



주간 중국 창업

제 268 호 (2022. 02. 23)

발행처 : 글로벌혁신센터(KIC 중국)
센터장 : 김종문

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

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

Weekly 뉴스

- ▶ 제 14 차 5 개년 계획 디지털 경제발전 계획 통지 — 국무원(国务院) p2
- ▶ 전국 31 개 성 2021 경제 성적 발표 — 신량재경(新浪财经) p7
- ▶ 중관춘과학기술원을 포함한 58 개 국가고신구의 금융혁신 서비스에 대한 특별 조치 통지
— 과기부촨촨촨촨(科技部火炬中心) p10

CHINA 창업

- ▶ 【산업분석】 2021 년도 중국 신에너지 자동차 산업 시장 분석 p12
- ▶ 【기업분석】 2021 년도 <AI 생산력 혁신상> 수상기업 소개 II p17
- ▶ 【기획/산업단지】 14 차 5 개년 계획: 중관춘 건설계획 p22
- ▶ ICO News Letter by PLAYCOIN 특집 — PLAYCOIN p26

KIC 중국 NEWS

- ▶ 【KIC 인터뷰】 KIC 중국 센터장 “중국 고속철도 스마트시스템, 한국에 활용하면 좋을 것”
— 월간 <중국> p29
- ▶ 【KIC 행사】 북경대 창업훈련캠프 전국반 결과 발표 p31
- ▶ 【KIC 행사】 2022 년 KIC 중국 창업대회 안내 p33

Weekly 뉴스

1. 제 14 차 5 개년 계획 디지털 경제발전 계획 통지 — 국무원(国务院)

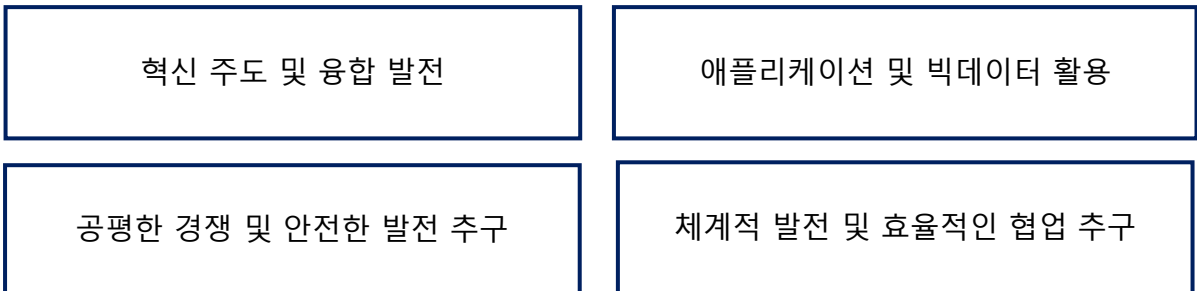
새로운 시대 변화에 대처하기 위해 <중화인민공화국 국민경제와 사회 발전 제 14 차 5 개년 계획과 2035 년 비전 목표 개요>를 참조하여 국가 디지털 발전을 위해 본 계획을 수립한다.

1) 발전 현황

2020 년 중국 디지털 경제 핵심 산업 부가가치는 국내총생산(GDP)의 7.8%를 차지했고, 광대역 사용자 보급률은 크게 증가하여 광섬유 사용자 94% 이상, 모바일 광대역 사용자 보급률 108%, IPv6 활성 사용자 수 4 억 6 천만 명에 이르렀다.

디지털 정부 건설에서도 현저한 성과를 거두어 통합 정부 효율성이 크게 향상되어 '온라인 처리', '최대 1 회 추가 처리', '원 네트워크 통합 관리', '원 네트워크 협업'과 같은 새로운 서비스 관리 모델이 도입되며 온라인 행정 서비스 수준이 세계 정상급 수준으로 도약했다.

2) 발전 기본 원칙과 목표



2025 년까지 전면적인 확장기에 들어가 디지털 경제의 핵심 산업 부가가치가 GDP 의 10%를 차지하도록 하는 것이 목표이다.

▶ 데이터 요소에 관한 시장 시스템을 수립한다. 데이터 자원 시스템을 기본적으로 구축하여 데이터 시장화가 성과를 거두고 데이터 요소의 가치와 기여도에 상응하는 소득 분배 메커니즘의 구축을 모색한다.

▶ 산업 디지털 혁신을 한 단계 더 높인다. 농업·제조업 디지털화, 생산형 서비스업의 융합 발전, 생활형 서비스업의 다원화를 이루며 산업 디지털 전환을 지원하는 서비스 시스템을 완성하고 그 과정에서 녹색 발전을 추진한다.

▶ 디지털 산업화 수준을 현저히 높인다. 디지털 기술· 제품 및 서비스 품질과 경쟁력을 높이고 디지털이 실물경제의 품질과 효율성을 향상시키는 역할을 강화시킨다.

▶ 디지털 공공 서비스는 보다 호혜적이고 평등하게 제공한다. 정부 서비스, 공공 서비스, 국민 생활 보장 및 사회 거버넌스에서 디지털 인프라의 지원 역할이 더욱 두드러지게 하며, 디지털 비즈니스 환경을 더욱 최적화하고, 디지털 격차 해소를 가속화한다.

▶ 디지털 경제 거버넌스 시스템을 개선한다. 통합 디지털 경제 거버넌스 프레임워크와 규칙 시스템을 완성하고 정부 주도·다중 참여·법치 보장의 디지털 경제 거버넌스 형태를 구축하며, 디지털 경제에 발맞추어 법률, 규정, 시스템을 함께 개선하고, 보안 시스템을 강화한다.

‘14차 5개년 계획’ 디지털 경제발전 주요 지표			
목표	2020년	2025년	속성
디지털 경제 핵심 산업 부가가치의 GDP 내 비중(%)	7.8	10	예정
IPv6 활성화사용자 수(억 가구)	4.6	8	예정
기가바이트 광대역 사용자 수(만 가구)	640	6000	예정
소프트웨어 정보기술 서비스업 규모(조 위안)	8.16	14	예정
산업인터넷 플랫폼 보급률(%)	14.7	45	예정
전국 온라인 소매판매액(조 위안)	11.76	17	예정
전자사거래 규모(조 위안)	37.21	46	예정
온라인 행정 서비스 실명사용자 규모(억)	11.76	17	예정

3) 디지털 인프라 개선

① 정보 네트워크 인프라 개선 작업

▶ 기가 비트 인터넷 확대 설치, 차세대 슈퍼 대용량 원거리 스마트 광속 인터넷 건설, 도시와 중점 현에 기가 바이트 광섬유 인터넷 전면 설치

▶ 5G 망 확대 배치, 산업 전력망 항구 등 전통적 영역에 5G 보급

▶ 공간 정보 인프라 업그레이드, 위성통신, 위성 전달, 위성항법을 지원하는 고효율의 통신, 센서, 네비게이션 공간 인프라 시스템 구축

② 클라우드-네트워크 협업 및 컴퓨팅-네트워크 통합 개발 촉진: 컴퓨팅 능력, 알고리즘, 데이터 및 응용 자원을 조정하여 전국에 일체화된 빅데이터 센터 시스템을 구축하고, 베이징-톈진-허베이, 장강 삼각주, 웨에강아오(粤港澳)대만구, 청두-충칭 쌍청(双城) 경제권, 귀저우성, 내몽골성, 간쑤성, 닝샤성 등의 지역에 국가 통합 컴퓨팅 허브를 배치하며, 녹색 디지털 센터 건설과 데이터 센터의 에너지 절약 변환을 가속화한다.

③순서에 맞춰 인프라를 지능형 업그레이드: 인공지능 인프라를 효율적으로 배치하여 각 산업에서 'intelligence +' 발전을 지원한다. 농업, 임업, 축산, 어업 기반 시설과 생산 장비의 지능적인 변환을 촉진하고, 머신 비전, 머신 러닝 등 기타 기술의 적용을 촉진하며 안정적이고 유연하며 안전한 산업용 인터넷 인프라를 구축한다. 에너지, 운송, 수자원 보존, 물류 및 환경 보호 분야에서 인프라의 디지털 전환을 가속화한다.

4) 데이터 요소 역할 충분히 발휘

①고품질 데이터 요소의 공급: 법률 및 규정에 따라 데이터를 수집하고 데이터 서비스 산업을 육성하며 데이터 자원 표준 시스템 구축을 촉진한다. 공공 데이터 자원을 개발 활용하여 기본 공공 데이터의 안전하고 질서 있는 공개를 촉진하고 통일된 국가 공공 데이터 공개 플랫폼을 통해 공공 데이터 개방성을 높여 데이터 혜택을 제공한다.

②데이터 요소의 시장 유통 가속화: 데이터 요소에 대한 시장 규칙을 수립하고 시장 주체를 육성하며 거버넌스 시스템을 개선하고 데이터 요소의 시장 순환을 촉진한다. 데이터 가격 책정 시스템, 데이터 거래 관리 표준화, 시장 운영 시스템 구축 및 개선, 데이터 거래 효율성과 안전성 향상에 힘쓴다.

③데이터 요소의 개발 및 활용을 위한 메커니즘 혁신: 전문적이고 맞춤형 데이터 서비스를 개발하고, 산업 데이터 개발 및 활용 모델 혁신을 독려한다. 산업협회·연구소·기업이 데이터 보안 및 사용자 개인 정보 보호를 위한 데이터 가치 연구 개발에 참여하도록 한다.

5) 산업 디지털 전환 적극 추진

- ①기업 디지털 전환 업그레이드를 가속화한다.
- ②중점 산업의 디지털 전환을 전면적으로 심화한다.
- ③산업단지와 산업클러스터 디지털 전환을 추진한다.
- ⑥디지털 전환을 지원하는 서비스 생태계를 육성한다.

6) 디지털산업화 촉진 가속화

①핵심기술의 혁신역량 강화: 센서, 양자 정보, 네트워크 통신, 집적 회로, 핵심 소프트웨어, 빅데이터, 인공 지능, 블록체인, 신소재 등 미래 산업 분야를 전략적 목표로 둔다.

②핵심 산업 경쟁력 강화: 5G, 집적 회로, 신에너지 자동차, 인공지능, 산업 인터넷 등 주요 산업 공급체인 시스템을 개선하고, 차세대 정보 기술의 통합 혁신과 융합 응용을 심화하고, 플랫폼화·맞춤화·경량화한 서비스 모델로 혁신하여 신형 디지털 산업에서 새

로운 우위를 창출한다. 정보기술 소프트웨어 상품을 산업화하여 소프트웨어 산업을 증대하고, 소프트웨어 및 하드웨어 기술의 혁신 및 공급 능력을 제고한다.

③ 새로운 사업과 새로운 모델 육성: 플랫폼 경제를 건전하게 발전시켜 자원 통합과 공유를 강화하고, 협업 사무실, 인터넷 의료와 같은 온라인 서비스 범위 확장. 생활 서비스 분야에서 공유 경제의 적용을 심화하고 자원 공유 공간을 확장한다. 디지털 기술을 기반으로 하는 스마트 경제를 발전시키고, 스마트 판매, 무인 유통, 스마트 제조 등 새로운 성장 포인트를 육성하며, 다양한 소셜 커뮤니티, 짧은 비디오, 지식 공유와 같은 새로운 취업과 창업 플랫폼 발전을 인도한다.

④ 번영하는 산업 혁신 생태계 조성: 자원 공유 및 데이터 개방을 강화하고, 온라인 및 오프라인 혁신 협업과 공급망 상호 운용을 촉진한다. 오픈 소스 커뮤니티 및 개발자 플랫폼과 같은 새로운 협업 플랫폼의 개발을 장려하고, 산업 혁신 서비스 플랫폼 구축을 촉진한다.

