

## 주간 중국 창업 뉴스



# 주간 중국 창업

제 81 호 (2018. 5. 30)

발행처: 한국혁신센터(KIC)중국

전화: +86-136-8309-8080

센터장: 고영화

메일: [yhko@kicchina.org](mailto:yhko@kicchina.org)

'주간 중국 창업'의 저작권은 'KIC중국'에 있습니다. 무단으로 수정하거나, 배포하는 것을 금합니다.

## 주간 중국 창업 NEWS

- ▶ 빅데이터 산업 규모 4,700억 위안, 동기 대비 30.6% 성장 (남방망, 2018. 5. 16)
- ▶ 중국헬스케어분야 투자기관 TOP10, 신예 투자기관 TOP10, 10대 투자자 랭킹 발표 (신화망, 2018. 5. 22)
- ▶ 대중 외상투자 절차, 편리해 졌어요! (36kr, 2018. 5. 23)
- ▶ 구이양 국가하이테크지구, 인공지능 10대 정책 발표 및 스마트산업 발전기금 조성 (환구망, 2018. 5. 26)
- ▶ '2018 중국국제빅데이터산업박람회' 구이양시에서 개최 (해외망, 2018. 5. 28)
- ▶ IT오렌지 주보: 5/21~5/27까지 있었던 101개 국내 투자/합병 건 (IT오렌지, 2018. 5. 28)

## 주간 중국 전문가 ISSUE

- ▶ AI 특집 (2018. 5. 23 ~ 2018. 5. 28) – KIC중국 제공
- ▶ 전기차 특집 (2018. 5. 12 ~ 2018. 5. 18) – SV Investment 제공
- ▶ ICO News Letter by PLAYCOIN 특집 (2018. 5. 25) – PLAYCOIN 제공
- ▶ 사장님의 꼭 알아야 할 디자인 (30) (2018. 5. 29) – 윤형건 교수 제공

## KIC중국 NEWS

- ▶ 중국한국상회 제15차 성공기업 벤치마킹 현장세미나 KIC중국 방문 (2018. 5. 23)
- ▶ WARAWARA, 온&안 코리아 온대성 대표: 중국 시장에서 외식업 사업 성공기 강연회 개최 (2018. 5. 25)
- ▶ KIC중국, 구이양국가고신개발구와 MOU 체결: 빅데이터 스타트업 中진출 쉬워진다 (2018. 5. 28)
- ▶ KIC 중국 인큐베이션 및 엑셀러레이션 모집 공고(수정) (2018. 5. 31까지)
- ▶ 제2회 재중국 한국유학생 제4차 산업혁명 창업대회 계획 v5.1 (2018. 6. 16)

## 특별 보고서

- ▶ 특별 보고서: 《2017년 중국 창업투자 연도 연구보고서》(요약)

## 주간 중국 창업 NEWS

### 1. 빅데이터 산업 규모 4,700억 위안, 동기 대비 30.6% 성장

(출처: [남방망\(南方网\)](#), 2018.5.16)

빅데이터 산업의 심층발전과 더불어 빅데이터 산업과 실물경제가 긴밀히 연결되어가고 있으며, 초기 전자상거래, 금융, 텔레콤 분야에 국한되었던 것에서 농업, 의료, 제조업 등 분야로 확산되고 있다.

최근, 중국정보통신연구원이 발표한 《2018년 빅데이터 백서》에 따르면 2017년 중국 빅데이터 산업규모는 4,700억 위안에 이르러 동기 대비 30.6%에 달하여, 빅데이터와 실물경제 융합에 가속도가 붙었다.



공업과 정보화부 산하 CCID 싱크탱크가 올해 4월 《2018년 중국 빅데이터산업 발전수준평가보고서》를 발표했다. 《보고서》는 10대 산업의 빅데이터 발전 수준을 평가했다. 보고서는 기초환경, 데이터 취합, 산업응용 등을 복합적으로 고려하면 2017년 빅데이터 발전수준 산업 랭킹은 내림차순으로 금융, 텔레콤, 정부, 교통, 비즈니스, 의료, 공업, 교육, 관광, 농업이라고 밝혔다.

그 중 금융, 텔레콤, 정부 빅데이터 발전지수는 각각 45.35, 41.69 과 39.44 이었고 산업 지수 평균치 30.51 을 초과했다. 2017년, 제조업 분야의 지수는 24.28 이고, 2016년의 15.41 대비 뚜렷이 향상되었다. 농업지수는 8.4로 최저이다.

## 2. 중국헬스케어분야 투자기관 TOP10, 신예 투자기관 TOP10, 10대 투자 랭킹 발표

(출처: [36kr\(36氪\)](#), 2018.5.22)

중국주민 소득 향상, 소비구조 개선 그리고 노령화 사회로 들어가면서 중국의 헬스케어산업은 규모가 4조 위안에 달하는 거대한 시장으로 성장했다. 과거 5년간 산업은 성장속도가 연평균 20% 이상으로 지속되어 글로벌 6% 평균 성장속도를 훨씬 초과했다. 중국은 미국 다음으로 세계 제2위의 헬스케어시장으로 되었다. 2020년까지 중국의 헬스케어산업규모는 8조 위안에 달해 중국 GDP의 10%에 근접할 것으로 예상되며, 명실상부한 국민경제의 기둥으로 될 것이다.

헬스케어 시장의 지속적인 고성장, 타산업의 추종을 불허하는 높은 수익률은 자본시장의 시선을 사로잡기 넉넉했다. 거시적 정책 지원하에 알리바바, 텐센트 등 대기업들이 투자를 늘려가고 있고, 정부 측에서도 적극적으로 동참하여 헬스케어 산업을 발전을 가속화시켰다. 이런 배경하에 중국의 헬스케어산업은 역사적인 발전 기회를 맞이하게 되었으며 사회에 영향력을 미치고, 대중에 보편적 특혜를 주는 자본 대기업과 산업 권위자가 나타나게 되었다.

이런 배경 속에서 36kr은 중국 헬스케어산업 투자 순위 평가를 시작했다.

관련된 헬스케어산업에는 의약, 의료기계와 의료 서비스 3가지 분야가 포함되어 있고, 상기 3가지 분야의 투자 프로젝트 전체를 본 평가범위에 포함시켰다. 36kr은 공개신청과 기관의 요청방식으로 국내 155개 헬스케어 분야 투자기관에 설문지를 발송했고, 2,719개 프로젝트를 분석했다. 관련 조사는 관리규모, 투자 프로젝트 수량, 총 투자액, 이익회수율, 프로젝트 영향력, 퇴출상황 등 기준에서 후보기관과 후보인원들을 평가했으며, 종합점수 가중치를 산출하여 중국 헬스케어분야 10대 투자기관과 10대 신예투자기관을 선정했다.

다음은 본 평가의 베스트 리스트이다:

36kr 중국 헬스케어분야 투자기관 TOP 10	
수상투자기관	주요 프로젝트
베이지광(北極光)창업투자	화다(華大)게놈, 중신(中信)의약, 란스(燃石)의학, 짜징(澤璟), 이잔(翼展)
다천(達晨)창업투자	루이펑충우(瑞鵬寵物), 화하오중톈(華昊中天), 아오푸마이(奧普邁), 웨워이(閱微)게놈, 레이더(雷德) 생물
가오타자(高特佳)투자	보야(博雅) 바이오, 마이루이(邁瑞)의료, 렌잉(聯影)의료, 푸홍한린(復宏漢霖), 안뉴유다(安諾優達)
홍후이(弘暉)캐피탈	야오밍캉더(藥明康德), 마이루이(邁瑞)의료, 캉룽화청(康龍化成), 카이퉈(開拓)제약, 마룽(馬鈴)치과
홍산(紅杉)캐피탈 중국펀드	화다(華大)게놈, 베이다(貝達)제약, 야오밍 캉더, 젠판(健帆)바이오, 자이딩(再鼎)의약
화가이(華蓋)캐피탈	강타이(康泰)바이오, 푸홍한린, 룽관(融貫)전자상거래, 뉴강다(諾康達), 비렌성(碧蓮盛)
화핑(華平)투자	타이방(泰邦)바이오, 러푸(樂普)의료, 야오밍캉더, 메이중이하(美中宜和), 이메얼(伊美爾)
쥔롄(君聯)캐피탈	베이루이(貝瑞)게놈, 진위(金域)의학, 야오밍캉더, 링더(明德)바이오, 신다(信達)바이오
치밍(啓明)창투	간리(甘李)제약, 베이루이하캉(貝瑞和康)게놈기술, 터우징(透景)바이오, 아이더(艾德)바이오, 자이딩(再鼎)의약
충황위이예(同創偉業)	베이다(貝達)제약, 화다게놈, 강천(康辰)제약, 워이신(微芯)바이오, 징펑(景峰)제약
이상 랭킹은 선후순서와 무관하고, 중국어 병음 순서를 기준으로 정리한 것임.	

36kr 중국 헬스케어 분야 신예 투자기관 TOP10	
투자기관	주요 프로젝트
번차오(本草) 캐피탈	야오두(藥渡), Profusa, Araviva, Cytek, 안마이(案邁)
훠산스(火山石) 캐피탈	지인자(吉因加), 즈번(至本)의료, 스단사이(斯丹賽)바이오, 젠커왕(健客網), 강푸쯔(康夫子)
지평(濟峰)캐피탈	잉커(英科)의료, 평안하오이성(平安好醫生), 란스(燃石)의료, 난징유커(南京優科), 성타이얼(生泰爾)
징쉬(景旭)창투	라이뉘(萊諾)의료, 안터진(安特金)바이오, 유무(友睦)구강, 중국제대헬고, 쿤위안(鶴遠)
밍팡(冥方)캐피탈	텐광스(天廣實), 징준(旌準)의료, 한위(捍宇)의료, 안쑹(安頌)과기, 링커(凌科)제약
평안(平安)창투	Tmunity, 룽관(融貫) 전자상거래, 페이썬(菲森)테크놀러지, 화링(華嶺)의약, 야오밍캉더
룽안(榮安)캐피탈	중커(中科)워이광, 마이취안(脈全)의료, 쇄쓰(索思)테크놀러지, 진스(金仕)바이오, 원이(運怡)의료
위안허위안덴(元禾原點)	야성(亞盛)의약, 지스(基石)제약, 안마이(岸邁)바이오, 수링(蘇嶺)바이오, 아거스(阿格斯)의료
위안이(遠毅)캐피탈	웨이마이(唯邁)의료, 신강(新康)의료, 밍이중허(明醫衆禾), 베이캉(貝康)의료, 아오쯔다(奧諮達)
웨인(約印)의료펀드	판성쯔(泛生子)게놈, 수창(術創)로봇, 다카쭈원(大咖助孕), 카이푸(開普) 이미지, 메얼무(美爾目)안과
이상 랭킹은 선후순서와 무관하고, 중국어 병음 순서를 기준으로 정리한 것임.	

### 3. 대중 외상투자 절차, 편리해 졌어요!

(출처: [경제일보\(经济日报\)](#), 2018.5.23)



5월 22일, 중국 상무부 왕서우원(王受文) 차관은 국무원신문판공실에서 가졌던 국무원정책 브리핑에서 '단일창구 업무처리'가 투자환경의 개선에 매우 필요하다고 밝혔다. 전문가들은 '단일창구 업무처리'정책은 비즈니스 환경을 개선하는 중요한 방법으로 외국기업의 재중투자 적극성을 향상시키는 데 매우 중요한 역할을 한다고 보았다. 외국자본을 적극 유치하기 위해, 최근에 소집된 국무원 상무회의는 올해 6월 30일부터 전국적으로 외상 투자기업 등록과 공상업 등록 '단일양식, 단일창구'제도를 실행할 것을 명확히 했다.

#### 경영환경을 개선하는 중요한 조치

'단일창구'는 외자유치에서 중요한 역할을 일으킬 수 있을 것으로 전망된다. '단일창구'는 '연결과 단일화'로 정리할 수 있다. 이른바 '연결'이란, 지방 상무기관, 공상기관과 시장감독관리 두개 부서의 정보 시스템을 연결시켜 두개 부서의 데이터 공유를 실현하는 것이다; '2개 단일화'는 외상 투자기업 혹은 외국 투자가 지방 공상과 시장감독관리 홈페이지의 '단일창구'에 접속하여 온라인에서 '단일양식'에 기입하면 비즈니스 등록과 공상업 등록을 동시에 처리받을 수 있는 것을 가리킨다. 전체 과정에서 '종이서류', '대면', '수수료'가 필요없고, 과거 반복적으로 서류를 기입해야 하던 번거로움을 줄여서 시간과 인력을 절감할 수 있게 되었다.

올해 《정부사업보고서》는 외자기업의 설립절차를 단순화 시켜, 비즈니스 등록과 공상등록의 '단일창구 처리'를 추진할 것이라고 밝혔다. '인터넷+정부봉사'정보화 수단을 충분히 활용하여 새로운 등록, 등기 서비스 방식을 시도하는 것이다. 2017년, 국무원은 《외상증가 촉진 관련 몇 가지 조치에 대한 통지》를 발표하고, 외상투자 분야 '간섭과 관리를 줄이고, 봉사를 늘리는'개혁을 위한 전략적 배치를 실시한 바 있다.

