

제6회 과총 과학기술혁신정책포럼

4차 산업혁명시대의 농업혁신 동향과 R&D 정책방향Ⅱ
- 농업과학 혁신기술 -



농업이 국가의 지속가능 발전을 위한 핵심이슈로 대두되고 있는 가운데 최근 GMO, 유전자 교정, 스마트팜과 같은 과학기술 중심의 농업 육성정책의 추진이 큰 관심을 끌고 있습니다. 이번 포럼에서 과총은 4차 산업혁명시대를 맞이하여 현재의 농업 현황에 대해 살펴보고 이와 관련된 농업과학 혁신기술에 대해 논의하고자 하오니 많은 참석 바랍니다.

- [일시] 2018년 3월 19일(월) 오후 2시
- [장소] 한국과학기술회관 중2회의실(B1)
- [주최] 과총 과학기술혁신정책위원회, 국가과학기술연구회
- [일정]

시 간	내 용
14:00~14:05	개회 / 국민의례
14:05~14:15	개회사 김명자 한국과총 회장 축사 원광연 국가과학기술연구회 이사장
14:15~15:15	제1발제 조현석 국립농업과학원 생물안전성과 과장 'GMO 현황 및 전망' 제2발제 김상규 KAIST 생명과학과 교수 'Principles and Applications of CRISPR for Plant Genome Editing' 제3발제 노주원 KIST SFS융합연구단 단장 '4차 산업혁명과 데이터기반 농업'
15:15~16:40	좌장 이철호 고려대 명예교수/한국식량안보연구재단 이사장 패널 구본혁 헤럴드경제 기자 박갑동 UST 대외협력처 처장 박순기 경북대 교수/농촌진흥청 농생명공학연구단 단장 박태균 이화여대 식품영양학과 겸임교수/한국식품커뮤니케이션포럼 대표 유장렬 한국생명공학연구원 명예연구원 이영완 조선일보 과학전문 기자 차 진 듀폰코리아 상무
16:40~17:00	자유토론 및 폐회