7) 공공 서비스 디지털화 수준 향상

- ① '인터넷 + 정부 서비스' 효율성을 개선한다.
- ② 공공 서비스를 디지털로 제공받으며 얻는 혜택을 높인다.
- ③ 도시와 농촌의 디지털 융합 발전을 촉진한다.
- ④ 스마트 공유형 디지털 라이프 스타일을 창조한다.

▶ 스마트 도시와 스마트 농촌 건설 프로젝트

스마트 도시 평가 결과와 실천 성과를 결합하여 일차적으로 스마트 도시 시범 프로젝트를 선정하여 모범이 되는 모델을 구축한다. 스마트 도시 관리 계획과 운영 방식을 강화한다. 농민 제공 정보 서비스 수준을 높이고 농업 생산·시장 거래·신용대출 및 보험·농촌 생활 등에서 디지털 적용을 한다. 농촌 거버넌스의 디지털화를 추진한다.

8) 디지털 경제 거버넌스 시스템 개선

- ① 협력 거버넌스 및 감독 메커니즘을 강화한다.
- ② 정부의 디지털 거버넌스 역량을 강화한다.
- ③ 다중 공동 거버넌스의 새로운 패턴을 개선한다

9) 디지털 경제 안전시스템 강화

① 네트워크 보안 보호 기능 강화: 네트워크 보안 인프라 구축 강화, 도메인 간 네트워크 보안 정보 공유 및 업무 조정을 강화하고, 네트워크 보안 위협 탐지와 중요 산업 핵

심 정보 인프라에 대한 네트워크 보안 비상 대응 능력을 향상시키며, 네트워크 보안 보호 기술과 제품 개발 및 응용을 지원한다.

②데이터 보안 수준 향상: 데이터 보안 거버넌스 시스템 구축을 개선하고 업계 데이터 보안 관리 정책 연구를 개선한다. 법령에 따라 네트워크 보안 검토 및 클라우드 컴퓨팅 서비스 보안 평가를 수행하고 국가 간 데이터 흐름의 안전 관리를 위한 관련 시스템 및 규범을 개선하며, 주요 산업의 데이터 보안 보증 역량을 강화한다. 신원정보, 개인 정보, 생체정보의 수집·전송·이용을 표준화하고 개인 정보 수집·이용에 대한 보안 감독 능력을 강화한다.

③모든 종류의 위험을 효과적으로 방지: 모든 금융 활동을 금융 감독에 포함시키고 동적 모니터링을 강화하며 디지털 금융을 표준화하고 파생 비즈니스 위험을 엄격히 방지한다. 유연한 고용 형태의 근로자에 대한 사회보험제도 및 노동권 보호 제도를 개선하고, 새로운 유형의 기업 노동 보안 신용 평가, 인센티브 처벌 시스템의 신뢰도를 감독하며 미성년자 및 노인과 같은 다양한 취약 그룹에 대한 네트워크 보호 메커니즘을 개선한다.

10) 효과적인 디지털 경제 국제 협력

①무역의 디지털 발전 가속화: 새로운 디지털 형태의 글로벌 서비스 산업 다국적 기업을 유치하여 중국에 운영 본부, R&D 및 디자인 센터, 조달 물류 센터 및 결제 센터, 자유 무역 시범구, 디지털 서비스 수출 기지를 설립하고, 국제 데이터·정보 채널을 구축한다.

②'디지털 실크로드' 심층 개발: 중국-아세안 스마트 도시 협력과 중국-중동 디지털 경제 협력을 촉진하고, 아세안 및 유럽 연합과 디지털 경제 파트너십을 확대하는 동시에 아프리카 연합 및 아프리카 국가와 디지털 경제 분야의 연구 협력을 진행한다. 해외 디지털 기반 시설 협력과 국가 간 광케이블 건설 협력을 통해 디지털 '일대일로'를 건설하고, 중국 디지털 경제 기업의 글로벌화를 지원한다.

③국제 협력을 위한 좋은 환경을 적극적으로 구축: 디지털 경제 표준의 국제 조정 및 디지털 경제 거버넌스 협력을 수행하며 반독점, 디지털 인민폐, 데이터 개인 정보 보호와 같은 주요 문제에 대한 거버넌스 규칙을 탐색 설정한다.

2. 전국 31 개 성 2021 경제 성적 발표 — 신랑재경(新浪财经)

최근 중국 국가통계국은 2021 년 중국의 경제 규모가 114 조 3700 억 위안에 달해 전년 대비 8.1% 증가하면서 6% 이상으로 잡았던 경제 발전 목표를 원만히 달성했다고 발표했다. 그중 1 차 산업의 부가가치는 8 조 3100 억 위안으로 전년 대비 7.1% 증가했고, 2 차 산업의 부가가치는 45 조 9900 억 위안으로 전년 대비 8.2%, 3 차 산업의 부가가치는 60 조 9700 억 위안으로 전년 대비 8.2% 증가했다.

이와 함께 31 개 각 성(자치구와 중앙정부 직할시)의 2021 년 경제 성적이 발표됐다.

1) 각 성 GDP 와 경제성장률 순위

각 성의 경제력 비교에서 2021 년 많은 성이 새로운 수준에 도달했는데 그중 광둥성의 GDP 는 처음으로 12 조 위안을 돌파하여 총 GDP 가 12 조 4,400 억 위안으로 전국 1 위를 기록했고 전년 대비 8% 증가했다.

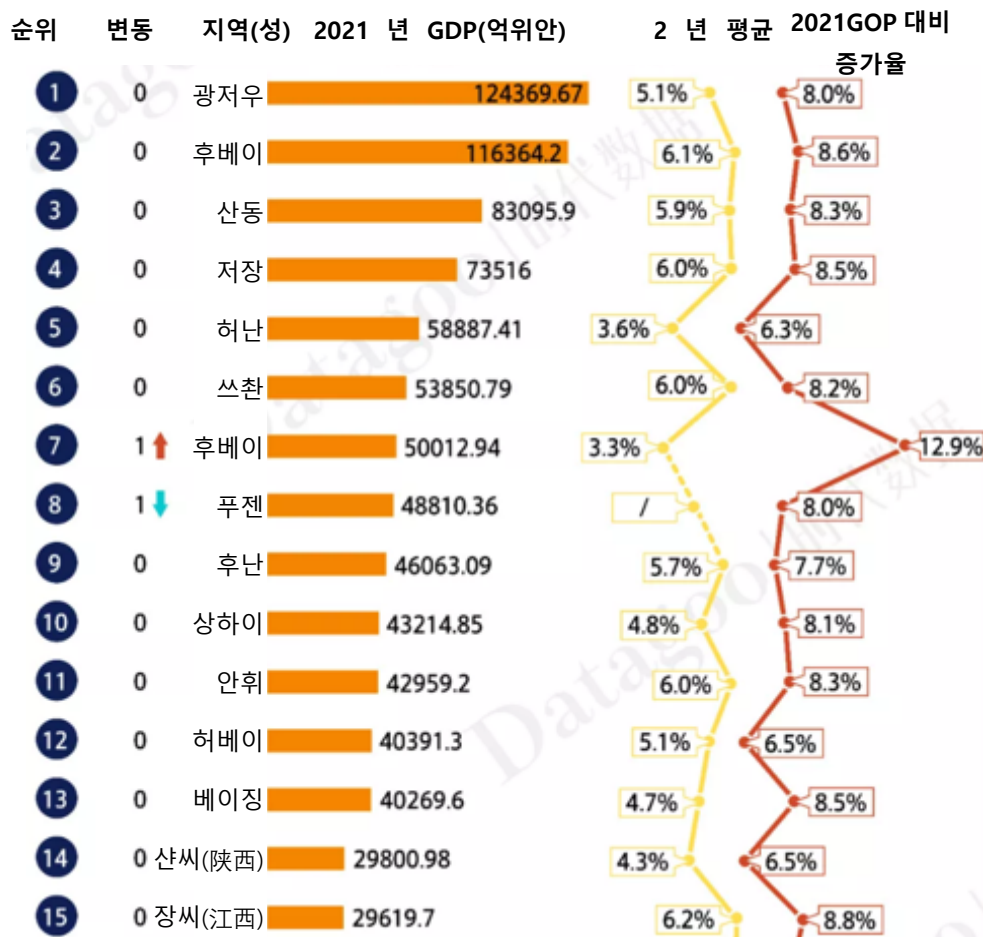


표 1) 출처: 시대데이터(时代数据). (16~31 위는 원문 참조)

장쑤성의 GDP 도 11 조 6,400 억 위안으로 근접한 수치를 기록하며 2 위를 달성했다. 2020 년 대비 1 조 3,700 억 위안 증가하며 전년 대비 8.6% 증가했다. 동시에 산둥성의

GDP 는 새롭게 8 조 위안에 도달하여 GDP 8 조 3100 억 위안으로 전국 3 위를 차지했고, 저장성의 GDP 는 7 조 위안을 넘어 총 GDP 7 조 3,500 억 위안이 되며 4 위에 올랐다. 허난성 GDP 가 6 조 위안에 육박한 5 조 8,900 억 위안으로 전국 5 위였다. 또한 쓰촨성과 후베이성의 총 경제 규모는 모두 5 조 위안을 초과했고 상하이, 안후이성, 허베이성, 베이징의 GDP 는 각각 처음으로 4 조 위안을 초과했으며 산시성(山西), 내몽골성의 GDP 는 2 조 위안을 넘어섰다. 간쑤성(甘肃)은 처음으로 1 조 위안을 돌파했다.

2021 년 각 성의 경제 성장률의 관점에서 후베이성은 12.9%의 GDP 성장률로 전국 최고이며 이는 후베이성의 경제 발전이 코로나 19 타격에서 벗어나 본궤도에 돌아왔음을 의미한다. 2022 년 후베이성 경제 성장률 목표를 약 7%로 설정했다. 그 뒤를 이어 하이난성과 산시성은 각각 GDP 성장률 11.2%와 9.1%로 2 위와 3 위를 기록했다.

2 년간 평균 성장률은 하이난성, 산시성(山西), 귀저우성이 각각 7.3%, 6.3%, 6.3%로 1,2,3 위에 랭크됐다. 하이난성은 2021 년 경제성장률 목표를 10% 이상으로 설정했는데 달성했으며 향후 몇 년 동안 역사상 가장 빠른 개발 단계를 맞을 것으로 전망하고 있다.

