



차이나

CHINA Market Report

마켓 리포트



한국무역협회 베이징지부

전화 : 86-10-6505-2672/3

이메일 : beijingk@kita.net

중국의 차세대 정보기술산업 투자 현황¹⁾

목차

1. 중국 차세대 정보기술산업 투자 현황
2. 중국 주요 도시 차세대 정보기술산업 투자 현황
- 베이징, 상하이, 선전, 청두, 시안, 충칭

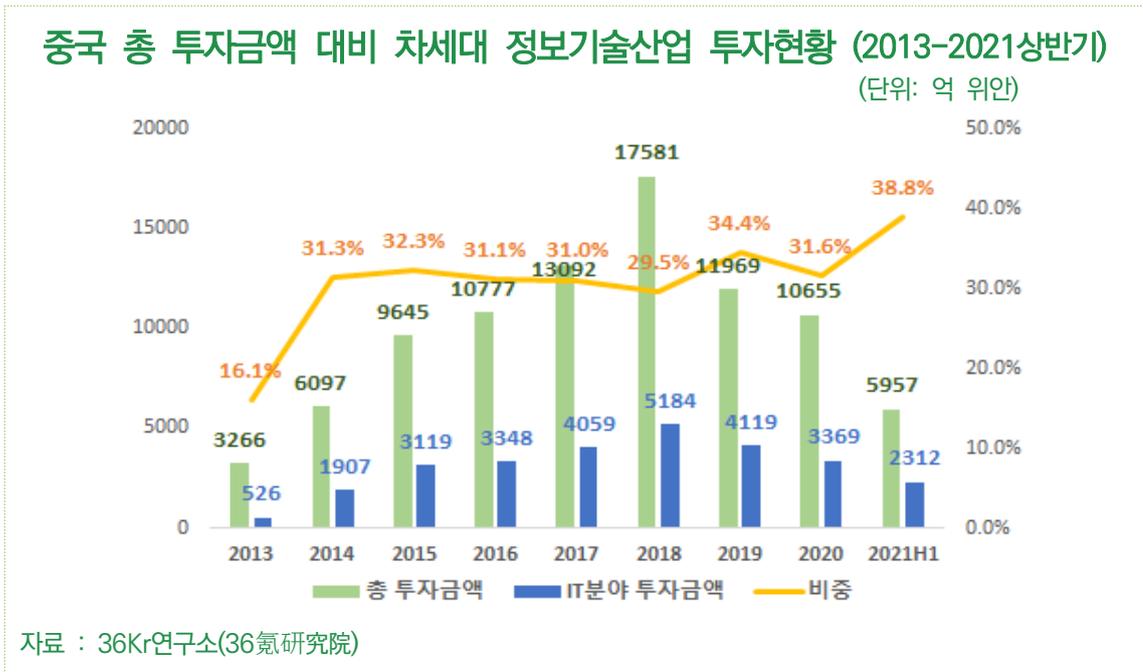
요약

- 중국 내 총 투자금액 대비 차세대 정보기술산업의 투자비율은 2013년 16.1%에서 2021년 상반기 기준 38.8%로 크게 성장하였으며, 중국의 주요 투자기관들은 차세대 정보기술 기업에 대한 투자를 선호하는 것으로 나타남
- 2021년 상반기 기준 중국 차세대 정보기술산업에 대한 투자건수는 2020년의 절반 가량이나 투자금액은 전년 동기대비 크게 증가했고, 투자 건당 평균 투자금액은 1.85억 위안(약 344억 원)으로 2020년 대비 142% 증가하였으며, 투자건수는 2016년 5,948건을 기점으로 조금씩 하락하는 추세임
- 중국의 차세대 정보기술산업에 대한 투자는 주로 네트워크 보안, 인공지능, 클라우드 컴퓨팅, 집적회로 등의 분야에 집중되어 있는 것으로 나타남
- 차세대 정보기술산업은 베이징, 상하이, 광둥, 저장, 장쑤 순으로 투자가 집중되고 있으며 2016년부터 2021년 상반기까지 투자사례는 모두 수천 건에 달하고, 투자금액은 총 1조 2,734.6억 위안(약 236조 8635억 원)을 기록하며 중국 차세대 정보기술산업 투자 총액의 56.9%를 차지함

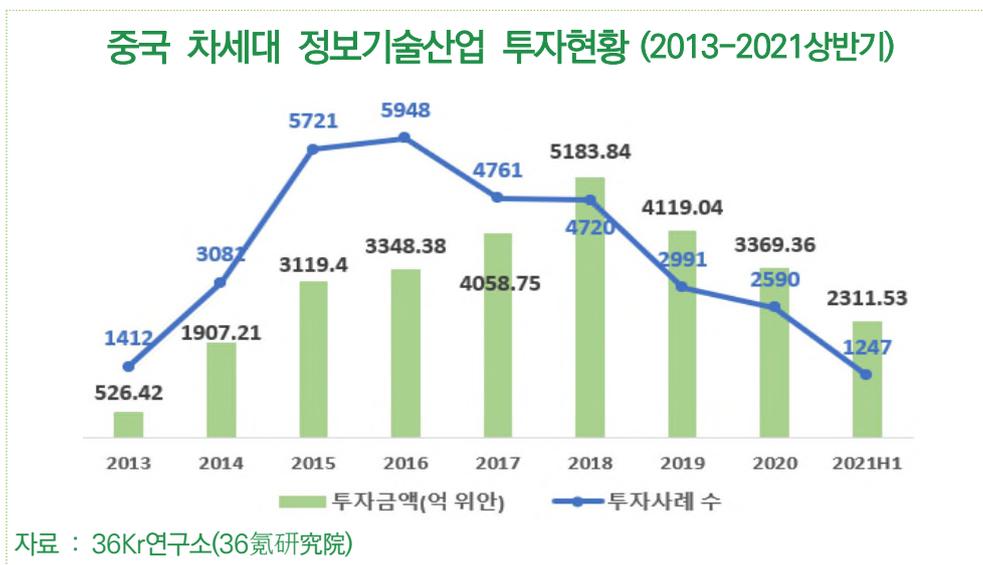
1) 2021年中国新一代信息技术创投生态研究报告(36氪研究院) 내용 정리

1. 중국 차세대 정보기술산업 투자 현황

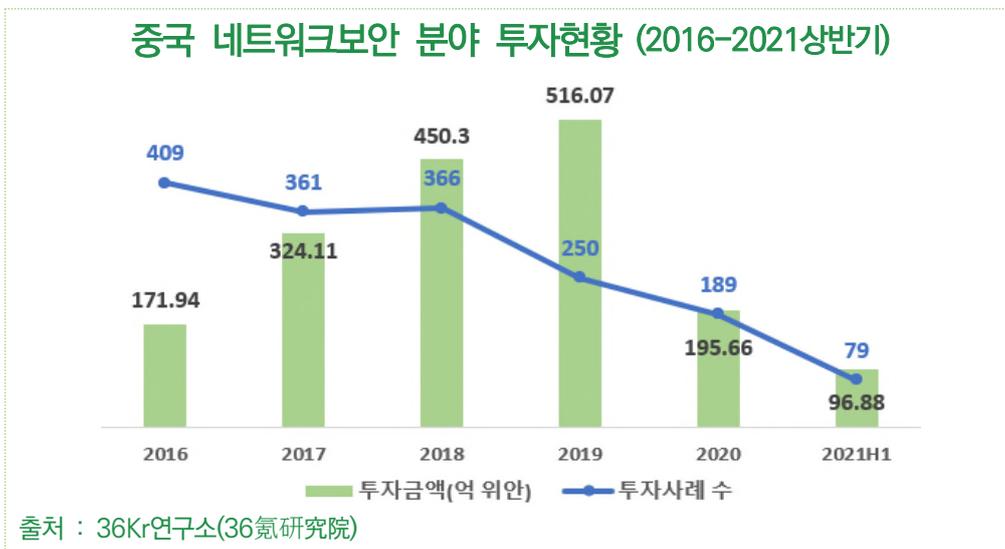
- 중국 내 총 투자금액 대비 차세대 정보기술산업의 투자비율은 2013년 16.1%에서 2021년 상반기 38.8%로 크게 성장하였음
- 중국의 주요 투자기관들은 차세대 기술기업에 대한 투자를 선호하는 것으로 나타났으며, 이는 정보기술의 발전을 촉진하고 나아가 산업구조의 고도화에 기여함



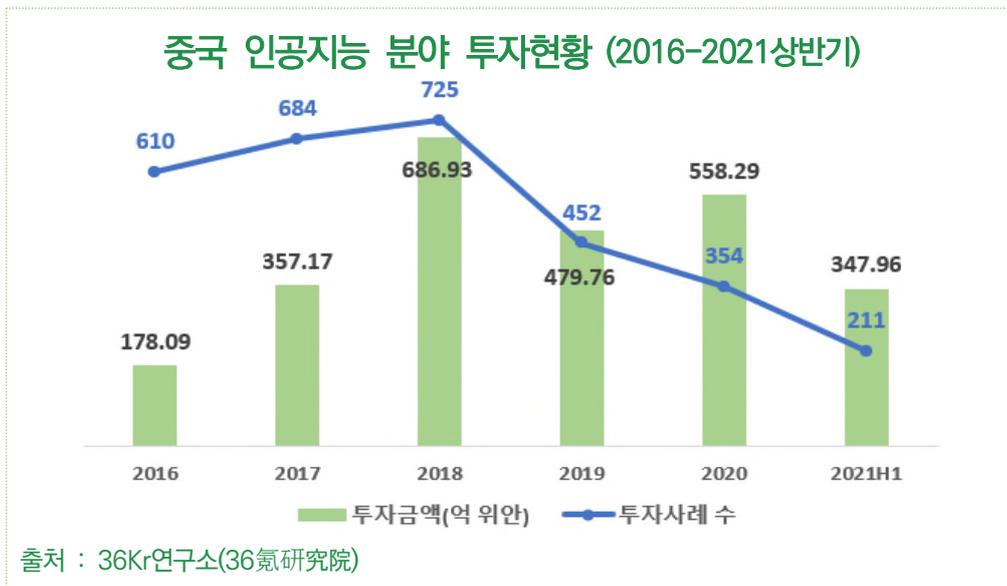
- 2021년 상반기 기준 중국 차세대 정보기술산업 투자 건수는 2020년의 절반에 불과하지만, 투자금액은 전년 동기대비 크게 증가한 것으로 나타남
- 투자 건당 평균 투자금액은 1.85억 위안(약 344억 원)이며 이는 2020년 대비 142% 증가한 수치이고, 투자사례 건수는 2013년 1,412건에서 2016년 5,948건으로 성장세를 보임. 이후 2016년을 정점으로 점진적으로 하락하는 추세



