

주간 중국 창업 제 285 호

2022.06.29



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 뉴스

2022 즈우 AIoT 산업리더써밋 개최	P1
국가중소기업발전펀드 청두에 설립	P4
전정특신 기업 소개&국경간 투융자 편리화 시범 사업 통지	P6

02

CHINA 창업

【기업분석】 2022 후룬차이나 메타버스 유망 기업 명단 발표	P9
【산업분석】 중국 재생에너지산업	P13
【기획/산업단지】 허페이고신구	P20

03

KIC 중국 뉴스

글로벌혁신센터(KIC 중국) 2분기 혁신기업 K-Demo Day 공고	P24
2분기 "차이나·夢"인큐베이션&"차이나·路"엑셀러레이션 프로그램	P25
2022년 한중일 청년 혁신 협력 비즈니스 매칭 콘테스트	P26

WEEKLY 뉴스

1. 2022 즈우 AIoT 산업리더서밋 개최 — 아이즈쥬(芯智讯)

사물인터넷은 이미 돌이킬 수 없는 시대의 대세로 2020 년 전 세계의 사물인터넷 연결 수가 처음으로 비(非)사물인터넷 연결 수를 넘어섰다. 올해 공업정보화부(工信部)가 발표한 <2022 년 1 분기 통신산업 경제 현황>에서는 사물인터넷 연결 수가 사람 연결 수를 넘어선 '슈퍼 연결' 시대의 도래를 보여준다. 이것은 단순한 디지털 성장이나 시장 규모의 변화뿐만 아니라 IoT 산업의 큰 흐름을 반영한다—IoT "상호 연결"이 기본 인프라와 표준 기능이 되었으며 IoT 에서 AIoT 로 세대교체 되고 있음을 뜻하는 것이다.

이에 즈츠팡(智次方)이 주최, 즈우(摯物) AIoT 산업연구원과 사물인터넷싱크탱크(物联网智库)가 주관, 카오쓰(卡奥斯)가 타이틀 협찬하여 제 4 회 <즈우(摯物)AIoT 산업리더서밋>을 6 월 22 일 클라우드에서 공동 개최했다.

1) 업계 전문가들의 산업 통찰 공유

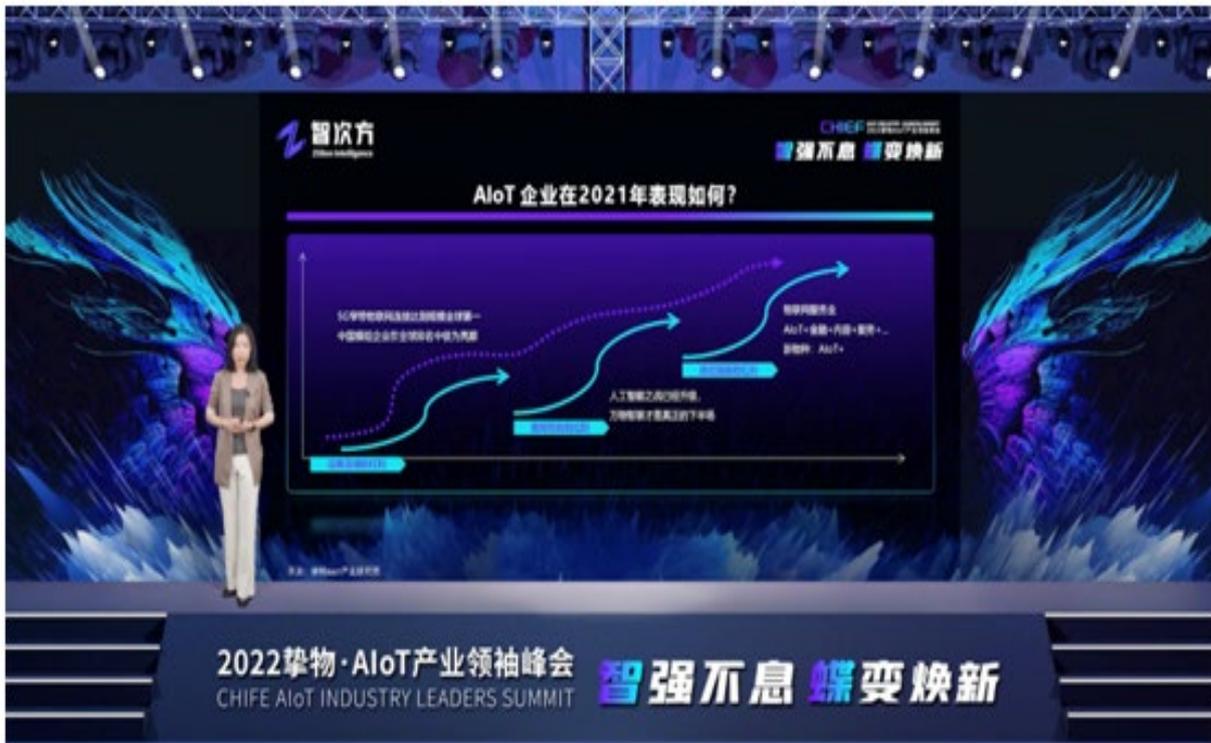


사진 1) 출처: 아이즈쥬(芯智讯)

펑자오[彭昭, 즈츠팡 사물인터넷싱크탱크(智次方·物联网智库)창립자]는 IoT 발전의 열쇠는 가상 데이터에 있고 인공지능 발전의 열쇠는 물리적 단말기에 있다며 실재와 가상을 혼합하는 AIoT 는 필연적인 선택이라고 했다. 'AIoT 시대에 진입한 후 기업은 어떻게 발전을 심화시켜야 할까?'라는 질문에 그는 기업 유형에 따른 발전 방식을 제시했다.

모듈 제작 기업의 경우 '커버형-제품이 다루는 카테고리'와 적용 시나리오를 개선'하는 것과 '가치형-모듈 스마트화와 맞춤형 제작 추세가 두드러짐에 따라 운영체제, 컴퓨팅 파워, 산업별 맞춤 속성을 탑재한 제품'을 만들어 더 높은 가격 우위를 갖는 것을 추천한다.

AIoT 클라우드 플랫폼 기업의 경우는 아직 초기 단계이기에 고정된 비즈니스 모델이 없지만 대부분 두 가지 시도를 하고 있다. 하나는 프로젝트(Project)에서 제품(Product)으로 프로젝트가 일련의 소프트웨어 솔루션을 담은 제품(Product)으로 귀결되는 것이다. 또 다른 하나는 제품(Product)에서 플랫폼(Platform)으로 가는 것으로 기술 아키텍처 시스템으로 귀결되는 것이다.

산업인터넷 기업의 경우 데이터 인텔리전스* 탐색이 필요하며 새로운 AIoT 회사는 데이터 인텔리전스의 이점을 파악하면서 소프트웨어 및 하드웨어에 대한 다양한 개발 경로를 개발하고 있다.

(*데이터 인텔리전스 편집자 주: Data Intelligence 数据智能, 인공지능과 알고리즘 분석 기술의 결합, 안면/음성인식 등 데이터 식별 기능이 통합된 기술을 뜻함. 아마존이 사용자 데이터로 추천 상품 서비스를 제공하거나, 중국 핑안보험이 맞춤형 보험/대출 상품을 추천하는 것, 유럽 트럭회사가 운전자 주행 데이터를 수집하여 적정한 때에 알림으로 연료비를 절감하게 해 주는 사례가 있다.)



사진 2) 출처: 아이즈신(芯智讯)

우허추엔[邬贺铨, 중국공정원(中国工程院)원사]은 개회사에서 5G 가 빠른 속도로 데이터를 수집해 의사결정을 내리게 하고 사물 인터넷을 클라우드 컴퓨팅, 인공지능과 원활하게 연결되게 하여 사물인터넷을 크게 업그레이드시켰다고 말했다.

2) 중국 AIoT 산업 발전 신뢰 연구 보고& AIoT 산업 Top10 상 수여

이번 행사에서 즈츠팡 사물인터넷싱크탱크(智次方·物联网智库)와 즈우(摯物) AIoT 산업 연구소는 첫 번째 <중국 AIoT 산업 발전 신뢰도 연구 보고서(2022)>를 발표했다. 보고서에서 최초로 중국 AIoT 산업 발전 신뢰 지수 모형을 만들어 AIoT 기업의 최근 2 년간 발전 상황과 미래 계획에 대한 심층 분석을 하며 기업 전망, 산업 경기 모니터링과 단기 예측에 유용한 참고가 되게 했다.

황윈하오[黄云皓, 즈츠팡 사물인터넷 싱크탱크(智次方·物联网智库) 합작 파트너]에 따르면 2022 년 AIoT 산업 발전에 대한 신뢰 지수 총점은 122.86 으로 기준인 100 보다 높으며, 업계는 일반적으로 AIoT 산업 발전에 대해 낙관적이었다. 그 중 지난해 업계 발전 근황을 상징적으로 보여주는 '신싰지스(信心基石)'의 경우 AIoT 제품/프로젝트 매출의 지속적인 성장에 힘입어 총점 106.08 을 얻었다. 현재 산업의 발전에 가장 큰 장애가 되는 것은 기업 현금 흐름과 공급체인 부분으로 지수가 모두 기준점 100 에 못 미쳤다. 향후 1-2 년간 산업의 발전 기대치를 반영하는 항목의 총점은 134.04 로 미래 정책 배당과 다운스트림 시장 수요 방출에 대한 기대가 산업이 지속적으로 발전하는데 큰 역할을 함을 알 수 있다. AIoT 산업 체인에서는 칩/모듈 분야가 신뢰지수 1 위, AIoT 산업 응용 분야에서는 커넥티드카 응용 분야가 1 위를 차지했다.

2022 년은 사물인터넷이 스마트 사물인터넷으로 변모하는 새로운 출발점이다. 본 씨밋에서는 '즈우(摯物) 중국 AIoT 산업 Top10 기업상'을 선정하여 수여했다.