2) 각 성 1 인당 GDP 순위

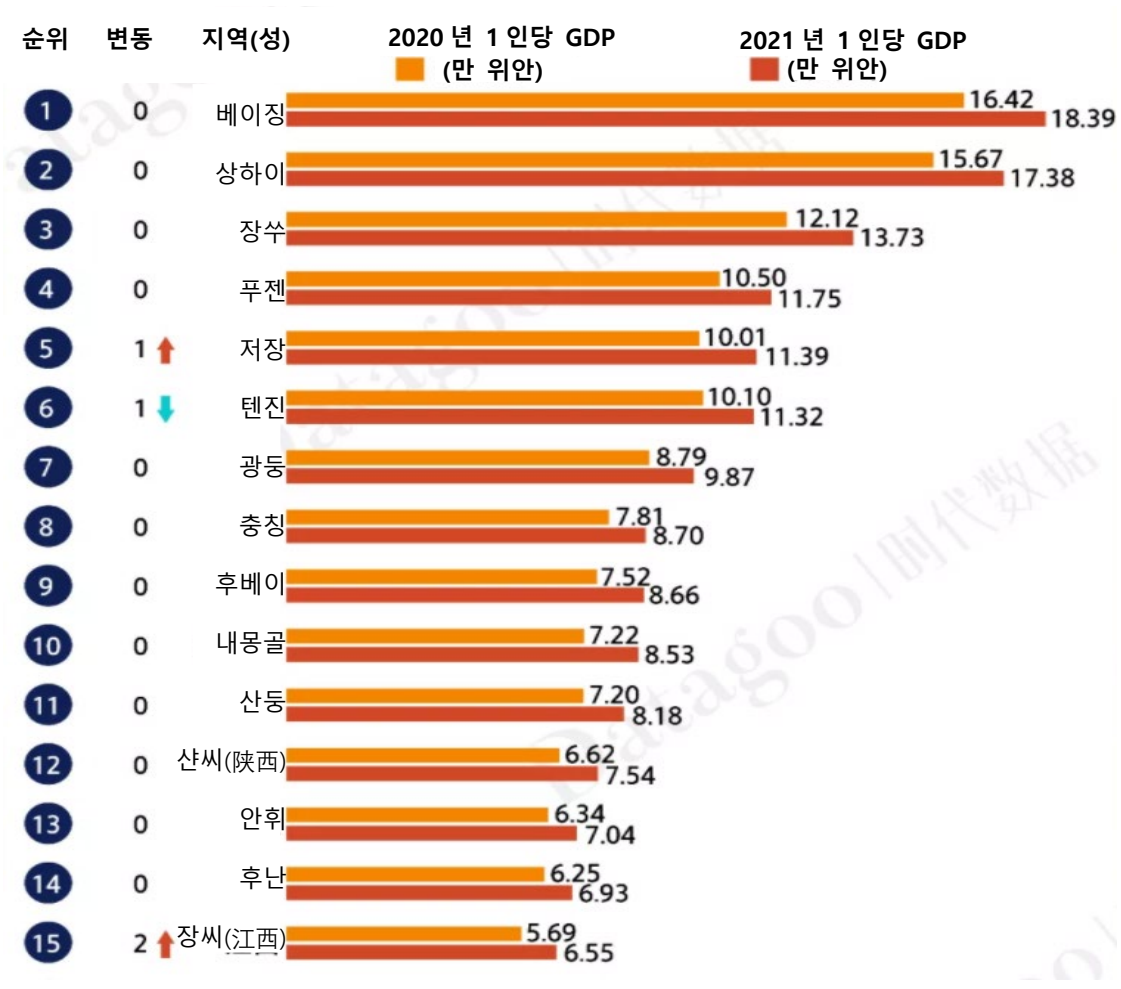


표 2) 출처: 시대데이터(时代数据). (16~31 위는 원문 참조)

제 7 차 전국 인구 조사 데이터에서 베이징의 1 인당 GDP 는 183,900 위안으로 계속 1 위를 유지했고 상하이 2 위, 장쑤성, 푸젠성, 저장성, 텐진의 1 인당 GDP 가 10 만 위안을 넘었다.

국가외환 무역센터가 공시한 2021 년 중국 위안화 평균 환율 6.4515 에 따르면 1 인당 GDP 가 1 만 달러에 도달한 성(省)이 17 개로 절반 이상을 차지했다. 그중 베이징, 상하이, 장쑤성의 1 인당 GDP 가 2 만 달러를 넘었고 안후이성, 후난성, 장시성, 랴오닝성, 산시성 5 개 성은 처음으로 1 만 달러를 넘어섰다.

3) 각 성 산업별 부가가치

- ① 1 차 산업: 산둥성은 1 차 산업의 부가가치가 6,029 억 3000 만 위안으로 전국 1 위를 차지하여 농업 성으로서의 지위를 계속 공고히 했고, 쓰촨성과 허난성은 각각 5,661 억 8,600 만 위안과 5,620 억 8,200 만 위안으로 전국 2, 3 위를 차지했다. 또한, 광둥성이 처음으로 5,000 억 위안을 넘어 전국 4 위, 허베이성과 광시성 1 차 산업의 부가가치가 처음으로 4,000 억 위안을 돌파하여 전국 8 위, 9 위를 차지했다.

1 차 산업의 성장률 측면에서는 후베이성, 간쑤성, 후난성 각각 11.1%, 10.1%, 9.3%의 성장률로 상위 1~3 위를 차지했다.

- ② 2 차 산업: 장쑤성과 광둥성의 2 차 산업 부가가치가 5 조 위안을 돌파했다. 장쑤성은 5 조 1,775 억 4,000 만 위안으로 전국 1 위를 차지했고, 광둥성이 5 조 219 억 1,900 만 위안으로 그 뒤를 이으며 장쑤성과 광둥성은 제조 우위 지역으로서의 지위를 더욱 공고히 했다. 산둥성과 저장성은 3 조 위안 수준에 도달한 3 조 3,187 억 1,600 만 위안과 3 조 1,170 억 7800 만 위안으로 전국 3, 4 위를 차지했다. 또한 산시성(山西), 충칭, 랴오닝성의 2 차 산업 부가가치가 처음으로 1 조 위안을 돌파했다.

2 차 산업의 성장률은 베이징이 23.2%로 가장 눈에 띄는 성장률을 보였으며 그다음으로 후베이성, 저장성, 산시성(山西), 장쑤성은 모두 10% 이상의 성장률을 보이며 각각 13.6%, 10.2%, 10.1%를 기록했다.

- ③ 3 차 산업: 광둥성의 3 차 산업 부가가치는 6 조 9,146 억 8,200 만 위안에 도달하여 계속해서 전국을 선도하고 있으며, 그다음으로 장쑤성은 5 조 9,866 억 4,000 만 위안으로 전국 2 위를 차지했다. 산둥과 저장성이 처음으로 4 조 위안을 초과했고, 상하이는 처음으로 3 조 위안을 초과했으며 안후이성은 처음으로 2 조 위안을 넘었으며, 산시성은 처음으로 1 조 위안을 넘었다.

3차 산업 성장률 측면에서 하이난이 15.3%의 성장률로 가장 두드러진 성장률을 보였으며 후베이성은 12.6%의 성장률로 밀접하게 뒤를 이었고 장씨성, 산둥성, 충칭의 3차 산업 성장률이 각각 9.5%, 9.2%, 9%에 도달했다.

3. 중관촌과학기술원을 포함한 58개 국가고신구의 금융혁신 서비스에 대한 특별 조치 통지 — 과기부촨촨촨촨(科技部火炬中心)

과기부촨촨촨촨와 중국공상은행은 공산당 중앙위원회의 과학기술, 산업, 금융의 선순환 추진을 이행하기 위해 <과학기술 금융 혁신을 위한 '십백천만' 전문 프로젝트 시행에 관한 통지>를 발표했다. 국가고신구와 중국공상은행 공동 보고에 따르면 전문가 검토와 연구를 거쳐 중관촌과학기술원을 포함한 58개 국가고신구에 과학기술 금융 혁신 서비스 '십백천만' 전문 프로젝트 행동을 실시하기로 했다.

(편집자 주: '십백천만' 전문 프로젝트란 국가고신구, 첨단기술기업, 첨단기술산업의 금융 지원 강화를 위한 과기 금융혁신 서비스로 ○국가고신구 내 10개 과기 금융혁신 서비스센터를 구축하고 ○국가고신구와 공상은행이 정부-은행 간 새로운 협력 모델을 100개 이상 구축하며 ○첨단 기술기업을 1000개 이상 중점 지원하고 ○2025년까지 첨단 기술기업 용자 규모 10,000억 위안을 돌파한다는 것이다)

58개 국가고신구 중 광저우고신구 등 10개 국가고신구와 중국공상은행 지점이 주체가 되어 자체 지역에 첫 번째로 과학기술 금융혁신 서비스센터를 공동 건설함을 지원하고, 시안(西安)고신구 등 16개 국가고신구와 중국공상은행 지점이 과학기술 금융혁신 서비스센터 육성 기구를 설립함을 지원한다.

1) 첫 번째 과학기술 금융혁신서비스센터 고신구

번호	위탁공상은행 명칭	국가고신구 명칭	시행 공상은행 지점 명칭
1	광저우 지사 广州分行	광저우고신구 广州高新技术产业开发区	광저우경제기술개발구 지점 广州经济技术开发区支行
2	허페이 지사 合肥分行	허페이고신구 合肥高新技术产业开发区	허페이커지 지점 合肥科技支行
3	쑤저우 지사 苏州分行	쑤저우공업원 苏州工业园	쑤저우공업원 지점 苏州工业园支行
		쑤저우고신구 苏州高新技术产业开发区	쑤저우고신구 지점 苏州高新区支行
4	선전지사 深圳分行	선전고신구 深圳高新技术产业开发区	선전고신구 지점 深圳高新园支行

5	항저우지사 杭州分行	항저우고신구 杭州高新技术产业开发区	항저우커창 지점 杭州科创支行
6	청두지사 成都分行	청두고신구 成都高新技术产业开发区	청두고신구 지점 成都高新支行
7	베이징지사 北京分行	중관춘과학기술원 中关村科技园区	중관춘 지점 北京中关村支行
8	상하이지사 上海分行	상하이즈주고신구 上海紫竹高新技术产业开发区	상하이푸튀 지점 上海普陀支行
9	우한지사 武汉分行	우한동후고신구 武汉东湖高新技术开发区	후베이자유무역구 우한존 지점 湖北自贸区武汉片区分行
10	우씨지사 无锡分行	우씨고신구 无锡高新技术产业开发区	우씨신우 지사 无锡新吴支行

2) 과학기술 금융혁신 서비스센터 육성기구

과학기술 금융혁신 서비스센터 육성기구 16 개 기관은 닝보(宁波), 시안(西安), 포산(佛山), 란저우(兰州), 난징(南京), 난창(南昌), 텐진빈하이(天津滨海), 스자좡(石家庄), 칭다오(青岛), 지난(济南), 따리엔(大连), 창샤(长沙), 정저우(郑州), 샤먼햇불(厦门火炬), 장춘(长春), 귀양(贵阳) 고신구와 해당지역 공상은행 지점이다.

공상은행 관련 지점과의 재정 협력을 더욱 심화하고 과학 기술 금융 데이터 공유, 제품 혁신, 정책 통합, 전략 연구, 성과 전환, 인재 육성, 경진대회 행사 등 각종 임무를 공동 추진한다. 고성장 과학기술 기업 양성 라이브러리를 구축하고, '기업 혁신 신용 대출' 등 특수 상품을 확대하며, 국가 고신구 과학기술 금융 서비스가 크게 발전하도록 한다.

광저우고신구를 포함한 첫 번째 10 개 과학기술 금융혁신 서비스 센터는 금융 상품 설계, 투자 및 대출 연동, 기업 평가, 산업 연구, 훈련 가이드, 인재 지원, 디지털 금융, 기술 및 자본 요소 융합 등의 방면에서 심화 발전시키고, 금융 서비스 혁신, 과학기술 정책 처리, 과학기술 기업 육성, 자원 통합 매칭이 일체화된 원스톱 '금융 서비스+' 종합 플랫폼을 구축한다. 또한 조건이 갖추어진 센터는 조기에 소액을 하드코어 테크놀로지에 투자하는 투자 펀드를 건립하여 지역 내 과학기술 기업을 지원하며 '채권과 주주권'이 결합된 종합 금융 서비스를 제공하도록 한다.

시안고신구를 포함한 16 개 국가고신구와 중국 공상은행 지점은 벤치마킹 및 자원 배치를 잘 하여 과학기술 금융 서비스 센터 육성 건립을 촉진한다.

모든 관련 국가고신구와 중국공상은행 지점은 프로젝트 지도팀을 구성하고 명확한 분업 시스템을 구축하고 리스크를 관리하여 각 임무가 착실히 진행되어 성과를 거두도록 한다.

과기부햇불센터는 정책지도, 자료 공유, 자원 조정, 종합평가 등의 지원을 하며, 중국 공상은행은 특별 정책, 신용 승인, 자격 평가 등의 측면에서 지원할 것이다.

CHINA 창업

1. 【산업분석】 2021 년도 중국 신에너지 자동차 산업 시장 분석

공업정보화부가 2017 년 공포·시행한 '신에너지자동차 제조사 및 제품 접근에 관한 관리 규칙'에 따르면 신에너지 자동차는 기존 차량 연료가 아닌 새로운 자동차 연료를 동력원으로 사용하고, 차량 동력 제어 및 주행에서 첨단 기술을 통합하고, 신기술과 새로운 구조로 차량을 형성하는 자동차를 의미한다.