- 중국은 인터넷 대국에서 인터넷 강국으로 나아가고 있으며, 특히 차세대 정보기술산업을 대표하는 네트워크보안, AI(인공지능), 클라우드 컴퓨팅, 집적회로 등에 대한 투자에 집중하고 있음
- 중국 네트워크보안 산업은 2016년을 기점으로 투자자들의 관심을 받기 시작했으며, 관련 산업분야 총 투자금액은 2016년 172억 위안(약 3조 2천억 원)에서 2019년 516억 위안(약 9조 6천억 원)으로 증가하였고, 2020년의 투자금액은 코로나19의 충격으로 2019년의 절반에도 못 미치는 금액을 기록하였으나, 2021년 상반기 코로나19의 영향이 감소함에 따라 점차 회복되고 있음
- 투자건수는 감소하는 추세이나 건당 투자금액 규모는 증가하고 있으며, 이는 발전 가능성 높은 기업이 연구개발과 기술혁신에 대한 투자자들의 지원이 있어 해당 분야의 유니콘 기업으로 성장 가능성이 크다는 것을 의미함

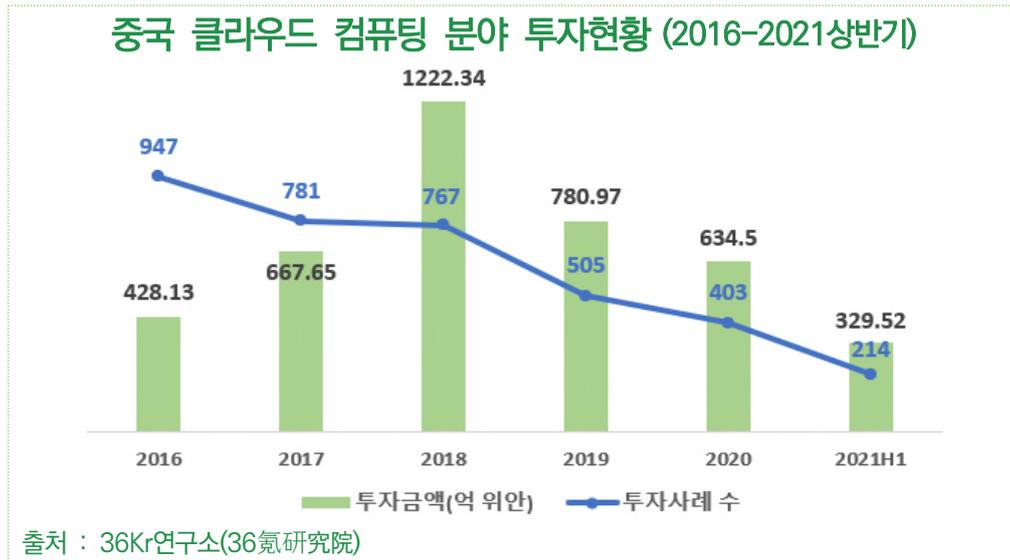


- 중국 인공지능 산업은 융합성, 전복성(颠覆性)²⁾ 등의 특징을 기반으로 투자금액과 투자사례 수가 2018년 정점을 찍은 뒤 하향곡선을 그리고 있음

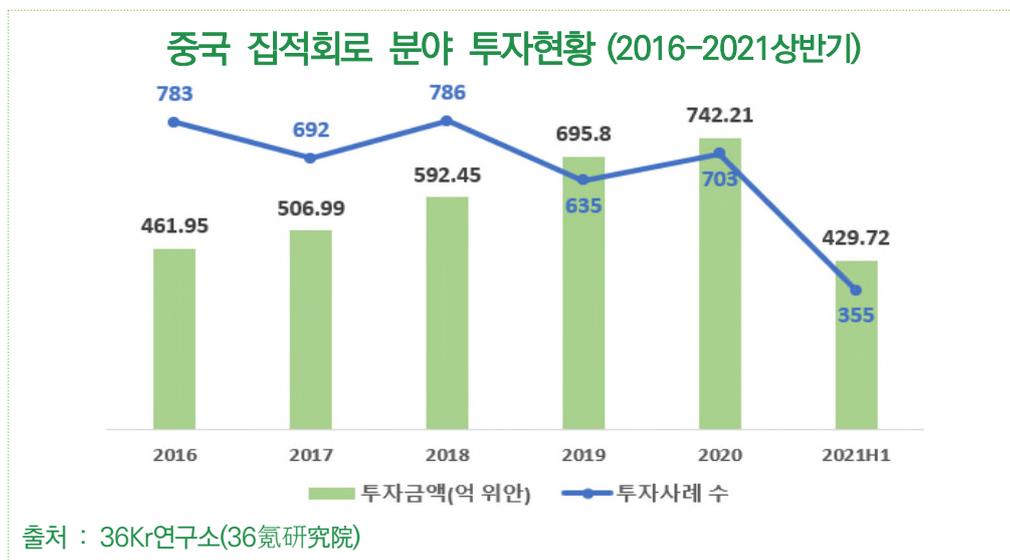


2) 기술혁신을 통해 기존의 전통 산업을 대체하는 것

- 중국 클라우드 컴퓨팅 분야는 2018년 이후 투자금액과 투자건수 모두 하락세를 보이고 있으나, 클라우드 컴퓨팅 분야는 거액의 투자가 빈번하게 나타나고 있음
- 2021년 5월, 클라우드 컴퓨팅 기업 하이마윈(海马云)이 2.5억 위안(약 465억 원)의 전략투자를 받았고, 2021년 6월 칭탕원안첸(青藤云安全)기업은 6억 위안(약 1,120억 원)의 시리즈C 투자를 받았으며, 일부 클라우드 컴퓨팅 기업도 거액의 투자를 받은 사례가 있음



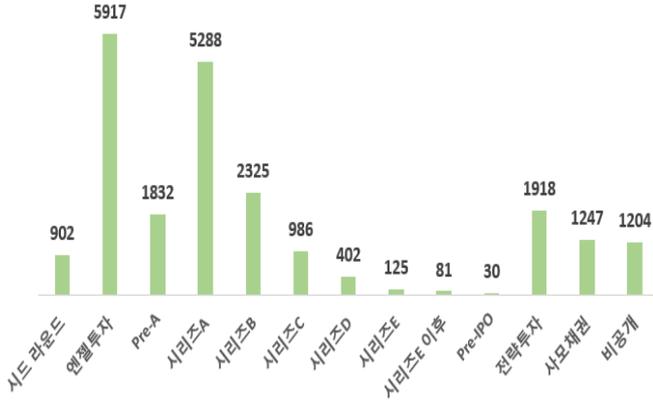
- 최근 몇 년간 중국 집적회로 분야의 투자사례 수는 지속적으로 부침을 겪으며 소폭의 변동을 보였고, 투자금액은 지속적으로 상승하고 있음
- 2016년 462억 위안(약 8조 6천억 원)에서 2020년 742억 위안(약 13조 8천억 원)으로 상승하였고, 특히 2018년의 투자규제와 2020년 코로나19의 영향을 상대적으로 적게 받으며 투자금액과 투자건수 모두 안정적인 성장세를 보이고 있음



- 2016년부터 2021년 상반기까지 중국 차세대 정보기술분야의 투자유형 중 시드라운드(种子轮), 엔젤투자(天使轮), Pre-A 및 시리즈A의 투자사례 수가 각각 902건, 5,917건, 1,832건 및 5,288건으로 전체 투자건수의 62.6%를 차지하고 있음
- 또한, 투자유형 중 시리즈C(C轮), 시리즈D(D轮), 시리즈E 이후(E轮以后) 및 Pre-IPO의 단일투자금액이 각각 3.97억 위안(약 738억 원), 5억 위안(약 930억 원), 16.6억 위안(약 3천억 원) 및 19.9억 위안(약 3,700억 원)으로 여타 투자유형대비 높은 투자금액을 기록함

투자유형별 투자사례 (2016-2021상반기)

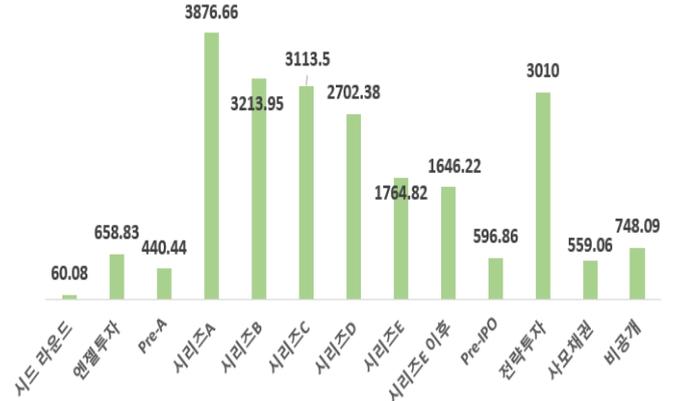
(단위: 건)



출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

투자유형별 투자금액 (2016-2021상반기)

(단위: 억 위안)