사진 3) 출처: 아이즈윈(芯智讯). 즈우(摯物) 중국 AIoT 산업 Top10 기업상. 왼쪽부터 카오스창즈 IoT(卡奥斯科创智物联), 에릭슨 차이나 통신유한공사(爱立信(中国)通信有限公司), 루이치 IoT(锐骐物联), TRIDIUM, Infineon(英飞凌科技), 바이두스마트클라우드 윈티엔동(云天工), 차이나유니콤디지털 IoT 사업부(联通数科物联网事业部), 완루이테크놀로지(万睿科技), 씬이정보테크놀로지(芯翼信息科技), 차이나모바일 IoT 네트워크(中移物联网)

2. 국가중소기업발전펀드 청두에 설립 — 금융계(金融界)

최근 청두자오즈진홀딩스그룹(成都交子金控集团)은 국가 중소기업발전기금 자펀드인 국가중소기업발전기금(청두)자오즈(交子)창업투자파트너기업이 공상국 등록을 완료하고 청두고신구에 정식 설립했다고 발표했다. 관리 기구는 선전시동팡푸하이창업투자관리유한회사(深圳市东方富海创业投资管理有限公司)이며 설립규모 50 억 위안으로 주로 반도체, 신에너지, 신소재, 정보기술, 의료건강 영역의 중소기업에 투자할 것이다. 이 펀드는 올해 쓰촨성이 새로운 산업 정책을 승인한 이후 처음 설립된 펀드이자 국가급 모펀드가 쓰촨성에 처음으로 지부를 배치한, 서부 지역 최대 규모의 펀드로 알려졌다.

이 펀드의 주요 출자자는 국가중소기업발전펀드(15 억 위안), 청두자오즈진홀딩스그룹(成都交子金控集团), 청두원장구중대산업화프로젝트투자펀드(成都温江区重大产业化项目投资基金), 청두하이인베스트먼트그룹(成都高投集团), 선전동팡푸하이주식회사(深圳东方富海股份公司), 카이위엔증권(开源证券), 산씨증권(山西证券) 등이 있다.

관리기관인 동팡푸하이(东方富海)는 관리펀드 규모만 거의 250 억 위안에 달하고 52 개의 펀드를 운용하는 중국 굴지의 벤처 캐피털회사다. 현재 480 개 이상의 프로젝트에 투자했는데 주로 반도체, 신에너지, 신소재, 정보 기술, 의료 건강 분야의 중소기업에 투자했다. 모펀드인 국가중소기업발전펀드는 중소기업의 발전을 지원하기 위해 중앙정부가 직접 출자하는 국가기금으로, 2020 년 설립 이후 자펀드 설립 중소기업을 지원하고 있다. 2022 년 2 월 말까지 국가중소기업발전펀드는 22 개의 자펀드를 설립했으며 총 출자 규모는 630 억 위안이 넘고 모펀드는 약 170 억 위안을 출자했고 자펀드가 투자가 프로젝트는 730 개 이상 누적 투자금 260 억 위안이 넘는다.

1) 청두에 설립하는 이유

2021 년 8 월 국가중소기업발전펀드는 제 3 차 자펀드 선발 공고에서 "중서부 지역에서 자펀드 설립 우선 지원" 전략을 이미 밝혔다. 올해 2 월 25 일, 제 2 차 자펀드의 세 번째 배치는 충칭에 했고 투자 규모는 16.7 억 위안으로 주로 하드테크놀로지, 기업 서비스, 의료건강 분야의 중소기업에 투자할 것이다. 4 월 29 일 국가중소기업발전기금 공식 홈페이지에는 중서부 지역에 설립할 4 차 자펀드 관리기관을 선발한다는 공고가 게시되었다.

마상후이[马向晖, 국가중소기업발전기금유한회사(国家中小企业发展基金有限公司) 회장]는 국가중소기업발전기금유한회사가 조기에 혁신적인 소기업 투자에 전문성을 강화했다면서 초기 단계에 있는 중소기업의 투자 리스크를 줄이고 시장 친화적인 수단을 사용하여 정책 목표와 투자 이익의 유기적 통합을 달성한다고 밝혔다.

2) VC/PE 유입으로 지역 산업 발전 유도

올해 초, 규모 100 억 위안의 청두-충칭지역 경제권 발전펀드(成渝地区双城经济圈发展基金)가 중국증권투자기금협회에 등록되었다. 이 펀드는 집적회로, 스마트제조, 신형 디스플레이, 신소재, 신에너지, 바이오의약, 의료보건 등 전략적 신흥산업과 스마트시티, 신인프라 분야를 중점적으로 투자할 것이다. 쓰촨발전펀드클러스터와의 협력을 통해 우수한 투자 모델을 상호 보완하고, 과학기술 혁신응용과 산업전환 및 업그레이드를 심도있게 통합하여 청두-충칭지역의 경제 구조를 최적화하고 산업을 업그레이드하여 서부 과학기술 혁신의 집적지로 만들고자 한다.

2 월 8 일 청두고신구는 펀드 조성 계획을 발표했는데 올해 총 규모가 100 억 위안인 엔젤 모펀드를 설립하고 청두고신구가 180 억 위안 이상을 투자하고 사회 자본이 참여하도록 유도하여 600 억 위안 이상의 산업 투자 펀드를 조성할 것이라고 했다.

작년 11 월, 청두고신구는 세계를 향해 투자자를 초청해 향후 5 년 동안 총 3000 억 위안의 산업펀드를 내 놓아 청두고신구 기업의 엔젤투자부터 상장까지 기업 전체 발전 과정에서 맞춤형 서비스를 제공하는 투자 서비스 시스템을 갖출 것이라고 했다.

4 월 26 일, 중국 공산당 청두시 제 14 차 전국인민대표대회가 청두에서 개막했다. 청두시위원회 서기 시샤오린(施小琳)은 보고에서 향후 5 년 동안 청두가 확고하게 강한 산업 체인을 건설하고 경쟁력 있는 현대 산업 시스템을 빠르게 구축할 것이라고 밝혔다. 산업 융합·클러스터링·생태계 형성 추세를 확고히 하고 산업체인 내 메인기업·공공플랫폼·중개기구·투자기금·리더 인재가 조화롭게 공생발전하고 지역간 협업을 통해 산업생태계를 구축할 것이라고 했다. 우수 기업의 견인 효과를 발휘하고, 천억 수준의 헤드급 기업, 백억 수준의 리더 기업을 육성하고 산업을 이끌고 갈 '전정특신(专精特新)' 기업을 갖추며 산업 분업 및 협력 네트워크를 함께 구축할 것이다.

청두과학기술국의 성과 이전·전환&혁신창업서비스처 담당자는 바이오의학이 청두시의 현대 산업 시스템을 구축하는 핵심 영역이라고 한 이후 몇 년간의 육성을 거쳐 바이오의료 산업시스템은 크게 발전했고 많은 VC/PE 를 끌어들이었다.

중서부 최초의 펀드 타운인 티엔푸국제펀드타운(天府国际基金小镇)에는 IDG 캐피탈, CICC 캐피탈(中金资本), 보하이화메이(渤海华美), 차이나벤처캐피탈(中国风险投资), 메이화벤처캐피탈(梅花创投), 가오룽캐피탈(高榕资本), 청두발전펀드(成都发展基金), 자오즈산업펀드(交子产业基金) 등 650 개 투자기관이 참여했고 관리하는 사회자금 규모는 총 5500 억 위안에 달하며 이미 1600 억 위안을 승인해 중국 서부 최대 펀드 산업단지가 되었다.

3. 전정특신 기업 소개&국경간 투융자 편리화 시범 사업 통지

— 국가외환관리국(国家外汇管理局)

1) '전정특신' 소개

'전정특신(专精特新)'이란 '전문화, 정밀화, 특성화, 혁신성'을 갖춘 중소기업을 의미한다.

특성	주요 내용
「专」전문화(专业化)	전문 기술, 산업체인에서 특정 과정, 특정 제품에 중점을 두고 깊이 육성한 것
「精」정밀화(精细化)	기업의 정교하고 정밀한 생산, 관리, 서비스를 말함
「特」특성화(特色化)	제품 또는 서비스의 고유성과 특색. 제품 또는 서비스가 해당 산업 또는 지역의 고유성, 독특함, 독자 생산의 특성을 가짐.
「新」혁신성(新颖化)	자주적 기술 혁신과 모델 혁신.

① 배경

중국이 고품질로의 발전을 추구하면서 중국 기업의 대부분을 차지하는 중소기업을 정책 유도과 지원을 통해 기술력을 갖춘 강소기업으로 육성하고자 하는 전략이다. 대외적으로는 글로벌 공급망 불안정 속에서 안정적인 자국화 발전 필요성, 대내적으로는 투자 견인에서 혁신 기술 발전을 통한 견인 필요성이 높아졌기 때문이다.

② 부각 과정

- **2011년 9월** 공업정보화부가 발표한 <제 12 차 5 개년 발전계획기간 중소기업 육성 계획>에서 중소기업 업그레이드와 발전 방향을 '전정특신'으로 설정하며 처음 등장.
- **2021년 1월 23일** 중국 재정부와 공업정보화부가 공동으로 <'전정특신' 중소기업의 고품질 발전 지원에 관한 통지>를 발표하며 주목받기 시작.
- **2021년 7월 30일** 중앙정치국회에서 '전정특신 중소기업 발전'을 국가 전략으로 삼아 중요도를 높임.
- **2021년 12월 17일** 공업정보화부의 <제 14 차 5 개년 기간 중소기업 발전계획>에서 110 만 1000 개 사 중소기업 육성 시스템을 표명하며 중소기업을 ○전정특신 ○작은 거인(小巨人) ○제조업 챔피언(制造业单项冠军) 기업으로 발전시키겠다는 목표 세움.

- ◆ **2022 년 양회** 2022 년에 약 3 천 개 국가급 전정특신 '작은 거인' 기업을 추가 육성하고, 각 성 정부는 성급 전정특신 중소기업을 5 만 개 육성한다는 계획을 발표.
- ◆ **2022 년 6 월 1 일** 공업정보화부 <우수중소기업의 점진적 육성 관리를 위한 잠정 조치>를 발표하며 중소기업을 3 단계로 구분하여 체계적으로 육성하며 '제 14 차 5 개년 계획' 기간 동안 혁신형 중소기업 100 만 개, 전정특신 중소기업 10 만 개, 전정특신 '작은 거인' 기업 만 개를 육성한다는 조치를 8 월 1 일부터 시행.