1) 신에너지 자동차 분류

현재 중국의 신에너지 자동차는 순수 전기자동차, 플러그인 하이브리드 전기자동차, 연료전지자동차로 구분할 수 있으며, 순수 전기자동차, 플러그인 하이브리드 전기자동차는 다시 승용차와 상용차로 나눌 수 있으며, 연료전지 차량은 연료전지 버스와 연료전지 트럭으로 구분된다. 용도에 따라서는 신에너지 승용차/버스/트럭으로 나눌 수 있으며, 그중 신에너지 버스와 트럭을 총칭하여 신에너지 상용차라고 한다.

2) 산업체인 분석: 비교적 거대한 산업체인



표 1) 출처: 차엔잔산업연구원(前瞻产业研究院)

현재 중국의 신에너지 자동차 산업 체인의 업 스트림은 주로 전해액, 양극재, 격막 등을 포함한 원자재를 생산하는 기업이며, 미들 스트림은 주로 배터리, 전자 제어, 전기 기계, 열관리, 경량화 등을 포함한 자동차 부품 회사가 해당된다. 또한 다운 스트림은 완성차 제조 회사로 BYD(比亚迪), 광치(广汽集团), 샤오펑(小鹏), NIO(蔚来) 등이 있다.

3) 중국 신에너지 자동차 산업 정책: 신에너지 자동차 보조금 감소 및 규제

중국의 신에너지 자동차 개발은 태동기, 급속한 성장, 차분한 조정의 시기를 겪었다. 신에너지 자동차 발전은 국가 환경 보호의 중요한 부분이기에 2004년 <자동차 산업 발전 정책>을 발표하며 에너지 절약형 전기자동차 및 하이브리드 자동차 기술 발전을 장려하며 신에너지 자동차 구매 보조금을 적극 지원하기 시작했다.

중국의 신에너지 자동차 산업이 점차 성숙해짐에 따라 보조금을 감소하기 시작했다. 2016년 중국 재정부는 보조금 사기를 방지하기 위해 보조금의 신고 및 배분을 더욱 엄격하게 하고, 2019년에는 국가 신에너지 자동차 보조금을 반감하고 지방 보조금을 취소하였다. 2020년 12월 31일 재정부, 공업정보화부, 국가발전개혁위원회, 과학기술부 등은 <신에너지차 확대 응용 보조금 개선 정책에 관한 통지>에서 2021년 신에너지차 보조금 기준을 2020년을 기준에서 20% 축소한다고 밝혔다.

신에너지 자동차 보조금 감소는 중국의 신에너지 자동차 산업이 점차 '정책 중심의 시장'에서 '시장 중심의 시장'으로 변모하는 계기가 되었고, 산업은 차분한 조정 시기에 들어섰다.

4) 중국 신에너지 자동차 산업 발전 현황 분석

중국의 신에너지 자동차 판매는 유럽에 이어 두 번째이며 신에너지 자동차 보급률은 계속 증가하고 있다.

2020년 중국의 신에너지 자동차 판매는 전 세계 신에너지 자동차 판매의 40.70%를 차지했으며 유럽보다 3.1% 낮을 뿐이다. 2020년 중국 자동차 제조사인 BYD는 17만 9,200대의 신에너지 자동차를 판매하여 글로벌 3위를 차지했다. 2014년에 신에너지 자동차의 민간 구매가 시작되었으며, 이를 중국 신에너지 자동차 원년이라 한다. 2015년 중국은 신에너지 자동차 산업이 급성장하여 세계 최대 신에너지 자동차 시장이 되었다.

중국자동차공업협회가 최근 발표한 자료에 따르면 2020년 중국 신에너지 자동차 시장의 보급률(전국 전체 자동차 판매에서 신에너지 자동차 판매가 차지하는 비중)은 5.4%에 달해 2019년 대비 0.7% 증가했다.

5) 중국 신에너지 자동차 시장의 경쟁 양상 분석

① 지역 경쟁 패턴: 상하이에서 신에너지 차량 판매가 가장 많음

경제가 발달한 지역에서는 인구 수가 많고 인구 유동량도 크기에 신에너지 자동차 수요도 크며, 대도시에서는 기존 연료 자동차보다 신에너지 차량이 번호판을 발급받기가 더 수월하다. 현재 중국의 신에너지 자동차 주요 판매 지역은 베이징, 상하이, 광저우, 선전 등 1선 도시다.

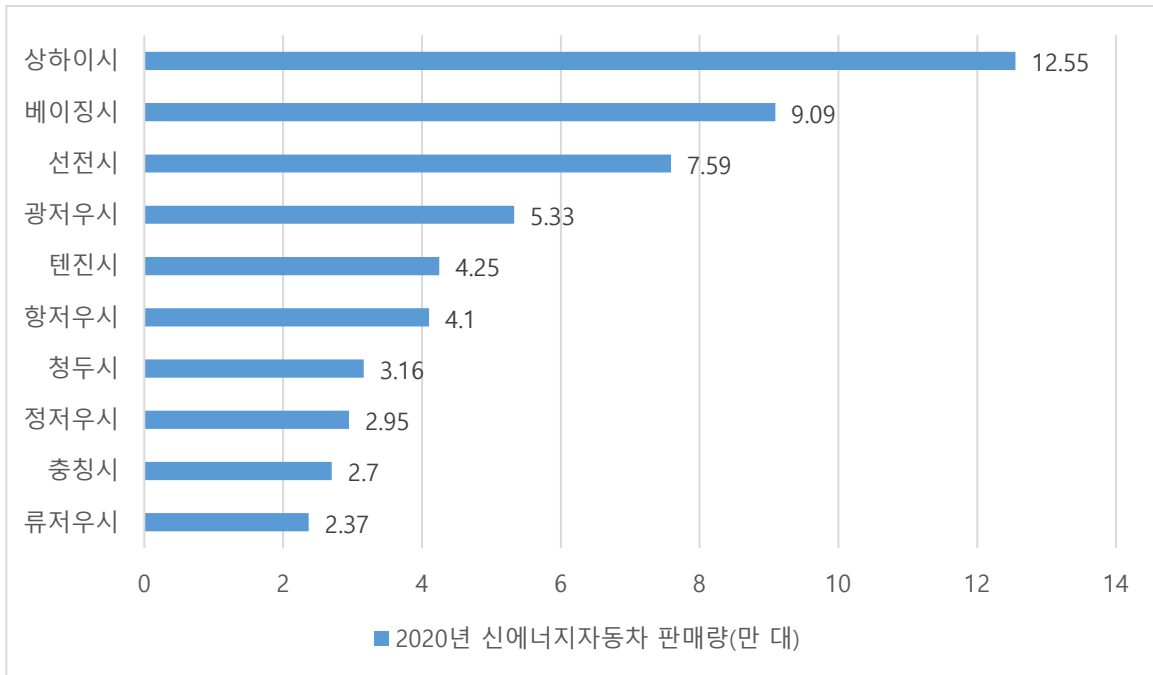


표 2) 출처: 치엔잔산업연구원(前瞻产业研究院), 2020년 중국 신에너지 자동차 지역 판매량 Top10

중국 신에너지 자동차 지역 판매량 Top10 도시가 중국 전체 판매량에서 39.57%를 차지했으며 그중 상하이는 전국에서 유일하게 신에너지 자동차 판매가 10만 대 이상인 도시다.

판매량 10위인 류저우(柳州市)시의 2020년 판매량은 23,700대였으며 이는 1위인 상하이에 10만 1,800대 차이가 난다.

②기업 경쟁: BYD가 1위

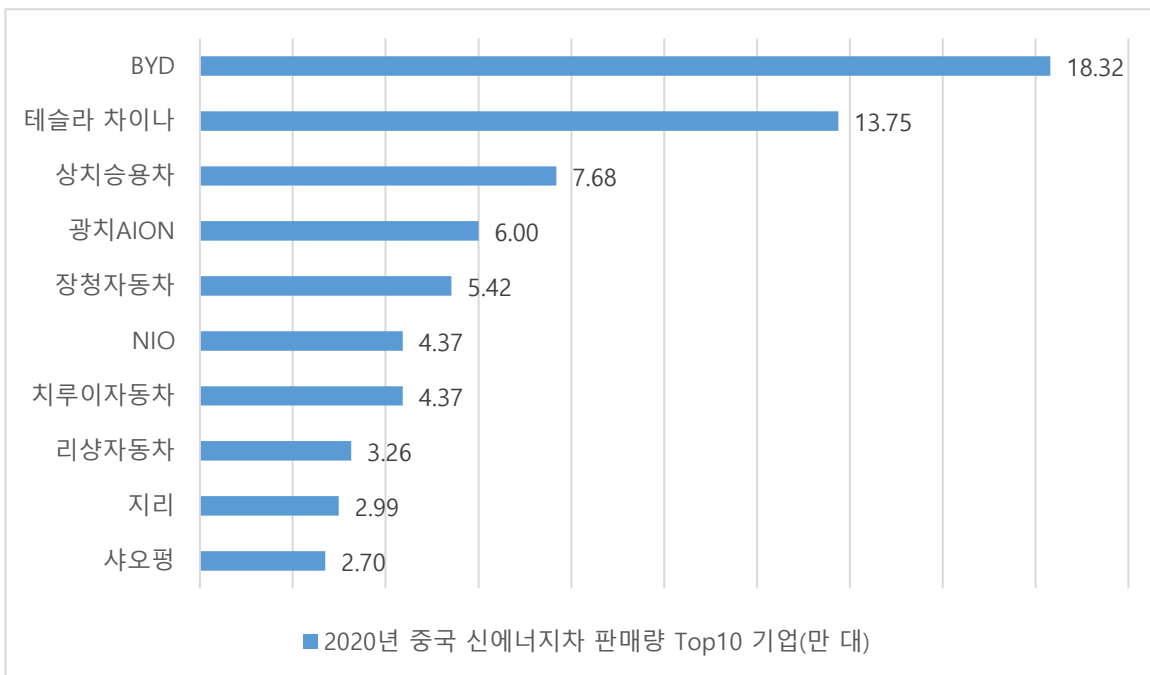


표 3) 출처: 치엔잔산업연구원(前瞻产业研究院), 2020년 중국 신에너지차 판매량 Top10 기업

2020년 중국 신에너지 자동차 판매 10대 기업 중 BYD가 183,200대를 판매하며 중국 내 신에너지 자동차 판매 대수 1위 기업이 되었다. BYD는 블레이드 배터리 기술의 지속적인 발전으로 현재 신에너지 자동차 분야의 선두주자로 등장하기 시작했다.

글로벌 전기차 선두 기업인 테슬라의 판매가 BYD보다 뒤떨어지는 가장 큰 이유는 대부분의 모델이 고가이고, 저렴한 Model 3의 브레이크 시스템 문제가 아직 해결되지 않았기 때문이다.

