



주간 중국 창업

제 270 호 (2022. 03. 09)

발행처 : 글로벌혁신센터(KIC 중국)

전화 : +86-10-6780-8840

센터장 : 김종문

메일 : info@kicchina.org

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

Weekly 뉴스

- ▶ 과학기술부: 과학기술형 중소기업 위한 연구 개발 환경 지원 — 과기일보(科技日报) p2
- ▶ 베이징·톈진·허베이 공동발전 고품질 모델 구축 — 왕이시정(网易识政) p4
- ▶ 베이징 ‘14 차 5 개년’ 첨단산업발전 계획Ⅱ — 평파이뉴스(澎湃新闻) p6

CHINA 창업

- ▶ 【산업분석】 스마트 커넥티드카 p10
- ▶ 【산업분석】 ‘동-데이터, 서-컴퓨팅’ 공정 p14
- ▶ 【기획/산업단지】 상하이 항구 연안 지역 해외 투자 정책Ⅱ p18
- ▶ ICO News Letter by PLAYCOIN 특집 — PLAYCOIN p21

KIC 중국 NEWS

- ▶ 【KIC 행사】 “CHINA·夢” 인큐베이션&“CHINA·路” 엑셀러레이션 안내 p22
- ▶ 【KIC 행사】 2022 년 KIC 중국 창업대회 안내 p23
- ▶ 【KIC 행사】 KIC&HICOOL 2022 년 글로벌 창업대회 안내 p24

Weekly 뉴스

1. 과학기술부: 과학기술형 중소기업 위한 연구 개발 환경 지원

— 과기일보(科技日报)

과학기술부는 지난 1월 13일 <과학기술형 중소기업 연구 개발을 위한 더 나은 환경 조성 지원에 관한 통지>(이하 '통지'라 함)를 발표하며 '제 14 차 5 개년 계획' 후반부에 과학기술형 중소기업의 연구 개발을 지원하기 위한 지침을 세웠다. 사회 전체가 과학기술형 중소기업의 연구 개발을 지원하는 환경을 조성하고, 과학기술형 중소기업을 새로 20만 개 늘리며, 과학기술형 중소기업의 연구 개발 역량을 강화하는 동시에 '4개 분야' 표준을 갖춘 과학기술형 중소기업을 50,000개 늘리는 것을 목표로 한다.

'4개 분야' 표준이란 과학기술형 중소기업이 ○핵심 기술을 갖춘 테크놀로지 제품 보유 ○과학기술 인력 비율 60% 이상 ○고부가가치 지식재산권으로 대표되는 과학 기술 성과 5건 이상 보유 ○6% 이상의 높은 R&D 투자 기준을 충족하는 것을 뜻한다.

'통지'는 과학기술형 중소기업에 대한 연구 개발 지원을 위주로 과학기술, 금융, 재정 및 조세 지원 정책을 크게 촉진하는 것과 자금 조달 모델 최적화, 정책 조치 개선, 고급 인재 유입, 응용 장면 생성, 창업 혁신을 위한 기초 다지기를 포함한다. 중소기업의 연구 개발을 지원하는 제도를 통해 과학기술형 중소기업이 핵심 기술 연구를 중점 수행하도록 지원하며, 중소기업의 연구 개발 능력을 크게 높이고 높은 수준의 독자적인 과학 기술을 달성하도록 한다.

'통지'에서는 과학기술형 중소기업의 연구 개발을 위한 자금 지원 모델을 개선함에 있어 연구 개발 지원 메커니즘을 최적화해야 한다고 지적했다. 국가 중점 R&D 프로젝트에서 과학기술형 중소기업의 연구 개발 활동을 보조할 예산을 마련하고, 조건을 갖춘 과학기술형 중소기업이 국책 임무를 수행할 수 있도록 지원하며, 강력한 R&D 역량, 높은 기술 수준, 과학 기술 인재 집약적 육성, 핵심 과학 기술 제품 개발 등 '4개 분야' 표준에 맞는 과학기술형 중소기업을 지원한다. 동시에 국가과학기술성과전환촉진기금의 성과 평가 제도를 최적화하여 과학기술형 중소기업이 핵심기술을 구현할 수 있도록 지원하는데 있어 중요한 평가 지표로 삼는다.

'통지'는 과학기술형 중소기업의 R&D 지원을 위한 정책 조치과 관련하여 기업의 연구 개발 정책을 충분히 향유하도록 장려하고, 기업의 혁신 포인트 제도를 지원하는 금융 자본 지원제도를 수립할 것을 명확히 밝히고 있다. 예를 들어 과학기술형 중소기업의 연구개발비 추가공제, 첨단기술 기업에 대한 소득세 감면, 중소기업에 대한 소득세 감면 등의 정책을 추가 시행하고, 각 지역에서 과학기술형 중소기업에 대한 신 지표 평가 시

시스템을 구축하도록 독려하며 과학기술형 중소기업의 성장 노선 계획을 업그레이드하도록 한다.

'통지'에서는 '과학기술형 중소기업 연구 개발 인재에 대한 서비스를 높일 것'이라며 과학기술형 중소기업에 고급 인재가 집결하도록 장려하고, 각 지역 기업과 학교·산학연 인력의 '이중 고용' 또는 '전환' 매커니즘을 활용할 것과 각 지역 과학기술형 중소기업 고급 연구개발 인재가 상응하는 직함과 서열을 갖도록 지원할 것을 제창했다. 또한 과학기술형 중소기업이 해외 인재를 도입하고 기업에서 근무하면서 영주 자격을 취득한 외국 과학자가 과학 기술 프로젝트를 주도적으로 수행할 수 있도록 장려할 것을 권했다.

주목할 만한 것은 과학기술형 중소기업 연구개발을 위한 응용에서 과학기술 창업혁신의 기초 조건을 다지고 관련 조치를 배치하기로 했다는 점이다.

구체적으로, 국가혁신형 도시, 국가 혁신 시범구의 스마트시티, 주요 프로젝트에서 과학기술형 중소기업을 위한 시나리오를 개방, 목록을 공개하고 핵심 경쟁력과 상업적 가치를 지닌 시범 제품을 배치하도록 한다. 과학기술형 중소기업의 혁신 제품을 정부가 구매할 수 있도록 한다. 또한 연구 개발에 더욱 적합한 새로운 유형의 산업 단지 거버넌스 모델을 탐색하고, 첨단산업단지에 대한 평가 지표 시스템을 개선하며 과학기술형 중소기업 기술 연구개발이 중요한 평가 지표가 되도록 지원한다. 산업 단지 내 대기업이 기술 개발을 모범적으로 수행하는 제도를 건립하고 대기업과 중소기업이 연합하여 혁신 발전을 하는 모델을 만든다.

'통지'는 과학형 중소기업의 연구 개발 기반을 강화하는 것 외에도 '대중 창업 공간-인큐베이터-엑셀러레이터-산업 단지'로 이어지는 창업 지원 복합 공간의 지원 기능을 더욱 향상시키고, 과학연구인력의 직무 성과에 더욱 힘을 실어주며, 공간의 장기 사용권을 개선해 주고, 과학기술형 중소기업 연구개발 평가 가이드 방향을 강화할 것 등을 강조했다.

2. 베이징·톈진·허베이 공동발전 고품질 모델 구축 — 왕이시정(网易识政)

2월 12일 차이치[蔡奇, 시 당위원회 서기·시 부도심 건설 지도단 대표]가 주재하고 천지닝[陈吉宁, 시 당위원회 서기·시장·시 부도심 건설 지도단 부대표], 장연쿤[张延昆, 시 당위원회 서기·시 인민대표 상무위원회 부주임·시 부도심 건설 지도단 팀장]이 참가한 시 부도심 전체회의에서 부도심(副都心)의 고품질 발전을 촉진하는 것에 관해 중점적으로 논의했다. 바로 국가 녹색 발전 시범구, 통저우구(通州区), 베이싼현(北三县)이 통합된 고품질 발전 시범구를 건설하여 징진지(京津冀) 공동 발전의 모델을 만들어 중국 공산당 제 20차 전국대표대회 결의를 실제 행동으로 보여야 한다고 했다.

