

지역 과학기술 정보

간쑤성 2019년 과학기술 혁신 성과



KOSTEC

Korea-China Science &
Technology Cooperation Center



간쑤성 2019년 과학기술 혁신 성과



배 경

- ◆ 2019년 간쑤성의 과학기술 진보로 경제에 대한 기여도는 52.8%이고, GDP 대비 R&D투자 비중은 1.18%이다. 2019년 간쑤성 전역에 등록된 과학기술성과는 1,479건으로, 2018년보다 25.51% 증가했으며, 284개의 응용 기술성과가 산업화 응용을 실현하여 517억 700만 위안의 경제적 수익을 창출했다.
- ◆ 중국 최초의 자체 지적재산권을 보유한 탄소이온 치료시스템이 등록 출시 승인을 받았고, 난저우우주기술연구소(제 510연구소)의 신형 이온전기 추진시스템을 탑재한 스젠(实践) 20호 위성이 궤도 검증에 성공했다.



간쑤성 2019년 과학기술 혁신 성과

1 자원우위, 경제발전의 우위로 전환

● 2019년 간쑤성의 대표적인 과학기술 성과는 다음과 같다.

- ✓ 2019년에 간쑤성에 등록한 기술거래 계약은 5,921건이고, 기술계약액은 196억 4,000만 위안으로 2018년보다 8.6% 증가
- ✓ 거래액이 1,000만 위안 이상의 중대 기술거래 계약은 358건이고, 거래액은 147억 3,600만 위안

결론적으로 기술성과의 부가가치가 뚜렷이 높아지고, 중대 과학기술성과 거래가 안정적으로 증가했으며, 기술거래의 간쑤성 전체 경제발전에 대한 기여도가 높아졌다.

● 2019년 간쑤성 과학기술성과 이전 추진

- ✓ 2019년부터 간쑤성 과학기술성과 이전 직통메커니즘 실시
- ✓ 간쑤성 과학기술청과 재정청이 함께 「과학기술성과 이전 직통메커니즘 구축 구체화 관련 실시의견 장려책 실시방안(시행)」 발표
- ✓ 최초로 간쑤성 전역 과학기술성과 이전 현장회의 개최
- ✓ 2019년도 종합 서비스플랫폼, 서비스기구, 과학기술성과 이전에서 큰 수익을 창출한 기업에 대해 인센티브 지급
- ✓ 2,000만 위안의 특별 자금 마련

2 기업의 혁신 주체지위 강화

● 간쑤성 「과학기술 혁신의 10대 녹색 생태산업 발전에 대한 지원 실시의견」 제정

- ✓ 기업을 주체로 하여 10대 생태산업을 발전시키는 핵심기술, 공통성 기술과 원천

혁신 기술에 주안점을 두어 성급 과기중대전문프로젝트 17개 실시

- ☑ 생태산업 발전에 이로운 신기술·신제품·신공정을 개발하여 10대 생태산업의 과학기술 수준을 향상시키고, 성 전체의 발전 품질 변혁, 효율 변혁, 동력 변화 추진

🟡 「간쑤성의 과학기술혁신 지원 일부 방안」을 구체화

- ☑ 인센티브와 보조금 2억 8,000여만 위안을 전달하여 첨단기술산업개발구, 농업단지, 과학기술기업인큐베이터 등 혁신 매개체의 발전 가속화
- ☑ 2019년에 간쑤성 전역에서 신규 증가한 첨단기술기업은 157개이고, 첨단기술기업 합계는 1,052개로 17.5% 증가

3 기업의 자주혁신능력 제고 지원

🟡 「간쑤성 10대 생태산업 기술도입 지침서(2019년)」, 「간쑤성 10대 생태산업 성내 기술정보 서비스 지침서(2019년)」 발표

- ☑ 10대 유형의 83개 기술에 대한 분류 및 정리
- ☑ 중국과 해외 기술 프런티어 트렌드 309개에 대한 추적 연구
- ☑ 성내 기술수요 323개를 취합하여 10대 생태산업 관련 기업을 위한 기술정보 서비스 제공

2019년에 간쑤성은 과학기술혁신 바우처 2,300여만 위안을 지급하여 과기형 중소기업에 도와 혁신비용을 낮추고, 과학기술 혁신 수요와 공급의 효과적인 연계를 촉진시켰다.

참고자료

- 【我们这一年·2019答卷】科技创新 跑出“加速度”
https://mp.weixin.qq.com/s/3w1GH82_0YN2K3aRt9T-9A

2020.04.07. | 지역정보

간쑤성 2019년 과학기술 혁신에 박차

| 발행일 | 2020.4.7

| 발행처 | 한중과학기술협력센터
주소: 북경시 조양구 주선교로갑12호
전자성과기빌딩 1308호(100015)
TEL : 86)10-6410-7876/7886
<http://www.kostec.re.kr>
<http://blog.naver.com/kosteci>