

KSI Korea

중국 AI 정책의 시사점

작성자: Qian Xiao, Beijing Krstar Information Technology Co., Ltd.

www.krstar.com.cn

*본 문서의 데이터와 관점은 모두 작성자의 개인 의견을 나타낸 것이며, 실제 상황과 일치하지 않을 수 있으므로 투자 판단의 근거로 사용할 수 없습니다





01 중앙정부
AI 산업 발전을 강력히 추진

02 지방정부
다양한 지원 정책의 동시 추진

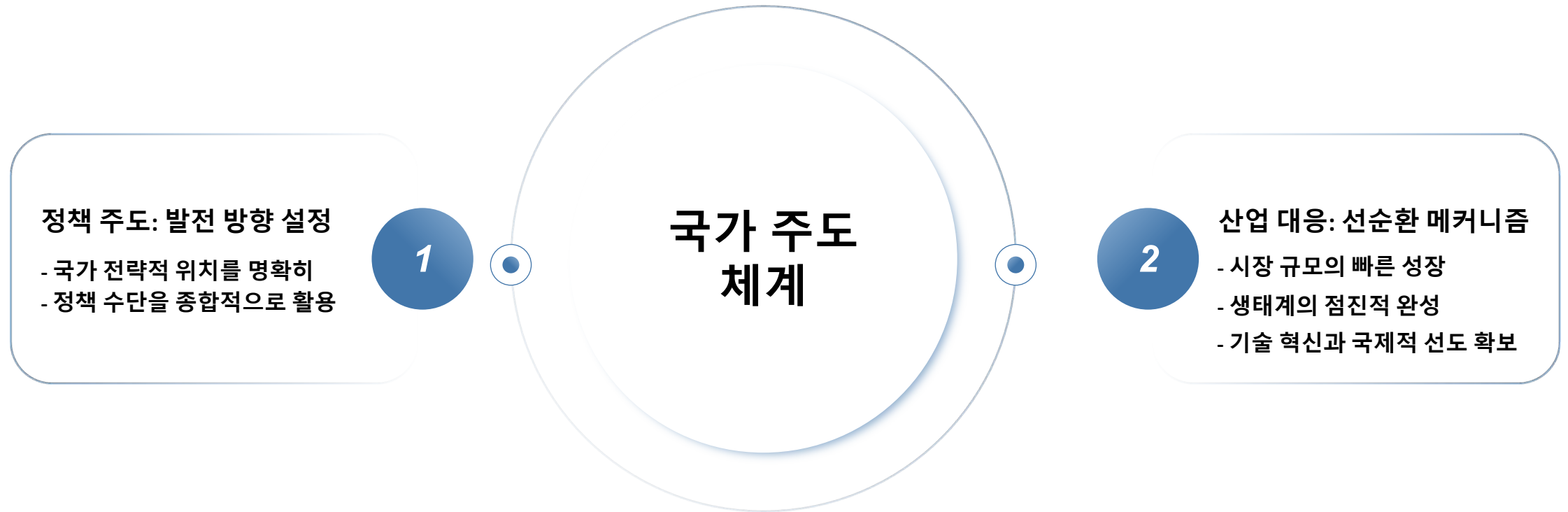
03 베이징시 하이텐구
글로벌 AI 혁신 거점 조성



중앙정부 관련 정책

AI 산업 발전을 강력히 추진

정책 주도, 산업 반응, 쌍방향 역량 강화의 선순환 메커니즘



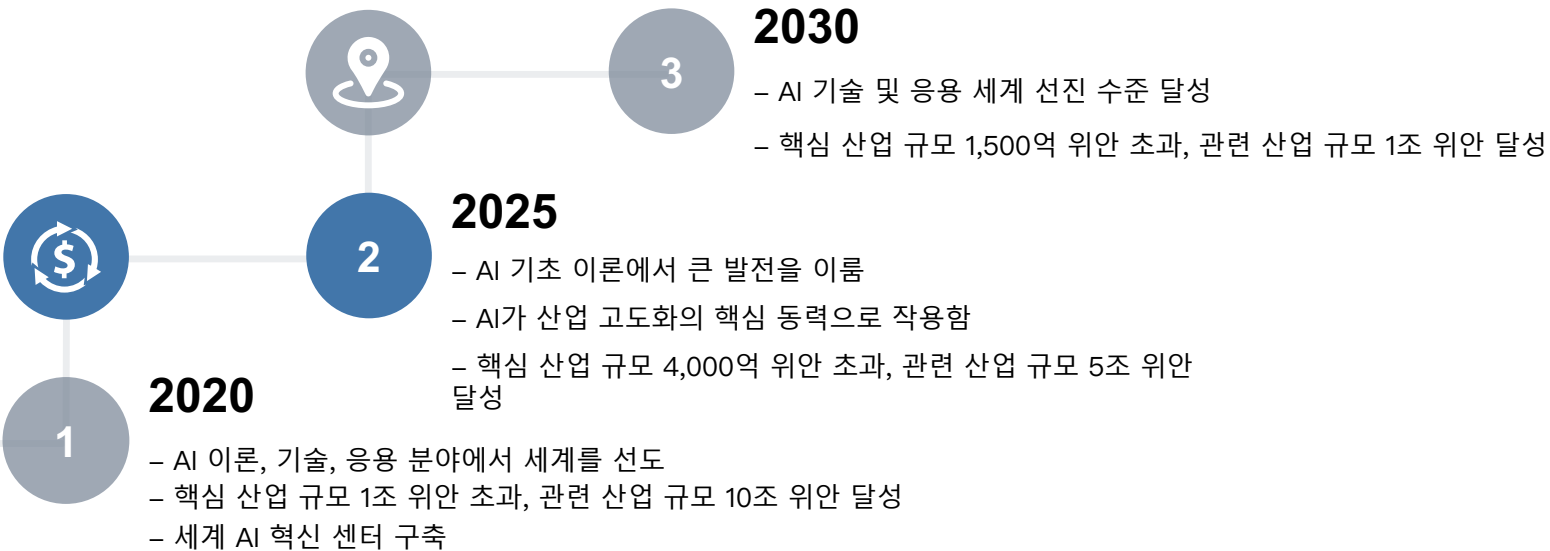
“1+N”추진 모델

“1”: 중국 국무원이 발행한 《신세대 인공지능 발전계획》 (2017)