회의에서는 2021년 도시 부도심 사업 진행 상황과 2022년 계획, 투자 진행 상황, 일부 주요 프로젝트와 건설 계획에 대해 종합 보고를 듣고 아래와 같은 주요 사항을 강조했다.

▶ 부도심 행정서비스센터가 낡은 공장 건물을 개조해 작년 9월 개방한 이후 스마트 단말기를 활용한 셀프처리 방식을 도입해 시민이 신분증과 QR 코드만으로 각종 업무를 처리할 수 있게 된 것에 이어, 서비스 시스템을 더욱 개선하여 하나의 창구로 전체 주요 업무를 처리할 수 있게 한다.

▶ <베이징 부도심(副都心)의 고품질 발전을 추진하기 위한 실행 계획>과 3가지 실행 목록을 반드시 실천하여 실제 효과를 거두도록 한다.

▶ 과학 기술 혁신이 엔진 역할을 하도록 중관춘 뉴타운이 부도심 개혁 정책의 선행 지역이 되도록 한다. 중관춘 통저우 단지 수준을 높이고 타이마일대(台马板块, 타이후첨 단본부기지부터 마쥐차오전구 지역 일대) 첨단 정밀 산업 발전을 촉진한다. 시(市)급의 전문 신생 기업을 대량 육성하며 디지털 경제 발전을 촉진하고 스마트 도시 건설과 다양한 응용에도 힘을 쓴다. '2구[两区, 국가서비스산업확대개방종합시범구, 중국(베이징)자유무역시범구] 건설 이점을 충분히 누리며 자유무역구 통저우 연합지역(通州组团) 3개년 실행 계획 달성에 전력투구하며, 국제투자자와 무역 편의 수준을 높인다.

(통저우 연합지역(通州组团) 3개년 실행 계획 편집자 주: <중국(베이징)자유무역시범구 국제비즈니스서비스구 통저우 연합지역 3개년 실행 계획(2021~2023년)>에 발표한 것으로 다음 내용과 같다.

해당 지역에 각종 금융기업과 기타 전문 서비스기구를 누적 300개 이상 늘리는데, 이 중 국내 유명 금융 기업 30개 이상, 국제 정상급 투자&재정설계 관리기관 10개 이상, 글로벌기업 지역 본사 30개 이상, 국제 유명 법률사무소·회계사무소 50개 이상이 포함되도록 한다. 경제 기여도를 계속 늘리고 2023년 해당 지역 세수 총액이 100억 위안에 달하고, 실제 이용하는 외자 규모가 꾸준히 증가하며, 평균 성장률이 10%에 달하도록 한다.)

▶ 핵심 산업에 집중하여 우수 자원을 부도심에 우선 배치해야 한다. 윈허비즈니스구(运河商务区)에는 첨단 금융과 비즈니스 기관을 유치한다. 유니버설 스튜디오 테마파크의 노출효과에 힘입어 테마 관광, IP 디자인, 공연 엔터테인먼트와 같은 관련 산업까지 발전을 이어가게 한다. 북부 문화관광지구를 건설하기 시작해 장자완(张家湾), 타이후(台湖) 등 특색있는 소지역을 새롭게 건설한다. 중점 프로젝트 건설에는 연간 1000억 위안 이상의 투자를 완료해야 한다. 도시 부도심역에 종합 교통 허브 건설, 행정 사무구역 2기 건설, 전국인민대표대회 뉴캠퍼스구 건설, 동 6 환(环)도로 입구 개조를 가속화하고 통저우의 토지 효율을 높여 1분기부터 '좋은 출발'을 보장하도록 한다.

▶ 국가 녹색 발전 시범구를 조성해 녹색·저탄소 산업을 적극 발전시킨다. 녹색 생태공간을 확충하고 국가지정 삼림도시를 만들고, 새로 짓는 공공 건물은 친환경 건물 3등급 기준을 완전히 이행한다. 베이징 녹색 거래소의 품질을 업그레이드하고, 전국에 자발적인 배출 감소 거래 센터를 건설하며, 녹색 발전 포럼을 개최한다. 통저우구(通州区)와 베이싼현(北三县)이 통합된 고품질 발전 시범구 건설을 촉진하고 두 곳을 연결시켜야 한다.

도시 부도심 건설 계획은 베이징의 큰 사업이다. 회의에서는 시위원회와 시정부가 지도하고, 시의 권한을 더욱 강화하며, 시 부도심 당실무위원회 관리위원회 협조하에 통저우구가 지역 책임을 완수하도록 모든 부서가 주도적으로 맡아 실행할 것과 현재 건설 작업이 집중된 특성을 고려하여 안전 관리 책임을 엄격히 시행하고 시공 관리 수준을 더 높여 지역을 위한 더 좋은 조건을 창출할 것을 강조했다.

3. 베이징 '14 차 5 개년' 첨단산업발전 계획Ⅱ — 평파이뉴스(澎湃新闻)

지난 호에 이어 베이징시가 발표한 <베이징시 '14 차 5 개년 계획'기간 첨단산업 발전 계획> 나머지 내용과 관련 정보를 소개한다.

1) 미래형 첨단정밀산업 시스템 구축

① '베이징 서비스' 최적화를 위한 4 대 혁신 연결 산업

산업 구분	발전 목표	해당 분야
블록체인&첨단 컴퓨팅	<ul style="list-style-type: none"> ○컴퓨팅 파워, 알고리즘, 컴퓨팅 데이터의 3 가지 주요 영역에 중점 ○하이톈(海淀)·차오양(朝阳)구에 중점을 두고 블록체인과 산업 인터넷·차량 네트워크·전자 상거래·인공 지능과 융합발전 지원 ○2025 년까지 블록체인&첨단 컴퓨팅 산업에서 6000 억 위안 이상의 영업 수익 실현 	<ul style="list-style-type: none"> ■첨단 컴퓨팅 시스템 ■블록체인 오픈 소스 플랫폼 ■블록체인 산업 응용
기술 서비스업	<ul style="list-style-type: none"> ○5 개 이상 산업 클러스터와 전문적인 종합 서비스 플랫폼 형성 ○선두 기업 배양&과학기술 서비스 생태계 조성 ○베이징 테크놀로지 서비스 브랜드 구축 ○2025 년까지 과학 기술 서비스 산업에서 1 조 2500 억 위안 이상의 영업 수익 달성 	<ul style="list-style-type: none"> ■R&D 설계, 검사 및 테스트 및 엔지니어링 기술 서비스 ■창업 인큐베이티, 기술 이전, 기술 금융 서비스 ■지식재산 서비스·과학 기술 컨설팅 서비스
스마트시티	<ul style="list-style-type: none"> ○베이징에 스마트 시티 응용 장면을 구축하고 전역에 걸친 혁신 장려 ○유명기업과 각 영역의 신기술을 베이징에서 육성, 전개, 생태계 형성 ○2025 년까지 스마트시티 산업 영업수익 3,500 억 위안 실현 ○조 위안에 가까운 업스트림과 다운스트림 산업 형성 ○복제·확장 가능한 벤치마킹 프로젝트 30 개 이상 실현 ○시장 가치가 1000 억 위안 기업 다수 육성 	<ul style="list-style-type: none"> ■기초가 되는 통용 기술 ■도시 센서 시스템 ■도시 데이터 융합 서비스 ■도시 운영을 위한 개방형 플랫폼.
정보 콘텐츠 소비	<ul style="list-style-type: none"> ○국제 소비 중심 도시와 중국 최초의 종합형 정보 소비 시범 도시 건설을 기회로 삼아 소비 디지털 혁신 발전 ○ '문화+기술' 융합 발전, 디지털 스마트 상품과 서비스 혁신 ○하이톈(海淀)·차오양(朝阳)·시징산(石景山)·통저우(通州)구에 중점 배치 ○2025 년까지 정보 콘텐츠 소비 산업에서 영업 수익 5000 억 위안 달성 	<ul style="list-style-type: none"> ■수준높은 오리지널 게임 개발·세계적 수준의 e-스포츠 플랫폼 구축 ■AI 와 기계 상호작용 활용한 정보 소비 체험 서비스 ■미래 프런티어 산업 일괄 배치

②미래 선도형 산업 일괄 배치

▶바이오기술과 생명과학 분야에서는 새로운 거대 분자 식별 및 서열 판독 기술, 합성 생물학과 단백질 설계 기술, 시퀀싱 및 조합 기술에서 효율적이고 안전하며 컨트롤 할 수 있는 유전자 편집 기술을 지원한다

▶탄소 배출 감소 및 탄소 중립 분야에서는, 탄소 추적·탄소 포집 기술, 탄소배출량 검측과 정보 관리 시스템, 탄소 배출 데이터 분석과 종합 서비스 기구, 신에너지 기술, 에너지 다원화·친환경화·저탄소화를 지원한다.