출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

2. 중국 주요 도시 차세대 정보기술산업 현황

1 베이징

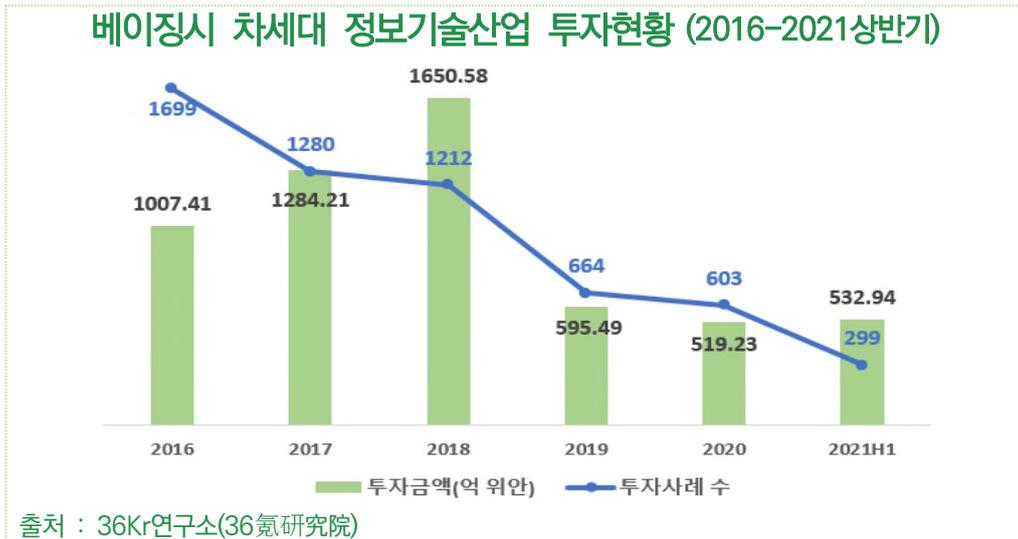
- 베이징은 과학 기술 혁신 자원이 집약된 도시 중 하나이며, 비교적 많은 전문가(院士)와 국내 최고 수준의 학과 자원을 가지고 있으며, 비교적 완성 단계의 국가급 과학기술 인프라를 갖추고 있음
- 베이징시 정부는 관련 정책을 주요 동력으로 삼아, 세제 혜택을 통해 창업 투자 기업과 엔젤투자자의 시드투자, 초기투자 등 과학기술기업 투자를 장려하고, 신산업 창업투자기금 운용을 적극 추진하여 사회자본의 인큐베이팅, 초창기, 성장기 혁신기업 발전을 유도하여 지분투자와 창업투자지분 회수의 기회를 제공. 또한 조건에 부합하는 외자기관이 베이징에 S펀드를 설립할 수 있도록 지원하는 등 정책을 통한 정부 주도의 적극적인 지원을 유도하고 있으며, 차세대 정보기술기업의 창업에 유리한 투자환경 조성 추진

베이징시 차세대 정보기술산업 투자 관련 정책

| 시기 | 정책문건 | 발행기관 | 주요내용 |
|---------|--------------------------------------|-------------------------|---|
| 2017.05 | 〈베이징시 실물경제 기업원가절감 실시 방안〉 | 베이징 발개위 | 국가창업투자 세제혜택을 일원화해 창업투자기업과 엔젤투자자의 시드투자, 초기투자 등 과학기술 기업을 장려하는 세제지원책을 강구하고 엔젤투자자의 소득세 정책을 보완 |
| 2017.12 | 〈도농민의 수입증가를 위한 정책 조치〉 | 베이징시 인민정부 | 혁신 창업 정책과 서비스 체계를 완비하고, 영세 창업자의 소득 창출을 지원하며 신산업 창업투자펀드 운용을 적극 추진해 인큐베이팅, 초창기, 성장기 혁신기업을 지원 |
| 2018.02 | 〈2018년 시정부 업무보고 중점업무 분업 방안 통지〉 | 베이징시 인민정부 | 국가과학기술금융혁신센터 건설 추진, 창업투자 정책 보완, 영세기업 투자지원 확대, 기업 상장 및 기업 육성사업 확대 |
| 2018.03 | 〈납세 등 편의향상을 위한 경영환경 최적화에 관한 업무조치〉 | 베이징 재정국 | 감세 및 지속적인 배당금 개혁, 창업투자기업과 엔젤투자자의 개인 세수정책 시범 실시 |
| 2019.04 | 〈“일대일로” 과기혁신 베이징 행동계획(2019-2021년)〉 | 베이징 과기위, 중관촌 과기원구 관리위원회 | 베이징시 과학기술혁신펀드 조직 하에 “일대일로” 과기혁신자펀드 조성관련 연구를 통해 정부자금의 사회적자본을 이끌어내는 역할을 수행하며, 과학기술 프로그램의 “일대일로” 연선 및 관련 국가에서의 전환을 촉진하고, 관련분야 과학기술 성과전환을 지원하며 엔젤투자, 창업투자를 발전시킴 |
| 2021.06 | 〈지분투자 및 창업투자 지분양도 시범사업 추진에 관한 지도 의견〉 | 베이징 금융감독관리국 등 7개부문 | 지분투자와 창업투자 지분 퇴출 방법을 확장하고 조건에 맞는 외자기관이 베이징에 S펀드 설립을 지원하며 지분양도에 들어가 관련 사업에 시범 참여함. 기존 모펀드에 S전략을 도입하도록 장려하고, 베이징 지분거래센터 지분양도를 시범 양도하는 우량펀드 지분 또는 기 투자한 프로젝트 지분 양수에 참여 |

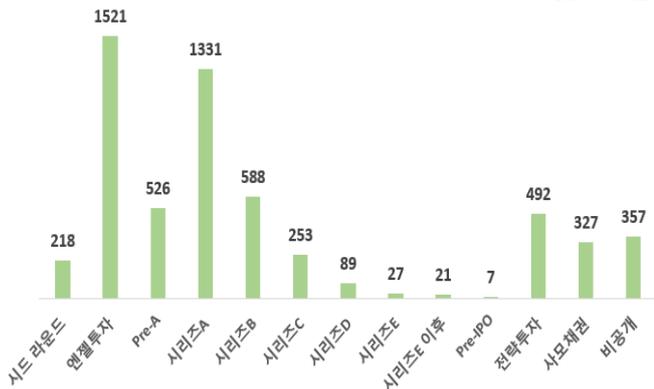
출처 : 36Kr연구소 공개자료 자체정리 (36氩研究院根据公开市场信息整理)

- 2016년부터 2021년 상반기까지 베이징시 차세대 정보기술분야의 투자사례 건수는 5,757건으로, 전국 총 투자건수 대비 25.9%의 비중을 차지하였고, 투자금액은 5,590억 위안(약 103조 9,740억 원)을 기록하며 전국 총 투자금액의 25% 규모를 차지함
- 베이징시의 차세대 정보기술분야 투자규모는 2018년에 정점을 찍고 2019년과 2020년은 자본한파와 코로나19의 영향으로 투자건수와 투자금액 모두 2년 연속 동반 하락했지만, 2021년 상반기는 점차 회복하여 투자사례 건수는 전년대비 약 절반을 기록하고 투자금액은 2020년 연간 총 투자금액을 초과 달성함

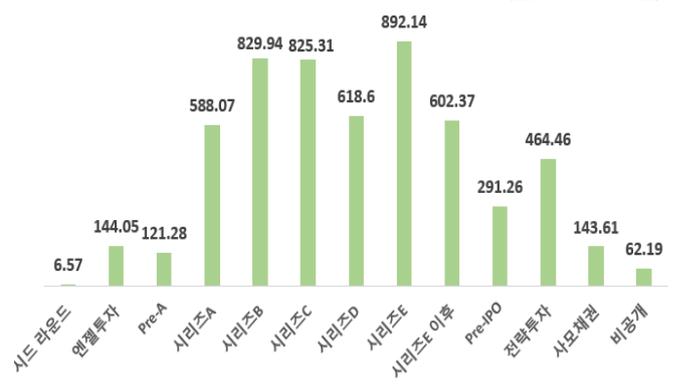


- 동 기간 베이징시 차세대 정보기술분야의 투자유형은 시드라운드, 엔젤투자, Pre-A 및 시리즈A가 각각 218건, 1,521건, 526건 및 1,331건을 기록하였고, 투자금액은 각각 6.6억 위안(약 1,200억 원), 144억 위안(약 2조 7천억 원), 121억 위안(약 2조 2천억 원) 및 588억 위안(약 10조 9천억 원)을 기록, 시드라운드부터 시리즈A까지의 투자사례 수와 투자금액은 전체 대비 62.5%, 15.4%의 비중을 기록함
- 시리즈C, 시리즈D, 시리즈E 및 이후, Pre-IPO의 투자사례 수는 각각 253건, 89건, 48건, 7건이며 투자금액은 각각 825억 위안(약 15조 3천억 원), 619억 위안(약 11조 5천억 원), 1,495억 위안(약 27조 8천억 원) 및 291억 위안(약 5조 4천억 원)을 기록

2016-2021상반기 투자유형별 투자사례 (단위: 건)



2016-2021상반기 투자유형별 투자금액 (단위: 억 위안)



- 또한 동 기간 베이징시 차세대 정보기술분야의 투자금액이 1억 위안(약 186억 원)을 초과하는 개별사례 건수는 592건으로, 이러한 대형 투자금액 총계는 1,573억 위안(약 29조 2578억 원)으로 나타났으며, 이는 베이징시 차세대 정보기술분야 투자 총액의 28.1%의 비중을 차지함
- 거액 자본의 주목을 받은 분야로 인공지능, 빅데이터 및 클라우드 컴퓨팅, 네트워크보안, VR/AR, 집적회로 등으로 나타났으며, 투자금액 1억 위안(약 186억 원)을 초과하는 사례는 각각 102건, 95건, 41건, 15건, 13건임

베이징 차세대 정보기술산업 중요 투자 사례

| No. | 기업명 | 투자유형 | 금액 | 시기 | 사업분야 | 투자기관 |
|-----|------------------|---------|----------|---------|-------------------|--------------------------------------|
| 1 | 디핑시엔 (地平线) | C1 | 1.5억 달러 | 2020.12 | 인공지능 칩 | 五源资本, 高瓴创投, 今日资本 등 |
| | | C2 | 4억 달러 | 2021.01 | | Baillie Gifford, 云锋基金, CPE源峰, 宁德时代 등 |
| | | C3 | 3.5억 달러 | 2021.02 | | 国投招商, 中金资本, 众为资本 등 |
| | | C6 | 3억 달러 | 2021.05 | | 黄浦江资本, 君联资本 등 |
| 2 | 광시커지 (旷视科技) | C | 4.6억 달러 | 2017.10 | 인공지능 | 国风投资基金, 富士康, 蚂蚁金服 등 |
| | | D | 7.5억 달러 | 2019.05 | | BOCGI, 麦格理集团, 工银资管 등 |
| 3 | 치안신 (奇安信) | Pre-IPO | 15억 위안 | 2019.09 | 네트워크 보안 | 熙诚金睿 등 |
| 4 | 칭윈커지 (青云科技) | D | 10.8억 위안 | 2017.06 | 클라우드 컴퓨팅 | 招商证券国际 등 |
| 5 | 완리홍커지 (万里红科技) | 전략투자 | 9.5억 위안 | 2019.09 | 정보보안, 빅데이터 및 블록체인 | 金泰富资本, 精确资本, 格力创投 등 |