#### 선행된 시범실천에서 뛰어난 효과성이 입증되어

'단일창구 처리'는 이미 몇몇 지방에서 선행 실시되면서 범국적인 확산을 위한 노하우를 누적한 바 있다. 이를테면, 베이징시의 경우, 작년 4월부터 외상투자기업 설립 비즈니스 등록과 공상등록 분야 '단일 창구 수리'개혁을 실시하여, 공상 서비스 플랫폼의 기업등록 게이트를 공상업 등록과 등기를 동시에 처리할 수 있는 '단일창구'로 개선시켜, 비즈니스 등록과 공상등록 정보를 통합시키면서 기업이 제출하는 서류를 '단일 양식'으로 통일시켰다. 1년간 실행되면서, 부서간 전달된 정보 수는 1.1만 개에 이르렀고, 600여 개 외자기업을 위해 비즈니스 등록과 공상 등록을 처리했다.

'단일창구 처리'개혁이 빠른 시일내로 추진되기 위해, 올해 2월, 상무부와 원 국가공상총국은 《외상투자기업 비즈니스 등록과 공상등기의 '단일창구, 단일양식'수리 관련 통지》를 발표하고, 성, 시별로 준비할 것을 촉구했다. 5월 16일, 국무원 상무회의는 올해 6월 30일부터 전국 범위에서 외상 비즈니스 등록과 공상등기 '단일 양식, 단일창구'업무방식을 추진할 것을 명확히 했다. 특히 감독검사를 강화하고, 조치가 확실히 실시되도록 보장할 것을 요구했다.

## 4. 구이양 국가하이테크지구, 인공지능 10대 정책 발표 및 스마트산업 발전 기금 조성

(출처: [환구망\(环球网\)](#), 2018.5.26)

5 월 26 일, '2018 중국 국제 데이터 산업 박람회' 개막식에서 구이양국가 하이테크지구는 '구이양 국가하이테크지구의 차세대 인공지능 산업 발전을 위한 10 개 정책 실시 조항(인공지능 10 조)'를 발표했다. 인공지능 10 조는 매년 인공지능 전용 발전 자금 5,000 만 위안을 조성하는 것 외에도 구이양 국가하이테크지구에 총 1 억 위안 규모의 인공지능 산업 발전 기금을 마련한다는 내용을 포함한다. 조항들은 아래와 같은 4 가지 측면을 포함한다. 1, 인공지능 산업 발전에 금융 서비스를 제공한다. 2, 인공지능 산업 혁신과 응용에 시범적인 서비스를 제공한다. 3, 인공지능 산업에 인재를 보장한다. 4, 인공지능 산업 기술 혁신에 지원한다.

인공지능 10조는 구이양 국가하이테크지구 첫 번째 인공지능 산업 발전을 위한 우대정책이며 앞서 효과적이었던 빅데이터 관련 정책의 연장선이기도 하다. 또한 여러 방면에 있어 개혁을 이끌어 냈다. 정책 도입으로 인해 구이양 하이테크지구 플랫폼에서 회사를 차리고 시장화된 방식으로 국내, 외의 여러 금융기구들을 끌어모아 자본을 얻을 수 있게 됐다. 더불어 총 1억 위안 규모의 인공지능 산업 발전기금은 인공지능 로봇, 스마트센서 등 하드웨어와 필요 소프트웨어는 물론 VR과 AR, 그리고 스마트자동차 등 신흥 분야에 투자될 것이다.

2017년, 중국 공신부의 지지아래 구이양시 인민정부와 인텔, 그리고 중국 인공지능산업혁신연맹은 베이징에서 인공지능 전략 협력을 맺었다. 이들은 국가 산업 정책에 따라 오픈형 하드웨어·소프트웨어 혁신 플랫폼을 설립하고 산업 응용 혁신을 도모키로 했다. 또한 장기적인 협력관계를 맺어 산업 생태계를 건설, 개선할 것이며, 기술 플랫폼을 만들어 인공지능 활용을 강화해 기술이 산업과 시장에 더 잘 접목할 수 있도록 했다. 이러한 노력들은 인공지능 관련 기업과 인재들이 구이저우에 모일 수 있도록 했다.

소개에 따르면 향후 구이양 국가하이테크지구는 매해 AI 혁신 대회를 열 것이며, 대회를 통해 전 세계 유수의 AI 팀과 프로젝트를 귀양으로 불러올 것이다. 그리고 테크니컬 서밋, 포럼, 세미나를 개최해 성과를 뽐내고 기술을 교류할 수 있도록 할 것이며 인공지능 연구 성과를 전국적으로 선전할 것이다. 그들은 인텔의 첨단 AI 기술에 발맞춰 현지 대학 등 관련 기구와 함께 인재를 양성할 것이고 더 많은 인공지능 기업과 관련 조직들이 구이양에 남을 수 있도록 할 것이다.

구이양 국가하이테크지구는 곧 '인공지능가속기'를 만들어 AI 기업과 관련 조직들에게 인공지능 기술을 제공할 것이며, 각 사용자들이 중국 인공지능 오픈 혁신 플랫폼을 통해 AI 응용과 알고리즘을 연구케 하여 구이양이 인공지능으로 유명한 도시가 될 수 있도록 할 것이다. 그 외에도 플랫폼에 진입한 기업들에게 충분한 지원을 제공해 연구가 원활히 진행되고 성과가 재빨리 산업으로 전환될 수 있도록 할 것이다.

구이양 국가하이테크지구는 제정된 정책을 착실히 이행하려 노력할 것이고 인공지능 연구 플랫폼 건설, 인공지능 기술응용 시범, 인공지능 기술 전환 이 4가지 방면에 힘을 쏟을 것이다. 또한 향후 3-5년의 노력으로 기술이 뛰어나고 고급 인재들이 있는 기업과 연구기구들을 모아 새로운 기술들이 구이양 하이테크지구에서 탄생할 수 있도록 함으로써, 관련 정책을 선행하고 인공지능 산업에서 선두주자인 도시가 되도록 할 것이다.

## 5. '2018 중국 국제 빅데이터 산업 박람회' 구이양시에서 개최

(출처: [해외망\(海外网\)](#), 2018.5.28)



5월 26일에서 29일까지 사흘간 중국 구이저우성 구이양시에서 '2018 중국 국제 빅데이터 산업 박람회'(2018中国国际大数据产业博览会, 数博会)'가 개최되었다. 이번 박람회는 '융합으로 만물을 디지털화 한다'라는 주제를 가지고 진행되었으며 컨퍼런스 두 개와 전시 하나, 그리고 관련 대회 하나 등 여러 행사들로 구성되었다. 두 개의 컨퍼런스는 '중국 국제 빅데이터 산업 박람회'와 '중국 전자 비즈니스 혁신발전 서밋'이며 한번의 전시는 '중국 국제 빅데이터 산업 박람회 전문 전시'를 말한다. 전시는 6만 평방미터의 대규모 공간에서 진행되었으며 국제종합관, 디지털응용관, 첨단기술관, 디지털하드웨어관, 국제혁신창업관(国际双创馆), 그리고 '일대일로' 국제 파트너십 도시관 같은 구역들이 있다. 한편, 박람회와 맞춰 개최된 대회는 '2018 중국 국제 빅데이터 융합혁신·인공지능 글로벌 대회'이다. 이 외에도 각 기업들이 주최한 각종 이벤트들, 빅데이터 발전 성과에 대한 교류, 박람회 관람, '데이터밸리의 밤(数谷之夜)', 관련 성과 발표와 같은 행사들이 있었다.

개막식 당일 시진핑 중국 국가주석은 박람회에 축신을 보냈다. 그는 각 대표와 참관객들이 박람회의 주제에 대해 깊은 대화를 나누고 고민하여 다같이 빅데이터 산업을 발전시킬 수 있도록 하자고 당부했다. 또한, 혁신을 이루어 지혜로운 삶을 보낼 수 있도록 하고 전 세계 사람들을 행복하게 하며, 인류운명공동체 건설을 추진하고 싶다는 희망을 전했다.

이번 박람회에는 총 30여 개의 국가와 300여 개의 도시 그리고 1,000곳이 넘는 기업과 기구가 참가했으며 6,000명이 넘는 내빈과 5만 명이 넘는 방문객이 모였다. 이로써 이 산업 박람회는 명실상부한 빅데이터 관련 국제 최고 컨퍼런스가 되었다.

행사에는 30명이 넘는 국내외 아카데미 회원이 참여했으며 텐센트, 알리바바, JD, 360등 중국 유명 기업들 외에도 퀄컴, 인텔, 오라클 등 글지의 해외 기업들도 참가했다. 그 중 구글과 페이스북은 올해 처음으로 박람회에 참여한 기업들이었다.

박람회에는 빅데이터 분야 관련 기술 526개가 등장했다. 중국인터넷협회 이사장이자 중국공정원 원사 우허취안(邬贺铨)과 다른 권위 있는 전문가 13명은 그 기술들 중에서 '블랙 테크놀러지(黑科技)' 11개를 선정했다. 선정된 블랙 테크놀러지는 기술적으로 시대를 앞서나가는 것뿐만 아니라, 사람들과 일상생활에 이

미 서비스를 제공하거나 비용을 줄이고 효율을 높이면서 실제 경제 발전에 도움이 되는 것들이다. 선정된 기술과 그것을 개발한 기업들은 아래와 같다.

기술	개발 기업·기구
SM2, SM9 디지털서명 표준	중국과학원 소프트웨어처
AI 금융안전 빅데이터 플랫폼	텐센트
신형 그래프컴퓨팅 기술을 탑재한 AI 스마트 플랫폼	화웨이
모든 기기와 연결된 스마트 AI 가상 비서	샤오미
차세대 텐센트 위협 감지 시스템	360
빅데이터에 기반한 통신정보 사기 방지 기술 연구 및 응용	차이나모바일
노인 스마트헬프 서비스 관련 핵심 소프트웨어·하드웨어 기술	인텔
Drive Constellation (VR 기술을 차용한 자율운전 테스트 기술)	엔비디아
초소형컴퓨터	IBM
유전자 빅데이터 분석을 통한 질병 예측	BGI
프로필 빅데이터를 이용한 식별 시스템	선싱테크놀러지

한편, '2018 중국 국제 빅데이터 융합혁신·인공지능 글로벌 대회'는 지난 25일에 이미 마무리되었다. 대회는 150일 동안 15개 국가와 지역에서 진행되었으며 천 개가 넘는 팀들이 참가했다. 대회의 우승팀은 구이양선싱테크놀러지였다.

박람회에서는 새로운 산업 연맹이 설립되기도 했다. 5월 27일 오전, 박람회에서 '구이저우성 빅데이터 산업 기술혁신 전략 연맹' 설립 발표회가 진행되었다. 해당 연맹은 구이저우성 과기청의 지도하에 빅데이터 산업사슬 혁신, 발전 그리고 전통산업 전환 및 업그레이드를 위해 노력을 기울일 것이다. 노력의 일환으로는 데이터 관련 핵심 기술 개발, 산업 표준 제정 및 보급, 인재 배양, 펀드 투자 협력 등이 포함된다. 이 연맹은 중국 내, 외 빅데이터 관련 기업, 기구들이 기술 혁신, 산업 발전, 표준 검사, 응용 보급 등을 위해 자발적으로 설립한 산업조직이다.

## IT오렌지 주보: 5/21~5/27까지 있었던 101개 국내 투자/합병 건

(출처: IT오렌지(IT桔子), 2018. 5. 28)

IT오렌지의 지난 주 보고서에 따르면, 지난 주(5.21~5.27)에는 16개 분야에서 총 101건의 국내 투자/합병이 발생했다. 그 중 기업 서비스 분야에서의 투자가 가장 많았고, 금융과 교육 분야가 뒤를 이었다. 주로 초기 투자가 많았는데, A라운드 41건, 엔젤 23건 등 초기 투자가 전체 투자의 63% 가량을 차지하였다. 전략투자는 16건이었다.

먼저 주요 기업의 동태를 살펴보면 아래와 같다.

3D 체험 기술 개발사인 Orbbec(奥比中光)은 알리바바 산하 앤트파이낸스가 주도한 2억 달러 이상의 D 라운드 투자를 유치했다.

5월 22일, 인도 등 해외시장을 주로 공략하는 종합 뉴스 어플리케이션 Newsdog은 텐센트가 주도한 5 천만 달러의 C라운드 투자를 유치했다.

5월 23일, 위미디어 계정인 차평(差评)은 3천만 위안의 A라운드 투자를 유치했다. 이 투자는 텐센트 TOPIC(腾讯兴趣内容基金)이 주도했고, 원치파트너스(云启资本)와 글로벌캐피탈(中寰资本)이 참여했다. 그러나 투자 직후 의심되는 점이 발견되어, 텐센트는 조사를 다시 진행하거나 투자를 취소하겠다고 발표했다.

5월 25일, 온라인 중고거래 플랫폼인 뒤좌위(多抓鱼)가 텐센트의 투자를 유치했다.

이외 분야 별 투자 현황을 살펴보면 다음과 같다.

### 물류

5월 23일, 시노베이션벤쳐스(创新工场)와 단화캐피탈(丹晟投资基金)은 각각 3750만, 2500만 위안을 들여 용후이원창(永辉云创)의 주식을 매입했는데, 이는 전체 지분의 3%, 2%에 해당한다.

### 기업서비스

5월 23일, 메이퇀은 호텔 PMS(객실관리시스템) 기업서비스 업체인 비욘드H(别样红)를 인수했다. 5월 24 일, 기업서비스 SaaS업체인 클라우드펜스(云简科技)는 JD파이낸스(京东金融投资)로부터 1천만 위안의 A 라운드 투자를 유치했다.