▶첨단 신소재 분야에서 그래핀 등 나노소재, 바이오메디컬 소재, 3D 프린팅 소재(적층제조 소재), 초전도 소재, 액체 금속, 지능형 바이오닉 소재 등의 혁신적이고 친환경적인 재료의 공정과 기술 기업 육성에 힘쓴다.

▶양자 정보 분야에서 양자 정보 과학 생태계를 개선하고, 양자 재료 기술, 공정 강화, 핵심 장치 및 측정·제어 시스템 등 핵심 기술 연구, 초전도·양자점과 같은 양자컴퓨팅 연구 제작, 양자 보안 통신 핵심 부품 집단 연구로 양자 국제 경쟁에서 고지를 점유한다.

▶광전자 분야에서는 고용량 광통신 기술 배치, 광센싱·고출력 레이저 재료 가공·소자 개발·모듈개발 등의 핵심기술 연구, 실리콘 전자 재료와 부품·고효율 광센서 국산화를 추진한다.

▶신형 메모리 분야에서는 첨단 DRAM(Dynamic Random Access Memory) 기술의 연구 개발, 17nm/15nm DRAM 의 연구 개발 및 양산, 10nm DRAM 의 일부 핵심 기술 장악에 힘쓴다.

▶뇌과학 및 뇌-컴퓨터 인터페이스 분야에서는 인지과학, 신경공학, 바이오 로봇 상호작용, 뇌유사 지능 이론 및 의료 응용 등에 중점을 두고 임상 의학, 우주 항공, 스마트 라이프 분야에서 성과를 낸다.

2) 지역 협동 발전에 최적화된 새로운 패턴 구축

베이징시가 전체 계획을 총괄하고 지역의 특화, 차별화, 연계를 추진하여 '일구양대 연합지역(一区两带多组团), 베이징-톈진-허베이(京津冀) 산업의 협동 발전'이라는 새로운 패턴을 구축한다

일구(一区) 산업 역량 제고	
베이징경제기술개발구 (北京经济技术开发区)	<ul style="list-style-type: none"> ○글로벌 영향력을 지닌 첨단정밀산업의 주축 ○베이징자유무역지구 첨단산업구 이창(亦庄) 조직 건설

	○차세대 정보 기술, 집적 회로, 스마트 커넥티드카, 바이오헬스, 스마트 제조 산업
순이구(顺义区)	○텐주(天竺) 종합보세구, 수도공항경제시범구, 중관춘 순이단지의 매개체 역할을 기반으로 교통 허브이자 산업 자원 융합 ○스마트 커넥티드카, 3 세대 반도체, 우주항공

남북에 양대 산업 벨트 구축

북부 R&D 혁신 및 정보 산업 벨트	하이톈구 (海淀区)	○대학과 연구기관 집결 이점을 활용, 중관춘과학도시 건설 ○국제 과학 기술 혁신 센터와 글로벌 혁신 네트워크의 중국 랜드마크
	창핑구 (昌平区)	○바이오밸리·에너지밸리·중관춘창핑단지를 매개체로 바이오헬스, 그린에너지, 스마트제조 장비 산업에 중점
	차오양구 (朝阳区)	○중관춘차오양단지(中关村朝阳园)에 기반하여 차세대 정보기술, 정보콘텐츠 소비, 산업인터넷, 블록체인과 첨단컴퓨팅, 스마트 도시에 중점
남부 첨단 스마트 제조 산업 벨트	펑타이구 (丰台区)	○중관춘펑타이단지(中关村丰台园)를 기반으로 열차교통, 우주항공 산업에 주력
	따씡구 (大兴区)	○따씡(大兴) 바이오의약기지, 따씡공항경제구, 따씡뉴미디어기지, 따씡중일혁신협력시범구, 따씡국제수소에너지시범구, 상업 우주항공 산업기지를 기반으로 바이오헬스, 수소 에너지, 상업 우주항공 산업에 중점
	팡산구 (房山区)	○량상까오차이단지(良乡高教园), 신재료기지, 첨단제조업기지를 기반으로 스마트제조 설비·신소재·스마트 커넥티드카·수소에너지 육성, 바이오 헬스에서 특색있는 산업단지 조성

특수 산업조직 일대 건설

통저우네트워크 정보보안조직 (通州网络信息安全产业组团)	국가네트워크보안산업단지를 기반으로 국가 네트워크 보안 첨단 산업 시범기지, 네트워크 보안 분야 인재육성기지 건설
시징산가상현실산업조직 (石景山虚拟现实产业组团)	중관춘가상현실산업단지를 기반으로 하드웨어 기기와 콘텐츠 제작, 기술 교육, VR/AR 게임·애니메이션에 힘씀
화이로우첨단과학기기·센서산업조직 (怀柔高端科学仪器和传感器产业组团)	화이로우(怀柔)과학성과학시설플랫폼의 혁신을 바탕으로 과학기기와 센서 영역에서 브랜드화, 스타상품 제작

엔칭드론산업조직 (延庆无人机产业组团)	민간드론주행시험구로서 드론핵심기술과 부품, 테스트 영역에 주력하여 드론산업혁신서비스 종합기지로 발전
핑구스마트농업산업조직 (平谷智慧农业产业组团)	핑구(平谷)농업과학기술혁신시범구를플랫폼 삼아 4 차산업 기술을 적용하여 스마트시설농업시범프로젝트와 스마트농업특수산업 클러스터를 형성

베이징-톈진-허베이 산업 협력 발전의 새로운 패턴 구축		
3 대 핵심산업의 협력 촉진	수소 에너지 산업 협력 발전의 시범	<ul style="list-style-type: none"> ○생산, 운송, 저장, 연료 보급, 수소 연료 전지 산업 체인 연결에 중점을 둔 규모화 진행 ○베이징은 수소 에너지의 핵심 기술과 최종 응용, 톈진은 수소에너지 재료와 저장 설비, 허베이는 풍력에너지 수소 생산·저장·운송에 특화
	스마트커넥티드카 협력 발전	<ul style="list-style-type: none"> ○징진지(京津冀) 자동차산업 생태권 형성 ○베이징은 핵심 부품과 기술, 톈진은 완성차와 부품 제조 시스템, 허베이는 차량탐재광학시스템·네비게이션 시스템·컨트롤시스템 등 모듈로 지원
	산업인터넷 산업 협력 발전	<ul style="list-style-type: none"> ○선두 기술 기업과 생산 제조 기업 지원 베이징은 빅데이터·스마트센서 등 영역간 종합 서비스, 톈진은 공업분야의 디지털전환, 허베이는 전통기업과 산업의 스마트화 건설에 주력
베이징 주위에 3개 층위의 산업 서클 형성	50 km 이내 생산연구 통합 서클 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○량팡베이 3 현(廊坊北三县), 구안(固安), 바오딩취저우(保定涿州), 톈진우칭(天津武清)과 협력 발전. ○고급 산업요소와 혁신 자원을 부도심으로 집결
	송안과 톈진까지 100 km 내 상호 보완적인 산업 서클 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○베이징 부도심과 송안(雄安)신구 연결 ○톈진빈하이중관춘과기원(天津滨海中关村科技园), 바오디중관춘과학성(宝坻中关村科学城), 베이징톈진 합작시범구 건설로 합작 심화
	150 km까지 핵심 도시 연결 서클 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○바오딩(保定), 탕산(唐山), 장자커우(张家口), 청더(承德), 창저우(沧州)까지 상호 보완적인 산업 서클 구축

이처럼 <베이징시 '14 차 5 개년 계획'기간 첨단산업 발전 계획>에는 '2441' 시스템이 포함된다. 2개의 글로벌 선도 기동 산업, 특색을 지닌 '4 대 스마트 산업, 4 대 혁신 연결 산업과 다수의 미래형 첨단 산업을 적극적으로 육성하고 건설한다는 것으로 '2441' 첨단정밀산업시스템과 첨단정밀산업 2.0의 업그레이드 버전을 만든다는 계획이다.

