

2023

社團  
法人

# 韓國畜産學會 國際學術發表會

2023 Annual International Conference of KSAST

## “저탄소 친환경 축산”

Low Carbon to become  
environment-friendly Animal Industry

광주 김대중컨벤션센터

2023년 7월 5일(수)~7일(금)

- 주 최 : (사)한국축산학회
- 공동주관 : (사)한국축산학회, 국립축산과학원,  
서울대학교 축산과학기술연구소
- 후 원 : 한국과학기술단체총연합회, (재)광주관광재단, 한국관광공사
- 협 찬 : (주)카길애그리퓨리나, (주)이지홀딩스, (주)정농바이오,  
농협경제제주 축산경제, (주)hy, 김유용 교수, (주)우진B&G,  
일동바이오사이언스(주), 축산환경관리원, (주)에이피엠엔지니어링,  
한우자조금관리위원회, CJ BIO, CJ Feed&Care(주),  
지더블유바이텍(주), (주)동곡기정, (사)대한한돈협회, (주)농심,  
풀무원다논(주)

(사) 한국 축 산 학 회

Korean Society of Animal Science and Technology

- PF23024 The impact of age-related change on the appearance and hematological parameters of laying hens in aviary systems  
..... Taein Eom, Hyeelim Jeon, Junsik Kim, Hyeonwook Shin, Juho Lee, Geonil Lee, Jungwon Lee and Jinhyeon Yun
- PF23025 생물반응조 고도제어기술의 양돈농가 환경개선 효과 실증  
..... 오현윤, 이주환, 심수민, 김승수, 광정훈, 원승건, 나창식
- PF23026 양돈분뇨 개별정화처리 시설의 양분 저감 효과  
..... 이주환, 오현윤, 심수민, 김승수, 광정훈, 원승건, 나창식
- PF23027 개의 카밍시그널에 대한 고찰  
..... 양가영, 천시내, 유금주, 정소희, 임세진, 김찬호, 전중환
- PF23028 흑염소 농가 기술 지원을 위한 유튜브 채널 운영 효과분석  
..... 남철환, 정지영, 최영선, 구민정, 김훈섭, 노유진
- PF23029 Changes in fermentation characteristics of whole crop rice haylage according to the storage period  
..... Boram Choi, Mirae Oh, Jaehoon Woo and Kiwon Lee
- PF23030 깔짚 사용 방법에 따른 마사 내 바닥 깔짚 탄질비 변화  
..... 유지현, 최재영, 이종안, 신상민, 김현아, 원미영, 강용준, 지희정, 조인철, 김진형
- PF23031 소, 돼지, 닭 농장별 차단방역 수준 점검 및 위해요소 평가  
..... 정영훈, 김은주, 이한규
- PF23032 Evaluating productivity and economic impact of single and combined heat pumps for renewable energy in pig houses  
..... Hong-Seok Mun, Hae-rang Park, Keiven Mark B. Ampode, Veasna Chem, Eddiemar Lagua, Young-Hwa Kim and Chul-Ju Yang
- PF23033 Effects of probiotics on malodor reduction in pig farms  
..... M Park, HJ Jang, SJ Lee, DH Kim, J Heo and Y Kim
- PF23034 Comparative analysis of audio feature extraction methods for pig vocalization classification using deep learning  
..... Vandet Pann, Jong-Bok Kim, Kyeong-Seok Kwon, Byeonghyeon Kim and Dong-Hwa Jang
- PF23035 Comprehensive method for probiotics effect in pig farms  
..... Jun-Hyeong Seo, Hyun-Jun Jang, Eun Ryul Oh, Dae-Hyuk Kim and Yangseon Kim
- PF23036 한우분뇨와 돼지(비육돈)분뇨 내 연간질소배출량에 대한 국가고유계수 개발  
..... 김종근, 이동준, 장선식, 김법균, 박소연, 이동현, 김현중, 정종민