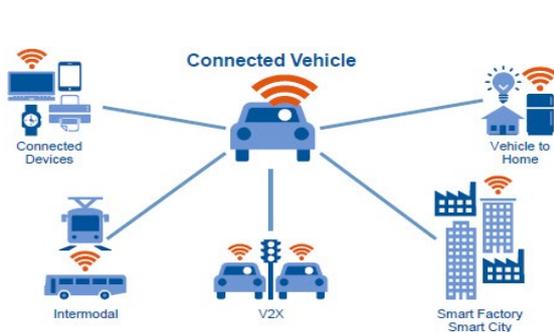


그림 1) 출처: 네이버/바이두 이미지, 만물과 연결되어 있으며, 신호등/앞충돌경고/보행자경보 등을 전송해주는 커넥티드카

① 자율주행 테스트능력검증과 시범구 응용 지속 발전

중국은 현재까지 전국에 16 개 스마트커넥티드카 테스트시범구역이 있으며, 3500 km가 넘는 자율주행 테스트도로를 개방했고 테스트 구역은 5000 km²가 넘고, 총 700 만km 거리를 테스트했다.

2021 년 C-V2X 시범 적용 테스트 행사의 경우 11 월 19 일 상하이 자딩(嘉定), 21 일 쑤저우 상청(苏州相城)에서 열렸다.

이 행사는 장강 삼각주 지역의 커넥티드카 인프라를 최대한 활용하여 안전하고 효율적인 단일 차량 운전, 다중 차량 협력 통행, 차량과 도로간의 정보 교환 등 다방면에서 실제 차량 응용을 시연했다. 5G 네트워크와 베이도우(北斗) 고정밀 위치측정, 에지 컴퓨팅 등의 인프라에 기반하여 C-V2X 차량과 차량 사이, 차량-도로 통신이 자율주행을 돕는 기능, 5G 원격 제어 운전, 에지 컴퓨팅, C-V2X 융합 등의 실전 장면을 시연했다.

2018 년부터 2021 년까지 4 년 연속 행사를 개최하며 현재 이미 400 개 이상의 기업에 서비스를 제공했고 만 명에 가까운 사람들이 체험했다. 산업 체인의 업스트림과 다운스트림 기업을 집결시켜 C-V2X 산업화를 위한 기술과 표준을 검증하는 기술 테스트 플랫폼을 공동으로 구축했다.

② 중국의 커넥티드카 국가급 지정 시범구역

명칭	내용	발전방향
장쑤(우씨) 江苏无锡 커넥티드카 시범구역	600 곳 이상의 도로 측정 RSU*시설 300 km ² 를 커버하는 LTE-V2X 망 국가급 교통 종합테스트 기지 건설 씨산구에는 커넥티드카 운영관리센터 건설해 테스트도로 295.4 km, 15 유형의 기능성 시나리오 구축	술선하여 커넥티드카 도시급 규모의 솔루션 구축 '사람-차-도로-클라우드'협동 응용 플랫폼 건설 안전경보, 주행속도조절 등 12 유형 26 종 시나리오 정보 서비스 형성 커넥티드카와 도로 교통 융합 응용의 신방향 모색
텐진(씨칭) 天津西青 커넥티드카 시범구역	1 기: 텐진남역 과기상무구역 위치. 엣지컴퓨팅, 레이저레이다, 밀리터리파레이타, 적외선설비 등 구비 화웨이, 따탕, 씽원 등 6 개 기업이 200 여 스마트카 도로 종단정보인터넷 연결 조성. 2 기: 씨칭구 주변. RSU*와 신호등 통신 구현	시나리오 응용과 산업클러스터 2 대 방향으로 발전 자율주행산업 클러스터와 발전 촉진 (예: 텐진항 무인 전동카드 집계, 중국 싱가포르 Tianjin Eco-City 차량-도로 협동 버스, 스마트네트워크 버스의 일상적 운행 등)