2441 시스템과 베이징 주변 지역을 연합하여 확장 발전하는 계획을 통해 베이징시의 첨단산업 발전 계획이 규모있게 적극적으로 전개되고 있음을 알 수 있다.

CHINA 창업**1. 【산업분석】 스마트 커넥티드카****1) 정의**

스마트 커넥티드카(ICV, Intelligent Connected Vehicle)는 인터넷 네트워크와 지능형 차량이 유기적으로 결합된 형태를 의미하며 첨단 센서·제어기·조작기 등을 탑재하고, 현대 통신 및 네트워크 기술을 통하여 원격으로 사람, 도로, 자동차 등과 지능형 정보를 교환하며 안전, 편리, 에너지 절감, 효율적인 주행을 실현하는 차량이다. 각 국가마다 명칭과 정의는 다소 다를 수 있지만 최종 목표는 도로에서 안전하게 운행할 수 있는 무인자율주행차라는 점에서는 동일하다.

2) 중국의 스마트 커넥티드카 산업 규모

지난 2월 22일 시장조사업체 카운터포인트리서치에 따르면 향후 자동차 4대 중 1대는 5G 기술이 적용된 스마트카가 될 것이며 5G 자동차 시장에서는 중국이 1위 자리를 유지할 것이라는 예측이 나왔다.

소먼 만달(Soumen Mandal) 카운터포인트리서치 연구원은 "지난해 중국은 미국을 제치고 가장 큰 커넥티드 자동차 시장이 됐으며, 2025년까지 선두를 유지할 것으로 예상한다고 말했고, 닐 샤(Neil Shah) 카운터포인트리서치 부사장은 구체적인 근거로 "중국은 네트워크 인프라와 정부의 지원을 기반으로 5G 커넥티드 카 시장에서 선두를 달리고 있다"며 "2023년부터는 상하이자동차그룹(SAIC), 북경자동차그룹(BAC) 같은 기업들이 시장에 진입할 것으로 보인다"고 했다.

중국은 현재 주로 첨단 운전자 지원 시스템(Advanced Driver Assistant System, ADAS)과 자율주행(Autonomous Driving, AD), 차량·사물 셀룰러 통신(Cellular Vehicle-to-Everything, C-V2X)을 핵심기술로 하여 ICV 산업을 발전시키고 있다.

중국은 스마트 커넥티드카를 적극적으로 개발하고 있으며 자율주행 기술을 더욱 촉진하고 있다. ICV는 현재 고속성장 중으로, 중상산업연구원(中商产业研究院)은 2020년 산업 규모가 2,556억 위안으로 전년대비 54.3% 성장했고 2021년에는 3,500억 위안을 돌파할 것으로 전망했다. 특히 2021년 상반기 중국 ICV 산업 분야 용자규모는 220억 위안으로 전년대비 118% 증가했고 용자 건수도 49건으로 전년 동기 대비 53.1% 증가했다. 용자 분야는 자율주행 시스템 솔루션, 차량 네트워크 분야에 집중됐으며, 두 분야가 75.5%의 비중을 차지한 것으로 나타났다.

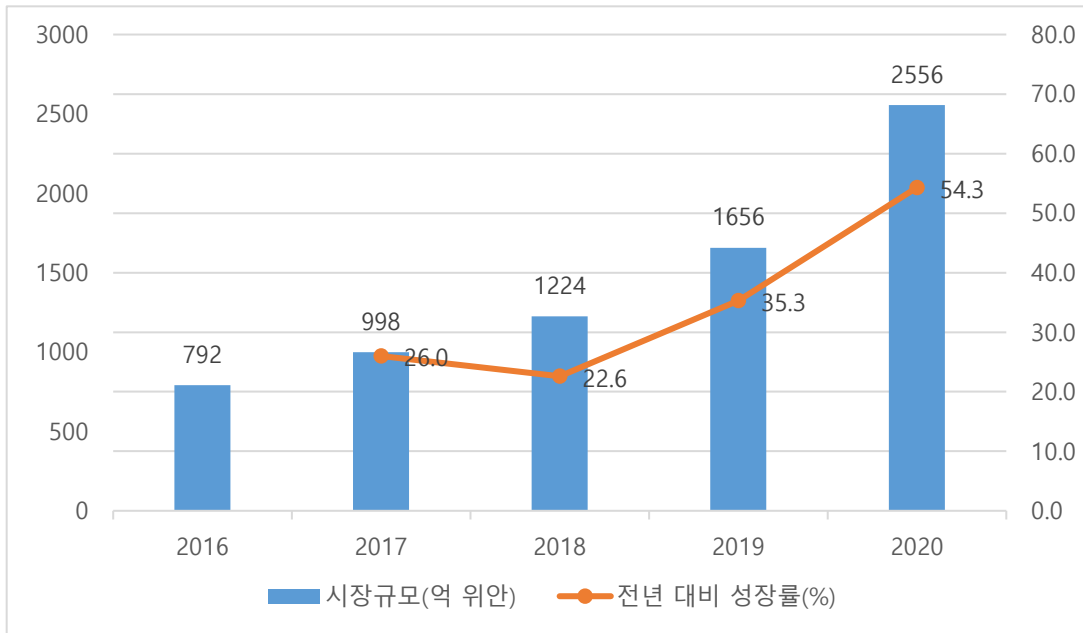


표 1) 출처: iResearch, 지엔잔산업연구원(前瞻产业研究院), 2016~2020년 중국 스마트 커넥티드카 산업 규모와 전년 대비 성장률

자율주행분야로 보면 2016년부터 2020년까지 중국의 자율주행자동차 시장 규모는 490억 위안에서 1,702억 위안으로 증가했다. 중상산업연구원은 2022년 중국의 자율주행자동차 시장이 2,894억 위안에 달할 것으로 예측하고 있다.

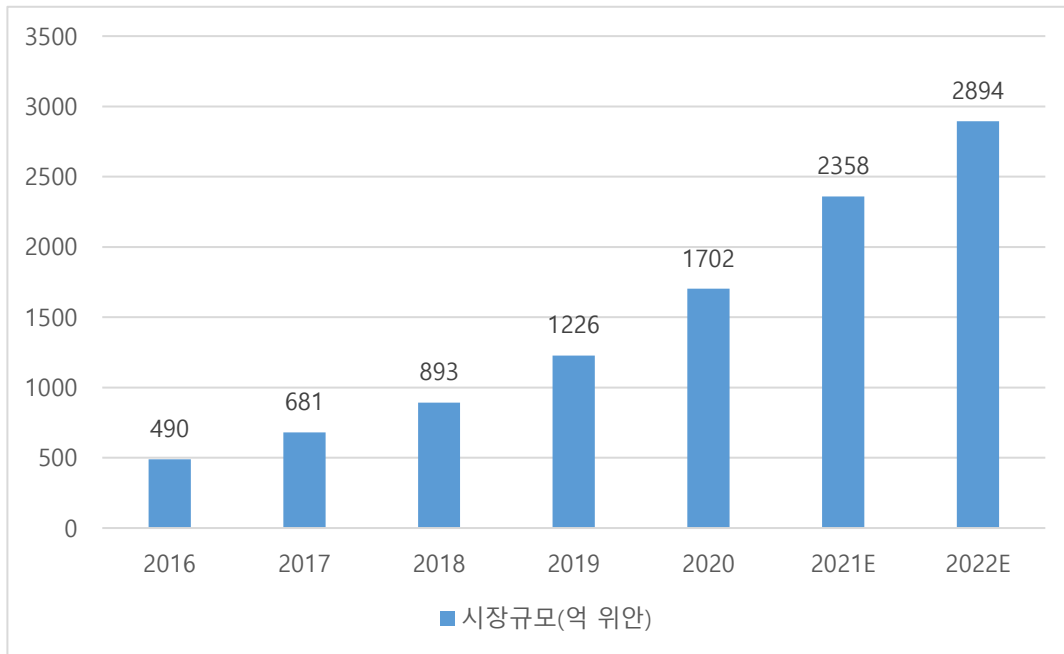


표 2) 출처: 중상산업연구원(中商产业研究院), 2016~2022E 중국 자율주행차 시장 규모

3) 중국의 스마트 커넥티드카 주요 정책

‘스마트 커넥티드카 기술로드맵 2.0’ 계획은 2025년까지 중국 레벨 2~3 자율주행차의 판매가 신차판매 비중의 50%를 차지하고 2030년까지는 70%를 돌파하는 것을 목표로

설정했다. 아울러 C-V2X 기술의 탑재율을 2025년까지 50%로, 2030년까지는 기본 탑재를 목표로 설정했다. 레벨 4 자율주행차는 2025년에 특정상황이나 제한된 구역에서만 상용화하고 꾸준히 운영범위를 넓히는 것이 목표이다.