### 교육

5월 21일, 유학영어 교육기관인 탑스쿨(顶上英语)은 피닉스트리캐피탈(梧桐树资本)이 주도하고 Sinovation Ventures(创新工场)가 참여한 수천만 위안 규모의 A+라운드 투자를 유치했다고 발표했다.

5월 23일, 과학교육용 제품/서비스 업체인 과학대장(科学队长)은 TAL(好未来), 콘텍스트랩(场景实验室) 등 의 기업이 참여한 A라운드 투자를 유치했으며, 투자액은 3천만 위안이다.

5월 25일, 아동 코딩 교육 플랫폼인 코드마오(编程猫)는 CMB인터내셔널(招银国际)이 주도한 3억 위안의 투자를 유치했다고 발표했다.

## 주간 투자현황 일람표

분야	기업명칭	일시	투자단계	금액(위안)	투자자	유형
생활	원즈우렌(云纸物联)	2018-05-21	프리-A	수천만	易云投资	투자
	소소션벤(嗖嗖身边)	2018-05-21	B	3억	미공개	투자
	보마오찬인(博茂餐饮)	2018-05-23	A	3천만	Banyan VC(高榕资本)	투자
	모리마오허(魔力猫盒)	2018-05-23	A	수백만 달러	DCM China(DCM中国) Unity VC(九合创投) Atom Ventures(原子创投)	투자
	루이파이총우(瑞派宠物)	2018-05-24	전략투자	3.5억	Goldman Sachs 瑞济生物	투자
	마오덴샤(猫殿下)	2018-05-24	프리-A	1천만	VStar Capital(源星资本) Challenger Capital(挑战者资本)	투자
	Simple Mart	2018-05-25	전략투자	45억 엔	미공개	투자
	메이관자(美管家)	2018-05-25	A	5천만	JD(京东) JD Finance(京东金融)	투자
전자상거래	바이주(白租)	2018-05-21	프리-A	수백만 달러	CCV(创世伙伴资本)	투자
	요하오성시엔(有好生鲜)	2018-05-21	엔젤	수천만	미공개	투자
	종추즈원(中储智云)	2018-05-22	B	수억	미공개	투자
	핀자커지(品家科技)	2018-05-22	엔젤	수백만	中同资本	투자
	사이상루예(塞尚乳业)	2018-05-23	전략투자	미공개	Nestle	투자
	GardenLis	2018-05-24	엔젤	수백만	Tisiwi(天使湾)	투자
	둬좌위(多抓鱼)	2018-05-25	B	미공개	Tencent(腾讯)	투자
부동산	허쭈취(合租趣)	2018-05-21	프리-A	미공개	Ameba Capital(阿米巴资本) Baihe(百合网)	투자
	공상지(共享际)	2018-05-21	B+	2억	山水创投	투자
	종궈우이(中国武夷)	2018-05-25	전략투자	미공개	미공개	투자
소프트웨어	차오나오롄(超脑链)	2018-05-21	엔젤	수천만	Morningside VC(晨兴资本) Draper Dragon(德鼎创新资金) APlus(洪泰基金)	투자
	러보토우핑(乐播投屏)	2018-05-21	전략투자	미공개	CIBN(国广东方)	투자
광고마케팅	타슈어(它说)	2018-05-21	프리-A	수천만	Withinlink	투자
	샤오송보왕(小熊博望)	2018-05-22	전략투자	미공개	深创投	투자
	추즈(初纸)	2018-05-22	전략투자	수천만	纪学锋	투자
	렌지커지(链极科技)	2018-05-23	전략투자	3천만	Shunaya(宣亚国际)	투자
교육	딩샹잉위(顶上英语)	2018-05-21	A+	수천만	Sinovation Ventures(创新工场) Pheonix Tree Capital(梧桐树资本)	투자
	원동바오베이(运动宝贝)	2018-05-21	전략투자	수억	미공개	투자
	뉴뉴청장(牛牛成长)	2018-05-21	프리-A	수천만	IN Capital(盈动资本)	투자
	커쉐뚜이장(科学队长)	2018-05-23	A	3천만	TAL(好未来) Context Lab(场景实验室) 山水创投	투자
	스지밍더자오위(世纪明德教育)	2018-05-23	신삼판	3724만	미공개	투자
	와이탄자오위(外滩教育)	2018-05-23	프리-A	800만	Mindfulness Capital(正念资本)	투자
	후이커지튄(慧科集团)	2018-05-24	D	미공개	Oceanwide Capital(泛海资本)	투자
	치톈왕뤄(七天网络)	2018-05-24	B	미공개	歌斐资本 Wanrong Capital(万融资本)	투자
	벤청마오(编程猫)	2018-05-25	C	3억	松禾资本 CMB International(招银国际)	투자

					山水创投 The Beijing News(新京报)	
	신스다이취콰이렌엔지우쉬 (新时代区块链研究所)	2018-05-26	시드	150만	时刻送	투자
금융	마야커지(玛雅科技)	2018-05-21	A	5천만	Geekbeans Capital(极豆资本)	투자
	인둬왕(银多网)	2018-05-21	B+	6천만	聚秀资本 Paymax(买单侠) 美利金融	투자
	BitoEX	2018-05-21	엔젤	1천만 달러	미공개	투자
	FCoin	2018-05-21	엔젤	미공개	Danhua Capital(丹华资本) Node Capital(节点资本) 时戳资本 歌者资本 8 Decimal Capital(八维资本)	투자
	미머진푸(米么金服)	2018-05-21	C+	미공개	Panda VC Fund(熊猫资本) 曦域资本	투자
	종청신정신(中诚信征信)	2018-05-23	A	4.5억	Cherubic Ventures CITIC Capital(中信资本) Hillhouse Capital Group(高瓴资本) Danhua Capital(丹华资本) Boyu Capital(博裕资本) Three Gorges Capital(三峡资本) 万世资本	투자
	뉴뉴즈닝(牛牛智能)	2018-05-24	엔젤	1천만	미공개	투자
	ZG.COM	2018-05-25	A	1천만	乐乐资本	투자
	Hashgard	2018-05-25	전략투자	수천만	分布式资本 Frees Fund(峰瑞资本) Node Capital(节点资本)	투자
	ContentBox	2018-05-25	엔젤	미공개	沈波	투자
	우빠처따이(58车袋)	2018-05-25	엔젤	미공개	Techstar(恒泰实达)	투자
	용첸진룡(涌泉金融)	2018-05-27	전략투자	미공개	미공개	투자
여행	워싱워쑤(我行我宿)	2018-05-25	A+	미공개	分布式资本	투자
	빼평샤(碧峰峡)	2018-05-25	합병	미공개	Orient Landscape(东方园林)	인수합병
기업서비스	사이펑커지(赛锋科技)	2018-05-21	프리-A	수천만	Frees Fund(峰瑞资本) GSR Ventures(金沙江创投)	투자
	원딩(云盯)	2018-05-21	엔젤	수천만	Winner(汇纳科技)	투자
	차오지마이(XPENSE超级买)	2018-05-21	엔젤	5백만 달러	미공개	투자
	타이허(钛盒)	2018-05-22	A	수천만	미공개	투자
	황신치즈(创新奇智)	2018-05-22	엔젤	1억	Sinovation Ventures(创新工场) 成为资本	투자
	모리청(魔力橙)	2018-05-23	프리-A	2천만	미공개	투자
	샨허(闪盒)	2018-05-23	시드	수백만 달러	미공개	투자
	비에양홍(别样红云PMS)	2018-05-23	합병	미공개	Meituan(美团)	인수합병
	수웬렌(溯源链)	2018-05-24	A	5백만 달러	Node Capital(节点资本)	투자
	원젠커지(云简科技)	2018-05-24	A	수천만	JD Finance(京东金融)	투자
	조우통커지(周同科技)	2018-05-24	A	2천만	Shunya(宣亚国际)	투자
	구이리커지(硅丽科技)	2018-05-24	엔젤	미공개	Bangshi Capital(帮实资本) 鼎聚投资	투자

	원스창즈(云思创智)	2018-05-24	엔젤	미공개	Fortune VC(达晨创投) Stone VC(基石资本)	투자
	Smart up	2018-05-25	전략투자	5백만 달러	미공개	투자
	렌팡원텐(联方云天)	2018-05-25	A+	3천만	GSR Ventures(金沙江创投)	투자
	또우또우커지(嘟嘟科技)	2018-05-25	A	수천만	壹号资本	투자
	리스커지(力石科技)	2018-05-26	B	미공개	Prosperity Investment(盛世资本)	투자
	보리커지(博理科技)	2018-05-26	엔젤	미공개	미공개	투자
교통	룬야신시(润雅信息)	2018-05-22	A	수천만	Bluerun VC(Bluerun VC(蓝驰创投)) Panlin capital(磐霖资本)	투자
	신루이커지(欣锐科技)	2018-05-23	IPO	미공개	미공개	투자
	신터치차(新特汽车)	2018-05-25	A	수억 달러	CDH Capital(鼎辉资本)	투자
체육	화쉐주(滑雪族)	2018-05-23	A	3천만	深创投 Plum Ventures(梅花天使创投)	투자
문화/ 엔터테인 먼트	메이핑시우시우(每屏秀秀)	2018-05-21	프리-A	수천만	Saint Angelo(报喜鸟) 万豪投资 51信用卡	투자
	Newestage	2018-05-21	A+	수천만	险峰长青 SIG China(SIG海纳亚洲) Crystal Stream(清流资本) GREE Ventures Plum Ventures(梅花天使创投) Mizuho Venture Capital	투자
	시평동만(西风动漫)	2018-05-22	엔젤	수백만	Global Capital(中寰资本) 平治信息	투자
	Newsdog	2018-05-22	C	5천만 달러	Legend Capital(君联资本) Tencent(腾讯) Danhua Capital(丹华资本) 元璟资本	투자
	팅원취콰이롄(听闻区块链)	2018-05-22	엔젤	8백만	미공개	투자
	차핑(差评)	2018-05-23	A	3천만	Tencent(腾讯) 运启资本 Global Capital(中寰资本)	투자
	동룬메이티(东仑媒体)	2018-05-23	A	수억	미공개	투자
	화벤위러(花边娱乐)	2018-05-24	전략투자	7800만	미공개	투자
	가이판네이롱공창(盖饭内容工场)	2018-05-25	A	2400만	Trinity Capital(三行资本) 山水创投	투자
	칭쟈FM(情加FM)	2018-05-27	A	수천만	浙商创投	투자
물류	파왕(发网FineEx)	2018-05-22	C	3.7억	Aurora PE(晨晖资本) 山屹资本	투자
	용후이원황(永辉云创)	2018-05-23	전략투자	6250만	Sinovation Ventures(创新工场)	투자
	상하이요롄(上海优链)	2018-05-24	프리-A	1천만	미공개	투자
의료/건강	바이천이랴오(佰辰医疗)	2018-05-21	A	미공개	TCL Capital(TCL资本) 朗玛峰创投 凯盈资本 Vinho Capital(合创资本)	투자
	베이딩이랴오(贝登医疗)	2018-05-22	A+	1억	Oriental Fortune Capital(东方富海) Marathon VP(远毅资本)	투자
	푸즈이랴오(璞至医疗)	2018-05-22	전략투자	미공개	IvyBaby(育学园)	투자
	션두즈야오(深度智耀)	2018-05-22	프리-A	수백만 달러	ZhenFund(真格基金)	투자

	이신탕(一心堂)	2018-05-23	IPO	7억	미공개	투자
	바이스이라오(柏视医疗)	2018-05-24	A	수천만	China Growth Capital(华创资本) 国家中小企业发展基金	투자
	베이밍이라오(蓓明医疗)	2018-05-24	엔젤	6백만	미공개	투자
	Brii Biosciences	2018-05-25	전략투자	2.6억 달러	Sequoia(红杉资本中国) Bluerun VC(蓝驰创投) YF Capital(云锋基金) Arch Venture Partners 6 Dimensions Capital(通和毓承) 仁智资本	투자
하드웨어	아오비종광(奥比中光)	2018-05-21	D	2억	CMC(招商致远资本)	투자
	커루더지치런(克路德机器人)	2018-05-21	A+	6천만	中海投资	투자
	요순커지(优迅科技)	2018-05-21	엔젤	수천만	松禾资本	투자
	치쉔커지(启玄科技)	2018-05-22	엔젤	수천만	保利资本	투자
	로우위커지(柔宇科技)	2018-05-24	E	수억	Capital Today(今日资本) 王旭宁	투자
	Onecup	2018-05-24	A	5천만	Bell AI(贝尔科教集团)	투자
	환얼커지(幻尔科技)	2018-05-24	엔젤	1천만	Bluerun VC(蓝驰创投) Lian VC(莲花资本)	투자
	NOLO VR	2018-05-24	A	1천만 달러	GangTai Group(刚泰集团)	투자
게임	다타이몐징(大泰电竞)	2018-05-24	엔젤	1천만	미공개	투자
	선양위러(森央娱乐)	2018-05-25	엔젤	8백만	미공개	투자

## 주간 중국 전문가 ISSUE

### AI 특집 (2018. 5. 22 ~ 2018. 5. 28)

#### 1. 2018년 제1회 중국 '폐암과 AI' 포럼 북경에서 개최

(출처: [경제망\(经济网\)](#), 2018.5.22)

5월 19일 수도의과대학 폐암진료센터, 베이징항공항천대 등 여러 기구들이 협력하여 첫 번째 중국 폐암 및 인공지능 서밋 포럼을 베이징에서 개최했다. 포럼에는 의료 산업과 인공지능 분야의 전문가들이 모여 폐암과 인공지능의 응용과 향후 발전 가능성에 대해서 논의했다.