후난(창사) 湖南长沙 커넥티드카 시범구역	전국에서 앞서가는 스마트커넥티드 카 빅데이터센터 건설 100 km 스마트고속도로, 100 km ² 스 마트네트워크 개방도로, 7.8 km 스마 트버스 시범라인, 1232 무(亩) 폐쇄 형 테스트장 LTE-V2X 스마트개조종단 2000 여 개	버스, 학교차, 청소차 등 주요 차량에 커넥티드카 개조 및 설비 탑재 추진 큰 범위의 커넥티드카 응용 촉진 스마트버스 실시간 운행 정보 시범 운 영, Robotaxi 서비스 추진, 무인 청소차 배치
충칭(량장신구) 重庆两江新区 커넥티드카 시범구역	100 km에 가까운 시범도로, i-VISTA 스마트시범평가기지, 공항공업원구 에 스마트물류 5G 자율주행 1 기 건 설	스마트커넥티드카 공유서비스 플랫폼 개시, 커넥티드카 신업무 운영 탐색. 스마트네트워크산업 혁신 연합체 구축 시범구역에 산업 집적 역량 강화

(*RSU 편집자 주: 자율협력주행 서비스에 필요한 노변기지국)

4) 산업혁신생태 확장에 필요한 산업

자동차 네트워크화 보급율은 크게 높아져 이치따중(一汽大众) 브랜드의 신형차량의 경
 우 설비 배치율이 95%에 달하고, 이치펑티엔(一汽丰田)브랜드는 98%에 달한다. 신차의
 주행보조시스템(L2 급)의 승용차 신차 시장 보급율은 20%에 달해 국제적 수준과 비슷하
 다.

차량연결정보서비스 제공사, 차량제조사, 통신운영사, 인터넷 기업 등이 공동으로 차
 량네트워크 종합 정보 서비스 생태를 구축해야 한다.

차량 네트워크 안전과 효율을 위한 기술 탐색도 계속 추진되어야 한다. 자동차 조종
 석의 소프트웨어와 스마트조종석에 제공하는 서비스 개발이 중요하며, 자율주행 상용화
 를 계속 앞당겨야 한다. 차량-도로 협동 거리 감지, 5G 원격주행, 자율주행 물류,
 Robotaxi 등의 응용 시나리오에서 시범 운영과 상용화를 실현해야 한다.

안전보장 시스템에 관한 발전도 빼놓을 수 없다. 안전기술 혁신과 상품 연구개발, 안
 전 리스크 평가, 우수 안전기술 애플리케이션과 확장이 필요하다.

5) 커넥티드카 산업 체인



중국은 커넥티드카 산업화가 빠르게 진행되고 있으며 산업체인의 업다운스트림이 점차 풍부하게 완성되어 가고 있다. 커넥티드카 산업에는 과학연구소, 표준화기구, 투자기구와 관련된 기술 기업과 산업 등 지원 분야도 포함된다.

*출처:

1. CAICT 중국정보통신원: 车联网创新生态发展报告
2. 중신증권(中信证券): 智能汽车&车联网产业投资机遇, 万物智联, 车联加速
3. 신화왕(新华网): 2021 C-V2X“四跨”(沪苏锡)先导应用实践活动成功举办

3. 【기획/고신구】 하이난 경제개발 I

과거 청정 자연환경으로 유명한 대표적 관광 휴양지로만 여겨졌던 하이난이 자유무역항을 건설하고 해양 과학 기술과 농업 기술에 중점을 두며 새로운 경제 발전을 꾀하고 있다. 하이난에 대한 국가적 관심도는 최근 코로나 상황이 심각함에도 시진핑 주석이 4월 10일부터 13일까지 하이난 시찰을 다녀왔다는 데에도 드러난다.



사진 1) 출처: 좌-CCTV 망, 우-신화사 야저우만 종자실험실의 개량 종자 비교 사진, 중국 종자를 사용하여 중국의 식량 안보를 보장하는 종자 산업 혁신을 꾀하고 있다.



사진 2) 출처: CCTV 정치시사뉴스(时政). 시진핑 주석은 산야해양연구소에서 심해 1 호(深海一号)에서 일하는 작업자들과 화상통화를 했다. '심해 1 호'는 중국 최초로 독자적으로 탐사·개발한 1,500m 깊이의 심해 가스전이다

시진핑 주석은 야저우만 종자실험실(崖州湾种子实验室), 산야 해양대학 산야해양연구소(三亚海洋研究院), 양푸(洋浦)국제컨테이너터미널 샤오찬탄(小铲滩)항구 등을 방문하면

서, 하이난의 관광업, 현대서비스업, 첨단과학기술산업, 열대특색의 고효율화된 농업을 현대공산업체계로 빠르게 발전시킬 것을 주문했다.