③ 전정특신 중소기업 인정 기준

- (1) 특정 세부 시장 영역에서 사업한지 2 년 이상
- (2) 전년도 R&D 총액 100 만 위안 이상이며 총 영업수익 비율에서 3% 이상.
- (3) 전년도 영업수익 총액이 1000 만 위안 이상이거나, 1000 만 위안 미만이면 최근 2 년 이내 새로 증가한 지분 투자 총액(적격 기관 투자자의 실제 지급액)이 2 천만 위안 이상.
- (4) 각 지표 평가 점수가 60 점 이상이거나 다음 조건 중 하나에 해당하는 경우
 - i 최근 3 년간 성급 과학기술상을 수상, 수상단위 중 3 위 이내, 또는 국가급 과학기술대상을 수상하고 수상단위 중 5 위 이내
 - ii 최근 2 년간 R&D 총액 가치가 1000 만 위안 이상.
 - iii 최근 2 년간 새로 증가한 지분 투자 총액(적격 기관투자가가 지급한 금액)이 6 천만 위안 이상.
 - iv 지난 3 년 동안 "Maker China(创客中国)" 중소기업 혁신창업경진대회에서 전국 500 강 명단에 진입한 기업.

2) 첨단기술기업과 '전정특신'기업에 대한 국경간 투융자 편리화 시범 사업 통지

① 대상

국가외환관리국 텐진시지점(天津市分局), 상하이시지점(上海市分局), 장쑤성지점 (江苏省分局), 산둥성지점(山东省分局), 후베이성지점(湖北省分局), 광둥성지점 (广东省分局), 쓰촨성지점(四川省分局), 산시성지점(陕西省分局), 베이징외환관리국 (北京外汇管理部), 충칭외환관리국(重庆外汇管理部), 저장성지점(浙江省分局), 안휘성지점(安徽省分局), 후난성지점(湖南省分局), 하이난성지점(海南省分局), 선전시지점(深圳市分局), 칭다오시지점(青岛市分局), 닝보시지점(宁波市分局) 대상

② 내용: 실물 경제의 고품질 발전을 지원하기 위해 국가 외환 관리국은 전정특신 기업에 대한 국경 간 자금 조달 편리화 시범 사업을 실시한다.

i. 텐진시지점, 상하이시지점, 장쑤성지점, 산둥성지점, 후베이성지점, 광둥성지점, 쓰촨성지점, 산시성지점, 베이징외환관리국, 충칭외환관리국, 저장성지점, 안후이성지점, 후난성지점, 하이난성지점, 선전시지점, 칭다오시지점, 닝보시지점(이하 시범 지점이라고 함)은 첨단 기술 및 전정특신 기업의 국경간 용자 편리화 시범 사업을 전개하며 적격 관련 기업이 일정 한도 내에서 외채를 자체적으로 차입할 수 있도록 한다.

- ◆ 상하이시지점, 장쑤성지점, 후베이성지점, 광둥성지점, 베이징외환관리국, 충칭외환관리국, 하이난성지점, 선전시지점, 닝보시지점 관할 내 적격 첨단기술기업과 전정특신 기업 가능 외채 한도: 최대 1000 만 달러
- ◆ 텐진시지점, 산둥성지점, 쓰촨성지점, 산시성지점, 저장성지점, 안후이성지점, 후난성지점, 칭다오시지점 관할 내 적격 첨단기술기업과 전정특신 기업 가능 외채 한도: 최대 5 백만 달러.

ii. 시범 지점은 부록 <첨단 기술과 '전정특신'기업의 국경간 용자 편리화 시범 업무 가이드(시범 시행)>의 요구에 따라 수행해야 하며 일 진행 과정과 사후 외채 리스크를 방지하도록 철저히 대비해야 한다. 시범 지점의 상황을 정기적으로 국가 외환 관리국 자본프로젝트관리부에 보고해야 한다.

iii. 이 통지는 발표일인 2022년 5월 30일부터 시행한다.

CHINA 창업

1. 【기업분석】 2022 후룬차이나 메타버스 유망 기업 명단 발표

후룬바이푸(胡潤百富)는 광저우 난샤(南沙)에서 제 1 회 '후룬차이나 메타버스 씨밋을 개최하며 후룬연구소가 조사한 메타버스 분야에서 가장 잠재력이 높은 중국 상위 200 개 기업을 선정한 <2022 후룬 중국 메타버스 유망 기업 리스트>를 최초 공개했다.

이 목록의 조사 범위는 민간과 국유기업, 중국 본토와 홍콩, 마카오, 대만 지역을 포함한 모든 중국 기업이 포함되며 "가장 유망한 기업"의 가치는 10 억 달러 이상이고 "미래 스타 기업"의 가치는 10 억 달러 미만이다.

1) 개요

후룬[胡潤, 후룬바이푸 회장·수석통합연구원]가 리스트 선정과 관련하여 밝힌 사항은 아래와 같다.

▶ 목록 선정 방법

이 목록을 만들기 위해 먼저 메타버스에서 관련 산업의 범위를 설정한 다음 해당 산업에서 우수 기업을 뽑아 최종적으로 가장 발전 가능성이 높은 상위 200 개 기업을 식별하여 상위 20 위, 상위 50 위, 상위 100 위, 상위 200 위 4 개로 나눴고 가장 잠재력이 큰 미래 스타 기업도 있다. 메타버스 관련 산업에 대해 북경정보산업협회<중국메타버스 백서>, 칭화대학 <메타버스 발전 연구 보고서> 등을 참조했다.

▶ 선정 기업 특징

가장 유망한 100 대 기업 중 상당수는 현재 VR 산업에 주력한다. 예를 들어 Goertek의 VR 헤드셋 출하량은 전 세계 점유율의 70% 이상을 차지하며 Thundersoft(中科创达), Sunny Optical(舜宇光学), Rockchip(瑞芯微) 등도 VR 산업 기반 기술을 담당한다. 씨트립(携程), 베이커(贝壳), 동방명주(东方明珠) 등은 VR이나 AR 기술을 자신의 사업 분야에 도입해 사용자가 가상공간을 체험할 수 있도록 하고 있다. VR 과 AR 은 인류가 디지털 정보를 자신의 감각으로 받아들이게 하는 관문인 셈이며 미래 메타버스로 가는 중요한 입구다.

VR 산업 외 가장 잠재력을 지닌 기업에는 6 가지 특징이 있었다. iFLYTEK(科大讯飞)와 같은 AI 사이버 인간 상호 작용 플랫폼, 알리바바의 '징탄(鲸探)'과 같은 NFT 디지털 수집품 플랫폼, 바이두 '씨낭(希壤)'과 같은 몰입형 활동 공간, BlueFocus(蓝色光标)의 수사

오메이(苏小妹) 같은 **가상디지털 IP**, 세기화통(世纪华通) <LiveTopia>와 같은 **가상 게임**, 하이얼(海尔)그룹의 카오스 COSMOplat 과 같은 **산업인터넷 플랫폼**이다.

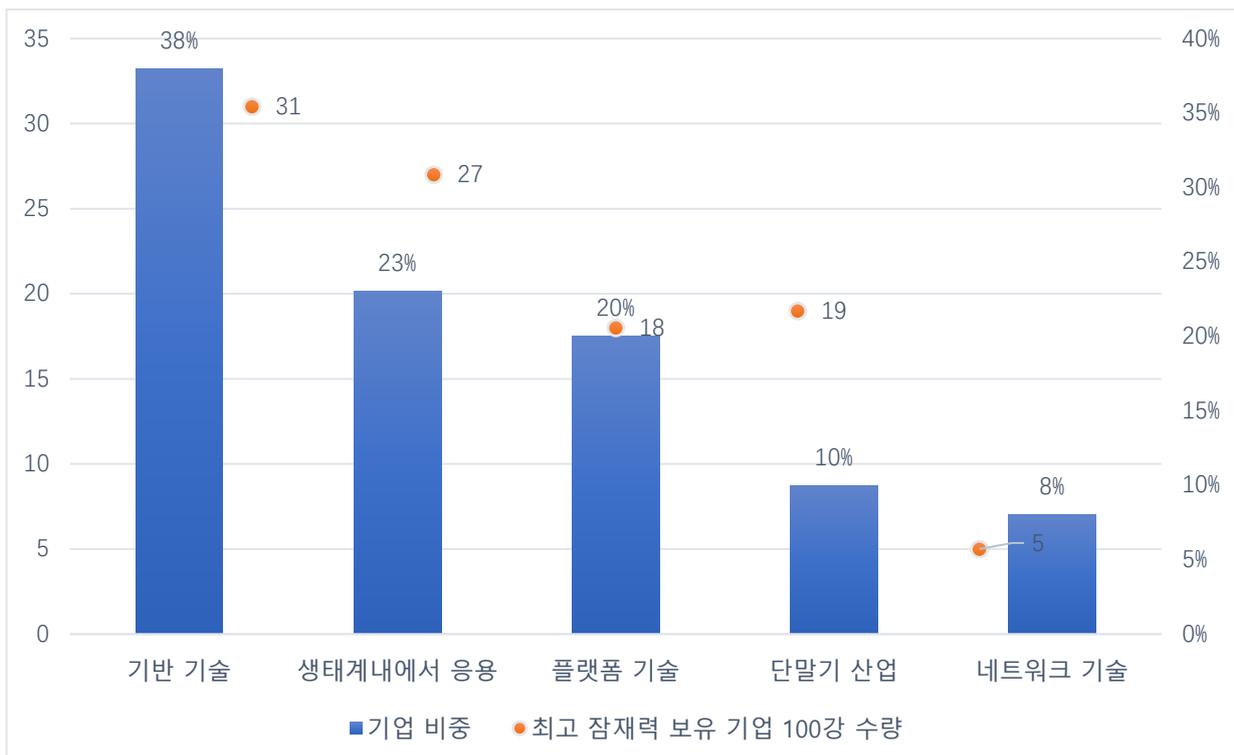
가장 유망한 상위 100대 기업을 주 사업분야로 파악할 때 가장 많은 분야는 19개사가 분포한 미디어 및 엔터테인먼트 산업이었다. 미디어 및 엔터테인먼트 산업의 기업은 기존 기술 수단을 적극적으로 활용하여 메타버스와의 응용 가능성을 모색했다. 메타버스 시대가 아직 완전히 도래하지 않은 현시점에서 게임, 영화, TV, 가상 IP가 상대적으로 인기 있는 테스트 분야다.

메타버스는 전송속도와 컴퓨터 효율성이 높아야 하기에 GPU 칩, MCU 칩, LED 칩, 와이파이 칩, 센서 칩이 중요하고, 클라우드 컴퓨팅에 기반하고, 인증 메커니즘은 블록체인을 통해서 하고, 콘텐츠 생산은 인공지능에 의존하고, 장치는 IoT로 연결하므로 칩과 데이터 서비스 분야가 중요하다. 메타버스 유망 기업 200대 기업 중 칩 회사와 데이터 서비스 회사가 70개 이상으로 전체 목록의 3분의 1을 차지했다.