이번 포럼은 의료 분야에서 인공지능 응용을 강화하려는 취지로 진행됐으며 악성종양 중 중국에서 발병률과 사망률이 가장 높은 폐암을 초점으로 논의를 전개했다. 포럼에서는 인공지능과 다른 다양한 분야의 전문가들이 힘을 합쳐 폐암의 조기 진단, 정밀진료 등 임상 연구를 다방면으로 진행할 수 있도록 노력하자는 의견이 모아졌다. 또한 포럼에 참가한 인사들은 폐암을 조기 진단하고 환부를 절개 제거하는 방식에 대한 각자의 경험과 지식을 나눴다.

보도에 따르면, 중국은 앞으로도 계속 폐암과 인공지능 분야에서 의료·산업 크로스 플랫폼을 시범적으로 건설하려 노력할 것이며, 이것이 '건강한 중국(健康中国)'을 만든 데에 보탬이 될 수 있도록 할 것이다.

#### 2. SINOVATION VENTURES 스마트 투자기금 광저우시에서 만들어, 목표 총규모 25억 위안

(출처: [신랑망\(新浪网\)](#), 2018.5.24)

광저우 개발구 관리위원회는 Sinovation Ventures 브랜드 하의 투자관리 유한공사와 기업관리 유한책임회사, 그리고 '선전 혁신치즈과기 유한공사(深圳创新奇智科技有限公司)'와 협의를 맺고 Sinovation Ventures 스마트 투자기금을 조성했다. 총 목표 금액은 25억 위안이다.

이번 기금은 인공지능, 교육, 소비 업그레이드 B2B 기업 서비스 등 분야 초기 프로젝트에 주로 투자할 계획이며 Sinovation Ventures 인공지능 공정원을 설립해 "VC+AI"라는 첨단 인공지능 생태계를 조성하려 한다.

이번 협력은 인공지능, 인터넷+, 빅데이터 투자자들의 자금자원과 투자를 받은 기업들의 산업 자원을 융합하고 광저우 개발구에 인공지능 분야 혁신 기업들을 발전시키는데 큰 역할을 할 것이다. 또한 인공지능 연구, 인재 배양, 상품 개발과 성과 전환 및 발표 등 연구와 산업을 연결시키는 새로운 협력 채널을 만들어 광저우 개발구에서 AI 관련 연구 및 프로젝트들이 효율적으로 성장하고 관련 산업을 발전할 수 있도록 할 것이다.

더불어 B2B 기업 서비스를 추진함으로 최신 인공지능 기술들을 광저우의 연관 기업들에게 제공해 새로운 상품 및 방안을 채택할 수 있도록 할 수 있다. 기업 고객과 파트너들은 이로써 비즈니스 효율과 가치를 높일 수 있고 디지털화를 이룰 수 있다.

### 3. 알리바바 클라우드 텐츠 플랫폼 '글로벌 AI개발자 계획' 발표, 2년 내 AI 엔지니어 30만 명 양성 계획

(출처: [콰이커지\(快科技\)](#), 2018.5.24)

5월 23일, 윈치 컨퍼런스 우한 서밋에서 '알리바바 클라우드 텐츠(阿里云天池)'는 '글로벌 AI 개발자 계획'을 발표했다. 이는 '원스톱'형 인공지능 지식 쉐어 플랫폼으로서 2년 내에 플랫폼에 AI 엔지니어 30만 명을 모은다는 계획을 갖고 있다. 동시에 알리바바 클라우드 텐츠는 정식으로 업그레이드되어 산업기회에서 실제 시행까지 원스톱으로 해결해주는 산업AI 집단지성 플랫폼이 되었다.

알리바바 클라우드 텐츠는 글로벌 AI 전문가들을 상대로 한 개발자 커뮤니티이자 집단지성 플랫폼이고 활성화된 유저는 19만 명에 달한다. 현재 알리바바 클라우드 텐츠는 무료 AI 학습칼럼을 열었으며 관심이 있는 사람들한테 딥 러닝, 데이터 분석, 머신 러닝 등 수업을 제공한다. 또한 알리바바가 수집한 실제 데이터를 제공함으로 배우는 사람들과 개발자들에게 트레이닝과 연구에 중요한 자원을 개방한다.

업그레이드 이후 텐츠 플랫폼은 맞춤형 원스톱 서비스를 제공한다. 금융과 전자상거래, 그리고 API 데이터 관련 스마트 상품 등 여러 분야에 대해 해결 방안을 제공하고 빅데이터 수요가 있는 기업들과 빅데이터 창업 팀들을 더 빨리 연결해 줄 수 있으며 데이터의 가치를 발현할 수 있다.

### 4. Megvii Face++와 센성휘, 전략 협력 통해 새로운 소매 형태 조성

(출처: [중국경제망\(中国经济网\)](#), 2018.5.25)

Megvii Face++와 센성휘는 5월 23-25일 간 베이징에서 열린 중국 편의점 컨벤션에서 전략적 협력 체결을 정식 발표하고 함께 인공지능을 이용한 새로운 소매 형태를 조성할 거라 밝혔다. Megvii Face++는 안면인식 기술과 신형 리테일 산업에 AI 기술을 제공하는 기업이고, 센성휘는 디지털 기술을 편의점에 접목한 기업이다. 두 기업이 협력에 나서면서 서로 자신의 장점을 발휘할 수 있게 되었고, AI와 IoT를 편의점에 결합해 오프라인과 온라인 소매를 융합할 수 있게 되었다.

새로운 소매는 이제 전자상거래를 넘어서서 인터넷, 빅데이터, 인공지능 등 여러 기술을 함께 응용해 안면 인식 결제, 무인 편의점 등 새로운 비즈니스 모델로 나아가고 있다. 최근 점점 더 많은 신흥 리테일 상점들이 늘었으며 이는 추상적인 '새로운 소매'라는 개념이 구체화되고 있다는 방증이다. 현재, 필요 핵심 기술들을 이용해 온라인과 오프라인 연결하는 것은 중요한 돌파구가 되고 있다.

양 기업은 이미 항저우에서 시범응용을 시작했으며 컨벤션에서 궤적추적, 속성분석, 상품식별 등 핵심기술을 통해 고객의 동선을 파악하고 소비자 행위 데이터를 수집하는 과정을 시연했다.

### 5. 베이징에서 전국중학생인공지능대회 관련 정보 공식 발표

(출처: [중국망\(中国网\)](#), 2018.5.28)

5월 27일, 북경진마오완리호텔에서 전국중학생인공지능대회 공식 발표회가 진행했다. 공신부, 단중앙, 교육부, 과기부 등 여러 대표자 참가했다. 이번 대회는 국내 처음으로 중학생 대상으로 인공지능 과 기혁신 발명류 대회이고 공신부 국제경제협력센터 및 공청단중앙 연합 주최, 2만 명 중학생에게 인공지능 관련 지식을 학습, 교류, 공유하는 기회를 만들었다.

이번 대회는 여러 분야의 전문가의 지지를 받고 있고 학술지도 위원 담당합니다. 20여명 유명한 기업 기술전문가들은 업계 응용위원 담당합니다. 이번 대회는 주로 학생의 자주혁신, 문제해결, 사고방식, 학문간 응용능력, 팀워크, 의사소통 등 6개 능력을 봅니다.

이번 대회 4월 9일 정식 모집 시작하여 현재까지 중국, 미국, 캐나다, 싱가풀 등 4 개국가의 천여 명 학생이 지원하였습니다. 이번 행사를 통해서 학생들이 인공지능에 대해 많은 관심이 생겼다.

## 전기차 특집 (2018. 5. 12~2018. 5. 18)



본 자료는 SV Investment(<http://svinvestment.co.kr>)에서 제작하였으며, 기본적으로 중국 신문, 협회 등의 언론 자료를 번역, 정리한 것으로 이를 통해 제공하는 정보의 사실성, 정확성에 대해서는 재확인할 필요가 있음을 알려드립니다.

본 자료와 관련하여 궁금하신 사항 있으시면 SV Investment 장형식 이사(jangform@svinvest.com), 배진희 사원(jhbae@svinvest.com) 또는 윤이상 사원(ysyoon@svinvest.com)에게 연락 주시기 바랍니다. Megatrend Investors(<http://cafe.naver.com/qfiichina>)에 방문하시면 더 많은 정보를 얻으실 수 있습니다.

[중문자료 작성: 윤이상 사원, 번역 Assistant: 이승현, 신재민 (북경대 광화관리학원)]

### 1. 한중일 삼국지: 누가 고성능 전지 시장을 선점할 것인가?

(출처: OFweek 리튬전지망([OFweek 锂电网](http://www.ofweek.com)), 2018.5.15)

전국 승용차 시장 정보 연합위원회(全国乘联会, 이하 전국승련회)의 데이터에 의하면 중국의 4월 신에너지 승용차 판매량이 7만3천대에 이르러 동기 대비 150% 성장하고 동년 3월 대비 31% 성장했다. 전국승련회 비서실장 추이동수(崔东树)는 4월 판매량이 급증한 것은 신에너지 승용차가 정책에 의존 하던 옛 모습을 탈피했다는 좋은 반증이며 특히 플러그인하이브리드와 A급 전기차의 판매량의 증가세가 두드러진다고 밝혔다. 신에너지차의 중국 시장점유율은 여전히 증가하고 있다. 그러나, 더욱 폭발적인 성장을 이루기 위해 더 먼 거리를 주행할 수 있는 고성능 리튬전지의 개발이 필수적인데, 한중일 3국은 미래에 이 분야에서 어떠한 경쟁 형국을 보일 것인가?

#### 일본: 정책 지원, 기업 간 연합하여 전고체 배터리 연구개발

일전에 르노자동차 실무 담당자 노먼드(Normand)는 전고체 배터리는 자동차 공업의 새로운 희망이며 원가, 밀도, 열 안정성 방면에서 리튬전지에 비해 우수하여 향후 장거리 주행용 전기차에 주로 활용될 것이라고 공개 석상에서 밝혔다.

최근, 몇 곳의 업계 선두 일본 자동차 기업 – 도요타, 닛산, 혼다와 일본 정부는 협력 프로젝트를 전개하였고 신 프로젝트는 리튬이온전지 재료 평가 연구 센터(LIBTEC), 파나소닉, GS Yuasa 등 회사와 협력하여 전고체 배터리를 공동 연구개발하고 있다. 이 외에도 당 프로젝트를 지원하기 위해 일본 경제산업성은 LIBTEC에 16억엔의 원조금을 제공할 예정이다.

이에서 볼 수 있듯이, 일본의 신에너지차 기업의 전고체 배터리에 대한 집념은 매우 완고하다. 해당 분야의 연구를 위한 투입에 있어 도요타가 특히 두드러진다. 도요타는 다년간 전고체 배터리 기술을 연구했지만 아직 상용화 단계에 이르지 못했다. 그럼에도 불구하고 작년 10월부터 전고체 배터리 연구개발의 속도를 올리기 위해서 200여명의 인원을 투입했다. 이번 LIBTEC과의 협력을 통해 도요타는 LIBTEC 각 구성원의 전문 기술력을 더욱 효율적으로 이용할 수 있게 되었다. 소문에 의하면 LIBTEC은 ‘25년까지 전기차의 장거리 주행거리를 550km까지 상향하고 ‘30년에 이르러서는 800km에 달하는 것을 목표로 하고 있다.

전고체 배터리 상업화의 빠른 진척은 일본 자동차 기업이 고성능 동력 전지 시장을 점령하는 데 몸 시 유리하다. 또한, 일본 신에너지차의 주행거리 증가로 결국 일본산 신에너지차의 시장점유율을 상승시킬 것이다.

‘13년 일본의 글로벌 자동차 배터리 시장점유율은 70%이었다. 그러나 5년이 지난 현재, 중국 신에너지 차 시장의 굴기로 중국의 자동차 배터리 시장점유율이 3%에서 30%로 급증하였고, 일본의 점유율은 40%로 급감하였다. 이에 따라 일본은 전고체 배터리 연구개발의 상용화에 성공해서 전고체 배터리 스탠다드 설정 등 방식으로 시장점유율 회복을 목표로 하고 있다. 특허권 데이터를 살펴보면 일본은 고성능 전고체 배터리 분야에서 이미 일정 수준의 성과를 올렸다. <일간공업신문>에 따르면 ‘12~‘14년 전세계 전고체 배터리 관련 특허 중 절반 이상을 일본이 차지했다.

### **한국: 대중국 투자 가속, NCM계열 배터리에 주력**

일본이 자체적으로 차량 제조업을 영위하는데 반해 한국 기업은 중국의 신에너지차 시장을 중점적으로 겨냥하여 이후 대중국 투자를 통한 공장 설립을 가속화 할 예정이며 주력 상품 또한 일본의 전고체 배터리가 아닌 NCM계열 배터리다.

