

e-Conference

2020년 (사)한국축산학회 종합심포지엄 및 학술대회

소비자 트렌드 변화에 맞춘 지속가능 축산

Sustainable Animal Production to Meet the Changes in Consumer Trends

일시 2020년 8월 27일(목) ~ 28일(금)

장소 서울대학교 호암교수회관 (무궁화홀)

- 주최 및 주관 : (사)한국축산학회
- 후원 : 한국과학기술단체총연합회, 한국마사회
- 협찬 : 농협경제제주 축산경제, 서울경기양돈농협,
(주)카길애그리퓨리나, 제일사료(주), (주)선진, 축산물품질평가원,
(주)이지바이오, (주)한국중축개량협회, (사)전국한우협회,
한우자조금관리위원회, (주)씨티씨바이오애니멀헬스



초대의 글

축산학회 회원여러분, 축산인여러분 안녕하십니까?

좀처럼 끝나지 않는 COVID-19의 위협으로 전 세계가 어려움을 겪고 있는 가운데 설상가상으로 올해 여름은 기록적인 폭우로 많은 인명과 재산상의 손실을 기록하였습니다. 이러한 큰 어려움 속에서도 모든 축산인의 건강과 평안을 진심으로 기원합니다.

(사)한국축산학회는 매년 그간의 고민과 연구성과들을 모아 축산인들과 함께 나누는 종합심포지엄과 학술대회를 개최하여 왔습니다. 올해에는 “소비자 트렌드 변화에 맞춘 지속가능 축산 (Sustainable Animal Production to Meet the Changes in Consumer Trends)” 이라는 주제로 8월 27일과 28일 양일간 서울대학교 호암교수회관에서 개최하게 되었습니다. 향후 우리 축산의 지속성은 소비자의 트렌드 변화에 맞춰 축산시스템에 4차 산업혁명의 인재와 기술을 여하히 성공적으로 접목하느냐에 달려 있다고 해도 과언이 아닐 것입니다. 이와 관련한 다양한 의견과 토론이 금 번 종합심포지엄과 학술대회에서 개진될 것으로 기대합니다.

특히 금년 학술발표회는 COVID-19의 영향으로 부득이하게 비대면 온라인으로 개최하게 되었습니다. 이제까지 경험하지 못한 새로운 형태의 학술대회의 성공적인 개최를 위하여 학회 임원진과 학술위원회에서는 필요한 시스템구축에 최선을 다하였습니다.

축산학회 회원님들과 축산인 여러분들의 많은 관심과 적극적인 참여를 부탁드립니다.

2020년 8월

(사) 한국축산학회회장 이상 락 드림

종합심포지엄 및 학술발표회

- 일 시 : 2020년 8월 27일(목)~28일(금)
- 장 소 : 서울대학교 호암교수회관 (무궁화홀)
- 주 제 : 소비자 트렌드 변화에 맞춘 지속가능 축산
Sustainable Animal Production to Meet the Changes in Consumer Trends

종합심포지엄 (생중계)

- 일시: 2020 8월 27일(목)
- 장소: 서울대학교 호암교수회관 (무궁화홀)

개회식 및 시상식

사회: 서성원 학술위원장 (충남대학교)

13:00~13:30	개회사 : 이 상 락 (한국축산학회장) 축 사 : 김 태 환 (농협경제제주 축산경제대표이사)	
	2020년도 학술대상 및 감사패 증정	
13:30~14:00	학술대상 수상자 특강	
	채병조 교수 (강원대학교)	양돈산업에서 구리와 아연 공급제의 효율적인 이용방안
13:00~13:30	휴 식	

심포지엄 제1부

사회: 이상석 상무이사 (순천대학교)

좌장: 성경일 제 20대 회장 (강원대학교)

14:20~15:00	김창길 특임교수 (서울대학교)	축산물 소비트렌드의 변화와 시사점
15:00~15:40	주선태 교수 (경상대학교)	축산 4.0, 새로운 패러다임
15:40~16:00	휴 식	

심포지엄 제2부

좌장 : 문홍길 부장 (국립축산과학원)

16:00~16:40	김시동 연구관 (국립축산과학원)	소비자에서 농가까지 -지속가능 축산업을 위한 연구와 지도
16:40~17:20	조석현 대표이사 (주)Pathway Intermediates International)	지속가능한 동물 생산, 적용 가능성

※ 8/27(목)행사는 COVID-19 관계로 예약된 분만 입장이 가능합니다.