Citibank 예측에 따르면, 메타버스 총 사용자 수는 2030년까지 50억 명에 도달할 것이며, 메타버스 경제의 잠재적 시장 규모는 8조 달러~13조 달러인 매우 큰 시장이 될 수 있다고 예측했다.

2) 메타버스산업 분포

▶산업 분야 비중: 기반 기술 범주, 생태 응용 범주, 플랫폼 기술 범주, 단말산업 범주, 네트워크 기술 범주 순이었다.



1	기반 기술 대표 기업	ZTE(中兴通讯), Ofilm(欧菲光), iFLYTEK(科大讯飞)
2	생태계내 응용 기술 대표 기업	바이트댄스, 망고차오메이(芒果超媒), 37GAMES(三七互娱)
3	플랫폼기술 대표 기업	왕이, 바이두, 360
4	단말 산업 대표 기업	화웨이, 샤오미, Goertek(歌尔股份)
5	네트워크 기술 대표 기업	차이나모바일(中国移动), 차이나유니콤(中国联通), 차이나텔레콤(中国电信)

▶ 주 사업 분포

주요 산업 분야 5 위까지 소프트웨어 및 데이터 서비스를 주요 사업으로 하는 기업이 17%로 가장 많고, 반도체 기업이 16%로 그 다음을 차지하며, 세 번째로 미디어 및 엔터테인먼트 기업이 15%, 네 번째 전자 부품 기업이 14%였다. 소비 전자 제품 회사가 10%로 다섯 번째로 많았다.

	주 사업 분야	비중	100 강 내 기업 수	대표 기업
1	소프트웨어& 데이터서비스	17%	15	BlueFocus(蓝色光标), 오우페이데이터(奥菲数据), 순왕테크놀로지(顺网科技)
2	반도체	16%	11	MediaTek(联发科技), 웨이얼홀딩스(韦尔股份), Rockchip(瑞芯微)
3	미디어& 엔터테인먼트	15%	19	텐센트홀딩스, 바이트댄스, 왕이
4	전자부품	14%	13	징동팡(京东方), Sunny Optical(舞宇光学), LUXSHAREICT(立讯精密)
5	소비 전자 제품	10%	16	화웨이, 샤오미, 하이얼
6	인공지능	8%	8	바이두, Sense Time(商汤科技), iFLYTEK(科大讯飞)
7	전자통신	6%	7	차이나모바일(中国移动), 차이나유니콤(中国联通), 차이나텔레콤(中国电信)
8	소매업	5%	4	알리바바, 징둥, 웨이핀회(唯品会)
9	금융서비스	3%	1	엔트그룹, 동팡차이부(东方财富), 통화순(同花顺)
10	레저&관광	3%	3	씨트립(携程), SONGCHENG(宋城演艺), 동방명주(东方明珠)
11	의료건강	1.4%	1	WeDoctor(微医), MedLinker(医联), 평안굿닥터(平安好医生)
12	교육	0.9%	0	Offcn(中公教育), 하오웨이라이(好未来)
12	전문기술서비스	0.9%	0	BOTON(宝通科技), 지에칭홀딩스(捷成股份)
14	부동산	0.5%	1	베이커(贝壳)
14	로봇	0.5%	1	UBTECH(优必选)

▶상장 여부

90%는 텐센트와 알리바바로 대표되는 상장 기업이고 10%는 화웨이와 바이트댄스로 대표되는 비상장 기업이다.

3) 미래 스타 기업

메타버스 상위 200 위 기업의 잠재적 가치는 10 억 달러 이상이며, 특정 강점과 장점이 있다. 메타버스의 관련 분야에서도 성장의 여지가 큰 기업들이 있는데, 기업가치가 10 억 달러 미만이지만 이미 메타버스 분야에 상당한 레이아웃이나 투자를 하고 있는 기업을 미래의 스타 기업이라 칭했다.

산수이비더(山水比德), 와이즈치(网易智企), 지우디데이터(致的数码), 따씨조우(大西洲), 쥐산소프트웨어(巨杉软件), 천징커지(宸境科技), 귀광전기(国光电器), 페이리썬(飞利浦), 쇼우두온라인(首都在线), 263(二六三), 화탕리엔중(华扬联众), 당홍치티엔(当红齐天), Sencity 등이 해당된다.

개최지 난샤 소개

난샤(南沙)는 전국 6 번째 국가급 신구이자 광둥 자유무역구 내 최대 면적이며 광둥, 홍콩, 마카오가 전면적으로 협력하는 시범구로 높은 개방성과 발전 잠재력을 지닌 곳이다. 6 월 14 일 국무원은 <세계를 향해 위에강아오(粤港澳)와 전면적으로 합작하기 위한 광저우 난샤 발전 종합 계획>을 발표하며 난샤를 광둥-마카오-홍콩 대만구(粤港澳大湾区)의 중요한 발전 동력을 일으키는 지역으로 지정했다.

광저우 난샤는 혁신체인·산업체인·자금체인·인재체인 4대 체인을 융합하는 정책(“四链”融合政策)을 최초로 발표하며 향후 5 년간 200 억 위안을 투자해 발전시킬 계획이다. 2021 년 대만구(大湾区)과학포럼이 성공적으로 시작되었고, 광저우메타버스혁신연맹이 성립되었으며 4대 체인 융합정책에는 메타버스 특별 정책도 있어 광저우 난샤에서 이번 명단을 발표한 것에는 큰 의의가 있다고 할 수 있다.

*출처: 후룬바이푸(胡润百富)

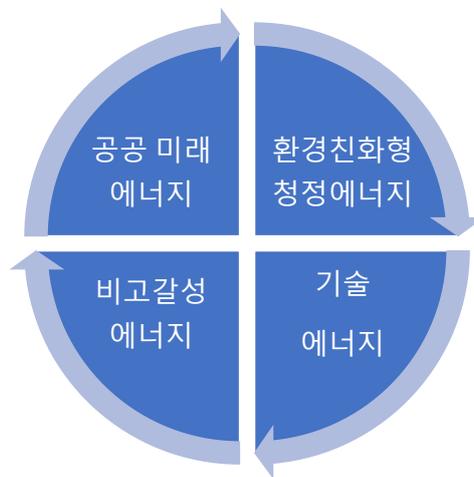
2. 【산업분석】 중국 재생에너지산업

1) 소개

신재생에너지란 기존의 화석연료를 변환시켜 이용하거나 재생 가능한 에너지를 변환시켜 이용하는 에너지를 뜻하며 신에너지와 재생에너지로 나뉜다.

신에너지	연료전지, 수소, 석탄액화·가스화 및 중질잔사유(원유 정제 후 남은 최종 부산물) 가스화.
재생에너지	태양광, 태양열, 풍력, 수력, 해양, 바이오, 폐기물, 지열을 활용해 생산한 에너지

① 신재생에너지의 특징



신재생에너지는 ●화석연료 고갈로 인한 자원 확보 경쟁 및 고유가 등으로 에너지 공급방식의 다양화 측면 ●기후변화협약과 지구 온난화 등 이상 기후에 대응하기 위한 청정에너지 비중 확대의 중용성 급증 ●IT·BT·NT 산업과 더불어 차세대 산업으로 시장 규모가 빠르게 성장하고 있는 미래 산업인 점에서 매우 중요하다.

2) 재생에너지 분야

태양 에너지

태양광 발전: 태양전지를 이용해 태양 빛 에너지를 변환시켜 전기를 생산하는 기술

태양열: 태양 복사광선을 흡수해 열에너지로 변환/저장시켜 냉난방, 급탕, 공정열, 발전 등에 활용하는 기술

풍력/
해양에너지

풍력: 바람의 힘을 회전력으로 전환시켜 발생하는 전력을 공급하는 기술

해양: 해양의 조수·파도·해류·온도차 등을 변환시켜 전기·열을 생산하는 기술. 양식장·해수순화·조명·Grid 에 이용

수력 발전

수력: 물의 유동 및 위치 에너지를 이용하는 기술

바이오매스
에너지

바이오매스*를 직접 또는 생·화학적, 물리적 변환과정을 통해 액체, 가스, 고체연료나 전기·열에너지 형태로 이용하는 화력, 생물, 연소공학 등의 기술

(*바이오매스 편집자 주: 태양에너지를 받은 식물, 미생물의 광합성에 의해 생성되는 식물체, 균체, 이를 먹고 살아가는 동물체를 포함하는 생물 유기물을 뜻함)

지열 에너지
폐기물 에너지

지열: 물·지하수·지하의 열 등의 온도차를 이용해 냉난방에 활용하는 기술. 태양열의 약 47%가 지표면을 통해 지하에 저장된다.
폐기물에너지: 폐기물을 변환시켜 연료 및 에너지를 생산하는 기술. 사업장·가정에서 열분해에 의한 오일화 기술, 성형 고체연료 제조기술, 가스화에 의한 가연성 가스 제조기술, 소각에 의한 열회수 기술 등을 통해 고체연료·액체연료·가스연료·폐열 등을 생산하고, 이를 산업생산 활동에 필요한 에너지로 이용될 수 있도록 에너지

3) 재생에너지 규모

① 재생에너지 설비 규모

2021년 중국의 재생에너지 설비용량은 10억 KW를 넘어 10억 6300만 KW에 도달해 전년 대비 13.8% 증가해 전체 발전기 용량의 44.8%를 차지하는 것으로 추정된다.

발전설비 규모를 구조적으로 살펴보면 2021년 중국의 수력발전 설비용량이 3억 9100만 KW로 전체 설비용량의 36.78%를 차지하며, 풍력발전 설비용량은 3억 2800만 KW로 전체 설비용량의 30.86%를 차지한다. 태양광발전 설비용량은 3억 600만 KW로 전체 설비용량의 28.79%이다. 바이오매스 발전 설비용량은 3798만 KW로 전체 설비용량의 3.57%를 차지한다.