발표에 의하면 최근 중국 모 신에너지차 제조업체는 한국의 배터리 기업과 합작 협의를 진행하는 중이며 ‘19년 이후의 신 모델에 한국업체의 배터리를 탑재할 계획이다. 한국 배터리 업체는 이에 따라 대중국 투자를 확대하고 있다.

대중국 투자를 통한 공장 설립에 한국 유명 배터리 업체 SK이노베이션이 특히 적극적인 모습을 보이고 있다. SK이노베이션 산하 SK전지중국홀딩스는 SK란통에너지(SK蓝龙能源)로 사명을 변경하고 중국에 배터리 재료 생산 합자회사 설립에 864억원을 투자했다. SK측은 공장을 새로 증축하는 것 보다 중국 현지화 합자 생산 방식을 택하는 것이 더 나으며 다원화 단계적 투자 방식의 비용이 더 저렴하고 빠른 효과를 볼 수 있다고 밝혔다.

소식에 의하면 SK이노베이션은 ‘18년 하반기에 NCM 811전기칩을 양산할 예정이다. NCM계열 전기칩은 신에너지차에 사용이 적합해 주행거리를 확연히 상향시킨다. 동시에, LG화학은 ‘21년에 NCMA 712전기칩을 양산하고 ‘22년에 NCMA 배터리를 양산할 계획이며, 삼성SDI는 NCA 배터리 개발에 전력을 다하고 있다.

### **중국: NCM 811재료 양산 성공, 고체 리튬배터리는 아직 실험 중**

한국이 중국에 다원화 단계적 투자 방식을 통해 중국과 합자 생산을 택한 것은 합리적 결정이다. 현재 중국 리튬 배터리 기업의 규모가 크고 그 수가 많기 때문이다. 중국은 현재 고체 리튬 배터리 뿐만 아니라 삼원계 배터리의 개발 또한 진행하고 있다. 정책의 지원과 기업의 투자에 힘입어 중국의 삼원계 배터리는 빠른 속도로 발전하고 있다.

5월 7일, 과학기술부 하이테크 연구개발센터는 국가 중점 연구개발 계획의 중점 사항인 신에너지차에 입안될 예정인 ‘18년 프로젝트 공시 목록을 발표했다. 이는 안전한 고(高) 비에너지 승용차 동력 배터리 시스템 기술 공략, 고(高) 비에너지 고체 리튬 배터리 기술, 자율주행전기차 테스트 및 평가 기술, 최대전력 연료 배터리 승용차 동력 시스템 플랫폼 및 완성차 등 25개 중점 항목을 포함한다. 중국 정책의 보호 발전 하에 고성능 동력 배터리 분야에서 기업의 발전 여력이 확대되고 있다.

고체 배터리 분야에서 간펑리튬(002460.SZ)은 IR 플랫폼을 통해 동사의 고체 리튬 배터리는 시험 단계에 있으나 이미 제3자 안전테스트를 통과했다고 밝혔다. 동사는 ‘19년 경쟁력 있는 가격으로 고체 리튬 배터리를 대규모 생산, 판매에 나설 예정이다.

NCM계열 배터리 분야에서, EASPRING(300073.SZ)는 NCM 811 배터리 양극재의 양산에 성공했다. 4월 26일, EASPRING 투자자 컨퍼런스에서 동사가 현재 NCM 811 양극재의 대량 생산에 성공하였다고 밝혔으며 '18년 한 해 동안 생산량이 큰 폭으로 증가할 것으로 예상했다.

동사는 NCM 811제품이 NCM 다원계열 양극재에 속하며 배터리 밀도 증가 등 여러 방면에서 확연한 강점을 보인다고 밝혔다. 동사는 NCM 811제품을 대규모로 양산할 수 있는 몇 안되는 기업 중 하나이며 현재 이미 대량 생산에 성공했다. NCM 811제품은 주로 신에너지차 동력 배터리에 쓰인다.

양극재 산업 내 합병 및 구조조정은 날이 갈수록 증가하고 있다. 합병 및 구조조정은 기업의 확장과 기술 진보의 중요한 수단이며 특히 현재와 같이 산업 내 경쟁이 심화되는 상황 속에서 더욱 더 중시된다. 동사는 자본시장 플랫폼과 기술적 우세를 바탕으로 산업 체인 내 업/다운스트림 간 협력을 촉진하고 산업 내 협력과 발전을 강화할 것이다.

한 리튬 배터리 전문가는 '18년은 NCM 811 배터리 양산의 원년이 될 것이라고 밝혔다. 현재, NCM 계열은 주로 원통형 배터리용으로 양산되고 직사각형 및 소프트형 배터리는 기술이 미비한 관계로 NCM계열이 활용되지 못하고 있다.

## 2. Weichai Power, Ceres Power 20% 지분 인수, 연료전지 시장 진출

(출처: [증권시보\(证券时报\)](#), 2018.5.16)

5월 16일, Weichai Power(000338.SZ)와 글로벌 고체 산화물 연료전지(SOFC) 공급업체인 영국의 Ceres Power는 산둥성 웨이팡(潍坊)에서 MOU를 체결했다. Weichai Power는 4,000 여만 파운드를 투자해 Ceres Power가 새로 발행하는 지분의 일부를 인수하기로 했으며 인수 후 지분율은 20%에 이를 것이다. 또한 Ceres Power와 함께 중국 웨이팡에 합자회사를 설립해 SOFC 분야에서 협력할 예정이다.

Ceres Power는 런던증권거래소 AIM 시장에 상장된 회사로 차세대 저비용 연료전지 기술의 선구자이다. 이들이 보유한 StellCell 기술은 영국 임페리얼 컬리지 공학부에서 연구가 시작돼 현재까지 16년 동안 진행되어 왔다. 동 기술은 50여 개의 특허를 가지고 있으며, 견고함과 높은 출력밀도, 그리고 낮은 제조비용의 장점을 가지고 있다. 현재 이들의 제품은 주택, 데이터 센터, 상업발전 및 자동차 4개의 분야에서 사용되고 있다.

Weichai Power는 중국 내 종합적 능력이 가장 뛰어난 자동차 및 장비 제조업체 중 하나로, 산하에 파워트레인, 자동차, 스마트 물류와 자동차 부품 등 여러 섹터가 있다. 미래를 위해 동사는 '20~'30 프로젝트를 내걸었는데, 이는 '20년까지 동사의 기존 사업들은 세계 일류 수준까지 향상시키고 '30년 까지 동사의 신에너지 사업을 세계 산업의 발전을 이끄는 수준으로 만드는 것이다.

Weichai Power 사장 탄쉬광(譚旭光)은 "Weichai Power는 중국 장비 제조업의 핵심기업으로써 책임감과 신념을 가지고 신에너지 전환의 깃발을 높게 들어 세계에서 가장 중요한 자원과 선진적인 기술, 핵심인력들을 산등으로 불러올 것이다. Ceres Power는 세계 SOFC기술의 선구자로 양사의 이번 MOU는 Weichai Power의 '20~'30 프로젝트의 주요 구성부분이다"라고 밝혔다.

### 3. 항저우: '20년까지 시구역 내 전기차 충전 반경 1km 이내 확보'

(출처: [신화사\(新华社\)](#), 2018.5.17)

본 기자가 16일 항저우 국가전력망 전기공급회사(国网杭州供电公司)로부터 입수한 정보에 따르면, '20년까지 동사는 50 곳의 공용 충전소와 3,000개의 공용 충전기 건설 임무를 완수할 예정이다. '20년에 이르면 항저우의 전기차 충전 서비스 반경은 1km 이내가 될 것이다.

현재 항저우는 이미 저장성 내에서 주요 구역 2km, 핵심 구역 900m의 전기차 충전 서비스 반경을 솔선수범하여 실현하였으며 고속도로 서비스 구역 전역에 충전 네트워크를 완비하였다.

항저우는 전국에서 최초로 신에너지 자동차를 보급 및 응용하는 지역 중 하나이다. 15일에 1일간 항저우 지역에서 국가전력망(国网)의 충전기를 이용해 충전한 차량 횟수가 총 6,245회 기록되었으며 충전량이 10만kW·h를 넘어서 전국 상위권에 올랐다. 계산에 의하면 항주 지역의 전기차 충전량은 매년 연료 1.5만 톤을 대체하고 이산화탄소 배출량 3.4만 톤을 감소할 수 있는 양이다.

항저우 전기공급회사 전기차팀 팀장 평타오(冯涛)는 앞으로 항저우 전기공급회사가 아시안게임 경기장 주변에 충전소 설치 작업을 완성하여 샤오산구 첸장타운(萧山区钱江世纪城) 주경기센터와 위항구(余杭区) 배구 경기장 등 11개의 아시안게임 경기장을 중심으로 11 곳의 종합 충전 인프라를 갖춰 경기 관계자와 주변 구민의 이동수단 서비스를 제공할 예정이다.

### 4. FAW, BYTON B 라운드 펀딩에 2 억 달러 투자

(출처: [PCauto](#), 2018.5.17)

외신에 따르면 FAW(000800.SZ)는 최근 전기차 스타트업 BYTON에 2억 6000만 달러를 투자해 현재 진행 중인 B라운드 펀딩에 참여하기로 했다. 올해 4월 20일 양사는 MOU를 체결해 FAW가 BYTON의 B라운드 펀딩에 SI로 참여하는 것을 밝혔다. FAW는 펀딩과 동시에 향후 제품의 연구개발, 판매제조 및 서비스 분야에서 BYTON과 협력하기로 했다.

BYTON은 인피니티 차이나 CEO Dr. Daniel Kirchert, 전 BMW 엔지니어링 VP Carsten Breitfeld 등 인원이 설립한 회사로 핵심멤버들은 대부분 BMW, 인피니티, 테슬라 등 유명 자동차 기업 출신이다. BYTON은 "차세대 스마트 터미널"을 만드는데 힘쓸 것이며 중국에 뿌리를 둔 세계적인 프리미엄 전기차 브랜드를 구축하는 것이 목표다.

외신에 따르면 BYTON의 B라운드 총 펀딩 금액은 5억 달러이고, 현재 펀딩 막바지에 다다랐다. 작년에 BYTON은 A라운드 펀딩에서 Suning, Fullshare Holding과 난징 국자위로부터 총 2억 4000만 달러의 투자를 받은 바 있다.

## ICO News Letter by PLAYCOIN (2018. 5. 25)



### 1. 중국 블록체인 산업 백서 “스타트업 기하급수적 증가”

(출처: [코인데스크 코리아](#), 2018.5.23)

중국의 블록체인 스타트업 가운데 약 40%는 2017년에 생겨난 것이라고 중국 산업정보기술부가 새롭게 발간한 백서를 통해 밝혔다.

21일 해당 부처 내 정보센터가 발표한 블록체인 산업 백서에 따르면, 현재 블록체인 기술 개발 및 애플리케이션을 핵심 사업 영역으로 지정, 이에 주력하고 있는 중국 내 스타트업은 456개 업체에 달한다. 2016년에도 2015년 대비 3배에 달하는 블록체인 업체가 생겨났지만, 2017년에는 한 해 동안 무려 178개 업체가 새롭게 등장하며 기하급수적인 증가세를 보였다.

이러한 상황 속에서 주식을 발행해 자금을 조달하는 비율 역시 증가하고 있다. 현재 블록체인 스타트업과 직접 관련된 주식 발행 계획만 249건에 달하며, 이 가운데 100건은 이미 지난해 실행된 바 있다고 백서는 밝혔다.

또한, 계획된 주식 발행 건수는 2014~2016년 3년간 주식을 발행해 자본을 조달한 전체 건수보다도 더 많다고 언급하며, 이미 올해 1분기에만 68건의 주식 발행 계획이 신고되었다고 백서는 전했다.

중국 내 블록체인 산업의 전반적인 동향을 총 157쪽 분량으로 정리한 이 백서는, 블록체인이라는 새로운 기술에 대한 각종 지식과 정보를 대중에게 알리고, 규제 관련 내용을 중심으로 향후 개발 계획을 설명하고자 하는 목적 또한 포함하고 있다.

산업정보기술부는 ICO에 관한 금지 조항 유지의 중요성을 지속적으로 언급하고 있지만, 현재 중국의 특허법은 이미 10년 전에 제정된 것으로 블록체인 기술과 관련된 지적재산권을 보호 측면에서는 시대의 흐름을 반영하지 못하고 있다고 백서를 통해 지적했다.

예를 들어, 현재의 특허법은 오직 특허를 받은 애플리케이션의 기술을 보호하는 데만 치중되어 있다. 그러나 지금의 현실은 매우 다르다고 백서는 지적한다.

“블록체인이라는 기반 기술로 특허를 받은 애플리케이션은 무척 다양하다. 그런데 지적재산권을 보호한다는 명분으로 이들 애플리케이션이 잠재적으로 쓰일 수 있는 모든 사례를 나열하는 것은 매우 어렵고 또 금전적으로도 큰 비용이 소요된다. 블록체인 기술에 관한 지적재산권을 보호하기 위해서는 현재 실행되고 있는 특허법을 어느 정도 수정해 현실을 반영하는 것이 불가피하다.”

### 2. 中 정부, “블록체인 기술개발 촉구” 행정명령 내려

(출처: [토론포스트](#), 2018.5.24)

중국 중앙행정부인 중국 국무원(China State Council)이 블록체인 개발을 촉구하는 최우선 수준의 국가 행정명령을 내렸다.