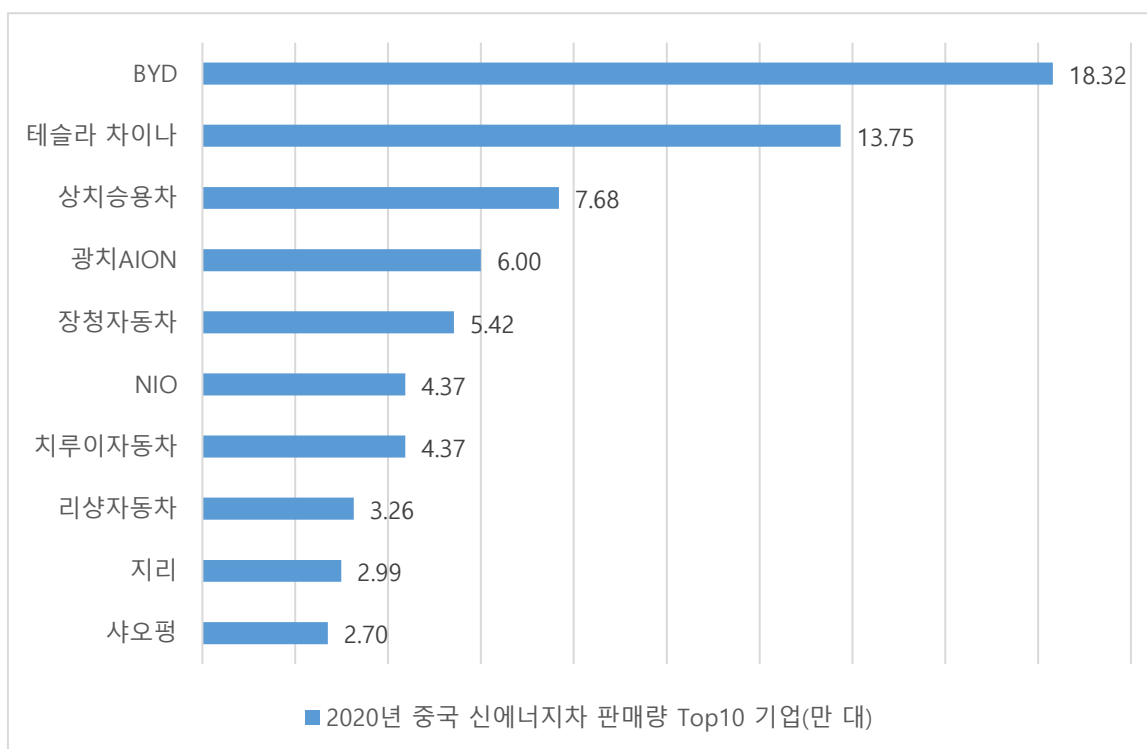


표 4) 출처: 치엔잔산업연구원(前瞻产业研究院), 2020년 중국신에너지 자동차 지역 판매량 Top10

6) 중국 신에너지 자동차 산업 발전 전망

중국은 '제 14차 5개년 계획'에서 신에너지 자동차와 같은 전략적 신흥 산업에 집중하고, 수소 에너지 등 미래 산업 육성 및 가속화 계획을 명시하고 있다. 2020년 11월 국무원판공청에서 발표한 <신에너지 자동차 산업 발전 계획(2021-2035)>에서는 미래의 신에너지 자동차 개발 목표를 명확히 하여 2025년까지 전기자동차(EV)의 평균 전력 소비량을 12.0kWh/100km까지 줄여야 한다.

2035년까지 전기자동차(EV)가 신규 판매 차량의 주류가 되고 공공 부문 차량이 전면적으로 전기화될 것이다.

① 중국의 신에너지 자동차 발전 추세

현재 테슬라의 가성비 좋은 Model 3 모델이 제동 시스템에서 자주 문제를 일으켜 중국산 신에너지 자동차 브랜드의 발전에 호기를 주었다. 전기자동차 생산 기업인 NIO, 샤

오픈, 리샤은 다양한 영역에서 시장을 점유하고, 중국산 전통 자동차 기업도 개발 추세에 합류하며 점차 신에너지 자동차 방향으로 전환하고 있다.

② 미래 전망: 지속적인 판매량 증대 예측

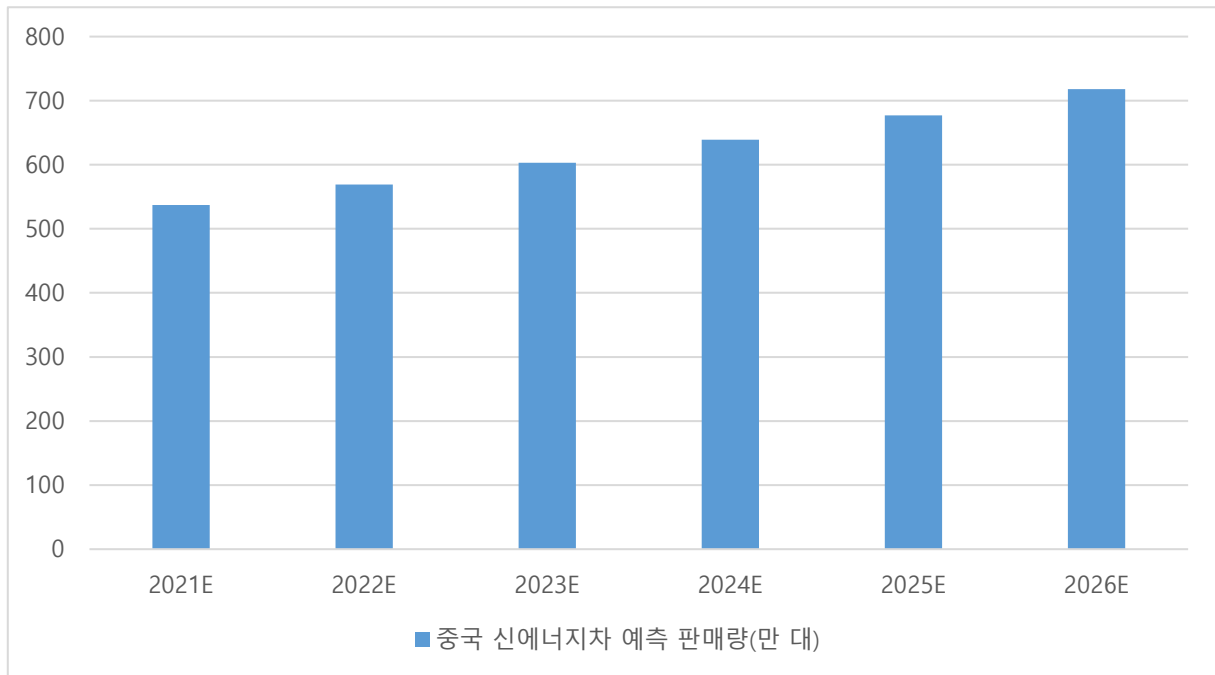


표 5) 출처: 치엔잔산업연구원(前瞻产业研究院), 2021~2026년 중국 신에너지 자동차 판매량 예측

<신에너지 자동차 산업 발전 계획(2021~2035)>에 따르면 2025년까지 중국의 신에너지 자동차 판매는 전체 신차 판매의 약 20%를 차지해야 하는데 중국자동차공업협회 자료에 따르면 2020년 중국의 자동차 판매량은 2,531만 1,000대로, 경제 발전 추이를 바탕으로 볼 때 중국의 신차 판매량은 매년 6%씩 증가하여 2026년에는 약 3,590만 대가 될 것으로 예상하고, 2025년의 20%를 기준으로 추산할 때 신에너지 자동차의 판매량은 약 718만 대가 될 것으로 본다.

*출처: 치엔잔산업연구원(前瞻产业研究院)

2. 【산업분석】 2021 년도 <AI 생산력 혁신상> 수상기업 소개표

편집자 주: 지난 호에 이어 지동서 선정 '2021 AI 생산력 혁신상' 5 개 분야에서 대표적인 기업 일부를 소개한다.

1) 스마트커넥티드 전기차 분야

기업	CATL 宁德时代新能源科技股份有限公司	창립연도	2011.12.16
홈페이지	https://www.catl.com/	자금조달 상황	상장사

▶기업 소개: CATL 은 세계에 일류 신에너지솔루션과 서비스를 제공하는 기업으로 2018 년 6 월 선전증권거래소에 상장되었다. 푸젠성 닝더시(福建省宁德市)에 본사를 두었고 중국 각 지역의 지사는 물론 독일 뮌헨, 프랑스 파리, 일본 요코하마, 미국 디트로이트에도 지사가 있다.

전통 화석 에너지 시스템을 첨단 배터리와 재생 에너지로 대체하는 것을 목표로, 스마트 충전소, 전기 스마트 무인 광산과 같은 혁신적인 솔루션을 출시했고, 배터리 렌탈 및 구매, 배터리 교체 운영, 차량-전기 분리 재활용 모델 등 배터리 수명 주기 내 폐쇄 루프 서비스를 제공하고 있다.

▶수상 AI 기술: CATL 나트륨 이온 배터리

재료 시스템 혁신을 기반으로 CATL 이 개발한 1 세대 나트륨 이온 배터리는 높은 에너지 밀도, 고속 충전, 우수한 열 안정성, 우수한 저온 성능, 높은 집적 효율의 장점을 가지고 있다. 단일 셀의 에너지 밀도는 160Wh/kg 으로 높으며 상온에서 15 분 충전 후 전력이 80% 이상에 도달할 수 있으며, -20°C 저온 환경에서 방전 보호 유지율이 90% 이상이며, 시스템 통합 효율은 80% 이상이며, 열 안정성은 국가의 강력한 안전 요구 표준 사항을 훨씬 초과해 충족한다.

2) 통신&장비 디바이스 분야

기업	Pico 北京小鸟看看科技有限公司	창립연도	2015.4.27
홈페이지	https://www.pico-interactive.com/cn/	자금조달 상황	2021 년 9 월 ByteDance 인수



사진 1) 출처: Pico 공식 사이트

▶**기업 소개:** 독자적 R&D 역량을 갖춘 유명 VR/AR 회사로 IDC 가 발표한 <2021 Q2 중국 AR/VR 시장 보고서>에 따르면 2021 년 2 분기에도 Pico 는 중국 VR 시장 1 위를 유지했으며 중국 내 일체형 기기 시장 점유에서 이미 50%를 돌파했다.

2021 년 10 월까지 Pico 는 623 건의 중국 특허 출원을 신청하여 그중 388 건이 승인되었으며 총 78 건의 해외 특허 출원을 신청하여 그중 32 건이 승인되었다. 2020 년 Pico 는 베이징시 과학기술상 <기술 발명 1 등 상>을 수상했으며, 대표 제품인 Pico Neo 2 Eye 는 2020 년 타임지에서 선정한 글로벌 100 대 우수 발명 중 하나로 선정되었다.

현재 Pico 는 베이징, 칭다오, 유럽, 일본, 한국에 지사를 설립했다.

▶수상 AI 기술: Pico Neo 3 6DoF VR 일체형 기기

Pico Neo 3 는 퀄컴 Snapdragon XR2 플랫폼을 탑재하고 4K 급 고화질 LCD 액정 화면, 최대 90Hz 재생률, 재생 지연 감소를 실현했다. 4 개의 광각 렌즈를 기반으로 하는 공간 인식과 새로운 6DoF 광학 핸들 추적 기능을 포함하여 자체 개발한 새로운 6DoF 추적 솔루션을 보유해 멀티태스킹을 하는 동안 더 많은 인식 및 상호 작용 알고리즘을 지원할 수 있어 사용자에게 보다 몰입감 있는 경험을 제공한다. Pico Neo 3 가 탑재한 Pico Store 콘텐츠 물에는 현재 160 개 이상의 글로벌 고품질 6DoF 게임 및 애플리케이션이 사용자를 끌어들이고 있다. (편집자 주 6DoF 는 6 Degrees Of Freedom 의 약칭으로 3 차원 공간에서 운동하는 물체의 여섯 가지 회전 및 병진 동작 요소를 지칭한다. 로봇공학, 가상 현실 등에서 물체의 위치, 방향 등 동작을 측정하는 데 사용된다)

3) IoT& 스마트생활

기업	iFLYTEK 科大讯飞股份有限公司	창립연도	1999.6.9
홈페이지	https://www.iflytek.com/	자금조달 상황	등록자금 8 억 87.0596 만 위안

▶기업 소개: iFLYTEK 은 유명 스마트 음성·AI 기업으로 2008 년 선전증권거래소에 상장되었다.