출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

② 상하이

- 상하이는 중국 국무원이 승인하여 확정된 중국의 국제경제, 금융, 무역, 물류운송, 과학기술 혁신의 중심이며 2021년 상반기 GDP규모는 약 2조 102.5억 위안(약 1조 9천억 원)을 기록 전년 동기대비 12.7% 증가하였음
- 상하이시 정부는 금융 중심지라는 장점을 활용해 정부 주도 투자기금 설립, 투자관리 팀 육성, 클러스터 투자 및 투자체계 완비, 기업 상장 등 다방면으로 지원하여 중점산업, 우량 기업의 발전을 모색함

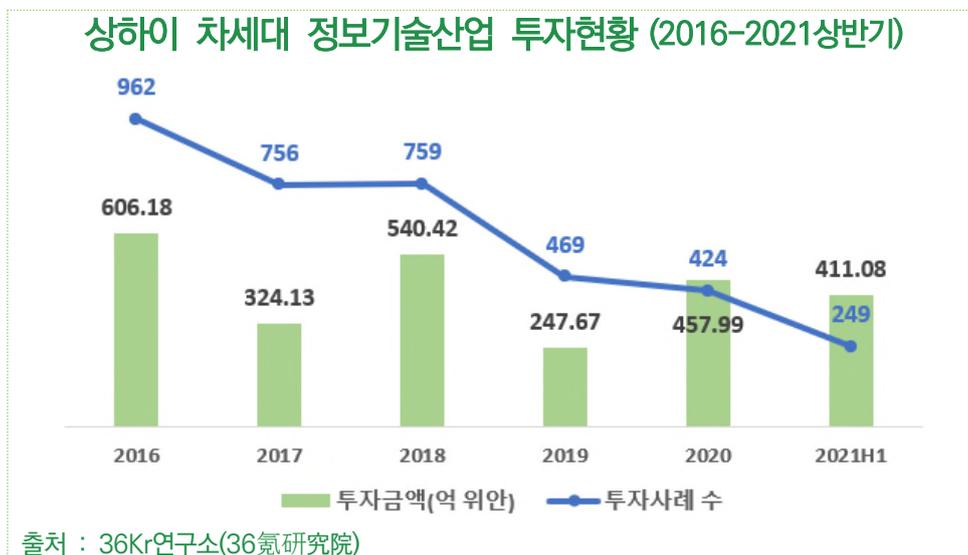
상하이 차세대 정보기술산업 투자 관련 정책

| 시기 | 정책문건 | 발행기관 | 주요내용 |
|---------|---|---------------|--|
| 2017.10 | 〈상하이시 창업투자 유도 자금 관리방법〉 | 상하이시 인민정부 | 국내외 유수의 창투기업과 그 관리팀을 상하이로 적극 유치하고 현지 창업투자 관리팀을 육성함 각 지역구가 실정에 맞게 區창업투자 유도펀드를 설립하도록 권장하며, 조건에 맞는 창투기업과 피투자기업에 대한 투자보증을 지원 |
| 2018.06 | 〈상하이시 창업장려 및 취업에 관한 특별 행동 계획(2018-2022년)〉 | 상하이시 인민정부 관공서 | 상하이시 창업투자 유도펀드, 상하이시 엔젤투자 유도펀드의 운영과 관리, 주식투자 참여, 동반투자, 투자보증 등이 결합된 운용방식을 개선하여 창업단지를 독려해 창업자본, 투자를 보증하는 종자돈, 보증자금 등 자금지원을 연계하여 기업의 자금 조달과 성장에 대한 애로사항을 해결 |
| 2019.07 | 〈자본시장의 역할을 통해 창업기업의 질 높은 발전을 촉진하는 것에 관한 실시의견〉 | 상하이시 인민정부 관공서 | 창업투자 유도펀드, 엔젤투자 유도펀드 등에 대한 재정투입을 지속적으로 확대하고 창업투자, 지분투자 특성에 맞는 관리체제를 구축해 국유창투기관들의 혼합소유제 개혁을 독려하고, 집적회로, 인공지능, 바이오의약 등 중점분야에 초점을 맞춰 각각 천억 위안 규모의 지분투자 펀드를 형성 |
| 2020.07 | 〈상하이시 엔젤투자 유도자금 관리시행 세칙〉 | 상하이 발개혁위 | 재정자금 레버리지 효과와 계도 역할을 통해 엔젤투자기업이 초창기 기업에 지분투자를 실시하도록 독려하고, 초창기 혁신기업의 성장을 돕고, 엔젤투자 모펀드에 사회자본의 참여를 장려하고 제도화를 통해 엔젤투자기업의 발전을 촉진 |
| 2020.11 | 〈상하이 상장기업의 수준제고 촉진에 관한 조치〉 | 상하이시 인민정부 | 정부가 펀드, 벤처투자펀드, 창업투자펀드, 사모채권투자펀드, 산업투자펀드, 국유자본투자의 과학기술 혁신산업을 선도하고 국유벤처기업의 시장화 운영 시범 범위를 확대하도록 지원 |

출처 : 36Kr연구소 공개자료 자체정리 (36氩研究院根据公开市场信息整理)

■ 2016년부터 2021년 상반기 기간 동안 상하이시 차세대 정보기술분야 투자사례 수는 3,619건으로 전국 총 건수 대비 16.3%, 투자금액은 2,587.5억 위안(약 48조 1,275억 원)으로 전국 총 투자금액의 11.6% 규모를 기록함

- 동 기간, 상하이시 차세대 정보기술분야 투자 열기가 점차 하락하는 양상을 보이며 2019년의 투자사례 수와 투자금액 모두 최저치를 기록하였으나, 2020년은 코로나19 영향에도 투자사례 수의 하락폭이 비교적 적었고, 투자금액은 크게 증가하며 전년 동기대비 84.9%의 성장. 2021년 상반기 투자건수는 2020년의 과반수를 기록하였고, 금액은 전년 총액 수준을 기록하며 점차 회복하는 추세

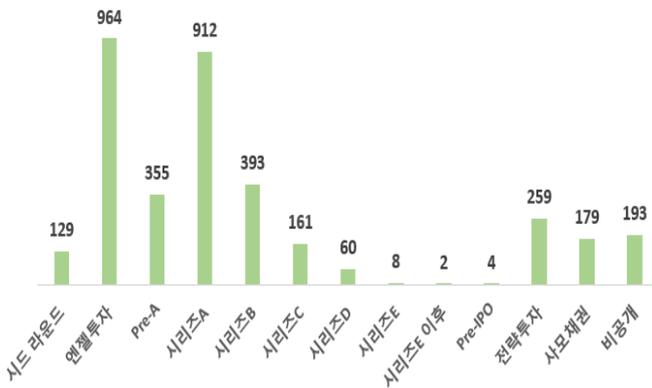


■ 동 기간, 상하이시 차세대 정보기술분야 투자유형 중 시드라운드부터 시리즈A까지의 투자사례 수와 투자금액은 각각 2,360건, 625.9억 위안(약 11조 6,400억 원)을 기록하며 전체의 65.2%, 24.2%의 비중을 차지함

- 시리즈B부터 시리즈C까지의 경우, 554건의 투자사례와 1,204억 위안(약 22조 4천억 원)의 투자금액을 기록하며 전체의 15.3%, 46.5%의 비중을 차지, 상하이시 차세대 정보기술분야의 투자는 초기 및 중기에 집중 되어있는 것으로 나타남

투자유형별 투자사례 (2016-2021상반기)

(단위: 건)



출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

투자유형별 투자금액 (2016-2021상반기)

(단위: 억 위안)



출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

■ 상하이시 차세대 정보기술분야 건별 투자금액이 1억 위안을 초과하는 사례는 395건으로, 총 투자금액은 1,003억 위안(18조 6,500억 원)을 기록하며 투자 총액의 38.8%를 차지함

상하이 차세대 정보기술산업 중요 투자 사례

| No. | 기업명 | 투자유형 | 금액 | 시기 | 사업분야 | 투자기관 |
|-----|----------------|------|----------|---------|----------|--------------------------|
| 1 | 이투 (依图) | C | 3.8억 위안 | 2017.05 | 인공지능 | 高瓴资本, 红杉资本, 高榕资本 등 |
| | | C+ | 2억 달러 | 2018.06 | | 高成资本, 工银国际, 浦银国际 |
| | | 전략투자 | 1억 달러 | 2018.08 | | 兴业国信资管 |
| 2 | 아오지에커지 (翱捷科技) | B | 1억 달러 | 2018.07 | 칩 | IDG资本, 深创投 등 |
| | | D+ | 1.19억 달러 | 2020.04 | | 中网投, 浦东科创, 高瓴创投, 张江科投 등 |
| 3 | 유클라우드 (UCloud) | D | 9.6억 위안 | 2017.03 | 클라우드 컴퓨팅 | 元禾重元, 中金甲子 등 |
| 4 | 두상커지 (斗象科技) | B+ | 억 위안 대 | 2019.03 | 네트워크 보안 | 同创伟业, 国发创投 등 |
| | | C | 수 억 위안 | 2020.02 | | 钟鼎资本, 同创伟业, 惠友资本, 云栖创投 등 |
| | | D | 2억 위안 | 2021.06 | | 智慧互联产业基金, 钟鼎资本 등 |
| | | D+ | 약 2억 위안 | 2021.08 | | 电科投资 |