24일(현지시간) 코인데스크 보도에 따르면 중국 국무원이 지방행정부에 광동자유무역지구 개혁을 목표로 하는 행정명령을 내렸다. 주요 내용은 현재 중국의 규제 체계 내에서 블록체인 도입과 기술 개발을 촉구하는 것이다.

구체적인 블록체인 도입 방안을 밝히지는 않았지만 중국 중앙정부가 최우선 수준의 국가 행정명령을 통해 블록체인을 언급한 것은 주목할 만한 사안이다.

중국 공업신식화부(MIIT)의 지난주 보고에 따르면, 광동성에는 71개의 블록체인 스타트업이 존재하며, 이는 중국 내 블록체인 기업의 약 16%에 해당한다.

2016년, 중국 국무원은 13차 경제개발 계획의 일환으로 "2016~2020년까지 블록체인 개념을 중국 전체에 도입하라"는 명령을 국가 문서를 통해 명시한 바 있다.

중국 공무원의 공식 문서에 따르면 블록체인은 중국 경제 개혁을 위한 핵심 요소로 고려되고 있다.

### 3. 중국은행, 티베트 빙곤퇴치 위해 블록체인 사용

(출처: [지디넷 코리아](#), 2018.5.25)

중국 최대 국영은행 중 하나인 중국은행(Bank of China)이 티베트 빙곤 퇴치를 위해 블록체인 기술을 사용한다.

24일(현지시간) 외신에 따르면 중국은행은 중국 남서 지방 티베트 자치구에 기존 클라우드 기반 시스템에 블록체인 기술을 통합 도입해, 빠르게 생활자금을 신청하거나 지원자 매칭을 손쉽게 할 전망이다.

블록체인 기술은 은행 거래와 자금 배분에 대한 보안 검증에 사용되며, 다중 노드(Nod) 네트워크로 은행 및 자금 지원자와 연결하는 데 이용될 계획이다.

중국은행은 티베트 자치구 외에도 간쑤·유난·칭하이 같은 지역에도 비슷한 프로젝트 도입한다. 티베트의 지역 빙곤 구제 사무소의 통계에 따르면 33만명이 빙곤층이다.

중국 정부는 빙곤 퇴치를 위해 26억 달러(약 2조 8천 100억 원)를 배정한 상태다.

현재 중국 정부는 금융과 기록·운송·식품 안전 및 추적과 같은 다양한 산업 분야에서 블록체인 기술 접목을 시도 중이다.

## 사장님이 꼭 알아야 할 디자인 (30) (2018. 5. 29)

본 자료는 아시아디자인연구원(ADI) 원장이며, 상하이교통대학 미디어&디자인 학원 산업디자인학과 윤형건 교수가 기고한 것 입니다.

본 자료와 관련하여 궁금하신 사항이 있으시면 윤형건 교수([yoon\\_bam@126.com](mailto:yoon_bam@126.com))께 연락을 하시면 됩니다.

### 아이디어는 문제정의에서부터

필자는 중국에서 화장실 가는 것이 좀은 불편하다. 소변기 앞엔 유독 소변이 많이 떨어져 있다. 중국인들의 오줌발이 약한가? 보통은 바닥이 하얀 대리석이 많아 소변이 떨어져 있는 정도를 잘 알 수가 없는데, 사진같이 바닥에 골판지를 깔아 놓으면 확연하게 소변이 많이 떨어져 있다는 것을 알 수 있다.



<사진 1: 중국 상하이 시내 건물의 남성용 화장실 내>

한국이나 중국에서 소변기 앞에 서면 '한 발자국 앞으로 나와 주세요' 소변기 앞에 바짝 붙어 소변을 보라는 문구들이 붙어있다. 화장실 바닥에 소변이 흥건하여 이것을 밟고 소변을 보면 기분이 좋을 리 없다.



<사진 2: 파리가 소변기 안에 그려져 있다>

얼마 전 외국 공항에서 설치되어 디자인적으로 주목을 받았던 소변기이다. 소변기 안에 파리를 그려놓았다. 소변을 보는 사람들은 웬지 저 파리를 떨어트려야 한다는 생각을 한다. 파리를 향하여 정조준하고 무차별 물 대포(?)를 쏜다. 뭔가 붙어 있으면 안될 것이 붙어 있으면 이것을 떨어트리고 싶어하는 사람의 심리를 이용한 디자인이다.



&lt;사진 3: 파리가 그려진 소변기 바닥면에 티슈가 깔려져 있다&gt;

이 디자인으로 어느 정도는 효과는 있겠지만, 바닥면에 티슈를 깔아 놓은 것을 보니 완전히 문제를 해결하지는 못하는 것 같다.



&lt;사진 4: 중국 화장실 중에는 소변기 바닥면에 하수 통로를 만든 곳도 있다&gt;

어떤 중국 화장실엔 바닥면에 하수통로를 만들어 놓은 곳도 있다. 소변이 고여있지 않아 좋을 수 있지만, 뭔가는 부족하다.

화장실 청소를 미화원에게만 의지하지 않고, 사용자들이 사용하면서 자발적으로 화장실을 청결하게 사용할 수 있도록 하는 것도 디자인이다.

필자는 문제를 정의하는 것이 좋은 디자인을 하는 위한 시작이라고 생각한다. 사장님도 주위에 어떤 사안을 보고 문제를 정의하여 보시길 바란다. 그러면 다양한 해결책이 나올 것이다.

## KIC 중국 NEWS

### 1. 중국한국상회 제15차 성공기업 벤치마킹 현장세미나 KIC중국 방문

한국혁신센터(KIC) 중국(센터장 고영화)은 5월 23일(수) 한국상회 29명으로 구성된 방문단 KIC중국 방문하였다.



<사진1: 방문단 단체사진>

본 방문단은 중국 창업의 메카 중관춘 창업거리에 방문했고 치쿠카페 등 창업 관련 시설들을 참관했으며, KIC중국 고영화 센터장이 참관을 주도했다. 이번 방문은 중관춘을 비롯한 중국의 전반적인 창업 현황에 대해 알 수 있는 좋은 기회가 되었다.

방문객들에게 KIC중국 고영화 센터장의 "2018 중국 창업열풍과 KIC중국 프로그램" 특강이 진행되었다. 이번 강의는 중국의 창업열풍 및 현황이 주제였으며, 방문객들의 중국 창업환경에 대한 이해를 높이기 위해 현지 공룡기업의 초창기 창업사례를 분석하고, 실제 창업 경험과 발전 전망을 공유했다.



<사진2: KIC중국 고영화 센터장이 강의하고 있다>

이후 마련된 Q&A 섹션에서 방문객들은 창업 시 맞닥뜨릴 수 있는 곤란 등 평소에 갖고 있던 중국 창업 관련 궁금증을 해결하며 이번 일정을 마무리 지었다.

## 2. WARAWARA, 온&안 코리아 온대성 대표: 중국 시장에서 외식업 사업 성공기 강연회 개최

과기정통부 산하 한국혁신센터(KIC) 중국(센터장 고영화)은 5월25일(금) 오후 7시에 유학생 60여명이 참석한 가운데 WARAWARA, 온&안 온대성 대표를 초청하여 "중국 시장에서 외식업 사업 성공기"라는 주제로 외식업 강연회를 개최했다.



<사진1: WARAWARA, 온&안 코리아 온대성 대표가 강의를 하고 있다>

내용은 온대성 대표님이 중국 내 외식업 창업, 마케팅 등에 관심이 있고 희망하는 유학생들을 대상으로 온대성 대표님 자신의 실제 경험과 외식업 경험을 하면서 얻으신 경험 그리고 자신만의 외식업 창업 성공 전략 등 중요한 노하우들을 하나하나 알려주었다. 중국에서 외식업 창업을 하는 일은 곁보기엔 쉬운 것 같지만 실제적으로는 어려운 난관들이 적지 않다. 과연 어떻게 해야 중국에서 외식업으로써 성공을 할 수 있을까? 라고 진지하게 고민해 보면 실제 경험을 터득해 볼 수 있는 값진 내용들로 가득차였다.

마지막으로 참가자들의 질의응답을 마지막으로 강연을 마쳤다.



<사진2: WARAWARA, 온&안코리아 온대성대표 및 참석자들의 단체사진>

한국혁신센터(Korea Innovation Center) 중국(센터장 고영화)은 과기정통부 산하의 기관으로서 국내 창업 기업의 중국 진출을 돋는 글로벌혁신센터이다. KIC 중국은 자국민의 중국 현지 창업과 국내 창업 기업의 현지 진출을 돋기 위해, 창업 초기부터 성공적 안착까지 전주기 맞춤형 후원 프로그램을 개발하고 서비스를 제공하며, 창업정보 제공, 창업 교육, 인큐베이션/엑셀러레이션 프로그램 진행과 중국 VC를 연계한 투자 유치를 지원한다. KIC 중국은 2016년 6월 베이징에 정식 설립되었으며, 2017년 2월, 중관촌 창업 거리에 창업공간을 오픈하고, 25개 기업을 인큐베이션 하였으며, \$550만불의 투자유치와 \$490만불의 중국매출을 달성하였다.

### 3. KIC중국, 구이양국가고신개발구와 MOU 체결: 빅데이터 스타트업 中진출 쉬워진다

( 출처: 전자신문, 2018.5.28 )



<왼쪽부터=장제학 주청두한국총영사관 총영사, 장석영 대통령 직속 4 차산업혁명위원회 지원단장, 고영화 한국혁신센터 센터장, 성위엔위엔(盛园园) 구이양 고신구 부주임, 안소하이(安守海) 구이저우성 과학기술청 부청장, 황창상(黃昌祥) 구이양 고신구 주임>

#### 빅데이터 스타트업의 중국 진출이 쉬워진다

과학기술정보통신부 산하 한국혁신센터(KIC)가 최근 중국 구이양 국가고신개발구와 전략적 업무협약(MOU)을 맺었다. 국가고신구는 구이저우성의 첫 번째 국가급 고신기술산업개발지구이자 유일한 인재 특구이고 중앙정부로부터 허가를 받아 설립된다. 두 기관은 앞으로 빅데이터 분야에서 협력한다.

국내에는 빅데이터 분석 전문 업체가 많은 대신 유효 데이터가 부족하다. 반면 중국은 풍부한 데이터에 비해 솔루션 개발 기업이 드물다. 양측 간 이해관계가 맞아떨어지면서 협력이 이뤄졌다.

KIC 중국은 국내 빅데이터 스타트업 대상 구이양 견학을 추진한다. 구이양에 위치한 빅데이터거래소 관계자를 국내로 초청, 중국에 진출할 스타트업을 뽑는 행사를 열 계획이다.

구이양은 외국계 기업 유치에 적극적이다. 창업 시 내국기업과 동일한 혜택을 준다. 2015년 세계 최초로 빅데이터 거래소도 세웠다. 데이터를 사고파는 플랫폼이다. 안전한 데이터 거래를 보장한다.

지난해 알리바바 계열사 앤트파이낸셜이 이 거래소를 통해 150여 곳이 보유한 70억 원 상당 데이터를 사들여 주목을 받았다.

고영화 KIC 중국 센터장은 “데이터 재가공, 처리 솔루션을 갖춘 스타트업에게 사업 기회가 찾아왔다”며 “인공지능(AI), 빅데이터 영역 파트너를 구하는 기업에도 도움이 될 것”이라고 말했다.

## 4. KIC중국 인큐베이션 및 엑셀러레이션 모집 공고(수정)

과기정통부 주최로 KIC중국은 국내 스타트업 기업의 중국시장 진출 지원을 위해 아래와 같이 「차이나·夢」 인큐베이션 및 「차이나·路」 엑셀러레이션 프로그램을 진행하게 되었으며, 참가기업을 모집하오니 관심기업의 많은 참여 바랍니다.