음성인식, 음성합성, 기계번역, 이미지 및 텍스트 인식, 영상 이해, 독해, 추론 등에서 국제적으로 좋은 평가를 받고 있다. '국가과학기술 발전상'을 두 차례 수상했으며 '정보산업 핵심기술 발명상'을 수상했다. 동시에 iFLYTEK 은 1 차 국가 차세대 인공지능 개방형 혁신 플랫폼, 첫 번째 인지 지능 국가 핵심 연구소, 첫 번째 음성·언어 정보 처리 국가 엔지니어링 연구소, 국가 스마트 음성 첨단기술산업화 기지, 국가 첨단기술 산업화 시범 프로젝트 등의 영예를 얻었다.



사진 2) 출처: iFLYTEK 공식 사이트

▶수상 AI 기술: iFLYTEK 학습 머신 T10

최초의 AI 학습 보조 제품인 iFLYTEK AI Learning Machine 은 iFLYTEK 의 인공지능, 빅데이터 기술을 긴밀하게 통합하여 학생의 지식 취약점을 찾고, 학생을 위한 맞춤형 학습 경로를 찾아 효율적으로 자율 학습할 수 있도록 돕는다.

2020 년 7 월 출시된 T10 은 고화질 눈 보호 13 인치 화면, 상하 이동이 가능한 일체형 쌍안경 카메라, AI 응답 펜 2.0 을 장착하였고 AI 정밀 학습, AI 대화식 학습, 미리 보기·복

습·시험 준비·숙제 지도 등 다양한 학습 장면을 다룬다. 학습 상황을 분석하고 학습을 권장하며 언어 능력을 향상시키고 눈을 보호하는 밝기로 소비자들에게 티몰 셀러 평가 4.9+, 징동닷컴 호평 98%라는 높은 평가를 받았다.

4) IoT& 스마트도시 분야

기업	SoundAI 北京声智科技有限公司	창립연도	2016.4.1
홈페이지	https://www.soundai.com/	자금조달 상황	시리즈 B+

▶기업 소개: SoundAI(声智)는 음성학과 다기능 인공지능 기술을 핵심으로 복합 음성 처리, 이미지 식별과 언어 이해와 같은 다중 알고리즘 기술 서비스를 제공하고 인공지능 개발 프레임워크(SoundAI Azero)를 통해 스마트 헬스, 스마트 시티, 스마트 라이프 분야에서 '디바이스 엣지-클라우드'가 통합된 스마트 단말기와 소프트웨어, 스마트 서비스를 제공한다.

SoundAI(声智)는 중국과학원 음성학 연구소 팀에 의해 만들어졌으며, 원거리 음성 기술, Azero 개발 프레임워크, IDA 로봇 제품은 2억 명 이상의 사용자와 1,000 개 사 이상에게 서비스를 제공했다. 화웨이, 바이두, 샤오미, 알리바바, 텐센트, 차이나모바일, 차이나텔레콤, 베이징씨에허의원, 301 병원, 중일우호병원, 전국 인민대회, 사법부, 베이징시 공안국, 베이징 경제 정보국, 베이징 보건위생위원회, 운남위생위생위원회, 중국국가전력망 등 기업, 의료기관, 정부기관 등 다양한 고객이 있다. SoundAI(声智)는 Azero 개발 프레임워크에 기반하여 베이징 헬스 키트(health kit) 앱, 6개 성 방역 플랫폼, 베이징 유니버설 스튜디오 스마트관광 플랫폼, 동계올림픽 보안 플랫폼과 방역플랫폼과 같은 주요 국가 프로젝트에서 원거리 감지와 AI 운영을 수행했다.

다재다능한 인공지능 AIoT 프레임워크



▶AI 수상 기술 소개: AZERO 개발 프레임워크에 기반한 스마트 문화 관광단지 관련 핵심기술

스마트 문화 관광 솔루션은 인공지능, 클라우드 컴퓨팅, 사물 인터넷, 5G 를 사용하여 종합 관리 본부, 스마트 인터랙티브, 문화 관광 서비스 등 서비스 플랫폼과 관광지 스마트 스크린, 전자 티켓, 다국어 관광 안내 기계, 스마트 쓰레기통 등 여러 종류의 감지 디

바이스를 포함하며 여러 터미널에 배포할 수 있는 문화 관광 다중 시나리오 응용 프로그램을 구축했다.

Azero 인공지능 개발 프레임워크는 유니버설스튜디오 테마파크의 오픈과 운영을 보장하며, 총 계획 토지 면적은 약 1,205헥타르이다. 통저우 문화관광구 관리로 공원 각 구역 시간대별 관광객 흐름을 파악하고 당일 방문객 수를 예측할 수 있다. 주변 주요 도로의 교통 상황을 실시간으로 모니터링하고 관광 지역 차량 수를 집계할 수 있다. 주요 구역에 대해 AI 알고리즘으로 관리하며 교통 사고·도시 관리 사고·안전 사고 경고에 사용할 수 있다. 이 솔루션은 문화관광지의 안전하고 효율적인 관리를 위한 종합 모니터링·관리·운영·서비스를 제공한다.

5) 산업&비즈니스 업그레이드 분야

기업	Corerain 深圳鲲云信息科技有限公司	창립연도	2017.9.20
홈페이지	https://www.corerain.com/	자금조달 상황	시리즈 B

▶**기업 소개:** 맞춤형 데이터 흐름 기술을 핵심으로 스마트 도시, 스마트 제조, 스마트 원격 감지, 안전 감독 및 생산, 스마트 운전 분야에서 고성능, 저지연, 높은 연산 능력과 가성비를 갖춘 차세대 인공지능 컴퓨팅 플랫폼과 통합 인공지능 솔루션을 제공한다.

시노펙, 중국국가전력망, 남방전력망 등 업계 최고 기업에 서비스를 제공하고, 인스퍼, 델, 차이나유니, 페이팅(飞腾)과 다수 유명 대학과 협력 관계를 맺고 있다.

세계 최초 AI 칩 국제 평가 표준 발표와 '인공지능 칩 벤치마크 평가 방법' 초안 작성에 참여했으며, 'WAIC 우수 인공지능 리더상'을 수상했고, '중국 IC 유니콘', '36Kr 연도 하드 코어 기업', '중국 인공지능 10대 혁신 기업'으로 선정되었다.

▶AI 수상 기술: 데이터 흐름 AI 칩에 기반한 스마트 안전 감독 솔루션

산업 현장에서 안전 생산 작업을 위해서는 저지연, 강력한 컴퓨팅 성능, 가성비가 좋은 하드웨어와 소프트웨어 일체형의 솔루션이 적합하는데 Corerain은 안전 모니터링과 보호를 위한 소프트웨어·하드웨어 통합 스마트 안전 모니터링 산업 솔루션을 제공한다. 이 솔루션으로 데이터 수집 터미널에서 얻은 데이터는 네트워크를 통해 중앙 서버로 전송되고 인공지능 소프트웨어 및 하드웨어로 처리되어 다채널 영상 데이터로 효율적으로 분석된다.

*출처: 지동서(智东西) 해당 사이트 (<http://aipfia.zhidx.com/>)

3. 【기획/산업단지】 14 차 5 개년 계획: 중관촌 건설계획

‘제 14 차 5 개년 계획 기간 중 중관촌 국가독립혁신시범구 개발 건설 계획’은 <중화인민공화국 국가경제사회 발전 제 14 차 5 개년 계획&비전 2035 개요>와 <베이징시 제 14 차 5 개년 계획 국제과학기술 혁신센터 건설 계획>에 의거한 미래 발전 행동 강령이다.

1) 중관촌시범구가 직면한 새로운 상황과 과제

① 개발 상황

4 차 혁명 시대가 열리며 빅데이터, 인공지능, 양자정보, 유전자 편집 등 기술혁신이 빠르게 발전하고 혁신의 경계가 점점 모호해지면서 다학제적 연구와 다분야 기술 통합 및 지역과 국가 간 협력이 두드러지고 있다.

국내적 관점에서 보면 중국은 대내외 이중 순환이 서로 촉진하는 양질의 발전단계에 진입하였으며, 기술 자립과 자강이 국가전략이 되었다. 중국 공산당 중앙위원회 19 기 5 차 전체회의는 과학기술 강국 건설을 가속화해야 한다고 강조했다. 국내 발전을 촉진하고 국제 사회에서 주도적인 위치를 가는 핵심 열쇠는 높은 수준의 과학 기술 자립과 자강을 달성하는 것이다.

이러한 관점에서 당 중앙위원회, 국무원, 베이징시 당위원회, 시정부는 중관촌에 큰 기대를 걸고 있다. 베이징은 2025 년까지 국제 과학 기술 혁신 센터의 기본 형태를 구축하고 중관촌시범구의 선도 역할을 더 잘 발휘해야 한다.

새로운 상황과 요구에 직면하여 중관촌시범구는 여전히 기업 혁신의 주체로서의 역할이 두드러지지 않고 핵심 기술이 여전히 다른 사람들에 의해 통제되고 과학 기술 성과의 산업화 혜택이 충분하지 않다는 문제가 있다.

② 발전 방향과 목표

‘14 차 5 개년 계획’ 기간 동안 중관촌시범구 개발의 주요 목표는 2025 년까지 세계 최고의 과학 기술 단지를 건설하는 데 앞장서 베이징이 글로벌 과학기술 혁신센터로서의 힘을 발휘하는 것으로 구체적인 목표는 다음과 같다.

중관촌시범구 14 차 5 개년 계획기간 발전 지표			
번호	유형	지표	2025 년
1	혁신 능력	산업 부가가치에서 R&D 경비 지출	약 12%
2		종사인력 만 명 당 발명특허 보유량	약 1000 건
3		종사인력 만 명 당 연구개발인력 수	약 1400 명

4		총 수익 중 기술 수익 비중	약 30%
5	산업 발전	기업 총 수익 연평균성장률	약 8%
6		전 근로자 노동생산성	약 45 만 위안/인
7		지역 평균 총 수익	약 205 억 위안/km ²
8		디지털경제 부가가치 연평균성장률	약 10%
9	혁신 창업 생태	* 상장사 수	약 500 개 사
10		신규 등록 과학기술형 기업 수	약 30000 개 사
11		유니콘 기업 수	100 개 이상
12		4 년제 대학 졸업 이상 학력 근로자 비중	약 65%
13	협력 개방	기술 계약 달성액	약 6200 억 위안
14		기업 PCT 특허 신청량	약 10000 건
15		* 기업과 사회 주체가 국제 표준 제정에 적극 참여	약 700 건

* 표시는 누적 수치, 지표는 모두 예상 지표임.

2035 년 중관춘시범구 개발 건설의 장기 목표: 2035 년까지 글로벌 기술 혁신의 중요 엔진이자 글로벌 혁신 맵에서 중요한 위치를 차지하고 기술 혁신 능력을 세계 최고 수준에 도달하게 한다.

▶ 중관춘시범개발구 첨단산업체인 강화

인공지능, 집적회로, 바이오헬스, 스마트 제조와 장비 등 첨단 산업에서 자주권을 지니며 산업체인을 강화한다. 2025 년까지 10 개 세부 산업클러스터 집결, 선두 기업이 주도하는 30 개 산업 연합체 결성 지원, 산업 공급체인 취약 문제 해결, 핵심 경쟁력을 구비한 3~5 개 산업 클러스터를 구축한다.

▶ 중관춘커창금융시범구를 만들어 지분 채권 연동 파일럿지대, S 펀드(secondary fund) 발전을 추진하며 국제 창업 투자펀드와 프로젝트의 집결지가 되도록 한다.

▶ 핀테크 및 전문 서비스 혁신 시범구 건설을 가속화하고 핀테크 기업 참여와 베이징 핀테크 혁신 감독 파일럿을 지원한다.