출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

3 선전

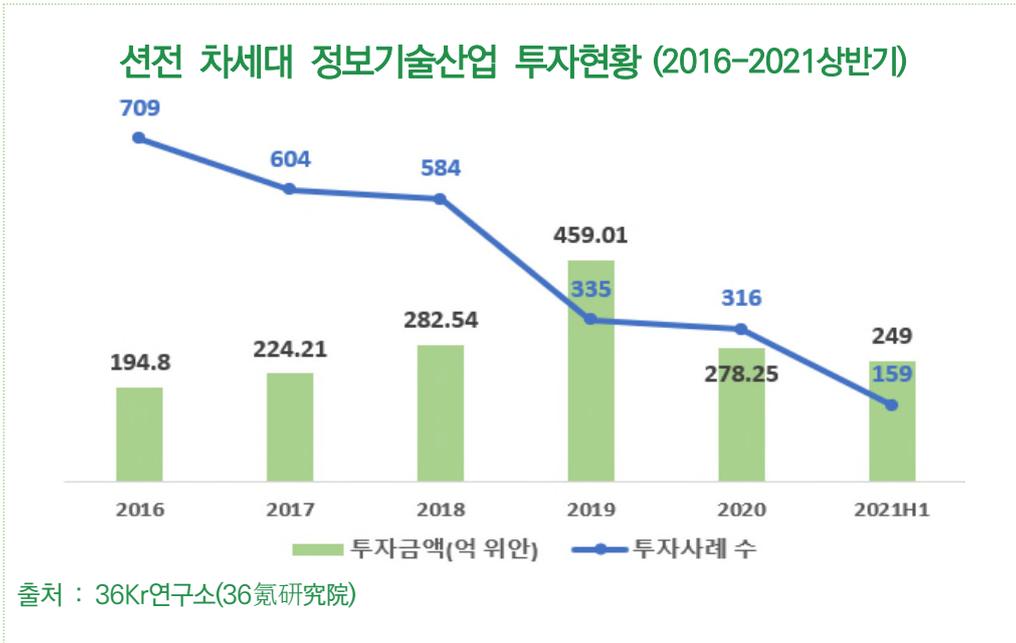
- 선전시는 중국 경제특구, 국가 혁신형 도시, 전국 금융센터와 홍콩-마카오-대만 지역의 핵심도시로서 선도적인 역할을 하고 있으며, 금융지원 혁신의 효과적인 경로와 방식을 적극 모색하여 글로벌 금융혁신센터와 국제 벤처투자센터 조성을 위해 노력하고 있음
- 2020년 선전 금융업의 부가가치는 4,189.6억 위안(약 77조 9,265억 원)으로 동기대비 9.1% 성장하였고 GDP대비 15.1%를 기록함

선전 차세대 정보기술산업 투자 관련 정책

| 시기 | 정책문건 | 발행기관 | 주요내용 |
|---------|---------------------------------------|----------------|---|
| 2017.04 | 〈외자 이용규모를 더욱 확대하여 외자 이용의 수준제고에 관한 조치〉 | 선전시 인민정부 | 펀드를 이용하여 자원 배치를 최적화하고, 각종 외자, 합자 증권 투자펀드, 지분투자펀드, 창업투자펀드가 선전에 정착하도록 장려하고 지분투자의 기반을 다지며, 외국인 독자 사모증권 투자펀드 운용사 설립을 허가 |
| 2018.06 | 〈선전시 중소기업 제도개편 및 상장과 M&A재편 촉진에 관한 조치〉 | 선전시 인민정부 관공서 | 지분투자를 늘리고, 각종 정부발 펀드와 민간자본을 장려하고 지원하며, 특히 국가중소기업발전기금인 선전자펀드, 중소마이크로기업발전기금과 창업투자유도펀드를 확대하여 선전시의 상장제도 개편 및 상장기업에 대한 지분투자 확대, 자본시장 투자를 통한 발전 |
| 2018.12 | 〈선전시 창업투자 산업발전 촉진에 관한 조치〉 | 선전시 인민정부 | 사회자본의 창업투자 참여를 유도하고 각종 창업투자펀드, 인수합병투자펀드, 산업투자펀드, 모펀드 등 전문화된 창투기관들의 육성을 유도하며 혁신창업투자 모집방식을 강화하고 엔젤투자가 활발히 이루어질 수 있도록 지원 |
| 2021.01 | 〈선전 지분투자 촉진 및 수준 높은 발전에 관한 조치〉 | 선전시 지방금융 감독관리국 | 혁신 생태계를 완성하고 많은 사회적 자본을 통해 집적회로, 바이오의약, 인공지능, 양자과학기술 등 핵심 기술에 대한 투자를 지속적으로 확대. 시장화 S펀드 모펀드 설립을 추진하고, 지역지분거래센터를 추진하여 사모주식 2차 양도 플랫폼 시범사업을 실시 |
| 2021.03 | 〈상장기업 수준제고에 관한 실시의견〉 | 선전시 인민정부 관공서 | 각종 창업투자펀드, 산업투자펀드, 국유자본 투자를 장려하고 과학기술 혁신산업에 투자하며 금융자본과 창업요소의 융합을 촉진 |

출처 : 36Kr연구소 공개자료 자체정리 (36氩研究院根据公开市场信息整理)

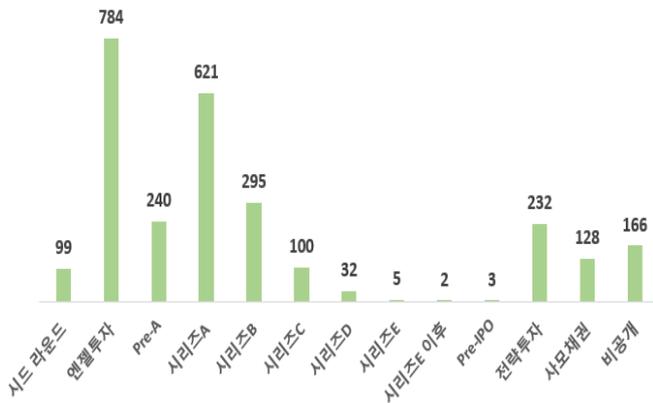
- 중국 36Kr연구소(36氩研究院)의 데이터에 따르면, 2016년부터 2021년 상반기 기간 동안 선전시 차세대 정보기술분야 투자사례 수는 2,707건으로 광둥성 총 투자사례의 70.13%의 비중을 차지, 투자금액은 1,687.82억 위안(약 31조 4천억 원)으로 광둥성 총 투자금액의 73.03%를 기록
- 2016년부터 2019년까지 투자사례 건수는 지속적으로 하락하는 반면 투자금액은 상승. 2019년의 투자금액은 459억 위안(8조 5천억 원)을 기록하며 정점을 찍고 2020년은 코로나19의 영향으로 투자사례 수와 금액이 전년 동기대비 6%, 65% 하락, 2021년 상반기 투자금액은 점차 회복하여 2020년 총 금액에 근접하는 추세임



- 2016년부터 2021년 상반기까지 동 기간 선전의 차세대 정보기술분야 투자유형은 시드라운드, 엔젤투자, Pre-A 및 시리즈A가 각각 99건, 784건, 240건 및 621건을 기록하였고, 투자금액은 각각 2.87억 위안(약 533억 원), 51.61억 위안(약 9,600억 원), 46.71억 위안(약 8,700억 원) 및 600.86억 위안(약 11조 1,760억 원)을 기록
- 선전시 차세대 정보기술분야의 지분투자는 시드기, 초창기 기업에 집중되어 있는 것으로 나타남

투자유형별 투자사례 (2016-2021상반기)

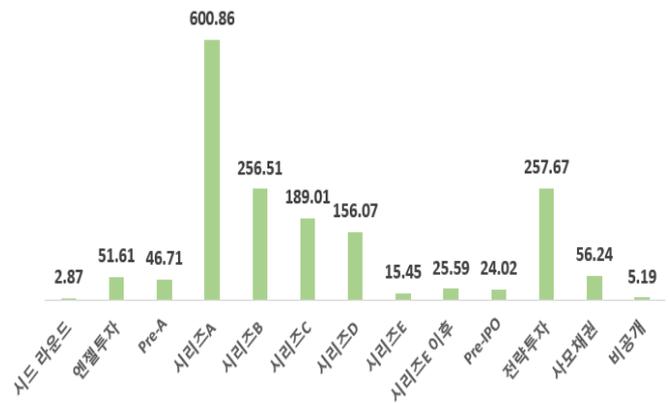
(단위: 건)



출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

투자유형별 투자금액 (2016-2021상반기)

(단위: 억 위안)



출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

- 2016년부터 2021년 상반기 기간, 선전의 차세대 정보기술분야 투자금액 1억 위안을 초과하는 투자사례 수는 246건으로 총 투자금액은 618.36억 위안(약 11조 5천억 원)을 기록, 전체 투자금액의 36.6%의 비중을 차지함
- 인공지능, 집적회로, 빅데이터 및 클라우드 컴퓨팅 등이 선전시 차세대 정보기술분야 주요 투자 산업으로 나타남

선전 차세대 정보기술산업 중요 투자 사례

| No. | 기업명 | 투자유형 | 금액 | 시기 | 사업분야 | 투자기관 |
|-----|--------------------|---------|----------|---------|-----------|---|
| 1 | 원텐리페이 (云天励飞) | A | 수 천만 달러 | 2017.03 | 인공지능 | 松禾资本, 深投控, 投控东海 등 |
| | | B | 수 억 위안 | 2019.03 | | 信银国际, 中银国际 등 |
| | | Pre-IPO | 약 10억 위안 | 2020.04 | | 粤财基金, 光远资本, 华登国际 등 |
| | | 전략투자 | 약 10억 위안 | 2020.09 | | 特区建发集团, 中国中电国际, 中电金投 등 |
| 2 | 비야디반도체 (比亚迪半导体) | A | 19억 위안 | 2020.05 | 집적회로 | 红杉资本中国基金, 国投创新 등 |
| | | A+ | 8억 위안 | 2020.06 | | SK集团, 小米集团, 招银国际, 联想集团, 中芯国际 등 |
| 3 | 스모커지 (思谋科技) | Pre-A | 수 천만 달러 | 2020.06 | 시각AI | IDG资本, 真格基金, 联想创投 |
| | | A | 약 1억 달러 | 2020.10 | | IDG资本, 真格基金, 联想创投, 红杉资本中国基金 등 |
| | | B | 2억 달러 | 2021.06 | | IDG资本, 真格基金, 联想创投, 基石资本, 红杉资本中国, 和暄资本 등 |
| 4 | 로우위커지 (柔宇科技) | C+ | 5억 위안 | 2016.11 | 플렉시블 전자회로 | 前海母基金, WARMSUN Holding Group 등 |
| | | D | 2.4억 달러 | 2017.09 | | 汉富资本, 浦发银行 등 |