“N”: 부처, 지방정부의 연계 정책 및 특수 활동 계획

중양정부: 『신세대 인공지능 발전 계획』 (2017)

AI는 미래를 이끄는 전략적 기술로, 사회 생활과 글로벌 경쟁 구도를 변화시킬 것이며. 세계 각국은 AI를 전략적으로 배치하며 기술 주도권을 두고 경쟁하고 있습니다. 중국은 시장 선점을 위해 혁신형 국가와 과학기술 강국 건설에 나서야 합니다. 중국은 음성, 인식, 시각 인식 등 분야에서는 선도하고 있지만, 원천 기술, 핵심 알고리즘, 고급 반도체 분야에서는 여전히 격차가 존재합니다.



国务院文件

国发〔2017〕35号

国务院关于印发 新一代人工智能发展规划的通知

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构：
现将《新一代人工智能发展规划》印发给你们，请认真贯彻执行。

国务院
2017年7月8日

중앙정부: 주요 추진 조치

기술 혁신: 국가 주도의 연구개발 촉진

1. 국가급 실험실 및 플랫폼 구축

- 신세대 AI 개방형 혁신 플랫폼 15개 건설(ex: 바이두 자율주행, 알리바바 스마트 시티)
- 국가 실험실 설립 (ex: 평칭 실험실, 즈장 실험실) 기초 연구 집중

2. 핵심 분야 ‘공개 모집’ 체계

- 공신부에서 “AI칩”, “스마트 센서” 등 주요 과제 공개 공모, 기업 주도 수행

산업 역량 강화: 시범 분야 개방 및 모범 구축

1. 주요 분야 시범 프로젝트

- 스마트 제조: 공신부 선정 스마트 제조 공장(ex: 샤오미, 닝더시대)
- 스마트 도시: CIM구축 (베이징, 상하이, 광저우)
- 자율주행: 2000km에 달하는 개방형 테스트 도로 마련(ex: 베이징, 상하이)

2. 데이터 개방 및 공유

- 지방정부의 데이터 공유(ex: 상하이 의료, 교통 분야 데이터)
- 발개위의 ‘동수서산’(중국의 인프라 프로젝트) 통해 AI 컴퓨팅 파워 허브 구축(구이저우성, 내몽골 자치구)

생태계 구축: 자금, 인재, 표준

1. 자금 지원

- 국가 제조업 발전 자금에서 AI 프로젝트 투자 (200억 위안 초과)
- 지방정부 보조금(ex: 심천 AI 단일 프로젝트 최고 3,000만 위안 지원)

2. 인재 양성

- 교육부: AI관련 학과 440개 신설 및 석·박사 과정 확대
- 상하이, 항저우: AI 인재에게 주택 지원 및 세금 감면

3. 표준 및 안전

- 국가표준위원회 《AI 표준화 백서》
- 인터넷정보판공실 《생성형 AI 서비스 관리 규정》

지역 협력: 산업 클러스터 및 테스트 구역 조성

1. 국가 AI 시범구

- 11개 도시 지정 (상하이, 심천, 지난, 칭다오 등)
- 특화 포지셔닝: 상하이 국제 AI 커뮤니티, 허페이 “중국 음성밸리”

2. 도시 군집 연계

- 홍콩-마카오-대만: AI 칩 산업 체인 공동 구축(상하이 설계 + 쑤저우 제조)
- 홍콩-마카오-대만: 도시간 협력을 통해 자율주행 및 스마트 의료 분야의 기술 해결

중앙정부: 산업 발전 성과

인공지능 핵심 산업 규모 고속 성장

인공지능 핵심 산업 규모 고속 성장

글로벌 AI 시장 점유율 상승

기술 혁신 및 국제 경쟁력

핵심 분야 글로벌 선도

- 컴퓨터 비전: 상용화 기술, 기업 기술로 세계 1위 달성(ImageNet 대회 다수 수상 등)
- 음성 인식: iFLYTEK, 바이두 음성 인식 정확도 98% 달성(영어, 중국어)
- 자연어 처리(NLP): 화웨이, 알리바바, 텐센트의 대형 모델 (ex: Pangu, ERNIE Bot) GPT-3.5 수준 근접.

특허 및 논문 수 글로벌 1위

- 특허: 중국 내 AI 관련 특허 출원 세계 37%(2023년 WIPO데이터), 미국(22%)을 크게 앞섬
- 논문: AI 분야 논문 발표량 세계 1위(31%, Nature Index 기준), 미국과 격차 확대

산업 응용 성과

스마트 제조(공신부 주도)

- 스마트 제조 공장: 글로벌 132개 중 중국이 50개 보유
- 산업 AI 품질: 화웨이 품질 시스템 오류율 10배 개선, 불량률 0.1% 미만으로 감소
- 자율주행(전국 테스트 환경 구축)**
- 테스트 인프라: 베이징, 상하이에서 2,000km 개방형 테스트 도로 운영
- 상용화 운영: 바이두 Apollo, Pony.ai 등 기업이 무인 택시 유료 서비스 시작
- 스마트 의료(의료 데이터 활용)**
- AI 어시스턴트 진단: 텐센트, iFLYTEK의 스마트 의료 어시스턴트가 1만 2,000여 개 의료 기관에 도입, 사르코이드증 진단 정확도 95% 초과
- 신약 개발: AI를 활용한 코로나19 치료제 후보 물질 선별 가속화(ex: 화웨이 클라우드가 중국과학원과 협력하여 항바이러스 분자 선별)