또한 농업 공급측의 구조 개혁을 더욱 추진하고 전체 농업 산업 체인 건설을 강화하며 생태 보호, 영구적인 기본 농지, 도시 개발 경계를 보장하면서 도시, 농촌, 개간지를 통합 발전해야 한다고 강조했다. 아울러 민족생태문명시범구 건설을 착실히 추진하고 특히 열대우림국립공원은 국보이자 저수지, 곡물창고, 재화의 창고, 탄소를 잡아두는 창고라면서 국가에 대한 전략적 중요성을 충분히 이해하고 성과를 내야한다고 강조했다.

하이난은 자유무역항을 통해 중국 특색 사회주의 통제하에 자본 유치와 경제 개발을 하고, 싼야 해군기지에 핵잠수함을 두고 대규모 군사 훈련을 거행하는 것에서 알 수 있듯 남중국해의 전략적 요충지로서 경제와 지정학적 양 대 목표를 띠고 있다.

1) 하이난성 소개

하이난성은 중국의 최남단에 위치하며 성도는 하이커우시(海口市)로, 하이난도(海南島)와 서사(西沙), 중사(中沙), 남사(南沙) 군락을 중심으로 한 성의 면적은 총 35,400 km²이다. 약 2 백만 km²의 해역 면적을 가졌고 해안선의 총 길이는 1944km 이고 크고 작은 68 개의 항구가 있으며 4 개 시, 5 개 현급시, 4 개 현, 6 개 자치구로 구성되었다.

하이난은 특별한 지리적 이점이 있는데, 북쪽으로는 총저우(琼州)해협과 광둥성을 접하고 있고, 나머지 3 면은 바다로 분리되어 있으며, 필리핀, 브루나이, 인도네시아, 말레이시아와 인접하고 있다.

2) 하이난성 농업혁신

① 난판(南繁)종자검사센터

난판국제종자공업무역센터를 건설하여 세계 각지에서 운영관리팀을 모집해 국제 종자 산업 본부로서 국제 종자 산업계 대기업을 난판(南繁)과학기술도시에 유치하여 중국 본토 종자 산업의 선도 기업을 육성하는 것을 목표로 삼고 있다.

종자 산업 기업에 대한 투자 유치를 전개하고 본부 기지 공공 서비스 플랫폼을 구축하고자 한다. 전세계 동식물 종자 자원을 유입하고 캐리어 기지로서 자리매김한다.

난판(南繁)종자검사센터 종합빌딩을 건설하고 있으며 난판(南繁) 유해생물 격리장, 난판(南繁) R&D 센터, 과학 연구 및 육종에 5만 무(亩, 약 3,333 만m²) 종자 표준화에 20 만 무(亩)를 사용해 연구하는 프로젝트를 전면 착수했다.

매년 겨울 전국 육종 업계 엘리트들을 모아 하이난에서 작물 육종과 종자 생산에 참여한다. 지원 정책, 토지 임대, 인재 모집, 경험 교류, 재료 교환, 시설 및 장비, 지원 서비스 등 각 방면에서 조건을 갖추어 나가기 시작했다.

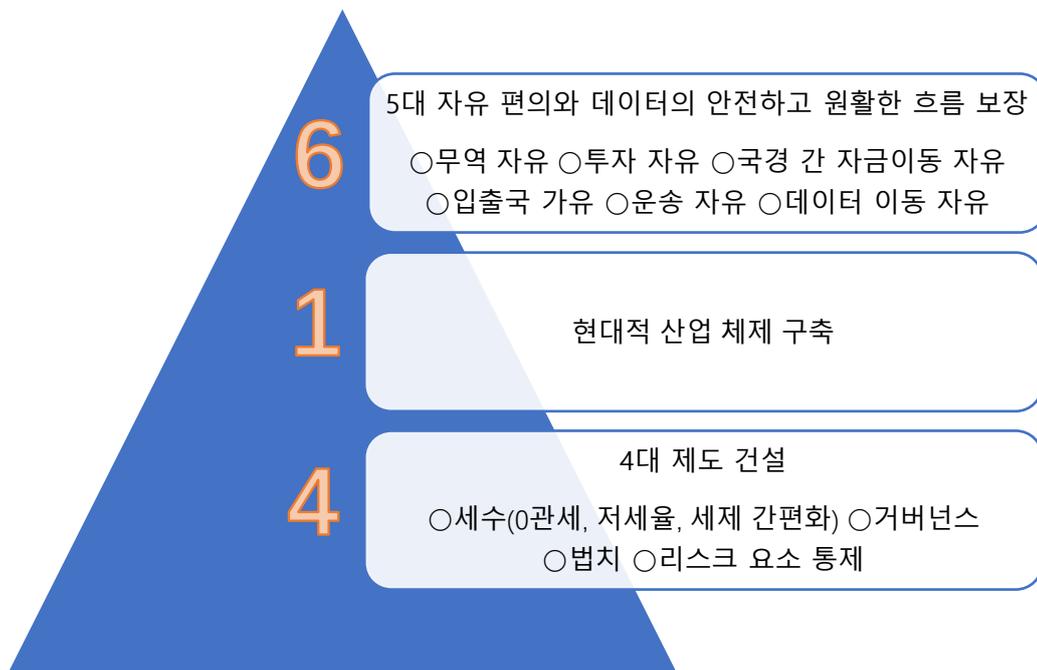
②야저우만종자실험실(崖州湾种子实验室)