2) 행동강령

출선수범하여 시도하는 혁신 창업 생태계 조성

- 성과 전환과 지식재산권 개혁
- 인재육성 시스템 및 메커니즘 개혁
- 기술과 금융의 심도 융합 촉진
- 새로운 경제 제도 혁신 탐색
- 혁신적인 생태 거버넌스 메커니즘 개선

과학기술 성과 이전·전환 촉진, 글로벌 혁신 창업 고지 구축

- 대학에서 창출한 성과 이전과 전환을 지원하는 서비스 강화
- 전문 인큐베이션 서비스 시스템 구축
- 고품질 하드코어 테크놀로지 창업 지원

디지털 경제 인도, 세계적 수준의 혁신형 산업 클러스터 구축

- 디지털 경제 발전에 집중
- '241' 고정밀 산업 시스템 구축
- 미래를 내다 본 산업 배치

하나의 개발구에 여러 단지 공동 개발, 시너지 효과 강화

- 산업 공간의 레이아웃 최적화
- 고정밀 산업을 육성하는 매개체 공간 건설
- 산업단지의 전문 서비스 능력 및 녹색 스마트 개발 수준 제고
- 한 개발구-여러 산업단지 협력 발전 메커니즘 개선
- 베이징-톈진-허베이(京津冀) 벨트 강화 및 전국 시범 효과 유도

글로벌 관점의 인재 유치, 세계적 수준의 인재 확보

- 고급 인재 팀 구축
- 인재 유치 및 육성 메커니즘 혁신
- 인재 서비스 시스템 개선

글로벌 혁신 네트워크에 들어가 개방형 중관촌 구축

- 국제과학기술협력의 전략적 거점화
- 글로벌 혁신 자원 연결
- 혁신의 국제적 영향력 강화

▶ 241 첨단 정밀산업 시스템 구축이란 ○차세대 정보 기술 산업, 바이오헬스 산업의 두 가지 주요 산업의 발전을 촉진하고 ○첨단 제조, 현대식 교통, 녹색 에너지와 환경 보호, 신소재 등 4 대 핵심 산업 발전을 지원하고 ○현대 서비스 산업의 혁신적인 발전을 끊임없이 추진하는 것이다.

▶ 미래를 향한 산업 배치에 속하는 산업으로는 유전자 편집, 합성 생물학, 생물 제조 등 미래형 바이오헬스 산업과 양자 정보, 미래 네트워크, 무인 기술, 유연한 제조와 같은 미래형 스마트 산업, 그리고 광전자 재료, 양자 재료, 새로운 초전도 재료, 지능형 재료 등 미래형 신소재 산업과 차세대 항공 우주 시스템, 위성 인터넷 등 미래형 민간 항공 우주 산업, 새로운 저탄소 청정에너지 산업이 있다.

▶ 산학연이 결합한 베이징-톈진-허베이(京津冀) 과학혁신산업단지 클러스터를 지원하기 위해 송안신구중관촌과기원, 톈진빈하이중관촌과기원을 빨리 건설하고, 양대 지원 플랫폼-중관촌 스마트과학기술 혁신센터와 협동제조 플랫폼을 구축한다.

▶ 중관촌 해외인재창업원을 건립하여 해외인재와 해외인재 창업기업에 서비스하는 역할을 부단히 높이고, 인재를 유치하여 베이징-톈진-허베이 벨트가 국제과학기술 혁신센터로 되는데 필요한 우수한 인재가 보장되도록 한다.

3) 계획 시행 보증 강화

중관촌시범구 지도팀은 조직 리더십을 강화하고, 중관촌 국가 자주혁신 시범구 부처간 조정팀과 베이징 과학혁신센터 건립 촉진 사무소와의 협동 관리 시스템에 의거하여 대형 프로젝트를 추진할 플랫폼을 형성한다. 계획 실시에 대한 모니터링과 분석을 강화하고 외부 기관 평가를 시행한다.

*출처: 베이징시투자촉진서비스센터(北京市投资促进服务中心)

1. 中 빅테크 기업, NFT 생태계 구축 속도 (더구루. 2022.2.19)

2021 년 전세계 NFT(대체불가토큰) 시장이 급성장한 가운데 중국에서도 거대 IT 기업 들을 중심으로 NFT 생태계 구성에 속도를 내고 있다. 코트라 중국 우한 무역관이 11 일 공개한 'NFT 시장에 뛰어드는 중국 IT 공룡기업' 보고서를 통해 텐센트·알리바바·바이트댄스 등 중국의 빅테크 기업들이 NFT 생태계 구축에 나서며 폭발적 성장세를 보일 것으로 전망했다.

NFT는 블록체인 기술을 이용해 콘텐츠가 원본임을 증명하는 기술로 콘텐츠에 작성자, 작성일, 형식 등 다양한 메타정보를 블록체인 형태로 저장함으로써 증명하는 기술이다. 복제가 간편해 원본에 대한 구분이 정확하게 존재하지 않는 디지털 콘텐츠에 '복제 불가능성'이라는 특성을 부여할 수 있다. NFT 시장이 본격적으로 성장하기 시작한 것은 지난해 3월 5000개의 디지털 이미지로 구성된 'Everydays: The First 5000 Days'라는 NFT가 크리스티 옥션을 통해 6930만 달러에 거래되면서다. 지난해 글로벌 NFT 거래액은 196억 달러(약 23조 4400억원)에 달했다. 이는 2020년 거래액보다 228배 성장한 수치다.

이런 NFT 시장의 빠른 성장에 중국 빅테크 기업들도 관심을 가지기 시작하면 중국식 NFT 생태계 구축을 시작했다. 지난해 5월 NFT 차이나라는 중국 내 최초의 NFT 마켓플레이스가 출범한 이후 바로 알리바바도 NFT 거래를 시작했다. 8월에는 텐센트가 환허라는 플랫폼을 출시하며 예술분야 NFT 거래를 시작했고 10월에는 바이트댄스의 숏비디오 플랫폼 틱톡이 NFT 제품인 '틱톡 탑 모먼트' 서비스를 시작했다. 이에 현재 중국 내 주요 NFT 마켓플레이스는 알리바바의 알리파이마이, 텐센트의 환허 외에도 징탄, NFT 차이나 등이 자리잡고 있다.

코트라는 중국이 14억 인구의 빅데이터와 디지털 인프라 기반을 갖추고 있는만큼 향후 NFT 시장이 폭발적으로 성장할 것으로 전망했다. 그러면서 중국 NFT 생태계 성장에는 중국 정부의 규제가 영향을 미칠 수 있다고 봤다. 중국 정부는 현재 NFT에 대한 구체적인 규제정책을 시행하고 있지 않다. 다만 NFT 거래과정에서 최대 수백만 위안의 거래가 이뤄지자 시장 과열을 우려, 대다수의 플랫폼에서 개인 간 중고거래를 금지하고 있다. 사적 거래가 가능한 플랫폼은 NFT 차이나 뿐인 상황이다.

코트라는 이런 중국 NFT 시장의 발전이 한국에 새로운 비즈니스 기회가 될 수 있을 것으로 봤다. 코트라 우한 무역관은 보고서를 통해 "한국은 문화콘텐츠 분야에 갖고 있기 때문에 NFT가 많이 활용되는 게임, 디지털 예술품, 온라인 스포츠 등 분야에서 비즈니스 기회를 찾을 수 있을 것"이라며 "중국 정부의 제도 시행 추이를 지켜보며 서두르지 말고 지적재산권 관리도 철저히 해야 할 것"이라고 조언했다.

2. 중국의 `K 메모리` 추격 지원 나선 알리바바...D 램사 창신메모리 증자참여 (디지털타임즈. 2022.2.18)

중국 알리바바가 중국의 D 램 업체 증자에 참여하는 등 '반도체 굴기' 지원에 나서 주목된다.

이러한 움직임은 중국 당국이 빅테크(거대 정보기술기업)에 전략 제조업 투자를 공개적으로 요구한 가운데 나온 것이다.

18 일 중국 시장정보 사이트 치차차에 따르면 알리바바 등 19 개 회사와 기관이 중국 D 램 제조사인 창신메모리의 모회사 루이리반도체에 83 억 9000 만 위안(약 1 조 5800 억 원)을 신규 출자해 이 회사의 주주가 됐다.

이번 증자로 루이리반도체 자본금이 402 억 위안(약 7 조 6000 억 원)에서 486 억 위안(약 9 조 2000 억 원)으로 20%가량 늘어났다. 이 중 알리바바의 참여 지분은 공개되지 않았다.

루이리반도체는 안후이성 정부 산하 투자기관들과 중국 중앙정부 주도의 반도체 산업 육성 펀드인 '대기금'(국가집적회로산업투자펀드)이 과반 지분을 보유한 국유기업이다.

이로 미뤄볼 때 알리바바는 경영참여 목적보다는 자금 지원 차원에서 증자에 합류했을 가능성이 커 보인다.

창신메모리는 중국에서 유일하게 메모리 반도체의 일종인 D 램을 양산하는 회사다. 중국 최대 파운드리사 SMIC와 칭화유니 등과 더불어 중국의 '반도체 자급' 목표를 위한 핵심 회사 중 하나다. 칭화유니는 낸드 플래시 메모리를 양산하는 양쯔메모리(YMTC)와 스마트폰용 시스템온칩(SoC) 전문 제조사인 UNISOC 를 거느리고 있다.

창신메모리는 안후이성 정부 주도로 지난 2016 년 설립됐다. 자본금 외에 중국 국가투자은행이 160 억 위안(약 3 조 원)을 투자하는 등 당국의 전폭적인 지원에 힘입어 2019 년 9 월부터 현재 세계 D 램 시장의 주력 제품인 DDR4 양산에 들어갔고, 2020 년 5 월부터 시장에 본격적으로 진출했다.

D 램 시장이 삼성전자와 SK 하이닉스, 미국 마이크론이 90% 이상 점유율을 차지하는 3 강 구도를 형성한 가운데 창신메모리는 자국 시장을 기반으로 시장 점유율을 늘려 세계 4 위권 자리에 안착하는 중이다.

중국 귀진(國金)증권은 작년 9 월 보고서에서 창신메모리의 월 생산량이 2020 년 말 기준 웨이퍼 4 만장에서 2022 년에는 20 만장으로 늘어나 월 생산량이 30 만장대인 SK 하이닉스와 마이크론을 뒤쫓을 것으로 내다봤다.

이번 알리바바의 증자 참여는 창신메모리가 아직 이익이 본격화하지 않은 가운데 본격적인 생산량 확대를 위해 막대한 추가 투자가 필요한 시기에 이뤄졌다.

메모리 반도체 산업은 첨단 연구개발 능력을 갖춘 것은 물론이고 이익이 본격적으로 날 때까지 '돈을 불태운다'고 말할 정도도 막대한 자금 투자가 뒷받침돼야 한다.

알리바바의 이번 투자도 중국 국가 주도 '반도체 자급' 프로젝트에 힘을 보태는 '투자 보국' 차원에서 이뤄진 것으로 해석된다.

따라서 삼성전자와 SK 하이닉스가 세계 D램 시장의 절반 이상을 장악한 상태에서 알리바바의 막대한 자금력이 중국의 한국 메모리 산업 추격에 활용되는 셈이다.

중국 당국은 최근 빅테크가 가진 막대한 자본을 '가상 경제'가 아닌 자국 전략산업 발전 육성에 활용하겠다는 구상을 본격화하고 있다. 경기가 급랭 중인 가운데 정부 주도의 첨단산업 자금 지원이 점차 힘에 부치자 '통제 가능'을 전제 조건으로 민간 자금을 활용하는 쪽으로 눈을 돌리고 있는 것이다.

중국 당국은 2020년 10월 마윈의 '설화(舌禍) 사건'을 계기로 대대적인 '빅테크 길들이기'에 나섰고, 그 결과 빅테크들의 사업이 크게 위축됐다.