기업 생태계 및 자본 지원

기업 계층 형성

- 선도기업: 화웨이, 바이두, 알리바바, 텐센트가 AI 기술을 포괄적으로 배치
- 유니콘 기업: SenseTime(컴퓨터 비전), Cambricon(클라우드워크, 보안) 등이 모두 기업 가치 100억 달러를 초과
- 중소기업: AI 관련 중소기업 5,000개 이상(Tianyancha데이터), 응용 분야 집중(ex: 농업AI, 교육AI)

자본 투자 지속 확대

- 용자규모: 2023년 AI 분야 용자 규모 1,200억 초과(IT Juzi 데이터 기준), 이는 글로벌 AI 용자 총액의 약 30% 차지
- 정부 펀드 지원: 국가 집적회로 산업펀드와 지방 정부 AI 특화 펀드(예: 상하이 100억 위안 펀드)가 AI칩, 핵심 알고리즘 등 취약 분야 집중 지원

인프라 및 연산력 지원

연산 네트워크 구축

- 국가 연산력 허브: 베이징-톈진-허베이, 장쑤-상하이-저장-안후이성 등 8대 주요 거점에 구축
- 초고성능 컴퓨팅 센터: Sunway TaihuLight와 Tianhe-2가 AI 훈련 지원(ex: 기상 예측, protein folding 연구)

데이터 출처 개방

- 정부 데이터: 상하이와 베이징 교통, 의료, 환경 등 분야의 데이터 세트 10만 개 이상 개방
- 산업 데이터: 국가의료보험국 및 자동차 기업들이 협력하여 자율주행 테스트용 데이터베이스를 구축

An aerial photograph of a city at dusk. The sky is a mix of blue, purple, and orange. The city lights are visible, and the Tokyo Skytree tower is prominent on the left side. The text is overlaid in the center of the image.

중국 지방정부의 지원 조치

다양한 지원 정책의 동시 추진

지방정부: AI 분야별 특화 추진, 다양한 전략 동시 전개



정책 기획 및 최상위 설계

AI 발전 경로의 명확한 설정, 지역 특화 전략 수립



산업 지원 및 생태계 구축

선도 기업 육성, 산업 클러스터 조성



응용 분야 구현 지원

수요 기반의 기술 혁신 촉진, AI 기반 디지털 경제 활성화



고급 인재 유치 및 양성

AI 인재 부족 문제 해결, 인재 양성 체계 구축



데이터 개방 및 관리 강화

데이터 단절 문제 해소, AI 훈련을 위한 데이터 순환 시스템 구축



지역 협력 및 국제 협력 강화

동종화 경쟁 회피, 글로벌 영향력을 제고

심천: 산업 체인 주도+스마트 제조 혁신

텐센트, 화웨이, SZ DJI 등 선도 기업의 강점

- 기술 협력 및 생태계 개방
 1. **텐센트**: 하이브리드 대규모 모델 생태계 개방, 심천 AI 컴퓨팅 자원에 직접 연결하여 중소기업 연구개발 및 응용 지원
 2. **화웨이**: '화웨이 Ascend'+ 'Peng Chung Cloud Brain 3' 중국 기업의 컴퓨팅 자립 지원
 3. **SZ DJI**: 드론+AI를 활용한 물류, 안보 등 분야로 기술 확산
- 산업 체인 공동 추진
선도 기업 주도로 '선도 기업이 모범을 보이고, 다른 시업들이 협력' 구조의 팀을 구성하여 2,600여 개 AI 기업이 참여하는 '기초 기초~최종 응용'까지 이어지는 완성형 산업 체인 구축

주강삼각주 지역 제조업 강점 통합

- “심천-둥관-후이저우”산업 벨트 협력
 1. 심천의 기획 및 설계->둥관의 제조-> 후이저우의 대량 생산으로 완성형 산업 벨트를 형성
 2. 주강삼각주 전자 제조 클러스터: 화웨이, Honor 기업들이 주도하는 AI 기반 스마트 기기 대량 양산 체계를 완성하고 있음, 2026년까지 총 1조 위안 생산액 목표
- 제조업 혁신 확산
공장 품질 검사, 생산라인 조립 등 현장 개방
AI + 첨단 제조 시범 프로젝트 추진(최대 1천만 위안 보조금)



상하이: 해외 시장 및 자본 시장의 연결

국제 협력 강화

• 글로벌 협력 플랫폼 구축

1. BRICS 국가 AI협력 센터 설립: 상하이 쉬후이구에 중국-BRICS 국가 AI 발전 협력센터 운영 기지 설립
2. 오픈 소스 생태계 및 글로벌 개발자 커뮤니티 구축: 상하이 인공지능 연구소는 '서생푸위(书生浦语)' 대규모 모델을 오픈 소스로 공개하여, 전 세계 개발자들의 참여를 유도 중. 2025년에는 GDC를 개최, 100개 이상의 국제 커뮤니티 집결시키고, 기술 공유와 국제 표준 제정을 추진할 계획

• 국경 간 데이터 및 응용 개방

1. 자유무역지구 데이터 시범 사업: 금융, 의료 등 분야에서 데이터 국경 간 이동에 대한 '제한 항목 목록' 제도를 시범 적용하여, 기업이 국제화를 합법적으로 추진할 수 있도록 지원
2. AI문화 콘텐츠 해외 진출: MlniMax 등 AIGC 기업들이 다국어 생성 기술을 통해 콘텐츠를 해외에 수출하도록 장려, 중국의 글로벌 콘텐츠 영향력을 강화