한국축산학회 산하 연구회 행사 (사전 녹화 동영상)

국내 말(馬) 과학 분야별 연구 성과

사 회 : 윤민중 교수 (경북대학교)

연구회명	연 사	제 목
마연구회	도경탁 교수 (제주대학교)	제주마의 산업적 활용과 개량
	서종필 교수 (제주대학교)	승용마 인공수정과 수정란 이식
	김병선 교수 (제주한라대학교)	경주퇴역마 품성검사 통한 승용전환 조건성과 예측
	최재영 연구사 (국립축산과학원)	제주 고유 자원을 활용한 말 연구 현황

특별 초청 강연 (동영상 강연)

연 사	제 목
Prof. Phil Garnsworthy (University of Nottingham, UK)	Sustainable intensification of animal production
Prof. Marina von Keyserlingk (University of British Columbia, CA)	Rethinking intensive animal agriculture and meeting public expectations for our future farms
Prof. Xiuchun (Cindy) Tian (University of Connecticut, US)	X chromosome inactivation and dosage compensation in the bovine
Prof. Luis O. Tedeschi (Texas A&M University, US)	Sustainable Animal Production to meet the Changes in Consumer Trends
Dr. Wendy M Raww (National Institute for Agricultural and Food Research and Technology (INIA), ES)	Sustainable production systems: the case for localization of feed production

영문학술지 특별 세션 (동영상 강연)

좌 장 : 오세종 영문지편집위원장 (전남대학교)

연 사	제 목
오세종 교수 (전남대학교)	영문학술지 경과보고
하선 교수 (한림대학교)	JAST 향후 발전 전략
김연옥 과장 (거목문화사)	연구자를 위한 최신 학술출판 윤리

신진 과학자 특별 강연 (동영상 강연)

연 사	제 목
오준표 박사 (카길애그리퓨리나)	고추추출물이 젖소의 건강과 생산성에 미치는 영향
김동욱 교수 (한국농수산대학)	소비자 트렌드 변화 대응 고품질 안전 양계산물 개발 연구
김문주 박사 (강원대학교)	축산학·초지학에서 베이지안 시뮬레이션의 효과적 이용 및 사례
송수연 교수 (전북대학교)	안전한 축산식품 생산을 위한 퍼시스터 세포 제어의 중요성
이상인 교수 (경북대학교)	영양유전체학적 접근을 통한 가축 생산성 향상 연구
김재민 교수 (경상대학교)	빅데이터와 동물유전

신진 과학자 토론회 (실시간 Webinar)

• 일 시 : 2020년 8월 28일(금) 14:00~15:30

시간	연 사	제 목
질의응답 제1부		
좌장: 김법균 교수 (건국대학교)		
14:00~14:10	오준표 박사 (카길애그리퓨리나)	고추추출물이 젖소의 건강과 생산성에 미치는 영향
14:15~14:25	김동욱 교수 (한국농수산대학)	소비자 트렌드 변화 대응 고품질 안전 양계산물 개발 연구
질의응답 제2부		
좌장: 권찬호 교수 (경북대학교)		
14:30~14:40	김문주 박사 (강원대학교)	축산학·초지학에서 베이지안 시뮬레이션의 효과적 이용 및 사례
14:45~14:55	송수연 교수 (전북대학교)	안전한 축산식품 생산을 위한 퍼시스터 세포 제어의 중요성
질의응답 제3부		
좌장: 박중훈 교수(서울대학교)		
15:00~15:10	이상인 교수 (경북대학교)	영양유전체학적 접근을 통한 가축 생산성 향상 연구
15:15~15:25	김재민 교수 (경상대학교)	빅데이터와 동물유전

포스터/구두 발표회 (동영상)

• 포스터/구두발표세션(동영상) : 8월 28일(금) 09:00~14:00

우수 발표 수상자 발표 및 폐회식 (실시간 Webinar)

• 일 시 : 2020년 8월 28일(금) 15:50 • 대 상 : 전 회원 및 수상자

※ 8/24(월)~26(수)까지 '당일등록'을 학술대회 홈페이지(<https://www.ksastmeeting.org/>)에서 진행하오니, On-line 참석을 희망하시는 분은 등록해주시기 바랍니다.