2018년 5월 16일

한국혁신센터(KIC) 중국

센 터 장 고 영 화

### ■ 배경

- 국내 창조혁신센터 및 창업유관기관을 통해 투자유치 가능성이 검증된 창업(예비)기업을 대상으로 중국에 진출하는 기회 제공 필요

### ■ 프로그램 개요

- 주최기관: 과기정통부
- 주관기관: 한국혁신센터(KIC) 중국
- 시 간: 2018년 7월 2일 ~ 9월 21일 (12주)
- 장 소: KIC중국 창업공간 (중국 북경시 해정구 창업거리)

### ■ 모집대상 (상세 프로그램 별첨 참조)

- 제5기 「차이나·夢」 인큐베이션 5팀 이상
- 제3기 「차이나·路」 엑셀러레이션 5팀 이하
- 총 10개 팀

### ■ 모집기간

- 모집기간: 2018.5.1.(화)~2018.5.31.(목) 18:00

### ■ 참가신청 절차

- 지역 창조경제혁신센터장이 추천기업의 중문 사업계획서(PPT)를 문의처 메일로 송부  
※센터장 추천 기업에게 일정한 가산점 부여
- 개별기업이 직접 신청할 경우는 직접 중문 사업계획서(PPT)를 문의처 메일로 송부

### ■ 참가자격

- 설립 7년 이하이고 한국인이 대주주인 스타트업
- AI(AI), 사물인터넷(IoT), 스마트제조, AR/VR, 온라인교육, 바이오테크 등 우대
- 투자유치 유경험 스타트업 우대
- 프로그램 중 첫 1주일 교육 ("중국CEO" 교육) 시 법정대표가 필수 참여

### ■ 선정절차

- 사업계획서에 대한 외부 평가위원의 중국 진출 가능성 평가로 참가기업을 선정

**■ 최종선발자 발표**

○ 2018.6.7.(목)

○ 10개 선정기업 및 예비 선발자 3개 기업 (※예비선정 기업은 결원 시 입주자격 부여)

**■ 지원사항**

○ 창업 공간, 교육, 멘토링, 투자유치 행사참여 무료 제공

○ 2인 1회 중국 왕복 비행기표 제공 (중국 도착 후 후불)

○ 12주간 숙소 무료 제공 (4성급 호텔 수준 2인 1실)

○ 우수 인큐베이션 출업기업에게 엑셀러레이션 프로그램 선정 시 가산점 부여

**■ 문의처**

○ 담당자: 글로벌혁신센터(KIC) 중국 류약 과장

○ 전화: +86-138-1073-4560

○ 메일: [liuyue@kicchina.org](mailto:liuyue@kicchina.org)

## 5. 제2회 재 중국 한국유학생 제4차산업혁명 창업대회 계획(안) v5.1

(2018.04.19. KIC중국)

### □ 행사개요

- 행 사 명: 제2회 재 중국 한국유학생 제4차 산업혁명 창업대회
- 일 시: 2018년 6월 16일(토) 오후
- 장 소: 한국혁신센터(중국) (중관촌 창업거리 치쿠카페 4층)
- 주최기관: 주중한국대사관
- 주관기관: 한국혁신센터(중국), 북경총한국학생회연합
- 대 상: 재 중국 한국유학생+중국인 학생
- 주요영역: 중국 시장 개척이 가능한 창업아이템

### □ 시상

- 본선 진출팀 모두에게 창업대회 참가증 부여(KIC 중국 발행)
- 본선 진출팀 모두에게 KIC중국 인턴기회 제공(팀당 한국인 1명+중국인 1명, 총 2명)
- 상금(세전): 1등(1팀) 10,000RMB, 2등(1팀) 5,000RMB, 3등(1팀) 3,000RMB,  
우수상(1팀), 장려상(1팀) 각각 1,000RMB

### □ 접수방법

- 북경총한국학생회연합 사이트(<http://cafe.naver.com/beijingkrst>)접속 후 “북총 college”-“북총xKIC 창업대회”에서 접수

### □ 신청 필수별첨 자료

- 참가신청서
- 팀(회사)소개서
- 사업계획서(PPT 혹은 PDF 20페이지 이내)

### □ 주의사항

- 중국인이 1명 이상 포함(팀원 최대5명)
- 참가팀 전원 학생으로 구성 (어학연수, 교환학생, 학사, 석사, 박사, 휴학생 포함. 직장인은 불가능)
- 모든 팀 중국어로 발표 (전원 참여)

### □ 기본 지원사항

- 정기 스타트업 초기 교육 우대 초청
- 각 출전팀 멘토링 지원
- 팀 발표 연습공간 제공

**추진일정**

시 간	장 소	내 용	비 고
4/16~5/15	KIC중국	참가신청 접수	신청서양식 첨부1
5/21	KIC중국	서류심사 및 본선 진출팀 ( 10팀) 선정 발표 *진출팀 개별통지 및 북총카페 공지	
5/26	KIC중국	-비즈니스 플랜 작성법 교육① ( 필참) 및 1 : 1멘토링	첨부2
6/2	KIC중국	-비즈니스 플랜 작성법 교육② ( 필참) 및 1 : 1멘토링	첨부3
6/9	KIC중국	-발표력 향상 교육 ( 필참) 및 1:1 멘토링	첨부4
6/15	KIC중국	-발표자 리허설 ( 출전팀 필참)	첨부5
6/16(토)	KIC중국	<b>재 중국 한국대학생 창업대회 본선</b>	첨부6

\* 세부 일정 변동 가능성 있음

## 붙임1 : KIC중국 "차이나梦" 인큐베이션 프로그램 안내

구 분	프로그램 내용
사업개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>우수한 아이디어로부터 Scalable, Repeatable한 비즈니스 모델, 수익모델, MVP를 개발하도록 지원하는 프로그램</li> <li>매월 1회 MVP를 개선하는 미션 부여 (중간퇴출 가능)</li> </ul>
지원대상	<ul style="list-style-type: none"> <li>과기정통부 중국 현지창업 교육 우수 졸업생 창업(예비)기업</li> <li>국내 창조혁신센터 추천 중국진출 가능 창업(예비)기업</li> <li>과기정통부 주최 K-데모데이 행사 수상기업</li> <li>분기별 5개팀 선발</li> </ul>
지원내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>(실전창업교육) 창업환경, 문화, 법률/인사, 회계/세무</li> <li>(멘토링) 아이디어, MVP개발, 비즈니스모델, 수익모델, 팀구성 전략, 실전 사업계획서 등 맞춤형 지원</li> <li>성공·실패사례 분석 (글로벌 창업의 성공의 지식과 노하우 축적·확산)</li> <li>창업공간, 교육, 멘토링 등은 무료 제공</li> </ul>
후속지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>KIC중국 엑셀러레이션 대상자 선정시 우대</li> <li>창업대회, 데모데이, 투자유치 기회 제공</li> </ul>

### ■ 지원사항

- 창업 공간, 교육, 멘토링 무료 제공
- 2인 1회 중국왕복 비행기표 제공 ( 중국 도착 후 후불 )
- 3개월간 숙소 무료 제공 (4성급 호텔 수준 2인 1실)

## 붙임2: KIC중국 '차이나路' 엑셀러레이션 프로그램 안내

구 분	프로그램 내용
사업개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>우수한 MVP를 확보한 상태에서 중국 현지 마케팅 전략 및 투자유치를 집중 지원하는 엑셀러레이션 프로그램</li> <li>매월 1회 사업계획서를 제출하는 미션 부여 (중간퇴출 가능)</li> </ul>
지원대상	<ul style="list-style-type: none"> <li>KIC-인큐베이션 프로그램 우수 졸업 창업(예비)기업</li> <li>국내 창조혁신센터 및 창업유관기관을 통해 투자유치 가능성 검증된 창업(예비)기업</li> <li>과기정통부 주최 K-데모데이 행사 수상기업</li> <li>반년 5개 팀 선발</li> </ul>
지원내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>(실전창업교육) 창업환경, 문화, 법률/인사, 회계/세무</li> <li>(멘토링) 비즈니스모델, 수익모델, 팀구성 전략, 실전 사업계획서, 중국 마케팅전략, 투자유치 전략 등 맞춤형 지원</li> <li>성공·실패사례 분석 (글로벌 창업의 성공의 지식과 노하우 축적·확산)</li> <li>창업공간, 교육, 멘토링 등을 무료 제공</li> </ul>
후속지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>창업대회, 데모데이, 투자유치 기회 제공</li> <li>중국 투자유치 시 한국투자자의 매칭투자 연계 가능</li> </ul>

### ■ 지원사항

- 창업 공간, 교육, 멘토링 무료 제공
- 2인 1회 중국왕복 비행기표 제공 ( 중국 도착 후 후불 )
- 3개월간 숙소 무료 제공 (4성급 호텔 수준 2인 1실)

## 특별 보고서:

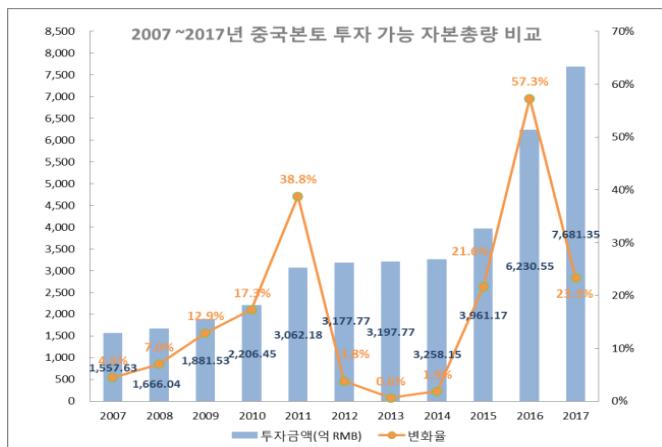
# 《2017년 중국 창업투자 연도 연구보고서》(요약)

## 2017년 중국 창업투자 연도 연구보고서(요약) (출처: Zero2ipo Research)

중국 벤처캐피탈 평가기관인 Zero2ipo(清科研究中心)에서 최근에 <2017년 중국 창업투자 연도 연구보고서>를 발표했다. 아래에 해당 보고서를 요약 정리하였다.

(자료 요약, 정리 및 번역: 한국혁신센터(KIC)중국)

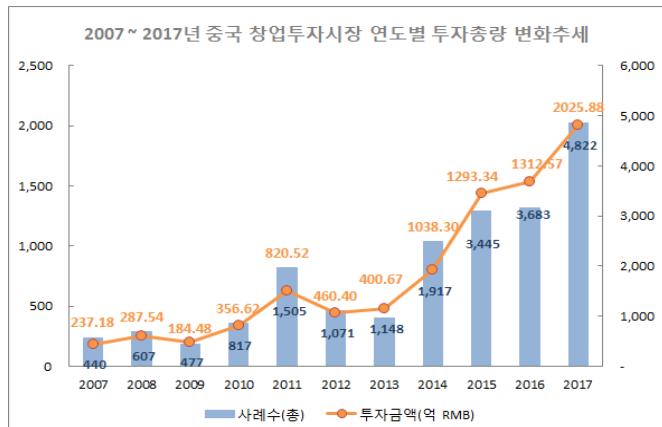
### ■ 중국 창업투자 총액 (Angel+VC+PE)



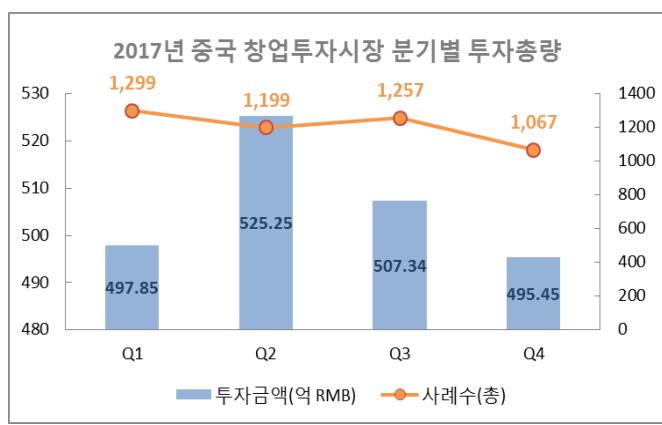
2017년 중국 본토 대상으로 결성된 펀드 총액은 7,681.35 억 RMB이며, 이는 전년도 대비 23.3% 증가한 수치이다. 2016년에 비해 자본총량은 증가했지만, 전년대비 증가율이 감소했다. 그 이유 중 하나는 2016년 정부 인도기금이 시장에 유입되면서 16년의 자금모집 총 규모와 자본스톡이 증가했기 때문이다. 또, 2016년에 비해 2017년 모금 총액 높은 수치에 유치했지만 투자 시장 활성화되어 자본스톡이 2016년처럼 높은 성장률로 유치하기 어렵다.

2015년부터 2017년까지 중외창업투자기구의 중국 내륙 투자 가능 자본스톡이 연평균 33.1%의 복합성장률을 기록하며 높은 상승세를 보였다.

### ■ 중국 VC 투자 통계 (연도별, 분기별)

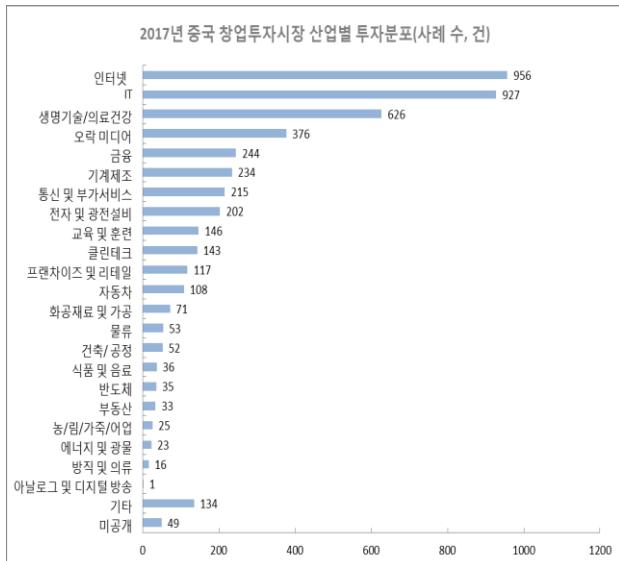


2017년 중국 창업투자시장 내 집행된 투자건수는 4,822건으로 전년도 대비 30.9% 증가하였으며, 투자 집행 금액은 2,025.88 억 RMB로 전년도 대비 54.3% 증가하였다. 투자건 당 평균 투자금액은 4,565.89 만 RMB를 기록하였다.