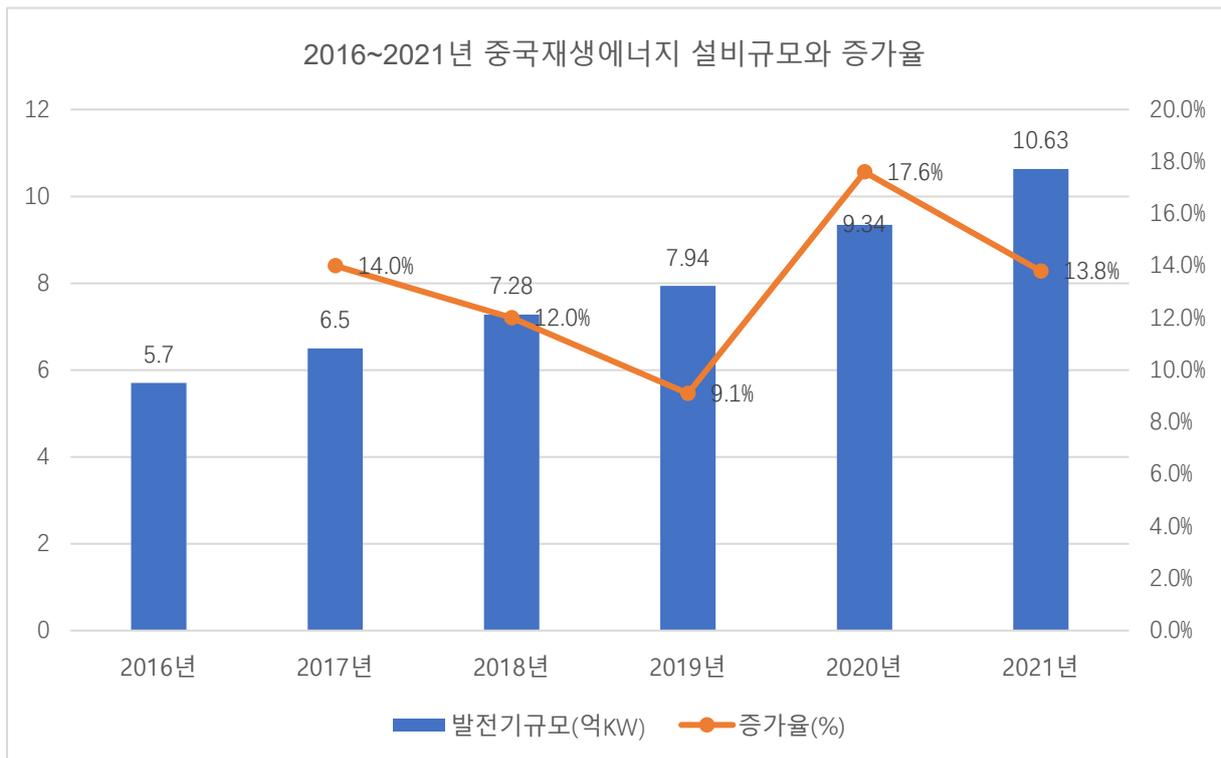


표 1) 출처: 국가에너지국(国家能源局), 화징산업연구원(华经产业研究院)정리

발전량을 구조적으로 분석해 보면 2021년 중국의 수력발전은 1조 3,401억 kWh로 전년대비 1.1% 감소하여 전체 발전량의 54%를 차지, 풍력은 6,526억 kWh는 전년 대비 40.5% 증가하며 전체 발전량의 26.3%를 차지, 태양광 발전은 3,259억 kWh로 전년 대비 25.1% 증가해 전체 발전량의 13.1%를 차지, 바이오매스 발전량은 1,637억 kWh로 전년 동기 대비 23.6% 증가해 전체 발전량의 6.6%를 차지했다.

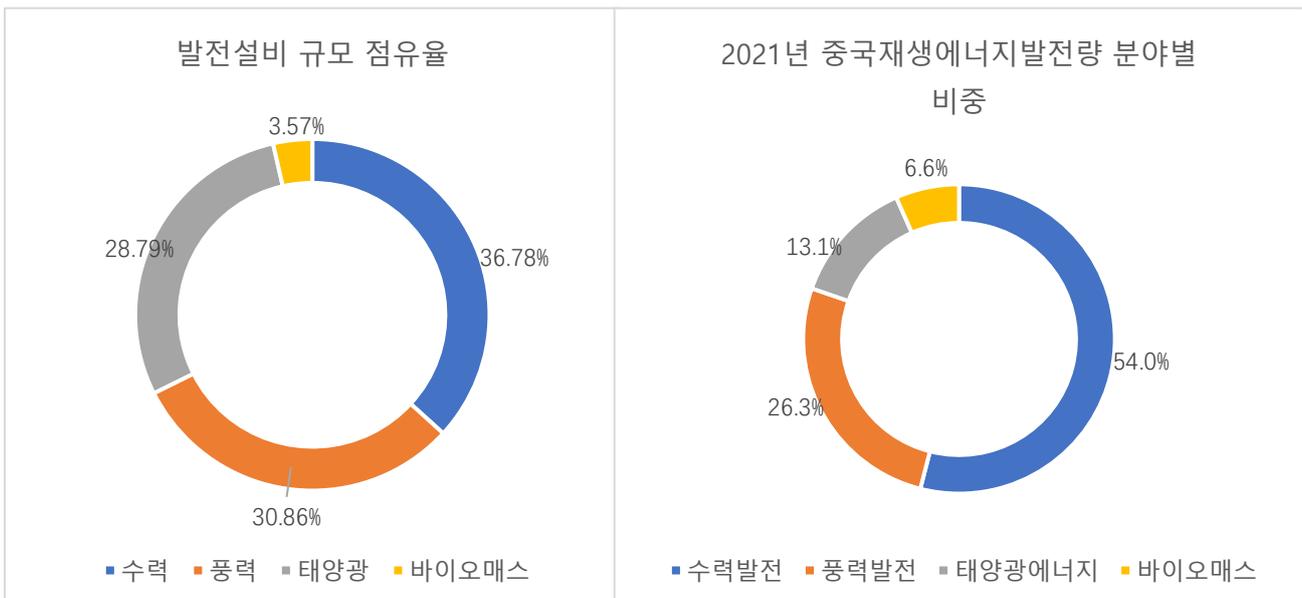


표 2) 출처: 국가에너지국(国家能源局), 화징산업연구원(华经产业研究院)정리

② 발전량

중국의 재생에너지 설비 규모가 지속적으로 증가함에 따라 중국의 재생에너지 발전량도 지속적으로 증가하고 있다. 통계에 따르면 2021년 중국의 재생에너지 발전량은 2조 4,823억 kWh로 전년 대비 11.7% 증가하여 전체 사회 전력 소비량의 29.8%를 차지했다.

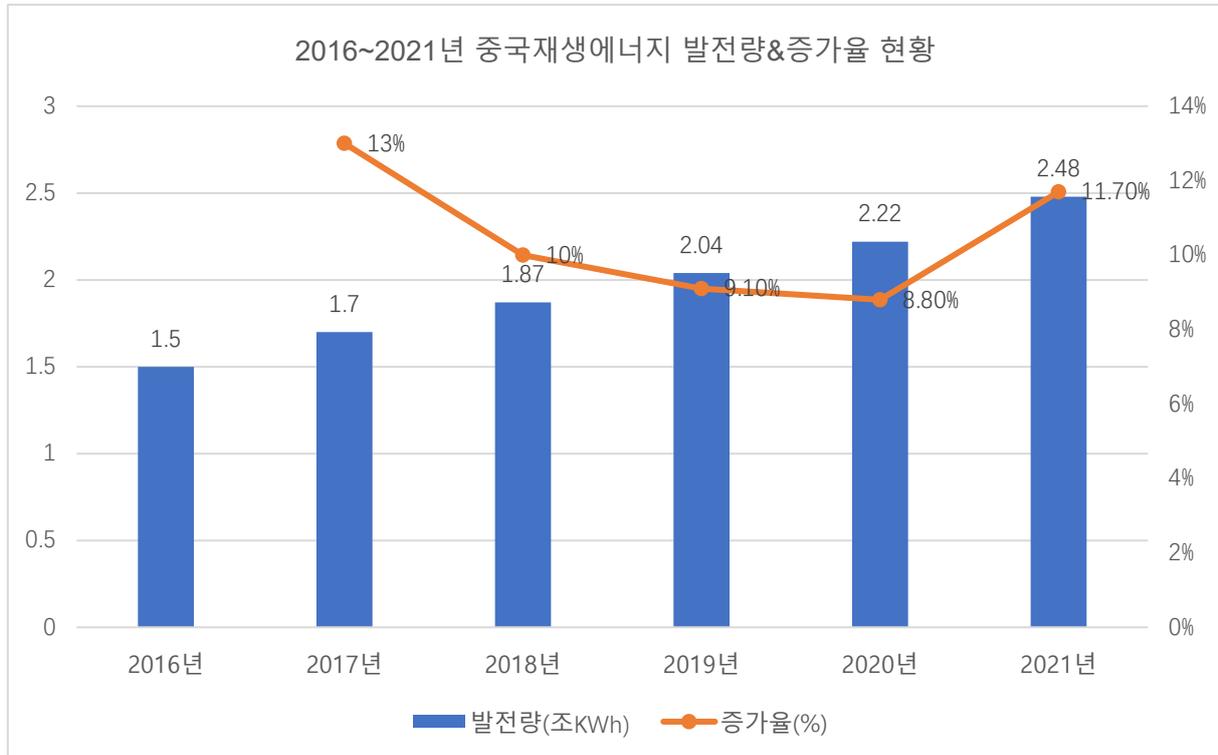


표 3) 출처: 국가에너지국(国家能源局), 화징산업연구원(华经产业研究院)정리

발전량을 구조적으로 분석해 보면 2021년 중국의 수력발전은 1조 3,401억 kWh로 전년대비 1.1% 감소하여 전체 발전량의 54%를 차지, 풍력은 6,526억 kWh는 전년 대비 40.5% 증가하며 전체 발전량의 26.3%를 차지, 태양광 발전은 3,259억 kWh로 전년 대비 25.1% 증가해 전체 발전량의 13.1%를 차지, 바이오매스 발전량은 1,637억 kWh로 전년 동기 대비 23.6% 증가해 전체 발전량의 6.6%를 차지했다.

4) 세부 산업 현황

① 수력발전

수력발전은 고효율, 낮은 발전 비용, 빠른 가동, 조정이 용이하다는 장점을 가지고 있으며 지역 상황에 따라 국가는 수력 발전을 개발한다. 통계에 따르면 2021년 중국의 수력발전 설비용량은 3억 9100만 kW로 전년 대비 5.7% 증가하고 발전량은 1조 3401억 kWh로 전년 대비 1.1% 감소했다.