• 국제 연산력 협력

1. 기업들이 해외에 스마트 컴퓨팅 거점을 구축하도록 장려, 글로벌 자원 배치를 최적화하도록 지원

금융 지원 정책

• 다각화된 자금 조달 수단

1. 연산력/언어 데이터 자산화 투자: 기업이 연산력이나 언어 데이터 등 무형 자산을 가치 평가하여 출자할 수 있도록 허용
2. 전용 펀드 및 보조금 제도: 100억 위안 규모의 AI 산업 펀드를 조성

금융-테크 융합

1. AI+금융혁신: 블록체인과 대형모델 기술을 활용하여, 국경 간 결제, 디지털 위안화 등 분야에서 신기술 응용 촉진, 상하이 증권거래소가 추진하는 "상증체인(上证链)" 등 디지털 금융 인프라 촉진
2. 리스크 보완 메커니즘: 해외 투자 리스크 헷지 펀드 시범 사업 운영, 해외 진출 기업들에게 리스크 헷지를 지원



항저우: Deep Seek를 탄생시킨 혁신 도시

정책 패키지 지원: 연산력, 데이터, 응용 시나리오, 자본의 네 가지 측면에서 전방위 지원을 통해 “저비용 혁신” 환경을 조성하고 있다
생태계 협력: 대학, 대기업, 정부의 삼자 협력을 통해 기술 상용화를 가속화하고 있다(ex: DeepSeek는 연구 단계에서 제품 출시까지 단 18개월 소요)
장기적 전략적 배치: 2003년 “디지털 저장(항저우 지역 중 하나)” 전략부터, 2025년 “인공지능 거점” 계획까지 하드테크 분야에 지속적으로 투자 하고 있다

정책 특징: 전 주기 지원 및 응용 시나리오 주도

연산력 및 데이터 보편 지원 정책

- 연산 자원 이용권: 2025년까지 시 차원의 연산력 자원 이용권 총액을 연간 2억 5,000만 위안으로 확대, 기업의 스마트 연산력 사용 비용의 50~60%를 보조, 중소기업은 최대 1,000만 위안까지 지원 가능
- 데이터 개방: 공공 데이터 개방량 17억 6,800만 건 초과, 데이터 거버넌스 종합 지수 중국 1위, 기업은 “언어 데이터 쿠폰” 을 신청해 데이터 구매 비용을 보조받을 수 있음

대규모 모델 특별 지원

- 파라미터 수가 1,000억 개를 초과하고, 최고 성능을 보유한 모델에 대해 최대 5,000만 위안의 훈련 비용 지원, 응용 프로젝트당 최대 500만 위안 지원

응용 시나리오 개방 및 “공개모집 방식” 추진

- 매년 ‘기회 목록’ 을 공개하여, 스마트시티, 인공지능 구현 등 주요 시나리오 촉진, 모범 프로젝트에는 최대 500만 위안 지원

지역 협력 배치

- 성서 과학기술 혁신: 미래과학도시, 원치타운(云栖小镇) 등을 중심으로 기초 연구 개바, 빈장구를 기업 본사 집적지로 조성하여 대형 본사 유치

활력과 혁신을 키우는 환경과 기반 조성

산학연 심층 협력

- 대학 지원: 저장대학교, 즈장실험실, 서호대학교 등 기관이 기초 기술을 제공하며, 저장대는 ‘중국판 스템포드’ 를 목표로 구축 중
- 기업 연계: 알리바바, 화웨이 등 대기업이 기술 생태계를 개방하고 있으며, 중소기업은 “1+N+X” 모델(1개의 기본 대형 모델+N개의 산업 모델+X개의 애플리케이션)을 통해 발전

전 산업체인 지원

- 항저우는 칩-연산력-알고리즘-응용까지 이어지는 산업 체인을 구축했음(ex: DeepSeek는 ‘Fei Xing Yi Hao’ 플랫폼과 같은 중국 연산 자원을 지원받아 연구개발 비용을 절감할 수 있음)

“산업 체인 총괄제” 서비스 강화

- 시 지도부가 직접 AI 산업 체인을 총괄하며, 기업의 연산력, 데이터, 자금 조달 등의 수요를 조율하여 지원함

인재 생태계 경쟁력

- 보조금 정책: 박사 학위자가 주택을 구매할 경우 10만 위안 지원금 지원
- 창업 문화: ‘중국 항저우 대학생 창업 대회’ 등의 플랫폼을 통해 우수 프로젝트를 선발하여, 최대 500만 위안의 창업 자금을 지원

허페이: 산학연 협력 혁신을 통한 국가급 산업 생태계 모델 구축

- ✓ 산학연 연계: '4개 연구기관 + 1개 밸리' 구축, 학교-기업 협력, 산업 연맹을 통해 기술 산업화를 실현하고 있습니다
- ✓ 중국성곡 생태계 완성: 기술 연구개발부터 제품 상용화까지 이어지는 완성형 생태계를 구축하고, "대형 창업자가 소형 창업자를 이끄는" 클러스터 모델을 구축했습니다
- ✓ 정책과 자본의 이중 추진: 100억 위안 규모의 AI 펀드와 연산력·데이터 보조금(ex: 7200P급 지능형 연산력 지원)을 통해 경쟁력을 강화하고 있습니다

산학연 협력: 심층 융합과 공동 혁신

"4개 연구기관 + 1개 밸리" 전략적 협력

1. 중국성곡은 중국과학기술대학교 첨단기술연구원, 허페이 종합국가과학센터 인공지능연구원, 중국과학원 허페이기술혁신공정 연구원, 허페이 공업대학교 지능제조기술연구원과 협력하여 '4개 연구기관 + 1개 밸리' 협력 혁신 체계를 구축

학교-기업 협력 및 인재 양성

1. iFLYTEK는 단독 출자하여 안후이정보공정학원을 설립하고, 빅데이터 및 인공지능 학부를 설립하여 "산학 융합" 모델을 실천하고 있음. 전체 학전의 30% 이상이 실제 기업 프로젝트 기본 과목으로 구성되어 있음
2. iFLYTEK는 동북석유대학교 등 다수 대학과 협력하여 빅데이터, AI, 신에너지 공동 연구소를 설립하여 다방면 기술 인재를 양성하고 있음