중국종자를 사용하여 중국 식량 안전을 보장한다는 사명으로 2021년 5월 공식 출범했다. 기존 종자를 개량하여 생산성, 품질, 해충, 가뭄 등에 대한 저항성을 높이는 육종 사업을 하는데 병목 현상에 있는 기술을 혁신하고 종자 산업 체인의 핵심 기술을 연구한다.

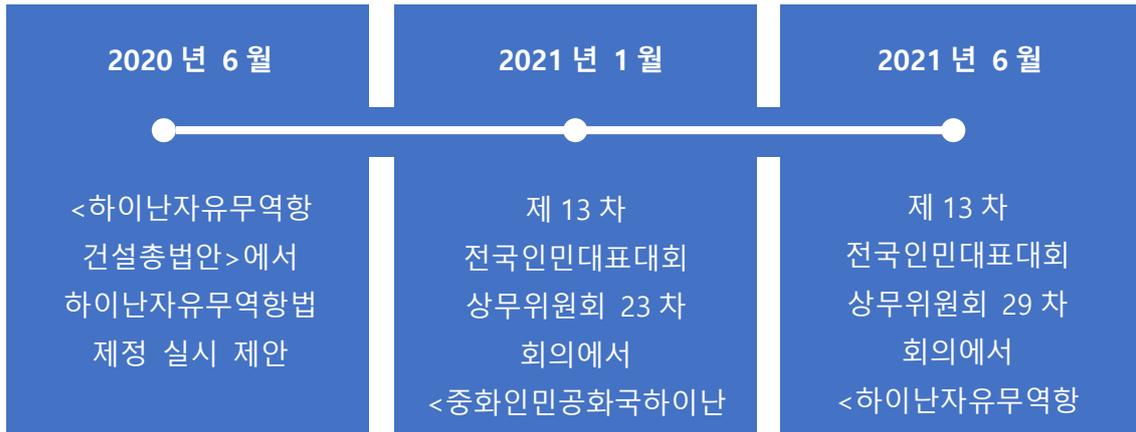
작년 11월 프로젝트 발표식에서 공개된 프로젝트 목록에는 △작물 유전자 표현형 게놈 연구 △반수 염색체 육종 기술 △생물정보학 플랫폼 구축 △획기적 종자 오리지널 자원 혁신과 유전자 마이닝 △작물 인공 지능 설계 및 정밀 육종 기술 △작물 게놈 정밀 편집과 육종 이용 △생물안전 모니터링과 생물다양성 환경 리스크 평가 △열대작물 또는 난판(南繁)작물에 대한 고효율 유전자 변형 기술 시스템 구축 △종합 형질(고생산, 우수품질, 스트레스 저항성 등) 개량과 신품종(작물, 축산물, 수산물) 개발 등 9대 방향을 포함한 종자 산업의 핵심 과학 문제와 핵심 기술 문제에 중점을 두었다. 목록에 있는 프로젝트는 '이정표'식의 평가 관리 방식을 채택하고 평가 상황에 따라 단계적으로 자금을 할당하며 잘 구현되지 않은 프로젝트는 언제든지 중단할 수 있게 했다.

3) 하이난자유무역항

① '6+1+4' 프로젝트



② 하이난자유무역항법



범규 준수 보장하에 개혁자주권을 부여하며 지도자 매커니즘을 구축하여 자유무역항의 주요 정책과 주요 사업을 통일적으로 추진한다. 무역자유편의와 투자자유편의를 보장하는 제도를 제정 실시한다. 일부 수입상품에 관해 '제로관세'정책을 실시하고, 징세상품에 관해서는 목록 관리를 하며 목록외 상품에 관해서는 수입관세를 징수하지 않는다.