이외, 자율주행차의 실제 주행테스트를 전면 실시하여 2020년까지 베이징, 상하이, 톈진, 창사 등 27개 도시는 자율주행 테스트정책을 발표했고 점진적으로 도로 인프라 구축 계획을 중국 전역으로 확대시킬 예정이다.

2022년 지방 양회에서 각 지방정부가 핵심 분야로 선정해 R&D 지원 확대를 선언한 분야에는 스마트 커넥티드카 혁신발전도 포함되어 있다. 스마트 커넥티드카 산업 클러스터 발전, 테스트 및 시범 적용 추진을 밝혔으며 상하이, 광둥성, 베이징, 안후이성은 스마트 커넥티드카 정책을 새롭게 제시했다. 또한 안후이성 허페이(合肥)시, 우후(蕪湖)시의 스마트 커넥티드카 산업기지는 전국에서 상위를 차지한다.

다음은 <2022년 정부업무보고서>에서 스마트 커넥티드카와 관련된 정책을 정리한 것이다.

지역	주요 내용
상하이	<ul style="list-style-type: none"> ■ICV 산업 클러스터 개발, ICV 테스트 및 시범 응용 촉진 ■스마트 커넥티드카 분야 입법 업무 지속하여 적합한 법적 보장 시스템 확립 ■2022년 자딩(嘉定)국제자동차스마트도시 건설
베이징	<ul style="list-style-type: none"> ■베이징 2021년 구축한 차량·도로·클라우드·네트워크 지도 통합을 통해 소프트웨어 및 하드웨어 시스템 건설 가속화, 첨단자율주행 시범구역 업그레이드 ■2022년까지 첨단자율주행 시범지구 3.0 구축 ■샤오미/리상자동차 스마트전기자동차 프로젝트 착수
광둥성	<ul style="list-style-type: none"> ■광저우와 선전 지역의 대중 교통 분야에서 선도적으로 자율주행 응용 탐색, 글로벌 영향력을 가진 실증 응용 사례 만들기 ■광저우에 광대역 모바일 인터넷을 기반으로 하는 스마트 커넥티드카와 스마트교통 시범구 건설.
안후이	<ul style="list-style-type: none"> ■산업 집약도가 전국 최고인 허페이(合肥)와 우후(蕪湖) 신에너지&스마트 커넥티드카 산업 기지의 판매량과 산업 체인 개선, 취약점 보완, 인프라 개선, 테스트 및 응용 진행 속도 향상

4) 중국 스마트 커넥티드카 기업

중치연(中汽研) 컨설팅은 매년 자동차 특허 혁신 지수를 발표하는데 2021년 발표에서 '스마트 커넥티드카 Top 10'을 발표했다. 화웨이, 바이두, 도요타가 상위 3위 안에 들었고

BYD와 지리도 10위 안에 들었다. 중국 신규 자동차 브랜드 중에서는 샤오핑만이 순위가 10 이상 상승하여 7위에 등극했으며 이는 지리, 포드와 같은 대형 자동차 회사에 뒤지지 않는 성과다.

순위	기업명	연도 가치	특허량	특허 점수	순위 변동
1	화웨이	279	274	1.02	↑ 8
2	바이두	226	253	0.89	↓ 1
3	토요타	173	172	1.01	↑ 1
4	BYD	136	136	0.75	↑ 8
5	현대	131	131	0.99	
6	폭스바겐	130	132	0.99	↓ 3
7	샤오핑	126	145	0.87	↑ 10+
8	BOSCH	122	120	1.02	↓ 2
9	GEELY	117	167	0.70	↑ 1
10	FORD	104	101	1.03	↓ 8

표 3) 출처: 중치엔컨설팅(中汽研(天津)信息咨询) 2021 스마트 커넥티드카 기업 Top10

스마트 커넥티드카 산업체인 대표적 기업 수익 규모는 다음과 같다.

기업명	분야	2020년 차량 관련 수익(억 위안)
SAIC 上汽集团	완성차 제조	7230
CHANGAN 长安汽车	자동차 판매	845.66
DONGFENG 东风汽车	자동차산업	136.62
Neusoft 东软集团	스마트차 커넥티드	25.72
APG 亚太股份	자동차 부품	29.21
iFLYTEK 科大讯飞	소프트웨어&정보기술 서비스	128.21
NAVINFO 四维图新	차량 네트워크	7.69
	네비게이션	6.41
	고급 주행 지원&자율주행	1.07
Qiming information 启明信息	정보산업	15.52
JOYSON 均胜电子	자동차부품	470.54

표 4) 출처: 치엔잔산업연구원(前瞻产业研究院)

*출처:

1. 바이두백과
2. 뉴스 1: 폭스바겐, 2025년에도 1등 스마트카...中 5G 車시장 선두
3. 치엔잔산업연구원(前瞻产业研究院): 《2021年中国智能网联汽车产业全景图谱》
4. 코트라 해외시장 뉴스: 중국 스마트 커넥티드카(ICV) 산업 동향
5. 소후왕(搜狐网): 地方两会话汽车, 谁是“出镜王”?

2. 【산업분석】 '동-데이터, 서-컴퓨팅' 공정

정보화 시대에 컴퓨팅 파워는 생산성과 직결된다. 최근 국가발전개혁위원회와 여러 부처가 공동으로 '동-데이터, 서-컴퓨팅' 공정(东数西算工程, 이하 '동수서산'으로 칭함)을 전면적으로 착수했다.

국가발전개혁위원회, 중앙네트워크정보처, 공업정보화부, 국가에너지국이 베이징-톈진-허베이(京津冀), 장강 삼각주(长三角), 위에강아오 대만구(粤港澳大湾区), 청두-충칭, 내몽골, 구이저우, 간쑤, 닝샤 등 8개 지역에 국가 컴퓨팅 파워 허브 노드와 10개 국가 데이터 센터 클러스터 건설 계획을 공동 발표했다. 이로써 전국 통합 빅데이터 센터 시스템의 전체 레이아웃이 설계되었으며 '동수서산' 프로젝트가 공식적으로 시작되었다.

1) '동수서산(东数西算)' 소개

'동수서산(东数西算)'에서 '숫자'는 데이터를, '계산'은 데이터를 처리할 수 있는 능력을 의미한다. 이는 국가적 관점에서 자원 할당을 최적화하고 자원 사용의 효율성을 향상시키기 위함이다.

이 프로젝트에는 총 8개의 허브와 10개의 클러스터가 설정되었고, 각 컴퓨팅 파워 허브에는 1~2 개의 데이터 센터 클러스터를 구축할 예정이다. 컴퓨팅 파워 허브와 클러스터 간의 관계는 교통 허브와 여객 스테이션의 관계와 유사하다.