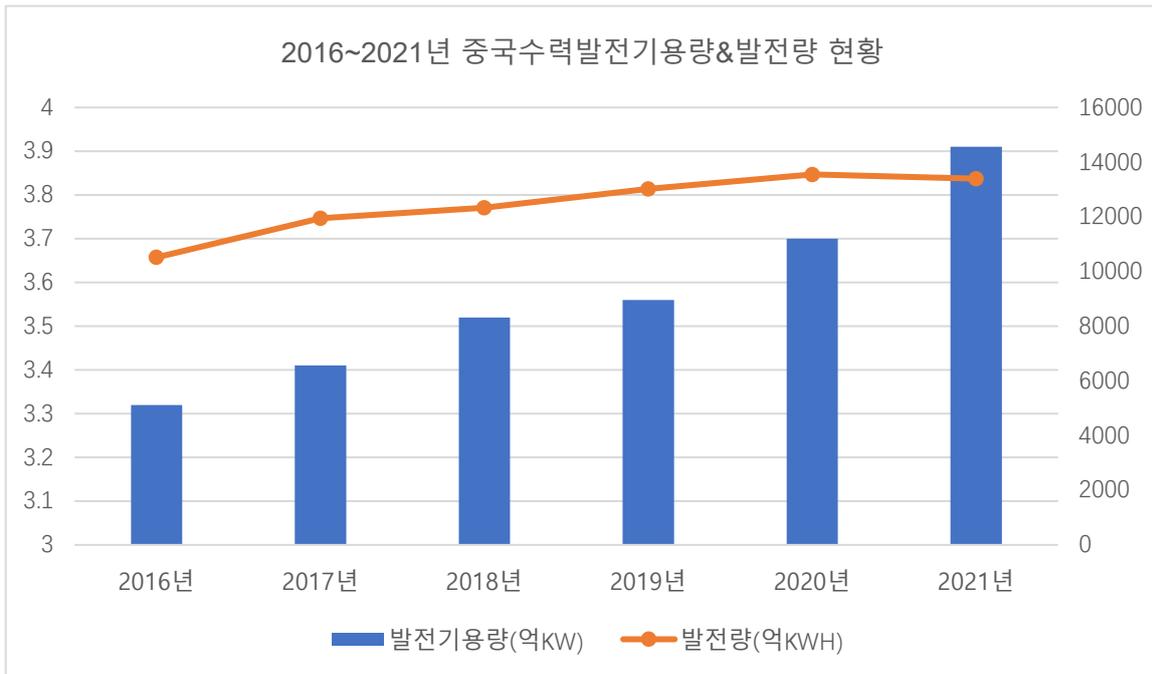


표 4) 출처: 국가에너지국(国家能源局), 화징산업연구원(华经产业研究院)정리

② 풍력발전

최근 중국의 풍력발전 누적 설치용량은 지속적으로 증가하고 있다. 2010년 말 풍력발전 누적 설치용량은 4182만 7000kW에 달해 세계 1위를 기록했고, 이후 풍력발전 설비용량 증가가 선두를 달리고 있다. 통계에 따르면 2021년 풍력발전 설비용량은 3억 2800만kW로 전년대비 16.7% 증가했고 발전량은 6526억kWh에 달해 39.9% 증가했다.

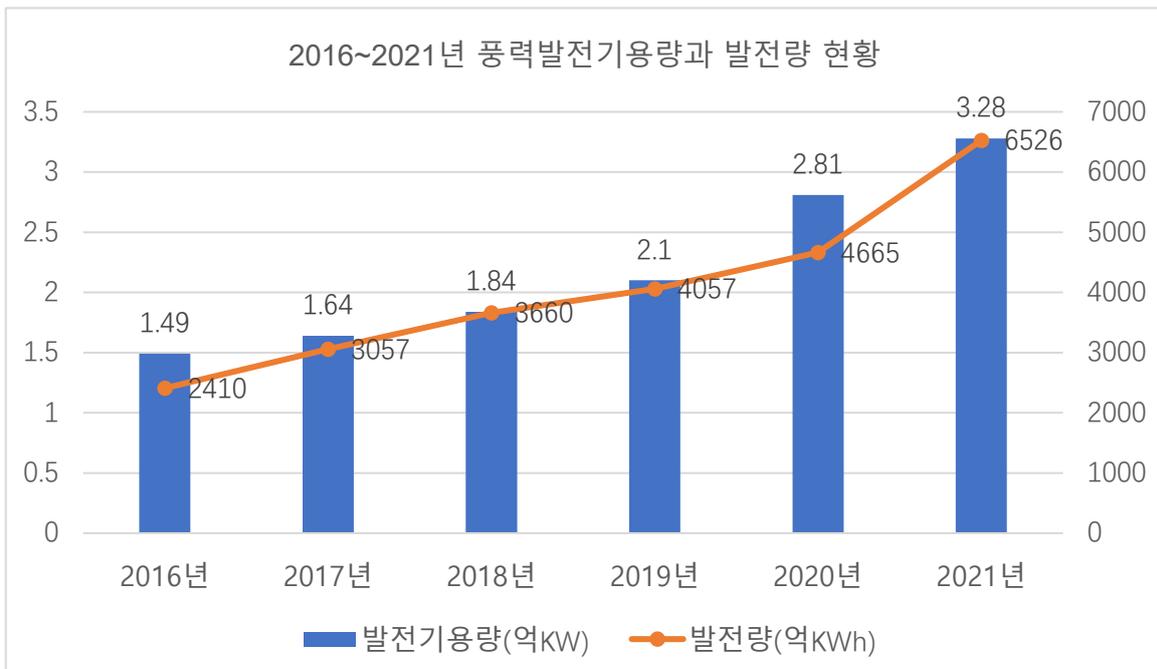


표 5) 출처: 국가에너지국(国家能源局), 화징산업연구원(华经产业研究院)정리

② 태양에너지

태양광 발전 기술이 점진적으로 성숙하고, 비용이 점진적으로 절감되었으며, 전력 가격이 정밀화되었을 뿐만 아니라 에너지 구조 개선에 대한 국가적 요구도 따르면서 태양광 발전은 빠르게 발전했다. 통계에 따르면 2021년 태양광발전 설비용량은 3억 600만 kW로 전년대비 20.9% 증가했고 발전량은 3259억 kWh에 달해 24.8% 증가했다.

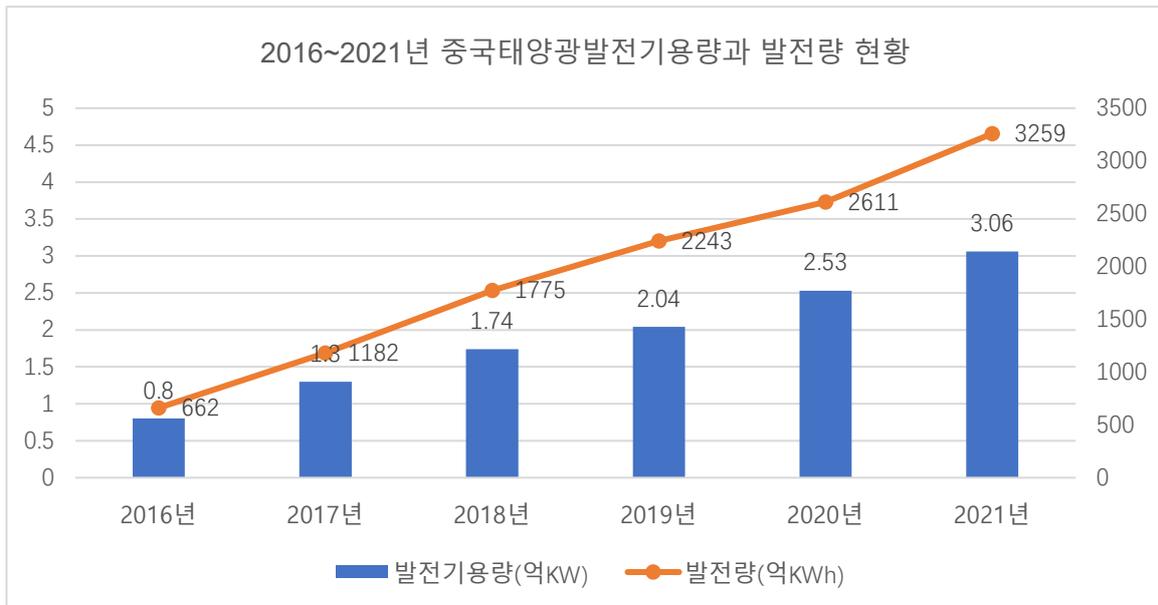


표 6) 출처: 국가에너지국(国家能源局), 화징산업연구원(华经产业研究院)정리

④ 바이오매스 에너지

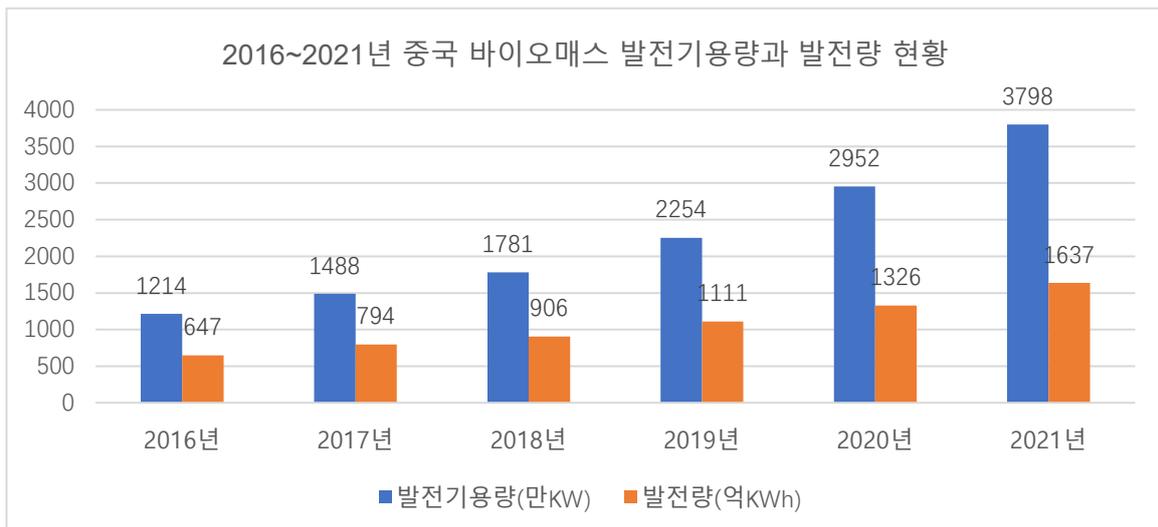


표 7) 출처: 국가에너지국(国家能源局), 화징산업연구원(华经产业研究院)정리

최근 몇 년 동안 중국의 폐기물 활용 기술이 향상됨에 따라 바이오매스 발전은 산업에서 급속한 성장의 시기를 맞이했다. 통계에 따르면 2021년 바이오매스 발전 설비용량은 3798만 kW로 전년 대비 28.7% 증가했고 발전량은 1637억 kWh에 달해 23.5% 증가했다.