입주 기업소득세와 고급인재 개인소득세 우대 정책을 시행한다.

③ 현대산업시스템 구축

관광업	현대서비스업	첨단과학기술산업	열대특수작물
<ul style="list-style-type: none"> •국제관광 •면세쇼핑 	<ul style="list-style-type: none"> •MICE산업 경제 효과 창출 •비즈니스서비스 •국제금융 •국제교육 •의료건강 •전문서비스 •운수서비스 	<ul style="list-style-type: none"> •3신(新):디지털경제, 석유화학공학 신소재, 현대바이오의약 •3미래:고온번식작물산업, 심해 해양해저 산업, 항공우주산업 •3우수:청정에너지, 에너지절약환경보호, 고급식품가공 	<ul style="list-style-type: none"> •양식작물 •연중/계절성 작물 •열대과일 •열대고급작물 •특수축산식품 •해양어업

④ 주도산업

관광산업

- 하이난성 12대 중점산업 중 첫번째 산업으로 6대 성(省)급 관광단지와 9개 해양휴양촌을 보유, 25개 휴양단지 조성 중
- 관광산업의 규모화, 브랜드화, 네트워크화 촉진하여 국제경쟁력있는 관광산업그룹 형성
- 하이난성내 문화관광산업클러스터에 공연사업체 허가

현대서비스업

- 의료건강산업: 전국 234곳 의료결연협약 체결, 양로서비스시설 구축
- 현대금융서비스업: 하이난국제탄소배출권교역소 설립 추진, 국제에너지교역소·해운교역소 설립
- MICE산업: 제13차 5개년계획기간 중점 육성 산업, 국제상품엑스포·국제브랜드엑스포·국제영화제 개최

첨단기술산업

- 자유무역구의 첨단기술기업에 대한 감세 혜택 최대한으로 지원, 첨단기술 외자진입 제한 축소, 자금 유치
- 인터넷·IoT·빅데이터·위성항공·AI를 실물경제와 융합
- 원창(文昌)우주항공발사장에 기반하여 우주항공분야의 주요 과학기술 혁신기지 건설
- 디지털하이난 건설
- 글로벌동식물종자자원 캐리어기지 건설

기타산업

- 열대고수익작물: 종자산업을 위주로 현대 농업 개방
- 석유 가스 산업: 양푸(洋浦)경제개발구, 동방공업단지(东方工业园区)에 기반하여 하이난성이 관리하는 풍부한 해저자원 발굴, 산업화
- 국제기구본부, 지역본부, 해외기구 유치: 외자금융기구

⑤ 글로벌 직통 편의

향후 하이코우(海口) 산야(三亚), 총하이(琼海) 공항을 위주로 기타 공항과 보완하며 5대 천연항구와 함께 이용할 국제항을 건설해 국제 항공 허브로 만들려 한다.

동북아시아·동남아시아와 연결하는 RCEP 회원국에 대해 가장 개방된 지점으로 4시간 내 경제권: 아시아 21개 국가 및 지역과 연결(세계 경제 GDP의 30%에 해당), 8시간 내 경제권: 아시아, 대양주, 유럽, 아프리카 59개 국가 및 지역과 연결(세계 경제 GDP의 41%에 해당)되는 장점을 가졌다.

⑥ 하이난자유무역항 11 개 중점지역



자유무역항정책의 주요 대상지이며 솔선시범 '인큐베이팅 지역'이다.

11 개 중점 지역(○양푸(洋浦)경제개발구, ○보아오르(博鳌乐)시티국제의료관광선행구, ○하이코우강동신구(海口江东新区) ○하이코우(海口)국가고신구산업개발구 ○하이코우(海口)종합보세구 ○싼야야저우만(三亚州湾)과학기술도시 ○싼야(海口)중앙비즈니스구 ○윈창(文昌)국제우주항공도시 ○링수이리안(陵水黎安)국제교육혁신시범구 ○해양생태소프트웨어단지 ○하이코우푸싱(海口复兴)도시인터넷정보산업단지)으로 구성된다.

다음 호에서는 하이난 자유무역항의 투자 정책, 인재 유입 정책에 관해 알아볼 것이다.