출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

4 청두

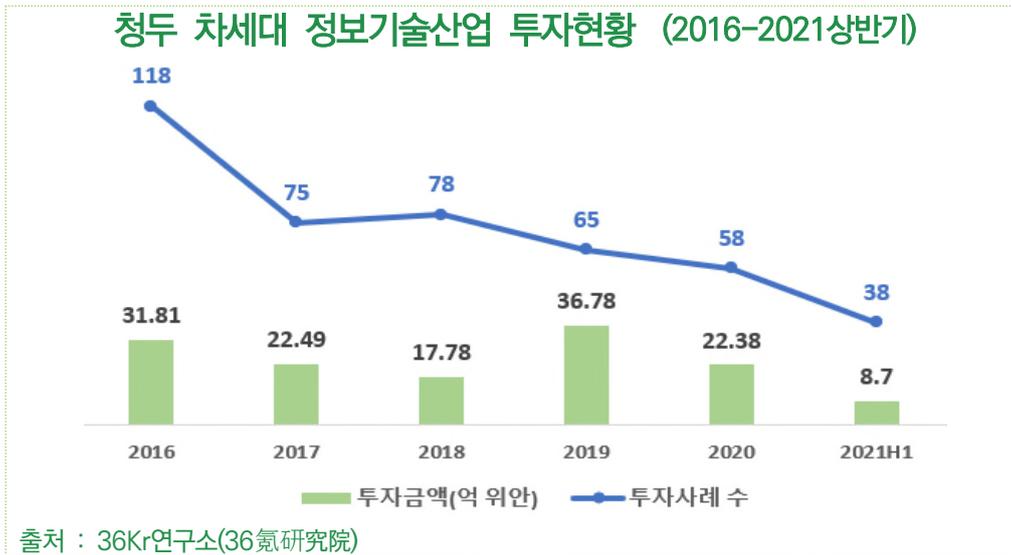
■ 2020년 청두의 금융업 부가가치는 2,114.8억 위안(약 31조 3,300억 원)으로 동기대비 7.7% 성장하였고, 청두시통계국의 발표에 따르면 글로벌금융중심지수 순위는 43위로 상승하였음

청두 차세대 정보기술산업 투자 관련 정책

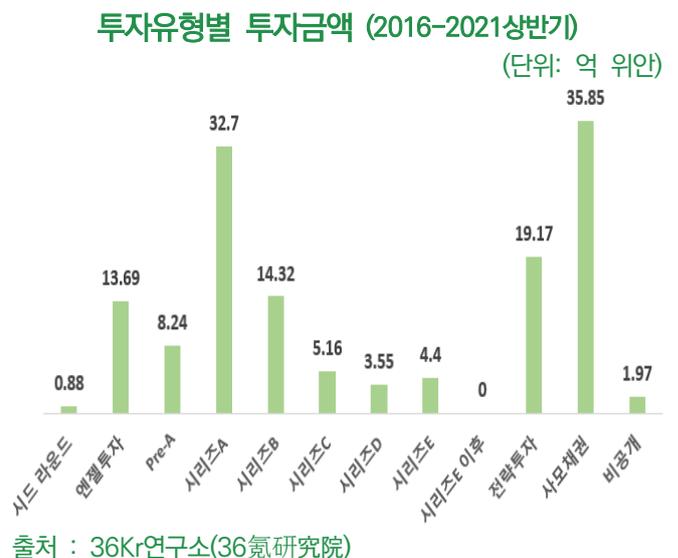
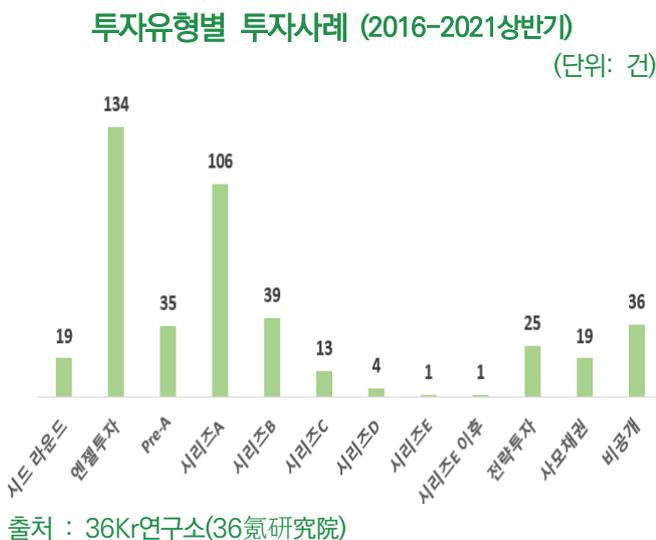
| 일시 | 정책문건 | 발행기관 | 주요내용 |
|---------|---|--------------|---|
| 2018.02 | 〈경제발전을 촉진하여 국가 중심도시의 핵심기능을 지지하는 것에 관한 의견〉 | 청두시 인민정부 | 전면 혁신 개혁 실험구의 조세 정책 지원을 실현하고, 창업투자 기업에 대하여 지분투자 방식을 채택하고, 과세소득은 시드기, 초창기 과학기술 기업에 2년 이상 투자받은 경우 투자액의 70%를 공제 |
| 2018.05 | 〈첨단기술 서비스업 지원 산업기능 구역 및 클러스터 조성에 관한 실시의견〉 | 청두시 인민정부 관공서 | 핀테크 기업으로 발전해 중장기 지분투자를 제공하는 엔젤투자, 스타트업투자, 벤처투자 등 금융기관을 장려하고, 과학기술 R&D 사업, 과학기술 기업을 위한 자금조달 기획, 실사, 신용평가, 가치평가 등의 서비스를 중점적으로 지원 |
| 2019.02 | 〈청두시 5G 산업발전을 촉진하는 정책조치〉 | 청두시 인민정부 관공서 | 기업의 성장을 장려하고 지원하며 직접투자 규모를 확대. 스타트업 투자 리스크 보상 메커니즘을 보완하고 보상 비율과 조건을 최적화 |
| 2019.03 | 〈청두시 정부투자 펀드 잠정 관리 방법(수정)〉 | 청두시 인민정부 | 창업혁신 분야에 엔젤투자, 창업투자를 할 경우 다른 출자자보다 재정출자가 우선 이루어짐 |
| 2019.06 | 〈청두시 산업기능지구 투자서비스 체계를 신속히 완성하는 정책조치〉 | 청두시 인민정부 관공서 | 청두발전기금, 청두시 산업유도 지분투자펀드 투자, 청두시 과학기술창업엔젤투자 유도자금, 신경제엔젤투자펀드 신설, '5+5+1' 현대산업체제의 정부투자펀드 설립, 창업투자 및 엔젤투자기관 연합 사회자본 공동출자로 엔젤투자펀드를 조성해 산업기능지구 시드형, 초창기 과학기술기업에 투자 |
| 2020.05 | 〈청두시 창업투자발전 촉진에 관한 정책조치〉 | 청두시 인민정부 관공서 | 조건을 갖춘 국유창업투자기업에 혼합소유제 시범사업을 장려하고 기업이 사회적 우수창업투자관리기관과 협력해 시장화 원칙에 따라 전문화된 창업투자기관을 설립하도록 지원. 스타트업 투자기업의 주기적 롤링 심사 방식, 임기 실적심사 강화, 경제적 가치, 사회적 가치 등을 종합적으로 평가. 청두시의 초창기 기업이 엔젤투자기업의 투자를 받도록 지원하며 투자받은 기업에게 실제 지분투자 액수의 10%를 지급 최대100만 위안의 경비 지원 |

출처 : 36Kr연구소 공개자료 자체정리 (36氪研究院根据公开市场信息整理)

- 2016년부터 2021년 상반기 기간 동안, 청두의 차세대 정보기술분야 투자사례 수는 432건으로, 쓰촨성 총 투자사례 대비 77.3%를 기록, 투자금액은 139.95억 위안(약 2조 6천억 원)으로 쓰촨성 총 투자금액 대비 79.8%를 기록함
- 2019년 투자금액 36.78억 위안(약 7천억 원)을 기록하며 정점을 찍은 뒤, 2020년은 코로나19의 영향으로 투자금액이 동기대비 64.4% 하락하였고, 2021년 상반기는 투자금액이 8.7억 위안(약 1,600억 원)을 기록



- 2016년부터 2021년 상반기 기간, 청두의 투자유형은 시드라운드, 엔젤투자, Pre-A 및 시리즈A가 각각 19건, 134건, 35건, 106건을 기록, 투자금액은 각각 0.88억 위안(약 164억 원), 13.69억 위안(약 2,500억 원), 8.24억 위안(약 1,500억 원), 32.7억 위안(약 6천억 원)을 기록
- 시리즈와 사모채권 등 성숙기에 접어든 기업의 단일 투자금액이 각각 4.4억 위안(약 818.4억 원), 1.89억 위안(약 350억 원)을 기록하며 여타 투자유형 대비 비교적 높은 금액대를 기록함



■ 2016년부터 2021년 상반기 기간, 청두의 투자금액 1억 위안(약 186억 원)을 초과하는 사례는 28건으로, 총 투자사례 대비 6.5%를 기록하였고 투자금액은 총 83.14억 위안(약 1조 5,464억 원)을 기록하며 59.4%의 비중을 차지함

- 빅데이터와 전자상거래가 청두의 거액 투자사례가 가장 많은 산업으로 나타남

청두 차세대 정보기술산업 중요 투자 사례

| No. | 기업명 | 투자유형 | 금액 | 시기 | 사업분야 | 투자기관 |
|-----|----------------|------|----------|---------|-------|--------------------------------|
| 1 | 이주이주 (壹玖壹玖) | 전략투자 | 20억 위안 | 2018.10 | 전자상거래 | 阿里巴巴 |
| | | 사모채권 | 2억 위안 | 2021.07 | | 润泽物业 |
| 2 | 신통커지 (芯通科技) | B | 수 억 위안 | 2016.01 | 무선주파수 | 泰豪晟大, 盛桥投资, 达晨财智, 荣正投资 등 |
| 3 | 슈렌밍핀 (数联铭品) | C | 1.2억 위안 | 2018.01 | 빅데이터 | 小村资本 등 |
| | | E | 4.4억 위안 | 2018.02 | | 千临实业 등 |
| 4 | 슈즐렌 (数之联) | A | 수 천만 위안 | 2017.04 | 빅데이터 | 鼎兴量子, 国中创投 등 |
| | | A+ | 5700만 위안 | 2018.11 | | 鼎兴量子, 中科科创基金, 银杏谷资本, 高捷资本 등 |
| | | B | 1.5억 위안 | 2020.01 | | 银杏谷资本, 吉富创投, 普华资本 등 |
| | | C | 1.6억 위안 | 2021.06 | | 中科招商, 兼固资本, 鹰盟资本, 晟川资本, 中光防雷 등 |
| 5 | 귀성위항 (国星宇航) | A | 약 1억 위안 | 2019.06 | 위성데이터 | 万科, 合兴基金, 成都技术转移 등 |
| | | A+ | 1.5억 위안 | 2020.07 | | 洪泰基金, 星河集团, 深创投, 新疆交建 등 |