5) 정책 현황

재생에너지는 탄소배출량이 적고 환경에 미치는 영향이 적어 중국이 지향하는 저탄소 전환의 방향이다. 최근 몇 년 동안 중국은 재생에너지 산업 발전을 지원하고 에너지 소비를 저탄소로 전환하기 위한 일련의 정책을 도입했다.

발표시기	정책	관련 내용
2021.11	오염방지 관리에 관한 국무원 의견	에너지 청정화·저탄소화 촉진. 에너지 안전 전제하에 석탄 절감, 재생에너지 대체 계획 실시. 청정생산과 에너지 자원 절약·고효율 이용 추진. 주요 산업에 에너지 청정 생산 개조 유도. 청정에너지 생산 평가 인증 촉진. 녹색 제조 촉진, 자원 순환 이용 시스템 구축, 화석연료 청정 고효율 이용 방안 추진
2021.10	2030 년 전 탄소피크 행동 방안	탄소피크를 경제사회발전 전과정과 각 방면에 관철시킴. 녹색 저탄소 에너지 전환 행동, 에너지·공업·농촌·교통운수 저탄소행동, 녹색저탄소 과학기술 혁신, 전국민 행동, 각 지역 단계별 교육 행동 전개. 국제 협력 강화 및 정책 보장
2021.9	에너지 소비와 총량을 개선하는 탄소피크·탄소 중립 조절 제도안	지방의 재생에너지 소비 장려. 각 성의 재생에너지 전력 생산 소비 저장 임무 완성 정도를 연도 및 5 개년 계획 평가에 포함
2021.9	새로운 발전 이념을 전면적으로 관철시켜 탄소 피크·탄소 중립 업무를 하기 위한 국무원 의견	2025 년까지 녹색저탄소 순환경제발전 시스템의 초보적 단계 완성, 주요 산업 에너지 이용률 대폭 상승. GDP 당 에너지 소비량 2020 년 대비 13.5% 감소, 비석탄에너지 소비 비중 20%정도 달성, 삼림 커버율 24.1%과 삼림 집계량 180 억㎡구현
2021.6	국가발전개혁위원회 2021 년 신에너지 전력망 가격 정책과 관련 사항 통지	2021 년 신규 그리드 가격 제정, 현지 발전 기준가에 따라 집행. 자발적 시장 거래 참여로 태양광 발전과 풍력 발전의 가치 세움. 각 지방에서 재생에너지산업 지원 보조 정책 장려
2021.3	국민경제와 사회발전에 관한 제 14 차 5 개년 계획과 2035 년 비전 목표 개요	에너지혁명, 청정저탄소 지향, 안전하고 효율적인 에너지 시스템 건설, 에너지 공급 보장 역량 제고. 비화석에너지 발전 가속화, 집중식과 분포식 발전 병행, 풍력·태양광 발전 규모 확대, 동부와 중부의 분포식 에너지 발전, 해상풍력발전 개발, 서남부 수력발전 기지 건설, 에너지소비 총량에서 비석유에너지 비중을 20%까지 제고.

*출처: 1. 한국전력 사이트 www.kepco.co.kr 녹색환경경영 2. 화징산업연구원(华经产业研究院): 2021 年中国可再生能源行业发展现状分析, 政策利好行业快速发展

3. 【기획/산업단지】 허페이이고신구

허페이첨단기술산업개발구(合肥高新技术产业开发区, 이하 허페이이고신구라 칭함)는 1991년 전국 최초로 국가급 첨단기술개발구로 지정된 이후 '과학-기술-혁신-산업'의 순환싸클을 구축하고 우수한 과학 성과를 배출해 왔다. 2018년 과기부 핫볼센터에 의해 세계 일류 첨단과학단지 반열에 들어선 이후 9년간 전국 169개 국가고신구 종합 평가에서 상위 10위권을 유지해왔으며 국가의 전략적 요충지가 되었다. 국가 연구소, 중국과학기술대학 하이테크캠퍼스, 뉴로모픽 국가공학연구소, 허페이 이온의료센터 등 전략적 연구 기지가 모여 있다.

'국가 연구소+성급 종합 연구소+대규모 과학 설비+첨단과학 교차연구 플랫폼'이라는 혁신 플랫폼 시스템을 구축했다. 중국과학기술대학 하이테크 캠퍼스의 첫 번째 신입생이 학교에 입학하고 중국과학원 허페이 기술혁신공정원 등과 협력한 성과가 출현했다. 중국과학원 양자정보&양자과학기술혁신연구원, 인공지능연구원, 허페이선진컴퓨팅센터, 정보재료&스마트센서연구소, 천지일체화 허페이네트워크센터, CETC(中国电子科技集团有限公司)38 연구소 등 주요 과학기술 인프라와 연구기관이 모여 양자정보·인공지능·칩·CPU·5G 필터·블록체인·항공 이미징·항공통신 등 디지털 기술에서도 혁신 성과를 내고 있다.

허페이이고신구에 형성한 인공지능·집적 회로 산업클러스터는 국가발전개혁위원회가 첫 번째로 인증한 66개 국가급 전략적 신흥 산업 클러스터에 포함되었다.



사진 1) 출처: 중국고신망(中国高新网)

1) 과학혁신의 원천지

① 양자기술 성과

허페이이고신구는 모즈하오(墨子号) 실험 위성, 광학 양자 컴퓨팅 프로토타입 '지우장(九章)'의 핵심 기술, 세계 최초의 초전도 양자 컴퓨팅 프로토타입 '우위엔(悟源)', 중국 최초

의 양자 컴퓨터 운영 체제 '쓰난(司南)' 등 미국과 양자패권을 겨루는 중국의 초대형 과학기술 성과가 탄생한 곳이다.



사진 2) 출처: 바이두이미지(百度图片), 시계방향으로 모즈하오((墨子号, 2016년 발사해 운행중인 양자과학 실험위성), 지우장(九章, 슈퍼컴퓨터로는 6 억년 걸릴 작업을 3 분이면 해결할 수 있는 양자컴퓨터), 우위엔(悟源, 초전도 양자 컴퓨팅 클라우드 플랫폼으로 6 큐비트 초전도 양자 프로세서 탑재), 본위엔쓰난(本源司南)은 중국 최초의 양자 컴퓨터 운영 체제이며 사진은 개발사 본위엔양자가 박람회에 참가한 모습. 본위엔양자는 글로벌양자컴퓨팅전문사이트 THE QUANTUM DAILY 에서 '세계 10 대 풀스택 양자컴퓨팅 기업'에 선정됨

중국과학기술대학의 판지엔웨이(潘建伟), 귀광찬(郭光灿), 두장펑(杜江峰) 3 명의 원사팀은 각각 허페이고신구에 귀둔양자(国盾量子), 본위엔양자(本源量子), 귀이양자(国仪量子) 회사를 설립하고 양자통신, 양자컴퓨팅, 양자정밀측정 분야에서 혁신적인 연구개발과 산업화를 수행하고 있다. 2021년 말 발표한 허페이고신구 <미래 산업 발전 계획>에 따르면, 2035년까지 허페이고신구를 글로벌 영향력을 가진 양자 센터로, 글로벌 경쟁력을 지닌 미래산업의 메카로 만든다고 한다.

② 바이오헬스 분야

허페이고신구의 안휘즈페이룽커마생물제약유한회사(安徽智飞龙科马生物制药有限公司)와 중국과학원 미생물연구소가 공동 개발한 재조합형 신종 코로나 바이러스 단백질 백신(CHO 세포)이 2022년 3월 1일 국가약품감독관리국으로부터 승인받아 최초의 중국산 재조합 신종 코로나바이러스 단백질 백신이 출시되었다.

비오우한(必欧瀚), 선란의료(深蓝医疗), 한하이보싱(瀚海博兴), 칭싌후리엔(清新互联)과 같은 기업들이 항원 검사·추적 등 다양한 분야에서 과학 기술을 더하고 있다. 또한 중국산 양자 치료 시스템, 유도 다기능 줄기세포 연구, 대량 약물선별 등의 분야를 이끌고 있다.



사진 2) 출처: 중국고신망(中国高新网)

2) 중국의 사운드밸리

허페이고시구에 위치한 '중국 사운드밸리*'는 국가산업정보화부와 안휘성정부가 공동 수립한 합작 프로젝트로 중국 최초의 인공지능 분야 국가급산업기지다. '입주 기업 천 개 사, 영업수익 천 억 위안 돌파'라는 '제 13 차 5 개년 계획'단계 목표를 2020 년도에 달성했고, 칩 산업 클러스터, 인공지능 산업 클러스터를 형성했다. 2021 년 말 기준 입주 기업 수량은 1,400 개 사를 넘어섰고 관련 산업가치는 1,378.6 억 위안으로 산업 가치와 기업 성장률은 5 년 연속 30%를 초과했다.

(*중국 사운드밸리 편집자 주: 中国声谷, 산업정보화부와 안후이성 정부 간 2021 년부터 시작된 핵심 협력 프로젝트로 스마트 음성 산업을 발전시키기 위해 2018 년 5 년의 시간을 들여 중국 사운드밸리를 협력 구축하기로 협약을 맺었다.)

선도 기업인 iFLYTEK(科大讯飞) 스마트 음성 개방형 혁신 플랫폼은 첫번째 국가 차세대 인공지능 개방형 혁신 플랫폼으로, 2017 년 건립을 승인받은 이후 479 건의 AI 제품과 기능을 출시했으며 318 만 명 이상의 개발자팀이 모였다. 터미널 장치 수는 누적 34 억 개 이상, AI 아카데미 총 학생 수는 68 만 9,000 명, 생태 파트너 420 만 개 사가 연결되어 플랫폼은 대중 창업과 산업 발전을 주도했다 .