*출처:

1. 하이난자유무역항 공식 사이트 <http://www.hnftp.gov.cn/>
2. 신화사(新华社): 习近平在海南考察时强调 解放思想开拓创新团结奋斗攻坚克难 加快建设具有世界影响力的中国特色自由贸易港
3. CCTV 망(央视网): 习近平赴海南考察, 这些战略大事“要跳出海南看”
4. 차이나랩: 홍콩과 다르다...하이난 개발에 담긴 시진핑 무서운 속내

KIC 중국 뉴스

1. "차이나·夢"인큐베이션&"차이나·路"엑셀러레이션 주간 교육 프로그램

글로벌혁신센터(KIC중국) 와 함께하는

2022년 1분기
“차이나·夢” 인큐베이션&
“차이나·路” 엑셀러레이션

🕒 **4/21** 목요일 10:00-11:30

중국어로
강의가
진행됩니다!



강연주제 창업비자 신청절차 및 유의사항

장 소 글로벌혁신센터(KIC중국)
北京市海淀区中关村创业大街
5号楼2层在华韩国创新中心

온라인 미팅 腾讯会议号: 915-448-766

過泳安 연구원

- (현) 중관춘창업거리 과학기술서비스회사
혁신창업연구센터 전략발전부 연구원
- <대기업개방창업보고서> 발표

큐알코드 스캔 후
교육 그룹채팅 입장
교육 별도 안내



2. 2022 년 1 분기 혁신기업 K-Demo Day 공고

— 한국 바이오헬스 기업 로드쇼

지난 2021년 4분기 중관촌(中關村) 국제인큐베이터와 공동으로 바이오헬스 기업 로드쇼를 개최한 것에 이어 2022년에도 징진지(京津)·장강삼각주(長三角)·주삼각(珠三角)·청위(成渝地区) 지역 파트너를 대상으로 '혁신기업 K-Demo Day'를 계속해서 개최한다.

바이오헬스는 한국의 전략 중점 육성산업으로 생산 규모, 기술혁신 등에서 경쟁력을 가진다. **쑤저우산업단지**에서도 바이오헬스산업이 중점적으로 발전하는 산업 중 하나이며 산업 발전이 고속 성장세를 유지하고 있다.

이번에 글로벌혁신센터(KIC 중국)와 쑤저우산업단지 공동주최로 진행되는 바이오헬스 기업 로드쇼는 글로벌혁신센터(KIC 중국) 입주기업과 중국 투자기관 교류 협력의 장을 마련하고, 한중 산업 연계, 투자 유치 등을 촉진해 양국 경제발전에 새로운 활력을 불어넣을 것이라고 기대된다.

2022 KIC CHINA K-Demo Day

바이오헬스 산업 혁신기업 로드쇼는
여러분을 초대합니다.

ROKIT HEALTHCARE **바이오메디팜**
THERAGEN BIO **UIMD**
CORE MOVEMENT **S-SKIN**

VOOV 미팅 ID:
451-876-111
*동시통역 지원

일시
2022년 4월 28일(목)
14:30 - 18:15(한국 시간)

협력기관
쑤저우 진지후로드쇼 센터(Talent Show)
중한산업기술창업연구원(ITIRI)
장쑤RONGZHENG과학기술유한회사
인천창조경제혁신센터, 한국벤처투자

투자기관
광곡창업카페, 하이통증권, 차고카페, 레전드캐피탈,
JUMING캐피탈, 투조이국제투자그룹, 치쿠카페,
Sino-Ic 캐피탈, 디지털 차이나 홀딩스 유한회사,
OROZA 홀딩스, Goldenway Capital, ADDOR
CAPITAL, 중국석유은행기금, BOHE Angel Fund,
평항차오국제홀딩스(PBIH), I-LIFE 메디컬, Cash
Capital, 베이징종광광쑤투자중심, 하이창후이
(HCH), ALAN AMC, HICOOL 펀드

- ◆ 명 칭: 혁신기업 K-Demo Day
- ◆ 일 시: 2022년 4월 28일 13:30~17:00
- ◆ 주 제: 한국바이오헬스 혁신기업 로드쇼
- ◆ 방 식: 온라인(텐센트/VOOV 미팅: 451-876-111)

- ◆ 주최기관: 글로벌혁신센터(KIC 중국), 한국본투글로벌(Born2Global), 쑤저우산업단지
- ◆ 주관기관: 쑤저우찐지후로드쇼센터, 한중산업기술혁신연구원(ITIRI), 장수융정과학서비스유한회사
- ◆ 후원기관: 인천창조경제혁신센터, 한국벤처투자, 중관춘국제인큐베이션센터

참가기업은 다음과 같다.