산업 연맹 및 오픈 플랫폼

1. 허페이 신세대 인공지능 산업 발전 연맹은 허페이 종합 국가과학센터 인공지능연구원이 주도하여 설립되었으며, 정부-기업-대학-연구소-수요기관 자원의 통합을 촉진 중
2. 오픈 음성 플랫폼, NLP 오픈 플랫폼 등 공통 기술 플랫폼을 통해 중소기업의 연구 개발 진업 장벽을 낮추는 중

중국성곡: 국가급 산업 생태계 모범 모델

중앙정부-지방정부 공동 구축 체계 및 산업 집적

1. 중국 최초의 국가급 AI 산업기지로, iFLYTEK를 주요 기업으로 삼아 1,000개 이상의 기업을 집적시켰으며, 기초 기술-단말-응용을 아우르는 완전형 산업 체계를 형성함
2. 현재까지 2,000여 종의 AI 제품을 인큐베이팅했으며, 스마트 오피스, 스마트 헬스케어 등 주요 분야 제품은 중국 시장 점유율 70% 이상을 기록함

기술 체계 및 혁신 성과

1. 기초 기술+하드웨어+컴퓨팅+단말+산업 응용을 아우르는 전방위 기술 체계를 구축하였으며, 스마트 음성 관련 특허 130건 이상, 소프트웨어 특허 1,000건 이상을 보유하고 있음
2. iFLYTEK의 Xunfei Spark 대형 언어모델은 다양한 산업에 AI 솔루션을 제공하며, 기술 수준은 국제 선두권에 도달함

상용화 및 글로벌 확장

1. 스마트 오피스북 등 100여 종의 소비자용 제품을 출시했으며, 스마트 제조, 스마트 헬스케어 등 산업 영역으로도 확장 중
2. "세계적 산업 거점" 구축을 목표로 국제 경쟁력을 갖춘 기업 육성 중



베이징시 AI 발전 현황

글로벌 AI 혁신 전략 거점 및 산업 중심지 구축

베이징: 글로벌 AI 혁신 거점

베이징은 이미 산업 규모와 주체 우위를 형성함

- 핵심 산업 규모 3,500억 위안 돌파
 1. 2024년 베이징의 AI 핵심 산업 규모는 3,500억 위안에 달했으며, 전년 대비 12% 이상 성장해 3년 목표를 조기 달성함
 2. 기업 수는 2,400개를 초과하여, 중국의 약 40%를 차지하며, 이 중 유니콘 기업은 36개로 전국의 절반 이상을 차지함. 상장 기업은 총 46개로 총 시가총액이 4조 3,000억 위안에 달함



하이텐구는 글로벌 영향력을 가진 혁신 거점이자 산업 중심지

- 기업 집적 효과가 뚜렷함
 1. 하이텐구는 1,300개 이상의 AI 기업이 모여 있으며, 이는 베이징 전체의 70%에 해당, 이 중 유니콘 기업은 36개로 중국의 절반 이상을 차지함
 2. 다양한 대형 모델 76개가 집중되어 있으며, 의료, 금융 등 응용 분야를 아우름
 3. 전체 산업 벨류체인 구축: 칩-프레임워크-대형모델-응용에 이르는 독자적인 기술 체계를 갖추었으며, AI 제품 전국 방문량의 60%를 차지함
- 강력한 연구 기반
 1. 국가 중점 실험실 14곳, 혁신형 연구 개발 기관 4곳을 보유하고 있으며, 세계 최초 다중 모달 모델 Emu3 및 영상 대형 모델 Vidu2.0 등 획기적인 성과 배출
 2. 1만 2,300명의 AI 연구자가 하이텐구에 집결해 있으며, 이는 베이징 AI 인재의 80%를 차지함

하이텐: 인공지능 혁신 전략 거점

정책 및 자본 지원

• 정밀 보조 정책

1. 연산 자원 이용권: 기업당 최대 2,000만 위안 보조금 지원
2. 장면 개방: 《전방위 활성화 행동계획》 발표, 행정 교통 등 대표 분야 개방
3. 임대료 감면: 조건을 충족하는 AI 기업은 '중관촌 AI 북위 커뮤니티'에 입주 시 3년 간 임대료 면제