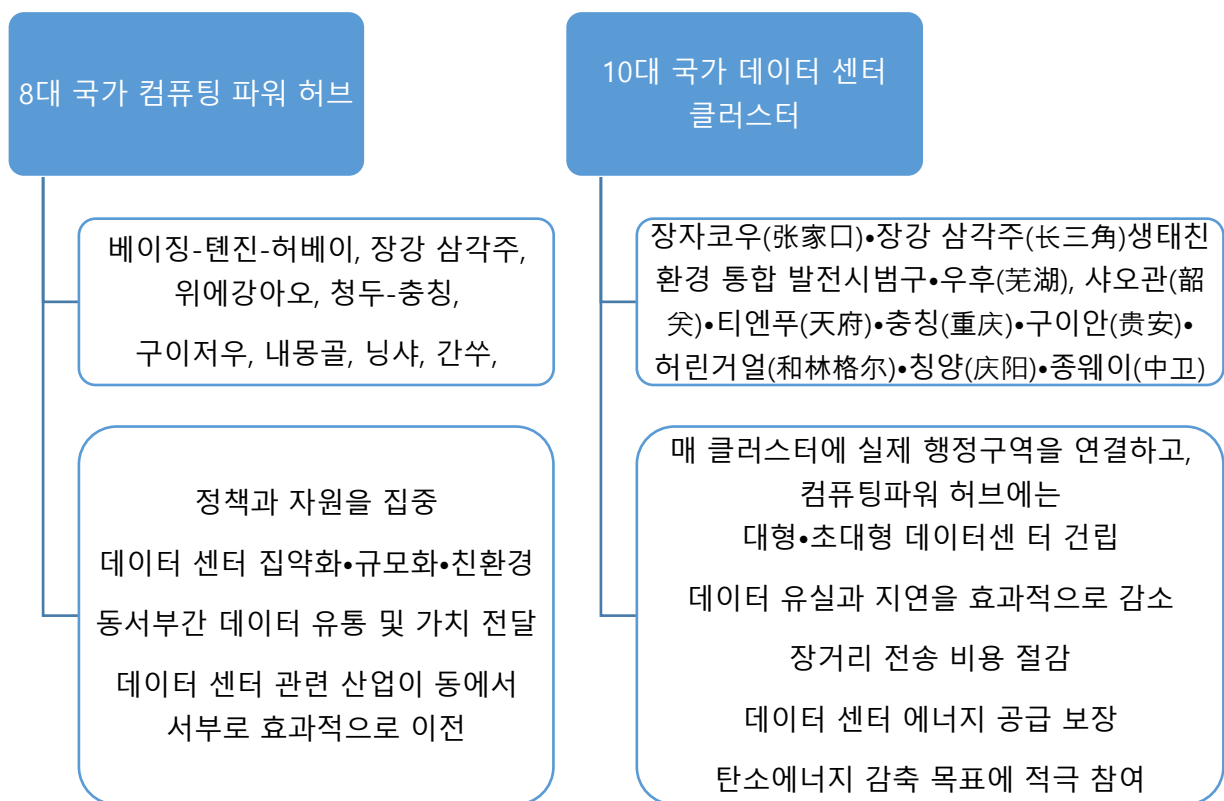




그림 1) 출처: 국가발전개혁위원회(国家发展改革委)

2) '동수서산(东数西算)'을 진행하게 된 이유

보고서에 따르면 '동수서산(东数西算)' 공정은 데이터 센터, 클라우드 컴퓨팅, 빅데이터를 통합하는 새로운 컴퓨팅 전력 네트워크 시스템을 구축하여 동쪽에서 서쪽으로의 컴퓨팅 전력 수요를 질서 있게 충족시키고 데이터 센터 건설 레이아웃을 최적화하여 동서간의 협력 발전을 촉진한다고 소개한다. 즉, 서쪽의 컴퓨팅 파워가 동쪽의 데이터 운영을 충분히 지원하고 디지털 발전을 더욱 잘 할 수 있도록 하는 것이다.

현재 중국에는 데이터 센터가 대부분 동부지역에 위치하고 있는데 토지, 에너지 등 자원이 부족하고 데이터 센터의 높은 에너지 소비량에 더해 어려움을 겪고 있다. 서부 지역은 상대적으로 자원, 특히 재생 에너지가 풍부하고 데이터 센터를 개발하고 동부 지역의 컴퓨팅 파워 요구를 충족시킬 잠재력이 있다.

컴퓨팅 파워 수요에 따라 중국내 데이터 센터의 배치와 발전을 점진적으로 동쪽에서 서쪽으로 추진하여 국가 전체 컴퓨팅 성능 수준을 개선 및 강화하고, 서부에서 녹색 에너지를 소비하며 데이터 센터의 에너지 효율성을 지속적으로 최적화하는 것이다.



사진 1) 출처: 왕이(网易)

현재 디지털 경제의 핵심 생산성인 컴퓨팅 파워는 글로벌 전략 경쟁의 새로운 초점이 되었다. 지금까지 중국의 데이터 센터 규모는 500 만 표준 랙에 이르렀고 컴퓨팅 성능은 130EFLOPS(1 초당 부동 소수점 연산 1 조 3000 억)에 달했다.

디지털 기술이 경제와 사회의 모든 영역에 지속적으로 보급됨에 따라 사회 전체에서 컴퓨팅 파워에 대한 수요가 높이 발생하고 있으며, 이는 매년 20% 이상의 빠른 속도로 계속 성장할 것으로 예상된다. 컴퓨팅 파워 건설을 가속화하면 데이터 요소 혁신을 효과적으로 자극하고 디지털 산업화를 가속화하며 고품질 경제로의 발전을 지원할 수 있다.

3) 서-컴퓨팅파워 사례 소개

자연조건을 이용한 균형 발전을 위한 서부지역 사례에서 구이저우와 내몽골의 컴퓨팅 파워 공정 상황에 관해 소개한다.

① 구이저우: 자연 조건의 이점을 활용해 활발하게 데이터 센터 구축

이미 2014 년부터 구이저우는 산업 발전 추세를 정확히 파악해 빅데이터 산업을 발전 시켰다. 윈난구이저우 고원에 위치하고 카르스트 지형이 발전한 청정한 천연의 장벽은 대량의 데이터를 안전하게 저장할 수 있는 천혜의 조건을 갖추었다. 자연환경적 장점과 정책적 인도 하에 구이저우는 중국뿐 아니라 애플, 인텔, 마이크로소프트 등 글로벌 테크 놀로지 기업과 화웨이, 알리바바, 바이두, 텐센트의 빅데이터 프로젝트도 정착해 있다.

데이터 센터는 냉각, 전력 및 보안의 세 가지 주요 과제를 필수적으로 해결해야 한다.

구이저우의 서늘한 고원 기후는 연중 내내 열을 발산하는 서버 냉각 비용을 절감할 수 있다. 청정한 공기는 팬 냉각 및 회로 기판의 청결에 도움이 된다. 기기 청소를 몇 년에 한 번만 수행하면 되는 것이다. 또한 구이저우에는 하천이 많고 지형이 고르지 않으며 대규모 수력 발전이 집중되어 저렴하고 풍부한 전기를 제공한다.

화웨이 통계에 따르면 구이저우에 빅데이터 센터를 구축하면 다른 지역에 비해 연간 평균 6억 위안 이상의 전기 요금을 절약할 수 있다.

마오타이주에 이어 데이터산업을 대표 산업으로 갖게 된 구이저우는 중국 전역 GDP 순위에서 구이저우는 2000년 27위에서 지난해 22위로 상승했다.

② 내몽골: 청정 에너지를 활용하여 녹색 디지털 경제 개발

'동수서산(东数西算)' 공정은 동부 지역에 소비할 에너지가 넉넉하지 않고 전기 비용이 높으며 개발 공간이 제한적이라는 문제를 해결할 수 있다.

내몽골 자치구에 전국 통합 컴퓨팅 파워 허브를 건설함은 내몽골과 허린거얼신구가 국가 디지털 경제 산업 발전의 중요한 전략적 배치에 통합되었음을 뜻한다. 내몽골 허브와 허린거얼 데이터 센터 클러스터 구축은 이 지역이 베이징-텐진-허베이(京津冀)에 인접해 있다는 지리적 이점을 지녀 징진지(京津冀)의 높은 컴퓨팅 수요를 실시간으로 지원해 줄 수 있다.

2020년 8월, 알리바바 클라우드는 공식적으로 내몽골에 클라우드 컴퓨팅 서비스를 시작했다. 내몽골의 알리바바 클라우드 컴퓨팅 센터는 풍력, 태양광 등 청정 에너지를 대량으로 사용한다. 동시에 우란차부시의 연간 평균 기온은 섭씨 4.3도에 불과하므로 매년 거의 10개월 동안 자연적으로 냉각하고 열 방출을 줄일 수 있다.

데이터 산업 도입에 힘입어 내몽골의 2021년 GDP 성장률은 18.2%로 전국 성 GDP 성장률에서 2위를 차지했다.