■ 세계 5대 인간 유전자 지도 분석 기술 보유 기술의 선진기업

Theragen Bio는 국내 최초로 설립된 유전체 연구 업체로 오랜 유전자 검사 서비스경험과 높은 정확도를 자랑한다. NGS를 기반으로 한 유전자 분석 서비스 연구를 바탕으로 개인 질병예측 서비스 및 개인 유전적 특징 분석 서비스를 제공한다. 또한 유전 정보를 분석하여 데이터화해 관리한다. Theragen Bio는 질병 관련 유전체 변이를 발견하고 신약 대상 물질을 발굴해 개인 맞춤형 약을 개발한다.

■ 바이오프린팅(Bio-printing) 기술에 기반한 장기 재생 플랫폼

2012년 설립된 로킷헬스케어는 자가 세포 이식 기술, 세포판 기술, 4D 바이오프린팅(Bio-printing) 등 맞춤형 치료 기술을 갖추었으며 뇌인지 장애를 진단하는 전자 진단 플랫폼 출시를 준비하고 있어 알츠하이머 초기 판단이 가능할 것으로 기대되고 있다. 로킷헬스케어는 전 세계 10억 명의 만성복합성 질환자를 위한 의료서비스 제공에 주력하고 있다. 현재 장기 재생 플랫폼, 장기재생기기, 유전자진단 플랫폼 등 제품 및 서비스를 제공하고 있다.

■ EMS 기술을 기반으로 한 스마트 헬스케어 기술

Core Movement는 EMS 시스템으로 근육 이완과 수축을 미세전류를 통해 자극하여 근력운동을 보조함으로써 재활, 힐링, 운동 훈련의 목적으로 사용된다. 동시에 Elmus 단말기는 EMS 전극 패드 기술을 접목하여 선수 및 스포츠 종사자의 부상 위험이 없는 강도 높은 훈련에 사용할 수 있는 웨어러블 장비이다.

■ 체외 진단(IVD) 원격 플랫폼

UIMD는 전 세계 5대 인간 게놈 분석 기술을 보유한 우수 기업으로 AI 기술을 활용해 혈구와 골수세포를 분석하고 체외 진단(IVD)을 수행해 현미경 검사보다 속도가 빠르고 정확도가 높아 신뢰할 수 있는 장점이 있다. PBIA는 이상세포를 신속하고 정확하게 검출해 직관적으로 보이는 UI, UX 화면을 제공하고, BMIA는 골수세포를 검사해 암 진단에 활용할 수 있으며, RDSS는 원격 혈액 의료 분석을 제공한다.

■ 재생의학 분야 주력 PDRN 제약

바이오메디팜이 중점으로 둔 PDRN 은 연어 정소를 원료로 하는 DNA 치료제로 현재 많은 실험을 통해 관절염, 각막염, 화상, 흉터, 탈모 등의 치료 효능이 입증되었으며 기존의 피부재생 치료제인 히알루론산보다 부작용이 적고 세포재생 효과가 뛰어나며, 반려동물용 및 인간용 제약 시장을 포괄하는 제품으로 상처치료 및 조직회복 기간 단축, 당뇨발 궤양, 흉터, 피부미용용으로 개발되고 있다.

■ 피부 안티에이징 및 케어를 위한 가용성 마이크로니들 패치 솔루션

S-Skin 은 IT, BT, NT 기술을 접목하여 DDS 스마트의약 피부경유전달 기술을 개발하여 기존 약물의 부작용을 최소화함과 동시에 높은 침투율을 통해 표적기관이나 세포로의 전달 효과를 극대화할 수 있다. 기존의 마이크로니들은 피부와의 접촉 면적을 극대화하고 활성 성분의 침투율을 높여주는 특허받은 기술이다. 여기에 S-Skin 회사가 자체 개발한 세포투과 펩타이드(Cell penetration peptide complex) 기술을 결합해 활성 성분의 빠른 흡수를 촉진한다.

주간 중국 창업



구독을 원하시는 분은
하단 메일로 문의 부탁드립니다.

메일: info@kicchina.org
홈페이지: www.kicchina.org
전화: +86-10-6780-8840