• 자본 매트릭스

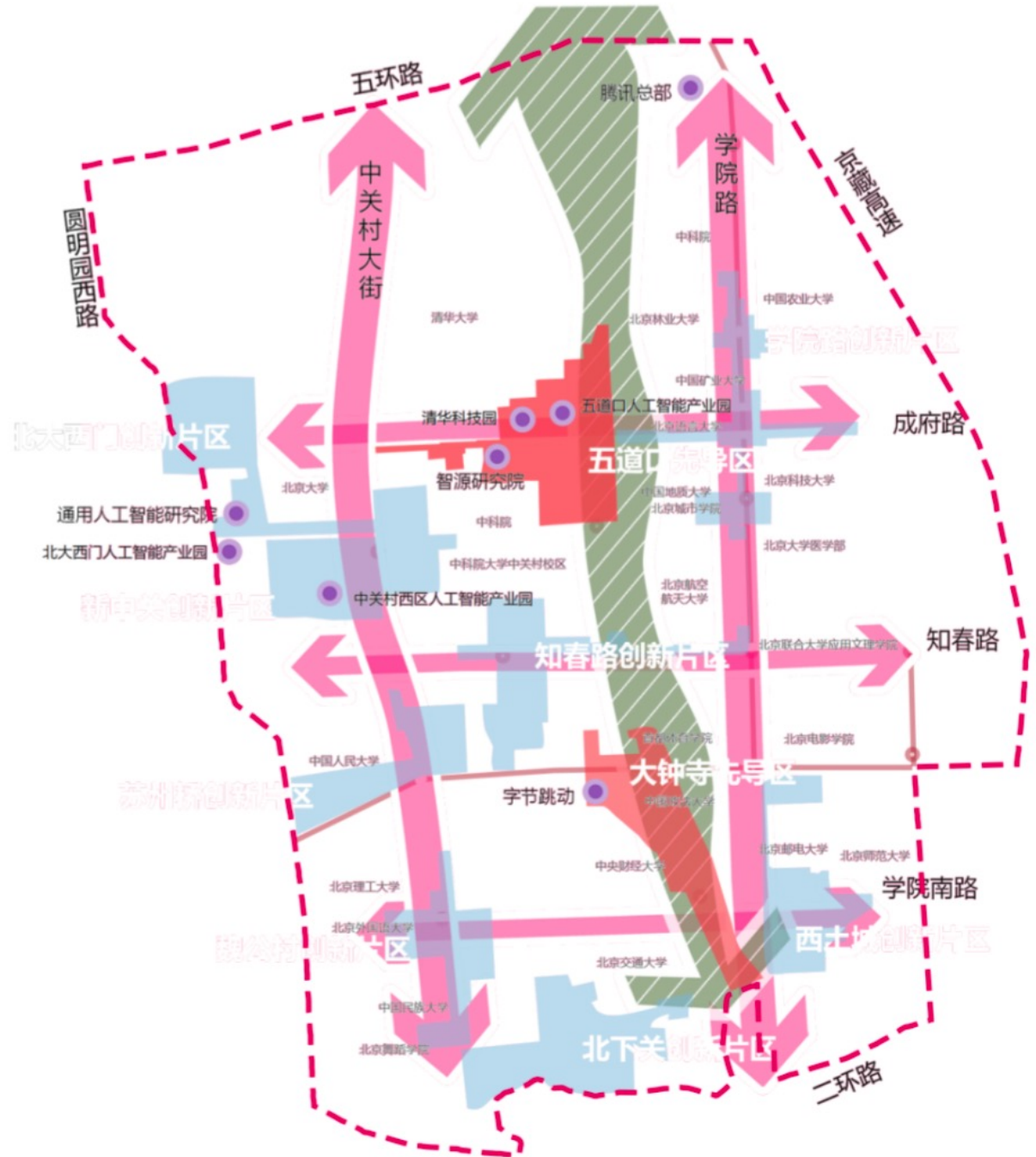
1. 200억 위안 규모 중관촌 과학성시 펀드 조성
2. 2024년 민간 사회 자본 320억 위안 유치 예정

인재 양성 및 집적

1. 글로벌 엘리트 육성 프로젝트: 최우수 인재에게 최대 100만 위안의 지원금을 제공하며, 정착 지원과 주거 보장도 함께 지원함
2. 대학-기업 연계: 칭화대학교 AI 학원을 비롯한 30개 대학이 AI 전공을 신설하여, 실전형 인재를 공동 양성 중

공간 플랫폼 구축 및 현장 적용

1. 53km² 규모 인공지능 특화 거리 조성을 계획 중
2. 중관촌 AI 북위 커뮤니티 내에 '제로 임대료 공간'을 제공 중



하이텐: 상디(上地) 거리, AI 혁신 생태계 조성

상디 거리는 베이징시와 하이덴구에서 가장 중요한 인공지능 산업 집적지 중 하나입니다.



산업인프라

- 주요 기업들이 상디 거리에서 15년 이상 발전을 이어오며, 거리 기반의 산업 인프라 향상을 촉진함

Ai 산업 생태계

- 주요 기업들은 자체적으로 인공지능 산업 생태계를 구축하고, 다른 기업들도 이 생태계 안으로 통합시키고 있음

혁신 자원

- 주요 기업들은 한편으로는 세계적 수준의 AI 인재를 유치하고, 우수한 AI 기업을 발굴해 혁신 역량을 확장함



고품질 공공의 공간 및 서비스 체계



고품질 도시 산업 혁신 서비스 공공공간

기업의 혁신 활동을 촉진하고, 기업 성장과 발전을 안정적으로 지원함. 각 단계의 기업 및 혁신 집단의 성장 니즈를 충족하는 신개념 서비스 플랫폼을 구축하고, 외부 시장 확장을 통해 신규 수요를 창출함. 이를 통해 지속적으로 비즈니스 환경을 최적화하고, 더 많은 우수 기업과 인재가 상디 지역에 뿌리내리고 장기 성장할 수 있도록 지원함.

커리어 공간

따뜻하고 쾌적한 공공 서비스 공간, 기업 수요에 맞춘 원스톱 서비스 제공



서비스 생태계

서비스 전 주기 커버리지 기업 지원 체계 구축



혁신 장면

비즈니스 교류 및 협업 촉진, 융합형 혁신 환경



기업 방문 및 서비스 제공 체계



기업 파일 관리

기업 정보 등록,
성장 동향과 현재 상태
모니터링



서비스 리스트

서비스 항목과 혜택 정책 정리,
기업 맞춤형 서비스 제공



자원 연계

정기적 기업 방문을 통해
수요 수집하고, 필요 자원 연결
및 문제 해결 지원



수요 대응

상시 모니터링 및 소통 체계를
구축하여, 기업 요청사항을
신속하게 파악 및 대응

기업 전담 방문팀을 구성해 수요를 수집하고, 서비스를 제공하며, 지역 내 기업과 연결 고치를 구축함

혁신 기업 유치력 강화

지역의 주요 산업을 중심으로, 대형 기업의 오픈 이노베이션, 산학연 융합 혁신, 기술 성과 전환 및 확산 등을 통해, 산업 서비스 연학과 원스톱 서비스 플랫폼을 결합하여, 현식 기업의 빠른 성장을 실현합니다