'동수서산(东数西算)' 공정은 풍부한 재생 에너지와 대지로서, 방치되어 있던 광활한 서부 지역을 최대한 활용할 수 있으며 디지털 경제 흐름에 참여할 수 있게 유도한다. 서쪽의 광활한 환경과 에너지를 활용하고 동쪽의 자원 부족을 해소하며 에너지 절감과 탄소 배출 감소를 더 잘 실현하고 녹색 경제를 발전시킬 수 있는 프로젝트인 것이다.

*출처: 왕이뉴스 8个算力枢纽, 10大数字中心集群! 国家级「东数西算」工程全面解读!

3. 【기획/산업단지】 상하이 항구 연안 지역 해외 투자 정책II

상하이 자유무역시범구는 중국 최초의 자유무역구로 2013년 9월에 설립된 이래 많은 금융 개혁 조치를 시행하며 복제 가능하고 확장 가능한 경험을 축적해왔다. 2019년부터는 상하이 자유 무역 시범구 임강신구(临港新片区)를 만들어 우수 기업의 위안화 해외 결제 편의, 국내 무역 용자 자산의 해외 양도, 일회성 외채 등록 등 일련의 혁신 조치를 숭선하여 시행하며 상하이에 국제 금융 센터를 건립하는 전략적 임무에 조력하고 있다.

최근 전국인민대표대회 상무위원회의 관련 승인과 임강신구의 개발 요구에 따라 푸둥신구의 현지 규정을 제정한 조례를 발표하고 있다. 아래에서 주요 조례 내용을 소개한다.

▶ 2021년 1월 6일 중국 인민은행 상하이 지점은 <상하이 자유 무역구 임강신구에서 외상 직접 투자 인민폐 자본금 전용 예금계좌를 취소하는 시범 조치 통지>를 발표하여, 임강신구에 등록된 외상 투자 기업이 인민폐로 출자할 경우 인민폐 자본금 전용 계좌를 더 이상 개설하지 않아도 되게 했다.

▶ 2021년 5월 14일 상하이시 정부는 <상하이 글로벌 자산 관리 건설 촉진을 위한 의견>을 발표하고, 11월 26일, 상하이 자유 무역구 임강신구 관리위원회는 <임강신구의 크로스보더 자산관리 시범구에 관한 조치>를 발표하며 자산 관리 개방성과 편의성을 더 높였다.

▶ 2021년 6월 10일, 제 13회 전국인민대표대회 상무위원회 제 29차 회의에서 상하이시 인민대표대회와 상임위원회는 푸둥 변화에 따른 실제 수요에 근거하여, 푸둥신구 법규를 제정했다.

푸둥신구 개혁개방에 관한 조치 2단계 목표	
2035년까지	<ul style="list-style-type: none"> ■ 푸둥에 현대적 경제 시스템 구축, 현대화된 거버넌스 실현 ■ 도시 발전 역량과 국제 경쟁력을 세계 상위 수준으로 제고
2050년까지	<ul style="list-style-type: none"> ■ 세계에서 강대한 유인력 창조력 경쟁력 영향력을 갖춘 매개 도시 형성 ■ 도시 거버넌스 능력과 효과 측면에서 세계적 모범 형성

2021년 7월 15일, 중국 공산당 중앙위원회와 국무원은 푸둥에서 자본의 현금 교환 편의성을 높이도록 앞장서서 지원한다. 7월 20일 국무원 신문판공실은 기자회견에서 상하이를 국제금융중심으로 만들고 금융시장 시스템·상품 시스템·기관 시스템·금융 인프라 시스템을 개선하고, 글로벌 금융 자원을 배치하는 기능을 강화할 것이라고 밝혔다. 또한 상하이에 인민폐의 자유로운 사용에 관한 시범 테스트를 지원하고, 자금세탁 방지·테러 지원 자금 방지·탈세 방지의 3 원칙에 부합할 경우, 기업의 무역 투자 자금 출입을 더욱 편리하게 하여 임강신구 내에서는 자본의 자유로운 출입과 교환이 이루어지도록 하고

궁극적으로 상하이와 중국 국내와 국제시장 간의 중요한 교량이 되도록 지원할 것이라고 밝혔다.

▶ 2021년 8월 12일 상하이시 인민 정부는 <중국(상하이) 임강신구 발전 '14차 5개년 계획'에서 자금의 자유로운 흐름을 목표로 자금의 수령 및 지불을 더욱 편리하게 하는 크로스보더 금융 관리 시스템을 실시한다고 통지했다.

▶ 2021년 8월 24일, 상하이시 인민정부는 <상하이 국제 금융 센터 건설 '14차 5개년 계획'>에서 중국 인민은행 상하이본부는 '인민폐 우선'이념을 언급하며 외환으로 할 수 있는 것은 인민폐로도 모두 할 수 있는 데다 더 편리하게 할 것을 통지했다.

▶ 2021년 12월 20일, 임강신구 관리위원회는 <중국(상하이)자유무역시범구인 임강신구의 해외 무역 발전 촉진 조치>를 발표하며 임강신구에 특수 경제 기능 구역의 역할을 부여하고, 연안 무역 산업 클러스터를 형성하고 국제 결제와 용자 편의성을 높이고, 서비스 수준과 역량을 전면적으로 높일 것을 표명했다.

▶ 2022년 1월 5일, 국가외환관리국은 높은 수준의 크로스보더 무역 투자 개방 시범 지역을 발표했다. 상하이 임강신구, 광둥 난사(南沙)신구, 하이난 양푸(洋浦)경제개발구, 저장성 Ningbo(宁波)시 베이룬(北仑)구 등이다.

경상수지 편리화 조치 4개와 자본수지 개혁 조치 9개도 있다. 경상수지 편리화를 위해 우수기업 경상수지 자금의 수입 및 지출 관리를 편리화했고, 새로운 국제무역결제 시스템 개선 위한 은행 지원 등의 조치가 포함됐다.

자본수지 개혁을 위해 우선 기업의 크로스보더 투융자 루트를 확장한다. 중소·영세 하이테크 기업이 일정 한도 내에서 자유롭게 외채를 사용할 수 있게 할 방침이며, 적격외국유한파트너(QFLP) 및 적격국내유한책임조합(QDLP) 시범사업을 실시한다.

▶ 2022년 1월 21일, 중국인민정치협상회의 13회 5차 회의에서 중국은 RCEP 발효 후 6년 이내에 서비스 무역 분야에서 포지티브 리스트에서 네거티브 리스트로의 전환을 완성하기로 약속했다며 임강신구에서 먼저 시범 운영하고 크로스보더 유동 자문에 네거티브 리스트를 제정하여 자본의 자유로운 유입과 교환을 실현할 것을 제안했다.

위와 같이 2회에 걸쳐 상하이 자유무역시범구의 개혁 개방 조치에 관해 살펴보았다. 임강신구가 국가급 금융개방 정책의 '보너스 효과'를 누릴 것이란 전망이 중국 내에서 대두되고 있다. 이와 같은 기대를 반영하듯 임강신구는 올해 생산총액 25% 성장을 목표로

설정했다. 또한 전체 고정자산투자 증가율을 30%로 잡고 이 가운데 공업 고정자산투자를 20% 이상 끌어올릴 것이라고 밝혔다.