중국 정부는 지난달 '플랫폼 경제의 건강한 발전에 관한 약간의 의견(지침)'에서 반도체 칩, 인공지능(AI), 클라우드, 블록체인, 운영체제 등을 투자 권장 분야로 구체적으로 열거하면서 빅테크의 참여를 독려했다.

그러자 대형 인터넷 기업들은 중국의 새 방침에 적극적으로 참여하겠다고 공언했다.

장용 알리바바 회장은 최근 중국 국가사이버정보판공실 운영 인터넷 매체와 인터뷰에서 알리바바가 사회에 '긍정적 기여'를 할 것이라고 약속했고, 마화텅 텐센트 회장도 '국가와 시대의 요구'에 부응하겠다고 공언했다.

1. 【KIC 인터뷰】 KIC 중국 센터장 “중국 고속철도 스마트시스템, 한국에 활용하면 좋을 것” — 월간 <중국>

베이징(北京) 동계올림픽 스피드스케이팅 종목 경기 시작부터 2월 14일까지, 국가스피드스케이팅경기장 '빙쓰다이(冰絲帶, 아이스리본)'에서 열린 총 8차례의 결선 중 7개 경기에서 올림픽 신기록이 나왔다. 특히 스피드스케이팅 남자 1500미터 경기에서 두 네덜란드 선수가 한 경기 중 두 번의 올림픽 신기록을 세우는 일이 벌어졌다. 이 모든 신기록 갱신을 가능케 했던 것은 물론 올림픽 선수들의 진정한 실력이지만, 여기서 '가장 빠른 속도를 달성하게 한 빙판의 기여도 빼놓을 수 없다. 국가 스피드스케이팅 경기장 '빙쓰다이'는 동계올림픽 역사상 처음으로 이산화탄소를 냉매로 사용한 스케이팅 경기장이다. 이산화탄소 초임계 제빙 시스템 기술을 사용한 빙판은 최대 온도차 0.5도로 얼음 온도와 두께를 매우 균일하게 유지시켜 선수가 최대한 실력을 발휘할 수 있게 해준다. '빙쓰다이'를 향한 빙상경기의 대표주자들의 찬사도 끊이지 않는다. 이번 경기에서 자신이 보유한 세계 신기록을 갈아치운 닐스 판데르 포엘은 “정말 멋지고 대단한 경기장이다. 내가 평생 경험했던 스케이팅 경기장 중 최고인 것 같다”고 밝혔다. 김종문 글로벌혁신센터(KIC 중국) 센터장 역시 월간 <중국> 기자와의 인터뷰에서 이번 동계올림픽에 활용된 첨단기술에 대해 “이번 동계올림픽에 사용된 다양한 과학기술에 관심이 많다. 또한 이번 올림픽이 한중 과학기술 및 관련 기업가 간 교류 확장의 계기가 되기를 바라고 있다”며 큰 관심을 표명했다.

베이징 동계올림픽에서 사용된 첨단기술에 대해 김종문 센터장은 “이번 동계올림픽에서 사용된 혁신기술들 중 가장 눈길을 끌었던 것은 스마트 로봇들이었다”고 말했다. 성화 봉송 기간 올림픽 사상 최초로 수중에서 성화를 전달한 2대의 수륙양용 로봇, 경기장 내에서 소독액을 분사하고 내부를 순찰하거나 행인의 체온을 측정하는 스마트 로봇, 동계올림픽 숙소에서 종업원 대신 음식을 배송하는 배달 로봇, 메인 미디어센터 스마트 식당에서 중·서양 음식을 요리하는 '셰프 로봇', 마스터급 드립커피를 내리는 '바리스타 로봇'과 심지어 칵테일을 제작하는 바텐더를 흉내내는 로봇 팔 등 동계올림픽에서 활용된 각양각색의 스마트 로봇에 대해 김센터장은 “앞으로 스마트 로봇이 인류의 생활에 더욱더 가까이 다가올 것 같다”고 내다봤다.

한국은 2024년 강원도에서 제 4회 동계 청소년 올림픽을 개최한다. 아시아 최초의 청소년 동계올림픽 개최다. 김종문 센터장은 한국은 베이징 동계올림픽의 몇몇 경험을 벤치마킹할 수 있다고 말했다. 그는 시속 350km의 속도로 전 구간 자동 발차, 운행, 정차 및 자동문 기술을 선보인 자오후행 징장(京張, 베이징-장자커우(張家口) 구간) 고속철도의 운영시스템이 특히 인상적이었다고 밝혔다. 그는 “서울과 강원도의 지리적 거리는 베이

징과 장자커우 거리와 비슷하다. 기술적, 경제적인 요소 등을 고려한다면 앞으로 이 시스템은 더 많은 곳에서 사용될 수 있을 것으로 보인다. 이런 시스템을 한국에 맞게 보완, 발전시켜 충분히 활용하면 좋겠다”고 말했다.

김종문 센터장이 몸담고 있는 KIC 중국은 한중간 과학 기술 협력을 위해 힘쓰고 있는 한국 과학기술정보통신부 산하 비영리기관이다. 중국 근무 경력이 20 여 년인 김종문 센터장은 그간 중국 과학기술의 빠른 발전을 몸소 체험했다. 그는 “센터가 집중적으로 관심을 갖는 정보통신기술(ICT), 바이오, 신소재, 메타버스 등의 기술력과 관련 기업들의 발전이 빠르게 진행되고 있다. 특히 중국은 쌍창(雙創, 대중창업과 만인혁신) 정책이 잘 실현되어 과학기술 관련 창업이 매우 활발하다”며 양국이 가진 장단점을 결합한 협력모델이 나온다면 아시아시장에서 글로벌시장으로 나가는 데 큰 도움이 될 것이라고 강조했다.

2. 【KIC 행사】 북경대 창업훈련캠프 전국반 결과 발표



사진 1) 출처: KIC 중국

글로벌혁신센터(KIC 중국- 이하 "'KIC 중국'으로 칭함)는 한중 청년과 유학생, 재중국 한국 기업가와 교민의 중국 창업을 지원하기 위해 최선을 다하고 있다. 이를 위해 KIC 중국과 북경대학교 창업훈련캠프가 공동으로 북경대학 창업훈련캠프 '전국반'을 개최했다. 북경대학교 창업훈련캠프 '전국반'은 현재 북경대학 창업훈련캠프의 유일한 1 년제 대표적 커리큘럼이다. 본 과정은 북경대 창업훈련캠프 플랫폼에서 최고의 학자, 전문가, 우수 기업의 창업가를 통해 국내외 최고의 혁신적인 창업가 모집을 목표로 한다

이번 '전국반'은 2022 년 1 월 26 일 오프라인 면접을 성공적으로 진행했으며 김종문 (KIC 중국 센터장), 호우진[侯军, AMAP(고덕지도, 高德地图) 창립자], 야오웨이하오[姚卫浩, 북경대학 산업기술연구원 원장·북경대학 과학기술 개발부 부장], 천지타오(陈继涛, 북경대학교 화학대학 부원장·교수), 두홍장[杜洪江, 허차이투자펀드(和才投资基金) 총경리], 청진[程军, 중국촛불센터(中国火炬中心) 창업반 지도교사]을 심사위원으로 초청했다.

각 면접자는 자신의 창업 프로젝트를 15 분 이내에 준비된 PPT 로 프레젠테이션했고, 심사위원들은 주의 깊게 경청한 후 핵심 질문을 하며 창업자들을 위한 길을 제시해 주었고, 면접관의 프로젝트에 관한 이해를 도왔다.

신중한 평가를 통해 KIC 중국이 추천한 기업 중 3 개 사가 면접을 통과하여 최종 면접 자격을 획득했다.



사진 2) 출처: KIC 중국, 최원혁 대표

아래는 최종 면접 심사에 진출한 3개 회사 소개다.

▶ 베이징허허과기유한회사(北京赫赫科技有限公司)는 AI와 촬영을 접목하는 기술로 인물 사진 위주로 유명한 사진들을 딥러닝해 최적의 구도와 조명을 설정하여 원하는 느낌으로 사진을 찍어주며, 찍음과 동시에 자동적으로 기초 사진처리를 함으로써 실질적인 포토샵처리 시간을 줄이고, 고객에게 최대한 빠르게 결과물을 제공한다.

▶ 탕산시차오페이디엔구(唐山市曹妃甸区) 씨카이과기유한공사(喜凯科技有限公司)는 2002년 한국에서 주) CK WORLD 본사로, 2019년 중국에서 중국무역법인으로 설립되었다. 주요 기술은 공업용 분진 처리 최적화 환경기술인 분진처리 집진기 성능개선 기술이다. 연구개발제품인 CKI NJECTOR로 업그레이드 교체 설치 후 운전 조건 최적화를 통하여 단위 시간 및 단위 체적당 분진처리를 개선하여, 기존설비의 성능을 설계치 대비 99%이상의 효율을 발휘하게 만든다. 저에너지 고효율 집진설비를 구현하여 현 중국정부의 환경정책 핵심가치인 '에너지 절약 및 배출 감소' 가치를 실현했다.

▶ 베이징아오루이커체육용품유한공사(北京奥锐克体育用品有限公司)는 2005년부터 지금까지 중국에서 익스트림 스포츠 제품을 경영·판매하고 있고, 판매상 수 200개를 넘는다. 중국 최초의 스키, 익스트림 스포츠 장비를 위주로 하는 스포츠 기자재 수입 대행사 중의 하나이며, 현재 중국 익스트림 스포츠 시장 점유율 5위 안에 드는 스포츠 기업으로 발전했다. 그중 북미, 한일, 유럽의 유명 익스트림 스포츠 브랜드 20개 이상의 중국 독점 총판권을 가지고 있고 현재 유행하는 IP 서비스와 결합해 중국산 익스트림 스포츠 자체 브랜드를 개발해 판매에 나설 계획이다.

3. 【KIC 행사】 2022년 KIC 중국 창업대회 안내

글로벌혁신센터(KIC중국)

KIC 글로벌혁신센터
CHINA Korea Innovation Center

2022년 KIC중국 창업대회

주최/주관: 글로벌혁신센터(KIC 중국)/북경한국중소기업협회/KOTRA 베이징 무역관
후원기관: 주중한국대사관/ETRI 한국전자통신연구원/Hyundai Creative Accelerator (HCA)
일 시: 2022년 3월 25일
장 소: CROWN PLAZA 北京中关村皇冠假日酒店



신청서 및 사업계획서
다운로드 QR 코드

참가대상

예비 창업자(팀) 또는 7년 이내 창업자(팀)
(*15.2.15 이후 창업)
*자격요건 및 참가제외대상 자세한 내용은
홈페이지 공고 참고(www.kicchina.org)
*언어: 한국어

참가분야

인공지능, 가상현실, 핀테크, 차세대 정보기술,
첨단설비, 바이오헬스, 신에너지, 신소재,
에너지 절약 및 환경보호, 농업/식품 과학기술,
메타버스, 디지털문화콘텐츠, 디자인 등
*자세한 내용은 홈페이지 공고 참고

대회일정

2022.02.15 ~ 03.13 참가자 신청 기간
2022.03.13 ~ 03.18 최종 참가자 선발 및 공지
2022.03.21 ~ 03.23 참가자 멘토링
2022.03.25 창업경진대회 개최

수상 및 혜택

대상 (1팀) 20,000RMB
최우수상 (1팀) 10,000RMB
우수상 (2팀) 5,000RMB

- + 하이쿨 HICOOL 창업경진대회연계지원
- + 한중일 창업대회 연계지원
- + 북경대 등 창업교육 프로그램 연계지원
- + KIC중국 CHINA梦 & CHINA路 연계지원

신청방법 및 문의처

1. 홈페이지(www.kicchina.org) "2022년 1분기 KIC 중국 창업대회" 접속 혹은 상단의 큐알코드 스캔
2. 큐알코드 스캔 후 신청서 다운로드 및 작성
3. 이메일 제출 info@kicchina.org
4. 전화문의 86+010-6780-8840