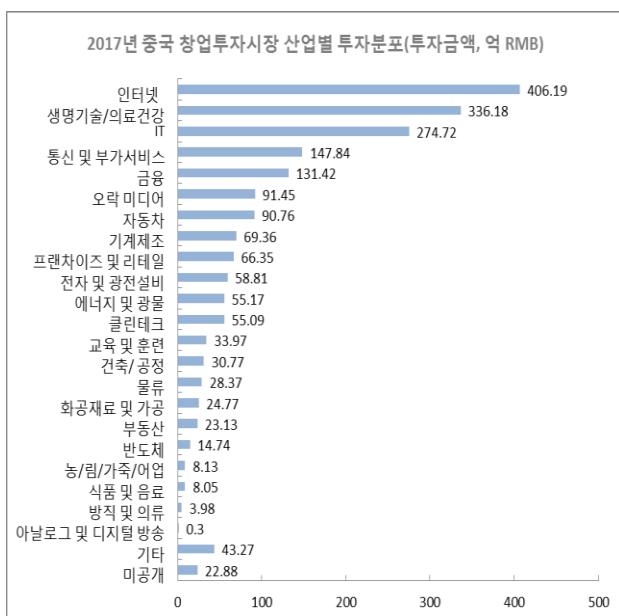
분기별 투자 집행 건수와 투자 금액을 살펴보면 2분기에 525.25 억 RMB로 투자금액 최고치를 기록하였으며, 투자 건수는 미세한 감소추세를 나타내었다.

## ■ 중국 VC 투자 분야별 순위 (건수, 금액, 건당 평균 금액)



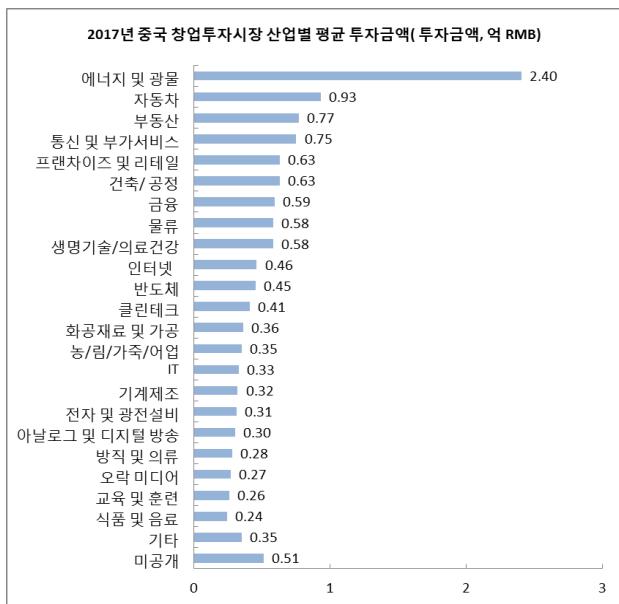
2017년 산업별 VC 투자건수를 살펴보면 인터넷 분야에 대한 투자가 956 건이 이루어져 전체의 19.8%를 차지하면서 1위를 기록하였다. 전년도에도 역시 1위를 기록하였으나, 인터넷 분야에 대한 투자 비중은 전년도 22.9%에 비해 3.1%p 감소한 것으로 나타났다.

이어 IT 분야 927 건, 생명기술/의료건강 분야 626 건, 오락/미디어 분야 376 건, 금융 분야 244 건의 투자가 이루어진 것으로 조사되었다.



17년 산업별 VC 투자금액을 살펴보면 인터넷 분야에 대한 투자가 406.19 억 RMB로 전체 금액의 20.1%를 차지하면서 1위를 기록하였다. 전년도에도 역시 1위를 기록하였으나, 인터넷 분야에 대한 투자 비중은 전년도 24.5%에 비해 4.4%p 감소한 것으로 나타났다.

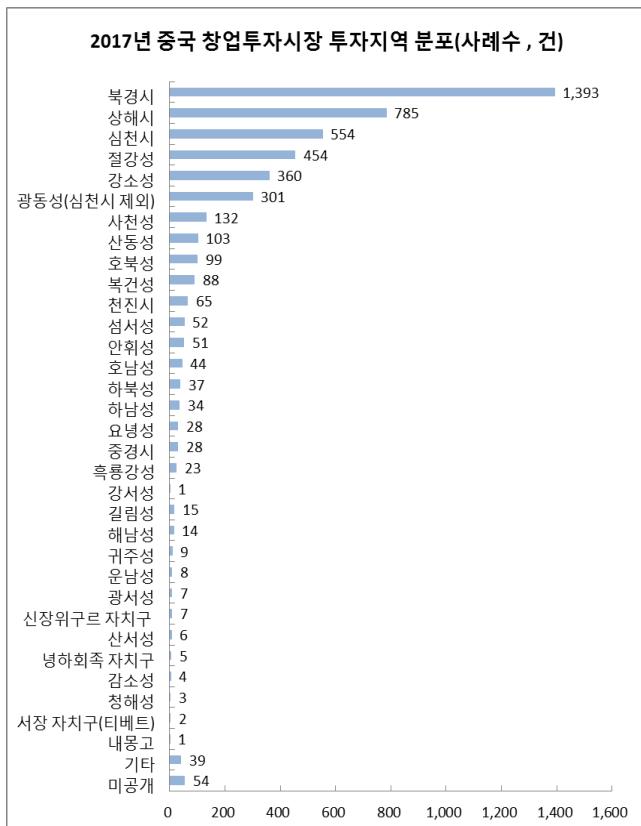
이어 생명기술/의료건강 분야 336.18 억 RMB, IT 분야 274.72 억 RMB, 통신 및 부가서비스 분야 147.84 억 RMB, 금융 분야 131.42 억 RMB 순으로 투자가 이루어 진 것으로 조사되었다.



산업별 건당 평균 투자금액을 살펴보면 에너지 및 광물 분야에 대한 투자가 건당 2.4 억 RMB를 기록하면서 전체 1위를 기록하였다. 이어 자동차 분야 0.93 억 RMB, 부동산 분야 0.77 억 RMB, 통신 및 부가서비스 분야 0.75 억 RMB, 프랜차이즈 및 리테일 분야 0.63 억 순으로 나타났다.

전년도 산업별 건당 평균 투자금액 Top 3인 부동산, 건축/공정, 물류에서 올해는 에너지 및 광물, 자동차, 부동산로 순위 변동이 일어났음을 알 수 있다.

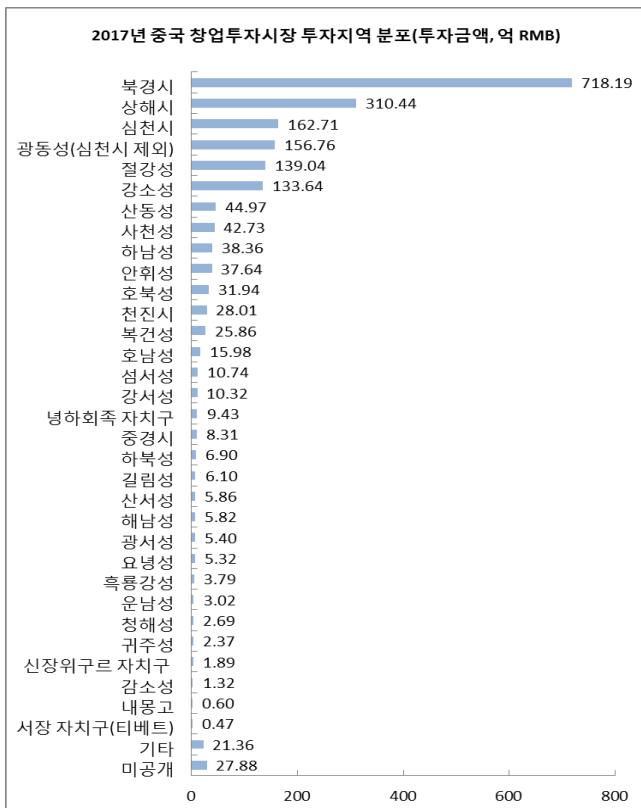
## ■ 중국 지역별 VC 투자 순위 (건수, 금액)



2017년 지역별 VC 투자 건별 순위를 살펴보면 북경시가 1,393 건으로 전체의 29%를 차지하면서 1위를 기록하였으며 이어 상해시가 785 건, 심천시 554 건, 절강성 454 건, 강소성 360 건 순으로 나타났다.

북경, 상해, 심천 Top 3 가 차지하는 비중은 전체의 56.8%로 전년도 이들 세 개 도시의 비중인 57.1%와 비슷한 집중도를 나타내었다.

순위 역시 Top 5 내에서는 변동사항이 없었으며, VC의 지역별 편중현상은 계속 이루어지고 있음을 알 수 있다.

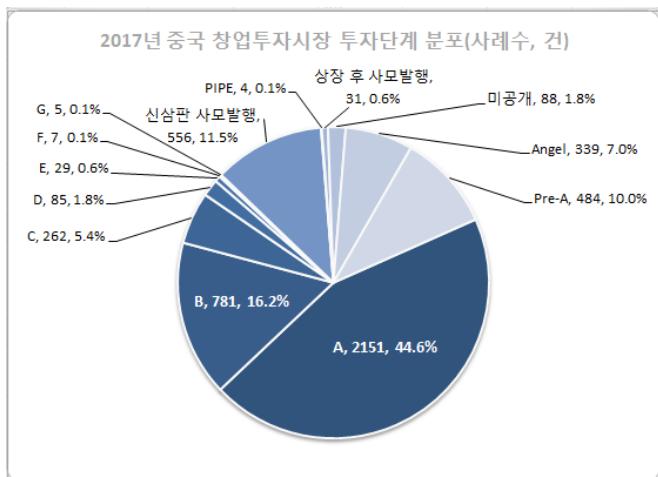


2017년 지역별 VC 투자 금액 순위를 살펴보면 북경시가 718.19 억 RMB를 기록하면서 2위인 상해시의 2배 이상의 실적을 나타내었다. 전체 투자금의 35.5%를 기록하면서 전년도 비중인 35.0%에 비해 소폭 상승하였다.

Top 3인 북경, 상해, 심천이 차지하는 비중은 전체의 58.8%로 전년도 이들 세 개 도시의 비중인 60.9%에 비해 2.1%p 하락하였다.

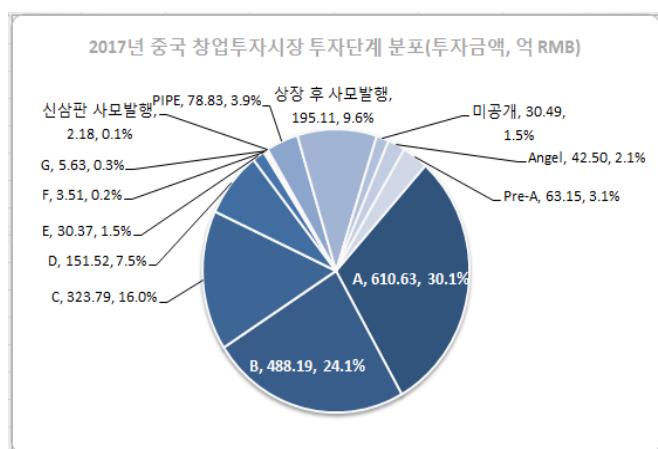
2016년 6위를 기록한 광동성(심천시 제외)가 2017년에는 4위를 기록하면서 2017년 Top 5는 북경, 상해, 심천, 광동성(심천시 제외), 절강성 순으로 나타났다.

## ■ 중국 단계별 창업투자 순위 (건수, 금액, 평균 투자금액)



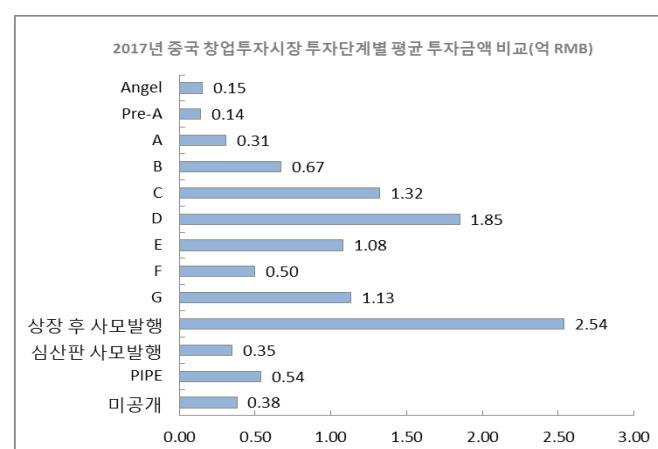
2017년 창업투자시장 단계별 투자건 수 순위를 살펴보면 Series A에 대한 투자가 2,151 건(Pre-A 포함 시 2,635 건)으로 전체의 44.6%(Pre-A 포함 시 54.6%)를 기록하면서 1위를 차지하였다.

초기 성장 단계인 Angel ~ Series A까지의 투자 건수는 2,974 건으로 전체의 61.6%를 차지하면서 과반 이상의 투자가 초기 단계에 이루어졌음을 알 수 있다.



창업투자시장 단계별 투자금액 순위를 살펴보면 Series A에 대한 투자가 601.63 억 RMB(Pre-A 포함 시 673.78 억 RMB)로 전체의 30.1%(Pre-A 포함 시 33.2%)를 기록하면서 1위를 차지하였다.

초기 성장 단계인 Angel ~ Series A까지의 투자금액은 716.28 억 RMB로 전체의 35.3%를 차지하였다.



투자 단계별 평균 투자 금액을 살펴보면 Angel부터 투자금액이 조금씩 증가세를 보이다가 Series D에서 평균 투자금액이 1.85 억 RMB로 증가하는 양상을 보였다.

또한, 상장 후 사모발행을 하는 경우의 평균 투자금액이 2.54 억 RMB로 비교적 높은 비중을 차지하였다.