사진 3) 출처: 중국고신왕(中国高新网)

3) 인재와 혁신 기업 육성 시스템

허페이고신구는 "능동적인 정부"로 "효과적인 시장"을 추진하고 "감독보다 서비스를 우선"하는 개혁으로 혁신과 창업의 3대 애로 사항인 '자금, 인재, 시장'을 해결하며 창업 혁신을 육성하는 서비스 시스템을 구축했다.

창업 혁신 브랜드인 '허창휘(合创汇)'를 통해 기업을 위한 각종 정책과 자금을 지원하여 안심하고 창업할 수 있도록 한다. 이와 동시에 '지분 투자 유도+정부 펀드+사회 자본+벤처캐피탈+산업 전문 펀드'가 결합된 다양화된 창업 투융자시스템을 구축하여 '소규모 과학기술 기업에 조기에 투자'할 수 있도록 하여 과학혁신 프로젝트가 빠르게 성장할 수 있도록 했다.

인재측면에서 기업가 양성 프로젝트를 실시하고 전국 최초로 구미권 동문회장 장삼각주 해외창업센터, 허페이국제인재시티, 안휘 최초의 외국전문가서비스센터를 설립했고, 국제 인재를 위한 원스톱 서비스 시스템을 구축했다.

제 7 차 전국 인구 조사 데이터에서도 허페이고신구에 25~34 세 인구 비율이 크게 증가한 것으로 나타났다. 오늘날 허페이고신구에는 40 만 명 이상의 인재가 모였고 그 중 4분의 3 이상이 고등 교육을 받았다.

4) 과학기술에 특화된 비즈니스 환경 최적화

2022 년 초부터 사업 우수 환경을 조성하기 위해 '만 개 기업을 방문하여 고충을 해결해 주는' 캠페인을 시작했다. 허페이고신구는 국가 종합 과학 센터의 핵심 단지이자 '과학기술 실리콘 벨리'로서 항공 우주 정보, 인공지능, 태양광 신에너지, 집적 회로, 양자 정보, 네트워크 보안, 바이오의약과 같은 첨단 산업에서 발전을 가속화할 계획이다.

*출처: 중국고신왕(中国高新网): 合肥高新区: 牢记嘱托 加快建设世界领先科技园区

KIC 중국 뉴스

1. 글로벌혁신센터(KIC 중국) 2 분기 혁신기업 K-Demo Day 공고

오늘날 기후변화 문제는 매우 중요한 글로벌 이슈로 뽑히고 있다. 급변하는 기후에 대응하기 위해선 전 지구적인 대처가 필요하다. 2020 년도에 한중 정부는 각각 2050 년 탄소중립 목표와 '2030 년에 탄소피크 및 2060 년 탄소중립[이하 쌍탄(双碳)]' 정책을 제시했고 녹색성장의 새로운 길을 열게 되었다. 각 업계는 저탄소 경제의 새로운 기회 또한 모색하고 있다.

KIC 중국은 '쌍탄(双碳)' 목표를 성실히 이행하고 양국의 친환경 저탄소·순환적 경제 체계 구축과 저탄소 청정·안전·효율 에너지 체계 구축에 기여하기 위해 ICT 환경융합산업을 주제로 2022 년 2 분기 한국 혁신기업 로드쇼 K-Demo Day 행사를 개최하고자 한다.

2022년 2분기
혁신기업 K-Demo Day
ICT 환경융합 기업 로드쇼

시간: 2022년 6월30일(목) 13:30 (UCT+8)
장소: 베이징 캠펙스키 호텔 (베이징시 차오양취 광마차오 50호)

주최/주관 글로벌혁신센터(KIC중국) / 대한무역투자진흥공사(코트라) / 중국중소기업협회

협력기관 (한국) 주중국 대한민국 대사관, 한국환경산업기술원, 본투글로벌, 인천창조경제혁신센터, 경기창조경제혁신센터, 세계관인무역협회(월드유타) (중국) 상무부 투자촉진사무국, 베이징U-Expo국제컨벤션, 중관춘국제인큐베이터, 현대크레이티브엑셀러레이터(HCA), 국제기술이전협력네트워크(ITTN)

투자기관 CICC캐피탈, 중국 사이노펙은택펀드, CPE원광펀드, 레전드캐피탈, 투조이국제투자그룹, 하이퉁증권, 평항차오국제홀딩스(PBIH), 광국창업카페, 핀테크노베이션얼라이언스(마이크로소프트), 차고카페, 하이창후이(HCH), 국화투자, levima, UP 미국주식투자 등

참여 신청 코드 [QR코드]

온·오프라인 진행 (동시통역 지원)
VOOV 317-9024-2746
[QR코드] [QR코드] [QR코드]

참가기업 LowCarbon, 농림축산검역본부, deep visions, (주)CK월드, EcoPro HN, 주식회사 영우그린텍, ECO금광(주) ECOGUMKANG INC.

- 행사 기간: 2022년 6월 30일(목) 13:30-17:30(UTC+8)
- 진행 방식: 온/오프라인 진행(동시통역 지원)
행사장: 베이징 캠펙스키 호텔 Beijing Room
온라인 VOOV(텐센트 해외판) 회의: 317-9024-2746
라이브 방송 동시진행(포스터 오른쪽 하단 QR코드 스캔 후 시청)
- 문의: 글로벌사업부 왕소훤 연구원(wang@kicchina.org)

2. 2분기"차이나·夢"인큐베이션&"차이나·路"엑셀러레이션 프로그램

"차이나·夢" 인큐베이션" & "차이나·路" 엑셀러레이션 프로그램은 성장 잠재력이 높은 유망한 기술형 혁신기업(예비창업자 포함)을 발굴하여 글로벌 기업으로 성장을 지원하기 위해 매년 분기마다 운영하는 프로그램으로 이론 위주의 창업 교육을 넘어서 현지 창업 현장 실무를 지원하고 있다.

글로벌혁신센터 2022년 2분기

"CHINA·夢" 인큐베이션 & "CHINA·路" 엑셀러레이션

중국 현지에서 혁신기술 기반의 기술 위주로
창업을 희망하는 창업가

"CHINA·路"엑셀러레이션
MVP를 보유하거나 매출이 최소 1년이상 발생한 기업


 특허권 신청 지원


 법인 설립 지원


 창업 교육/대회


 창업 공간


 네트워킹


 멘토단


 회계/세무 지원


 투자 유치

모집 기간

2022.6.13.
~2022.7.12

모집요건

"CHINA·夢" 인큐베이션
중국 현지에서 혁신기술 기반의 기술 위주로
창업을 희망하는 창업가

"CHINA·路"엑셀러레이션
MVP를 보유하거나 매출이 최소 1년이상 발생한 기업

프로그램 일정

2022.7.18~ 2022.9.9
(8주)

신청방법

<http://www.kicchina.org/>
신청서 접수

문의처

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


 참가 신청하기


 글로벌혁신센터
 CHINA Korea Innovation Center

3. 2022년 한중일 청년 혁신 협력 비즈니스 매칭 콘테스트

한중일 청년 혁신 협력 비즈니스 매칭 콘테스트는 중국 과기부 지도, 과학기술교류센터가 주관하는 한중일 청년 혁신 협력 특별 행사중 하나로서 한중일 우수 청년 혁신기술 프로젝트를 발굴하고 지원하는 행사이다. 올해는 글로벌혁신센터(KIC 중국)는 협력기관으로 한국 우수한 스타트업을 적극 선발하여 매칭 콘테스트를 통해 중국 진출 지원 및 투자기관과 네트워크 형성하고자 한다.

2022한중일 청년 혁신 협력 비즈니스 매칭 콘테스트 프로젝트 공모 시작

지도부서 | 과기부 국제협력사 주최 부서 | 중국과학기술교류센터 협조 부서 | 국제 기술이전 협력 네트워크(ITTN)



**듀얼카본
테크놀러지**



**바이오테크놀러
지와 빅헬빙**



디지털 이코노미

수요 지향, 확실한 매칭을 작업지침

• 대회 소개

한중일 청년 혁신 협력 비즈니스 매칭 콘테스트는 과기부 중국과학기술교류센터가 주관하는 한중일 청년 혁신 협력 특별 행사의 하나이다. 이번 콘테스트는 수요 지향, 비즈니스 지향, 확실한 매칭을 작업지침으로 듀얼 카본 테크놀러지, 바이오테크놀러지와 빅헬빙, 디지털 이코노미 3대 중점분야에서 한중일 우수 청년 혁신기술 프로젝트와 인적자원을 개발할 것입니다. 한중일 혁신팀이 주목하는 협력과 발전을 테마로 투자·창업 비즈니스환경 소개, 정책 분석, 경험 공유 등을 통해 시장동향 파악, 협력 경험과 제안 공유, 투자기관의 집중 모색에 도움이 될 뿐더러 한중일 청년 혁신팀의 지속적인 협력에서 다들들로 적용해 향후 실무협의로 이어질 것이라 믿어 의심치 않습니다. 콘테스트 결승전은 제20회 중국국제인재교류대회가 선전시에서 동시에 개최됩니다.

• 공모대상

중국 산업발전 수요에 매칭하는 한일 "듀얼 카본 테크놀러지, 바이오테크놀러지와 빅헬빙, 디지털 이코노미"분야 청년혁신기술사업

• 경기 일정

1	2	3	4	5
프로젝트 공모 시작	프로젝트 공모	예선	분야 결승	결승전
1월 20일	당일부터 3월 초순 까지	3월 초순, 온라인 시스템 스코어	3월 중하순, 온라인 로드쇼 답변	4월 말, 선전시 광명구
				
	일본 프로젝트 50+ 한국 프로젝트 50+	한일 분야별 상위 6-8위 선정	한일 분야별 상위 3위 선정	한일 1, 2, 3등 각측

• 심사기준

'기술 목적'을 핵심으로, '기술 혁신성'을 중점 심사 표준으로 한다. 회의 참석 가능, 국경 통과 가능, 전환 가능, 이전 가능, 거래 가능, 학지 가능, "6가능" 속성을 커버하여 "6+1" 심사 기준을 형성합니다.


회의 참석 가능


국경 통과 가능


전환 가능


이전 가능


거래 가능


학지 가능


기술 혁신성





- 신청방법: 포스터 하단 큐알코드를 스캔 후 신청서를 작성하여 KIC 중국에 제출
- 문의: 장우정 연구원 (yuqing@kicchina.org)

주간 중국 창업



구독을 원하시는 분은
하단 메일로 문의 부탁드립니다.

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