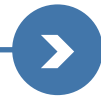
대기업 주도 오픈 이노베이션 공간 구축

대기업과 중소기업이 함께 혁신하고, 자원을 공유하며, 대기업의 우수 자원을 개방하여 혁신 협력을 모색함



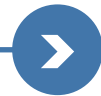
대·중·소 기업 융합 혁신 촉진

중소 기업과 대기업 간의 혁신, 기술, 자금, 시장, 산업, 가치 체인을 연결하여 통합적 협력 모델을 구축함



기술 성과 전환 및 외부 확산

성과 전환을 통해 신설 기업 사회를 만들고, 소프트웨어, 정보 산업 성과 확산과 내부 창업을 촉진함



적극적인 확보, 자원 요소 보장 강화

01

연산 자원 공급 조율

- 하이덴구 관련 부서와 협력하여 AI 기업의 연산 자원 공급을 확대
- 기업을 조직해 연산 자원 이용권 공통 신청을 진행하고, 신청 과정의 문제를 실시간으로 조율

02

AI 분야 산업 유치 추진

- 상디 거리 산업 유치 데이터베이스를 구축하여, AI 산업 타겟 기업 리스트를 정리
- 타겟 기업 리스트를 바탕으로 맞춤형 소통 및 협력 강화

03

AI 기업 공동 인재 양성

- 중관촌 과학성시와 하이덴구 관련 부서와 연계하여, AI 핵심 인재 양성 명단과 목표 확정
- 우수 AI 스타트업, 중소·초기 기업의 빠른 성장 촉진

04

공공 서비스 플랫폼 구축 지원

- 기업, 대학, 혁신형 연구기관이 AI 관련 산업 공공 서비스 플랫폼을 구축할 수 있도록 지원.
- 기술 연구개발, 전시회, 실증 테스트, 검측 및 평가, 인재 지원 서비스 제공

05

AI 응용 장면 리스트 발표 지원

- 기업의 실제 응용 수요를 반영해, 하이덴구와 중관촌 과학성 등과 협력하여 사회에 인공지능 응용 장면 리스트를 정기적으로 공개 발표

기업 서비스 수준 향상, 산업 생태계 활성화

AI 산업 발전
연합 설립

상대 지역 AI 산업
브랜드 조성

통합형 AI 산업
단지 구축

정기적 산업 수요
리스트 발표

AI 기업 맞춤형
서비스 체계 강화

378개

프로젝트

14개

전략 협력 기관

55명

대회 수석 추천관

20명

위원회 전문가

11+회

대회 연계 프로그램

130건

미디어 보도

“상디UPSIDE” 혁신 대회

2024

7月

대회 공식
시작

10月

참가자 모집
홍보, 소개회 개최
대회 발표회

11月

피칭 코칭
예선 피칭

12月

전문 부문
피칭
결승전 피칭
기업 탐방

1月

시상식
프로젝트 성과 전시

2025



회사소개

About KSI International

한중 과학기술 혁신 서비스 플랫폼 구축



한중 혁신 인프라 구축

한중 기업 간 교류와 상호 방문을 지원하고, 양국 산업 및 인재 교류 활동을 조직함.

- 산업체인 연계 교류 서비스 플랫폼
- 국제 인재 양성 및 교류 플랫폼
- 국제 기술 이전 및 전환 플랫폼
- 한중 융합 가속 및 육성 플랫폼

한중 혁신 서비스 체계 구축

산업, 인재, 기술 이전을 연계하는 교류 및 혁신 서비스 플랫폼을 구축하여, 한국 과학기술 및 인재 서비스 체계를 완성함.



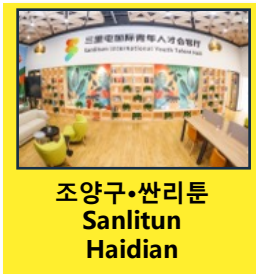
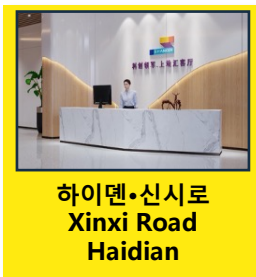
한중 혁신 브랜드 구축

한중 교류를 활성화하고, 상호작용을 통해 한중 산업 혁신 서비스 분야의 대표 브랜드를 구축함.

한중 혁신 공간 구축

KSI Inno Center Portfolio

<p>기업 입주 할인</p> <p>Discount for Desk Rental</p>	<p>회원 서비스 혜택</p> <p>Basic Member Rights</p>	<p>이벤트 공동 개최</p> <p>Event Joint-Host</p>
---	---	--



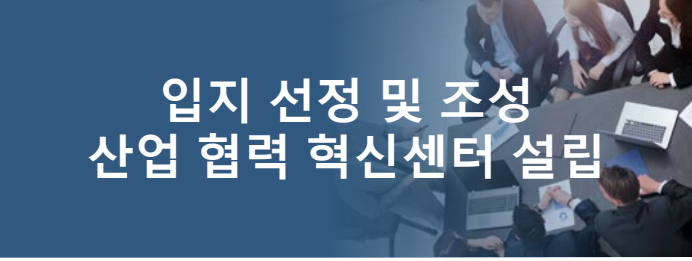
한국 시장을 지향하는 우수 스타트업과, 중국에 취업 및 창업을 희망하는 한국 인재 및 창업자를 대상으로, 기업 입주, 기업 서비스, 성장 가속화, 창업 투자 등 전방위적 서비스를 제공합니다




주소: 890-27 Daechi-dong, Gangnam District, Seoul

KSI 회원이 되면 스마트 오피스 시스템을 통해 예약 및 사용이 가능합니다
국제 인재 커뮤니티 라운지도 함께 이용할 수 있습니다.