출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

5 시안

■ 시안은 “실�크로드” 경제벨트의 출발점이며, 실�크로드 금융센터 건설의 중요한 계기로 혁신창업의 환경을 적극 조성하고, 벤처캐피탈을 발전시켜 벤처 도시 조성에 앞장서는 한 편, 정책과 혁신자원 공급 기능을 통해 더 많은 창업투자를 유치하고 있음

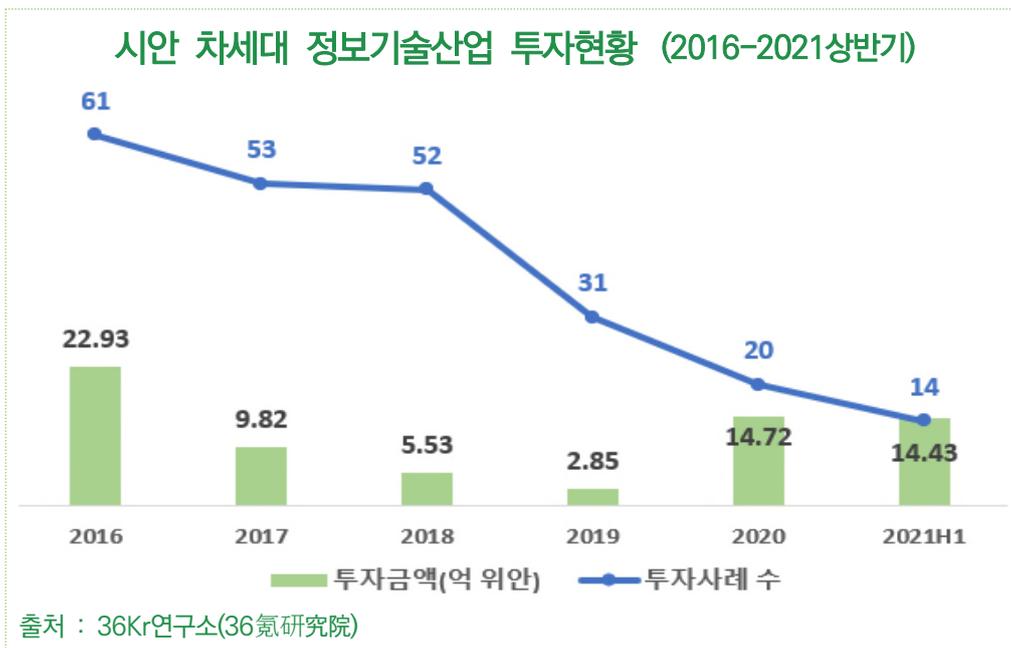
- 정책적으로는 배당정책 발표와 정부창업투자 유도펀드 체계 구축 및 현지창업투자기구를 육성하고 있으며, 혁신자원 공급으로는 대학 및 과학기술 연구소에 대한 금융 지원을 통해 각종 혁신 플랫폼 연구 프로젝트를 진행하고 있음

시안 차세대 정보기술산업 투자 관련 정책

| 시기 | 정책문건 | 발행기관 | 주요내용 |
|---------|---|----------------|--|
| 2016.04 | 〈혼합소유제 경제발전 추진에 관한 실시의견〉 | 시안시 인민정부 | 시장화를 통해 재정자금 정책이 확대되도록 유도하고, 사회자본, 창업투자자본 및 벤처캐피탈의 투자를 유치하며 혼합소유제 경제발전에, 전략적인 신흥산업에 대한 지원 |
| 2018.09 | 〈시안 국가 자주혁신 시범구에 창투기구와 인재모집 관련 지원에 관한 의견〉 | 시안시 인민정부 | 금융기관의 스타트업 투자환경을 최적화하고, 자주혁신 시범구의 창업 기업에 대한 적극적인 투자가 이루어 질 수 있도록 지원 |
| 2020.03 | 〈시안 실크로드 금융센터 발전 행동 계획(2020-2022년)〉 | 시안시 인민정부 관공서 | “창투10조”를 적극 활용해 지분투자기관 등록 편의를 도모하고 선도적인 창업투자 환경을 조성. 정부투자펀드의 시범적 역할을 수행하고 국내외 기관으로부터 창투펀드, 산업펀드, 엔젤펀드 등의 각종 펀드를 유치하여 과학기술 자원과 창업투자자본의 융합을 촉진시킴 |
| 2021.06 | 〈시안시 “14.5”금융업 발전 계획〉 | 시안 금융국, 시안 발개위 | 사모채권 투자를 발전시키고, 지원정책을 완성하며 지분투자 모집, 투자, 관리, 환급 등 각 단계를 원활하게 하고, 초창기기업에 대한 투자 및 과학기술에 대한 투자를 장려하여 과학기술과 금융의 융합을 촉진시킴 |
| 2021.08 | 〈상장기업의 수준제고에 관한 실시 방안〉 | 시안시 인민정부 | 금융센터 건설을 통해 벤처투자, 창업투자, 산업투자를 발전시키고 현지 창업투자기관 육성 및 유수의 창업투자기관이 시안에 대한 투자를 유치 |

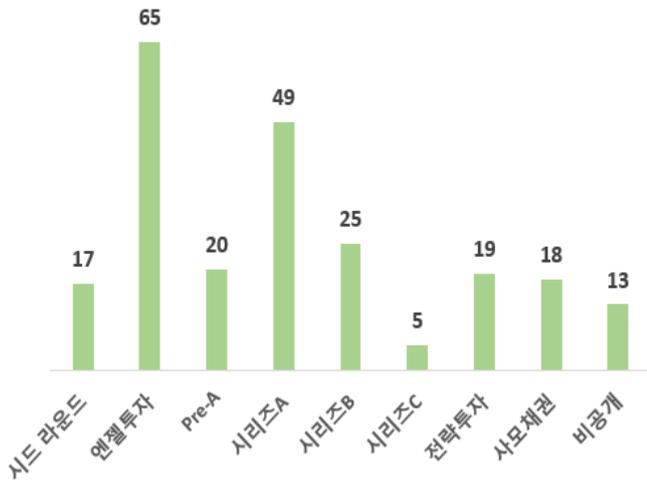
출처 : 36Kr연구소 공개자료 자체정리 (36氪研究院根据公开市场信息整理)

- 36Kr연구소(36氪研究院)의 데이터에 따르면, 2016년부터 2021년 상반기 기간 동안 시안의 차세대 정보기술분야 투자사례 수는 231건으로 산시성 총 투자사례 대비 93.9%를 기록, 투자금액은 70.28억 위안(약 1조 3천억 원)으로 산시성 투자 총액 대비 81.7%를 차지함
- 동 기간 시안의 투자 열기는 점차 하락하는 추세이며, 2019년의 투자금액은 최저치를 기록하였고, 2020년 투자사례 수는 20건으로 줄어든 반면 투자금액은 크게 증가한 것으로 나타남



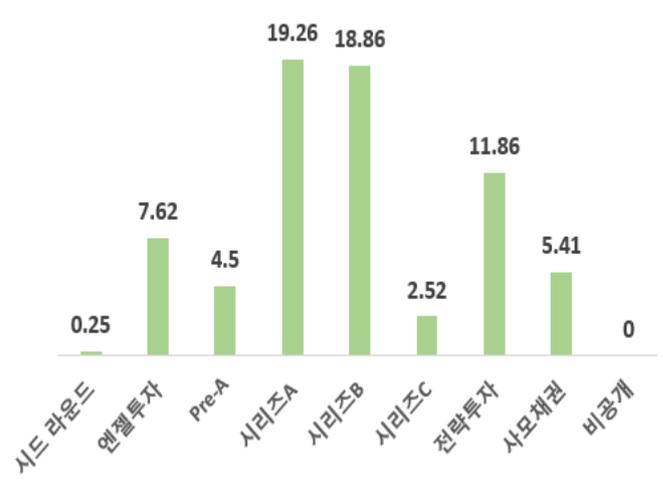
- 투자유형별로 살펴보면 투자사례 건수는 시드라운드, 엔젤투자, Pre-A, 시리즈A 및 시리즈B가 각각 17건, 65건, 20건, 49건 및 25건이며, 투자금액은 각각 0.25억 위안(약 46억 원), 7.62억 위안(약 1,400억 원), 4.5억 위안(약 840억 원), 19.26억 위안(약 3,600억 원), 18.86억 위안(약 3,500억 원)을 기록
- 시안의 차세대 정보기술분야 투자는 초창기 및 성장기에 집중되어 있는 것으로 나타남

투자유형별 투자사례 (2016-2021상반기)
(단위: 건)



출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

투자유형별 투자금액 (2016-2021상반기)
(단위: 억 위안)



출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

- 상기 기간 동안 투자금액 1억 위안(약 186억 원)을 초과하는 사례는 총 13건으로, 총 투자사례 대비 5.6%를 기록하였고 투자금액은 44.5억 위안(약 8,280억 원)으로 전년 동기대비 63.3% 증가하였음
- 클라우드 메모리, 블록체인, 네트워크 보안, 집적회로, 전자상거래 등이 주요 투자영역으로 나타남

시안 차세대 정보기술산업 중요 투자 사례

| No. | 기업명 | 투자유형 | 금액 | 시기 | 사업분야 | 투자기관 |
|-----|----------------|------|----------|---------|----------------|----------------------|
| 1 | 링동지산지 (灵动计算机) | 전략투자 | 2.8억 위안 | 2021.05 | 클라우드 메모리, 블록체인 | 川联金控 |
| 2 | 스예차오안첸 (四叶草安全) | A | 6700만 위안 | 2017.12 | 네트워크 보안 | 基石基金, 鲁信创投, 如山资本 등 |
| | | B+ | 2억 위안 | 2021.06 | | 陕鼓常青资本, 西投控股, 江南资本 등 |
| 3 | 치신광덴 (奇芯光电) | C | 2.4억 위안 | 2020.09 | 집적회로 | 达晨财智, 中信产业基金, 源星资本 등 |
| 4 | 강구왕 (钢谷网) | 전략투자 | 수 천만 달러 | 2016.05 | 전자상거래 | 天人资本, 博阿斯资本, 中鲁玛业资本 |