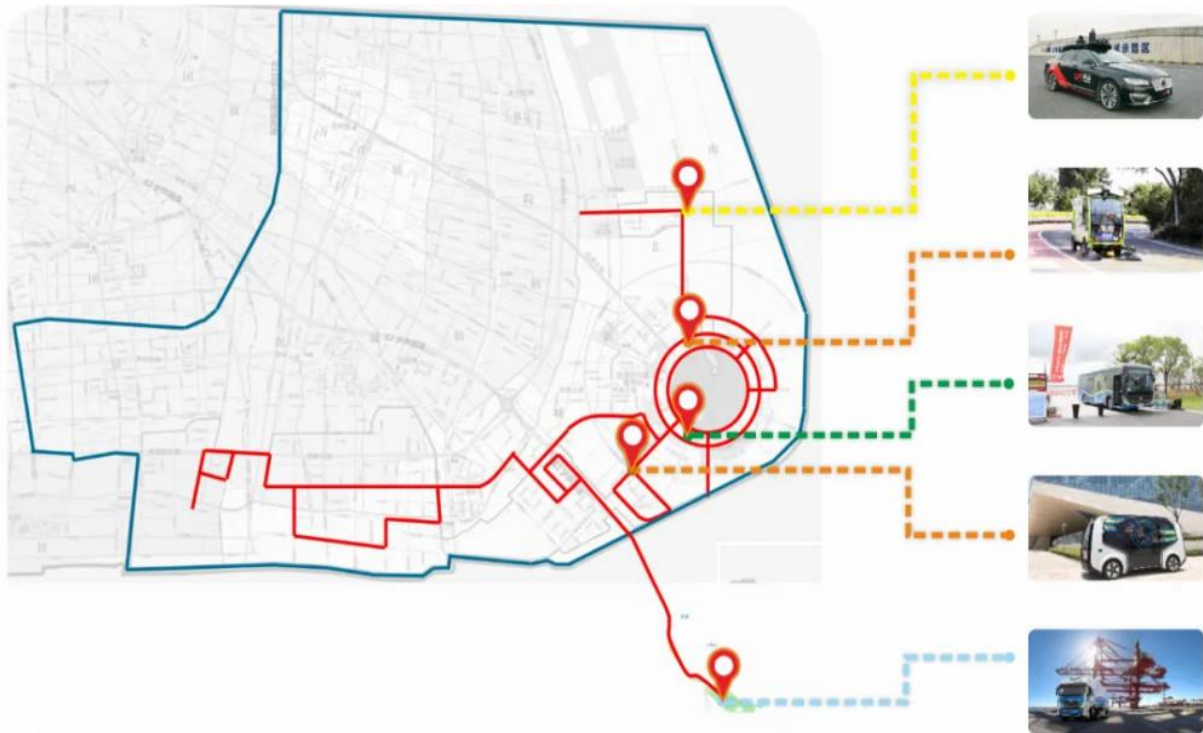


그림 1) 출처: 텐센트망(腾讯网). <임강신구 스마트커넥티드카 특별계획(2020~2025)>에서도 보여지듯 임강신구에는 향후 천억위안급 산업클러스터 3~5 개를 형성할 계획이다

금융 프로젝트 측면에서 임강신구는 국제금융자산거래플랫폼 건설을 가속화하고 연내 다양한 금융기관 및 투자 관련 기업 100 곳을 유치하겠다는 계획을 수립했다. 그 외에도 연내 기금관리 규모를 700 억 위안(13 조 2 천 237 억원) 더 늘리고 기업 3~5 곳을 신규 상장사로 만들겠다는 구체적인 목표도 설정했다.

*출처:

1. 과징금융연구원(跨境金融研究院): 探索个人境外投资! 上海临港新片区条例全文发布
2. 중국정보플랫폼: 상하이 린강신구, 中 금융개방 정책 '보너스 효과' 누릴까?

1. 위메이드, 중국 사업 부문 신설...총괄에 전동해 부사장 영입

(파이낸셜뉴스, 2022.3.3)

위메이드가 위믹스 생태계의 글로벌 확장을 위해 중국 사업 부문을 신설하고, 총괄에 전동해 부사장을 영입했다. 2 일 업계에 따르면 위메이드는 최근 전동해(천둥하이) 전 넷마블 중화권사업담당 부사장을 중국 사업 총괄(부사장)로 선임했다.

전 부사장은 액토즈소프트, 넷마블 등에서 중화권 사업을 담당하며 게임 업계 '중국통'으로 알려진 인물이다. 그는 액토즈소프트 대표, 산다게임즈 사장, 넷마블 아시아 사업 총괄 부사장 등을 거치며 풍부한 해외 사업 경험과 네트워크를 쌓았다.

위메이드는 전 부사장 영입을 통해 중국 등 아시아 지역 내 블록체인 게임 생태계(위믹스 생태계) 확장에 속도를 낼 전망이다. 현재 위메이드는 위믹스 플랫폼을 기반으로 블록체인 게임 플랫폼 사업 확장에 전사 역량을 집중한 상태다. 앞서 장현국 위메이드 대표는 지난 2 월 진행한 미디어 간담회를 통해 "기존 네트워크를 토대로 중국 업체들과 온보딩에 대해 이야기를 했고 위믹스에 온보딩될 게임 100 개 중 10 개가 중국 게임이 될 것으로 전망한다"고 밝힌 바 있다.

2. 中 "비트코인 거래량 전세계 10%에 불과" 정말일까?

(내외경제 TV, 0222.3.4)

중국의 비트코인 거래량이 전세계 10%에 불과하다는 보고가 발표됐다. 중국 매체 동망(東網)·재화망(財華網)은 중국 비트코인 거래의 국제 점유율이 10%라고 4 일 보도했다. 매체는 중국인민은행이 발표한 통계자료를 인용하여 중국의 엄격한 비트코인 규제가 점유율을 크게 줄인 것이라고 설명했다. 이는 미국 정부가 우크라이나를 침공한 러시아의 제재 수단으로 암호화폐 사용을 봉쇄하도록 각국과 거래업자를 압박하자 대응한 것으로 보인다.

그러나 지난해 가상화폐 데이터 제공업체 메사리가 발표한 보고서에 의하면 중국이 여전히 비트코인 시장을 주도하는 것으로 보인다. 보고서에 의하면 중국은 지난해 전세계 비트코인 해시레이트(Hash Rate)의 65%를 차지했다. 이는 가상화폐 시장의 대형 참여자인 미국(7.24%), 러시아(6.9%), 베네수엘라(0.43%)보다 훨씬 높은 수치다. 미라 크리스탄토(Mira Chrisstanto) 분석가는 "중국 정부가 2017 년 암호화폐 거래를 금지했지만 '조심스럽게 운영되는 변두리' 산업으로 계속 번창하고 있다"며 "중국의 암호화폐 시장은 규제 압력 속에서도 지속적으로 성장하고 있다"고 부연했다.

KIC 중국 NEWS

1. 【KIC 행사】“CHINA·夢” 인큐베이션&“CHINA·路” 엑셀러레이션 안내

글로벌혁신센터 2022년 1분기

“CHINA·夢” 인큐베이션 &
“CHINA·路” 엑셀러레이션

중국 현지에서 혁신기술 기반의 기술 위주로 창업을 희망하는 창업가,
혹은 중국 법인 설립이 3년이 넘지 않은 현지 기업가

“CHINA·路”엑셀러레이션
중국에 법인을 설립 한 지 1년이 넘어
MVP를 보유하고거나 매출이 최소 1년이상 발생한 기업

모집 기간
2022.3.01.
~2022.3.27

모집요건
“CHINA·夢” 인큐베이션
중국에 법인을 설립 한 지 1년이 넘어
MVP를 보유하고거나 매출이 최소 1년이상 발생한 기업
“CHINA·路”엑셀러레이션
중국에 법인을 설립 한 지 1년이 넘어
MVP를 보유하고거나 매출이 최소 1년이상 발생한 기업

프로그램 일정
2022.4.6 ~ 2022.5.30
(8주)

신청방법
<http://www.kicchina.org/>
신청서 접수

문의처
글로벌혁신센터(KIC중국)
+86 010 6780 8840
+82 070 4084 1234
info@kicchina.org

참가 신청하기

KIC 글로벌혁신센터
CHINA Korea Innovation Center

2. 【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
+ 하이콜 HICOOL 창업경진대회연계지원
+ 한중일 창업대회 연계지원
+ 북경대 등 창업교육 프로그램 연계지원
+ KIC중국 CHINA梦 & CHINA路 연계지원

신청방법 및 문의처

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

3. 【KIC 행사】 KIC&HICOOL 2022 년 글로벌 창업대회 안내

KIC CHINA
Korea Innovation Center

X

HICOOL

2022 글로벌 창업대회

1 총 상금
억 RMB
(한화 약 187억 원 상당)

7 과학 기술
분야

7 출전
지역

인공지능, 가상현실, 핀테크
차세대 정보기술
농업테크, 식품테크
문화 콘텐츠
바이오 헬스
신에너지, 신소재, 에너지절약, 환경보호
첨단 설비

지원 기간 및 웹사이트 www.hicool.com

2021年12月-2022年4月30日