한중 기업을 위한 서비스 공간 구축



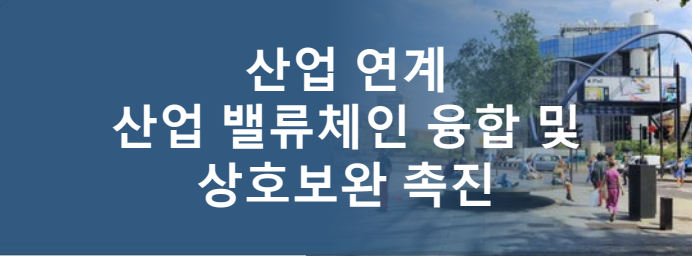
입지 선정 및 조성
산업 협력 혁신센터 설립



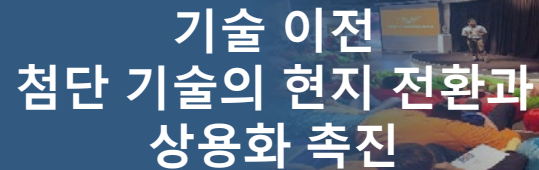
성장 가속화
한중 우수 기업 육성



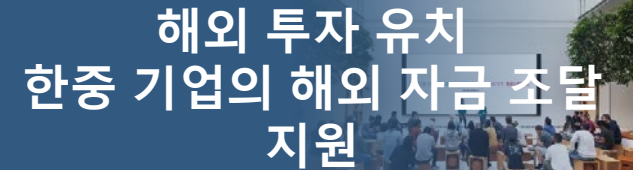
정책 지원 서비스
한국 기업의 중국 내 성장 지원



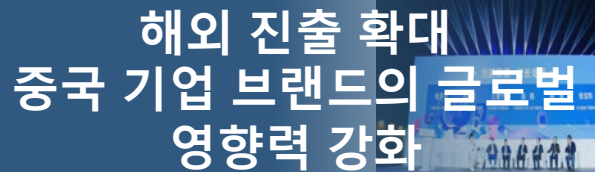
산업 연계
산업 밸류체인 융합 및
상호보완 촉진



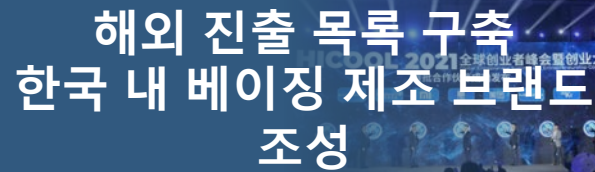
기술 이전
첨단 기술의 현지 전환과
상용화 촉진



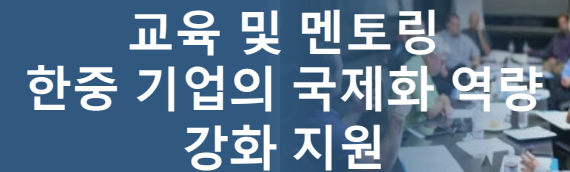
해외 투자 유치
한중 기업의 해외 자금 조달
지원



해외 진출 확대
중국 기업 브랜드의 글로벌
영향력 강화



해외 진출 목록 구축
한국 내 베이징 제조 브랜드
조성



교육 및 멘토링
한중 기업의 국제화 역량
강화 지원

지역 혁신 대응: 산업 협력 혁신센터

서비스 내용

- 지역에 이름을 걸고 혁신 서비스 센터를 설립하여, 지역 산업의 해외 진출을 지원하는 사업을 추진합니다.
- 프로젝트 연계, 교류 활동, 해외 진출 지원 서비스를 포함하여, 해외 기업 성장을 위한 핵심 거점 역할을 수행합니다.
- 원스톱 통합 서비스를 제공합니다



1

산업 프로젝트 연계 및 방문

활동, 교류, 연계를 통해 기업 간 교류를 촉진하고, 기업 교류 모임을 조직합니다.

2

해외 기업 방문 및 교류 촉진

산업 특성에 맞는 매칭을 통해 한중 기업의 성장과 기회를 발굴하고, 해외 기업에 공급망 통합, 자원 연결 지원을 제공합니다.

3

산업과 지역 경제 홍보

지역 제품 카탈로그 제작 및 해외 플랫폼 등록, 지역 도시, 기업, 제품을 홍보하여 우수 기업 유치를 지원합니다.

4

연중 원스톱 정착 서비스 지원

해외 진출 기업의 국제 자원 연계, 현지 등록, 법무 회계, 오피스 공간 제공 등 전방위 지원을 제공합니다.

기업 확장을 위한 대응: 산업 연계 및 오픈 이노베이션

서비스 내용

- 중국 기업이 대형 기업의 주도 공급망에 참여하도록 지원합니다
- 기업 제품이 판매 네트워크에 진입할 수 있도록 지원합니다
- 주요 부서 및 핵심 관리자와의 연결을 주선하여 기업의 사업 개발을 촉진합니다



1

전시회 참기 및 글로벌 교류

국경 내외 전시회 및 시장 활동에 참여하여 대규모로 잠재적 우수 파트너를 발굴합니다.

2

시장 조사 및 방문 연수

목표 기업을 대상으로 현황과 시장 수요를 조사하고, 현지 진입을 위한 데이터 기반을 마련합니다.

3

핵심 전략 수립 및 매칭 추천

핵심 의사결정자와의 직접 매칭 및 협력 제안서 작성, 서비스 조정, 최적화, 번역 지원 등을 통해 연결 시장을 개척합니다.

4

연중 원스톱 정착 서비스 지원

현지 기업의 해외 등록, 법무, 회계, 오피스 공간 등 국제 자원 연계 및 전방위 지원을 제공합니다.

A nighttime photograph of the Singapore skyline, featuring numerous illuminated skyscrapers and the Fullerton Hotel. A semi-transparent dark box is overlaid on the left side of the image, containing contact information.

Qian Xiao (Sean)

부총재 VP of Strategy and Investment

Email: qianxiao@krstar.com.cn

Web: www.krstar.com.cn

Tel: +86 185 7559 7799