출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

6 총칭

- 총칭시 정부는 벤처캐피탈 발전을 매우 중시하여 청위(成渝)경제권³⁾, 내륙 국제금융센터 등의 건설 기회를 잡아, 건전한 과학기술 투자체계를 갖추어 창업투자의 도시로 발전 모색
- 특히, 정책적 지원을 강화하여 글로벌 유수의 스타트업 투자기구를 적극 유치하여 시드라운드, 엔젤투자, 41창업투자, M&A펀드 등을 아우르는 과학기술 금융투자 생태계를 만들고 있음

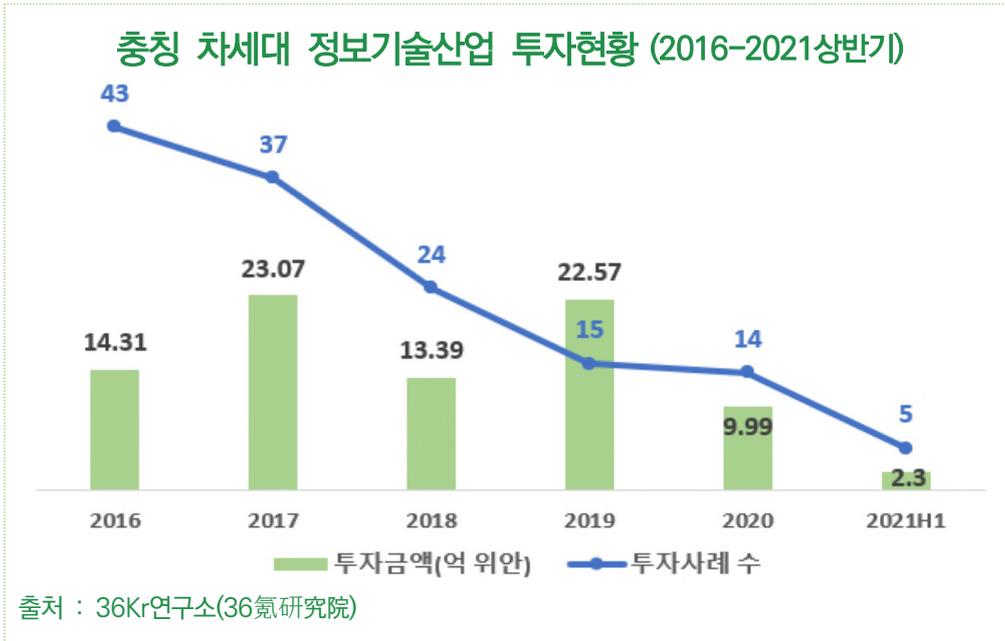
총칭 차세대 정보기술산업 투자 관련 정책

| 시기 | 정책문건 | 발행기관 | 주요내용 |
|---------|---|------------|---|
| 2016.06 | 〈신소비의 선도적 역할을 토대로 신공급,신동력 육성에 관한 실시의견〉 | 총칭시 정부 | 과기혁신, 창업투자 두 가지 체계를 세워, 비용, 플랫폼, 금융, 인재 등 네 가지 자원을 통합 배치하여 총칭시의 10대 전략산업을 발전시키고 정부투자과 국가 신산업 창업투자 유도펀드의 레버리지 역할을 하며 신용지원 혁신의 유연성과 편의성을 높임 |
| 2016.08 | 〈대중창업혁신 플랫폼 구축에 관한 실시의견〉 | 총칭시 정부 관공서 | 지분투자, 창업투자, 엔젤투자, 시드라운드 등 정부 주도 펀드로, 1단지 1펀드의 모델에 맞춰 선두기업, 지역구 단지 등을 사회자본과 연계해 지분투자펀드를 설립하여 과학기술기업의 직접금융 수요를 해결 |
| 2017.03 | 〈총칭시 산업선도 지분투자펀드 관리방법〉 | 총칭시 정부 관공서 | 펀드의 주식참여를 유도하여 설립한 특별펀드는 주로 총칭시의 공업, 과학기술, 서비스업, 문화, 관광 등의 산업에 투자하며 총칭시의 신산업 육성과 전통산업의 최적화를 지원하고, 지분투자를 통한 중점산업 유치와 실물경제 발전을 촉진시킴 |
| 2017.06 | 〈실물 소매의 혁신을 촉진하기 위한 실시의견〉 | 총칭시 정부 관공서 | 국가 신산업 창업투자 유도펀드, 중소기업 발전기금, 지방의 시장화 원칙에 따른 투자펀드 설립을 장려하고 사회자본의 실물소매관련 신기술, 신모델에 대한 투자를 유도 |
| 2020.11 | 〈총칭시 금융지원 서부과학도시 건설 조치〉 | 총칭시 정부 | 벤처투자를 발전시켜 상장기업, 선도기업이 창업투자기구를 설립하도록 유도하고 산업자본과 과학도시의 첨단기술 산업의 융합을 촉진시키며, 국내외 유수의 창업투자기구를 모집해 첨단기술 산업의 수준높은 발전을 위해 충분한 자금을 지원 |
| 2021.02 | 〈총칭시 국민경제와 사회발전 제 14차 5년 계획과 2035년 비전 목표〉 | 총칭시 정부 | 국내외 유수의 스타트업 투자기구를 유치하여 투자기구를 설립하고 금융기관, 스타트업, 보험기구, 지적재산권 운영기관 등의 자원을 과학기술 혁신에 집중하도록 유도하고 시드라운드, 엔젤투자, 창업투자, M&A펀드를 아우르는 금융체계를 만들 |

출처 : 36Kr연구소 공개자료 자체정리 (36氪研究院根据公开市场信息整理)

- 2016년부터 2021년 상반기 동안 총칭의 차세대 정보기술분야 투자사례 수는 138건, 투자금액은 85.63억 위안(약 1조 6천억 원)으로 나타났으며, 투자사례 수는 지속적으로 하락하는 추세인 반면, 투자금액은 소폭 상승하였다가 점차 하락하는 추세임
- 2019년 총칭의 차세대 정보기술분야 단일투자금액은 1.5억 위안(약 279억 원)을 상회하며 높은 투자열기를 보였으나, 2020년 이래 거시환경의 영향으로 투자사례와 금액 모두 하락하였고 코로나19가 안정세를 보이며 총칭시의 경제지표 수치도 점차 회복하고 있는 것으로 나타남

3) 총칭시와 청두(成都)시를 포함한 쓰촨(四川)성 전체를 포괄 지칭

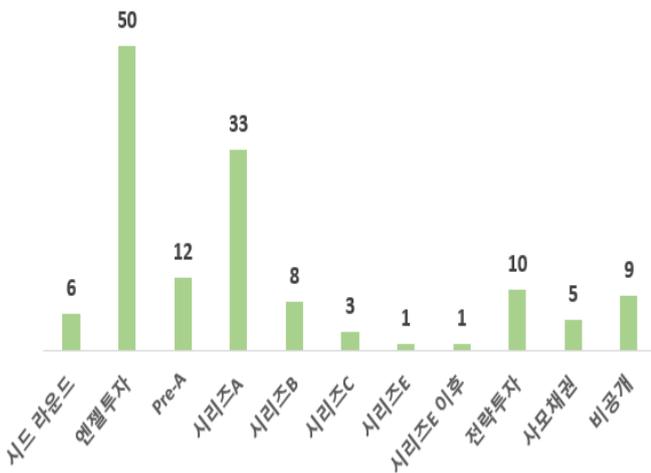


■ 2016년부터 2021년 상반기 기간, 충청의 투자유형별 투자사례 수는 시드라운드, 엔젤투자, Pre-A 및 시리즈A가 각각 6건, 50건, 12건 및 33건으로 전체의 73.2%를 차지하고 있으며, 투자금액은 시리즈A, 시리즈B, 시리즈C 등 3개 유형에 집중되어 있고 각각 14.69억 위안(약 2,700억 원), 20.36억 위안(약 3,800억 원), 22.08억 위안(약 4천억 원)으로 전체금액의 66.7%를 차지하고 있음

● 충청의 투자는 초창기 및 성장기 기업들에 집중되어 있는 것으로 나타남

투자유형별 투자사례 (2016-2021상반기)

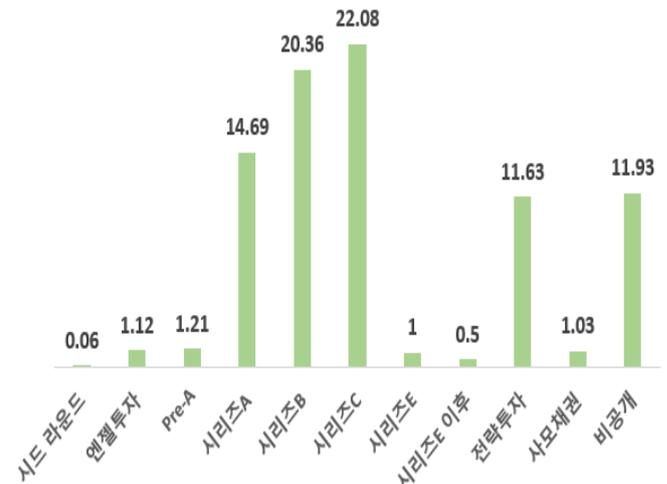
(단위: 건)



출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

투자유형별 투자금액 (2016-2021상반기)

(단위: 억 위안)



출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)

■ 2016년부터 2021년 상반기 기간, 충청의 투자금액 1억 위안(약 186억 원)을 초과하는 사례는 12건으로 총 투자사례의 8.7%를 차지하고, 총 투자금액은 77.68억 위안(약 1조 4천억 원)으로 90.7%의 비중을 차지함

● 인공지능+사물인터넷(AIoT), VR/AR 등이 주요 투자영역으로 나타남

충칭 차세대 정보기술산업 중요 투자 사례

| No. | 기업명 | 투자유형 | 금액 | 시기 | 사업분야 | 투자기관 |
|-----|-------------------|------|---------|---------|----------------|------------------------|
| 1 | 터스렌 (特斯联) | A | 약 5억 위안 | 2017.07 | 인공지능+사물 인터넷 | 中国光大旗下基金, IDG资本 등 |
| | | B | 12억 위안 | 2018.10 | | 光大控股, IDG资本, 商汤科技 등 |
| | | C | 20억 위안 | 2019.08 | | 光大控股, 京东, 科大讯飞, 万达投资 등 |
| 2 | 아이치이지닝 (爱奇艺智能) | A | 억 위안 대 | 2019.11 | VR/AR | 毅达资本, 贝信资本 |
| | | B | 수 억 위안 | 2021.01 | | 屹唐长厚, 清新资本 |

출처 : 36Kr연구소(36氪研究院)