

- **1코스** (1135번도로 평화로) 차량 50분 소요 / 리무진 60분 소요
  공항 → 신제주 → 제주경마장 → 평화로 → 중문관광단지 → ICCJEJU

- **2코스** (1139번도로 1100도로) 차량 45분 소요 (초행길, 눈길, 안개조심)
  공항 → 신제주 → 한라수목원 → 신비의도로 → 어리목 → 탐라대학교 → ICCJEJU

- **3코스** (1131번도로 516도로) 차량 1시간 10분 소요 (초행길, 눈길, 안개조심)
  공항 → 삼성혈 → 제주대학교 → 성판악 → 돈내코유원지 → 16번도로 → 중문관광단지 → ICCJEJU

- **공항리무진 버스안내(600번 제주공항 ↔ 중문관광단지)**
  공항 → 제주더호텔 → 여미지식물원입구 → 하얏트호텔 → 신라호텔 → 롯데호텔 → 한국콘도 → ICC JEJU → 뉴경남호텔 → 서귀포칼호텔
  ※**제주국제공항출발 (06:20 ~ 22:00)** : 공항정문 1층 5번 게이트 왼쪽 리무진 버스 승차장 (삼영교통 600번)
  ※**서귀포(칼호텔)출발 (06:20 ~ 21:50)** : ICC JEJU 리무진 버스 안내멘트에 따라 컨벤션센터 로터리 정류장에 하차 (600번 제주공항 ↔ 서귀포)
  ※이용요금(공항에서 ICC JEJU까지 편도(성인) 4,500원 / 매 18~20분 간격 ICCJEJU까지 소요시간 50분)

- **택시안내 (제주공항 ↔ 중문)**
  제주공항 택시승차장에서 이용시 장거리 승차장에서 출발하여 오십시오. 요금은 미리정해져 있으므로 승차전에 확인하세요.
  ※이용요금 약 3만원 / ※거리 약 40㎞ / ※소요시간 약 40~45분

- **렌터카 안내**
  렌트카 이용시 사전에 예약을 하시는게 차종선택에 유리합니다.
  ※도착후 공항출구 앞 렌트카 데스크에서 차량안내서비스를 통해 렌트카를 이용할 수 도 있습니다.

※ 호텔은 홈페이지 참조 www.acsac2017.com

www.acsac2017.com

ACSA
9th ACSA CONFERENCE
4-7 JUNE 2017, JEJU, KOREA

THE KOREAN SOCIETY OF CROP SCIENCE 1962

제 9회
아시아작물학회 학술대회
(ACSAC 9)

2017. 6. 4(일)~7(수)

제주국제컨벤션센터(서귀포)

주 최 | (사)한국작물학회, 아시아작물학회

공동주관 | 국립식량과학원, GSP식량종자사업단, 농생물게놈활용연구사업단, 충북대학교농업과학기술연구소, 고려대학교생명자원연구소

후 원 | 농촌진흥청, 제주특별자치도, 제주컨벤션뷰로, 한국관광공사, 한국과학기술단체총연합회

농촌진흥청 Rural Development Administration
국립식량과학원 National Institute of Crop Science
Jeju CVB Jeju Convention & Visitors Bureau
한국과학기술단체총연합회 KOFST THE KOREAN FEDERATION OF SCIENCE AND TECHNOLOGY SOCIETIES
KOREA TOURISM ORGANIZATION 한국관광공사



초대의 글

존경하는 한국작물학회 회원 여러분께

만물이 생동하고 생명감을 주는 또 다른 아름다운 봄이 왔습니다. 우리 한국작물학회는 아시아작물학회와 공동으로 "아시아 국가의 새로운 협력관계를 강화하는 혁신과 지속가능한 새로운 시대의 작물과학연구" (The New Era of Crop Sciences for Innovation and Sustainability Reinforcing a New Partnership in Asian Countries)라는 주제로 제9회 아시아작물학회 학술대회(ACSAC 9)를 2017년 6월4일부터 7일까지 제주 국제컨벤션센터(ICC, Jeju)에서 개최하게 됩니다. 이 행사 중에 2017년도 한국작물학회 춘계학술대회가 더불어 개최됨을 무한한 기쁨으로 생각합니다.

최근 범지구적으로 인구증가에 따른 식량부족, 물 부족에 의한 수자원 고갈, 기후변화에 따른 가뭄, 홍수, 폭염, 생물다양성 감소, 생태계 파괴 등이 심각한 현안으로 대두되고 있습니다. 국내·외적으로는 농업 관련 여건들이 더욱 복잡하고 어렵게 전개되고 있는 실정입니다.

이번 학술대회는 작물학 연구의 기초가 되는 유전자원, 생리생화학, 유전학, 분자생물학, 생명공학, 기후변화, 생태 및 농업다양성 분야와 육종, 재배기술, 가공 이용 및 품질 향상 등 응용연구에 대한 최신 연구결과를 나누는 유익한 교류의 장입니다. 또한 미국, 중국, 일본 등 6개국에서 참여하는 분야별 최고 전문가들의 초청 강연도 마련하였습니다. 따라서 이번 학술대회를 통하여 우리나라는 물론, 아시아 국가들이 나아가야 할 작물학 연구의 방향을 설정하고, 아시아 국가들간 최신의 지식과 정보 공유를 통해 작물과학연구의 협력을 다지는 계기가 마련되기를 희망합니다.

반 세기 이상의 오랜 역사 속에 성장해온 우리 한국작물학회가 이번 학술대회를 통해 더 한층 발전하기를 기대하면서 존경하는 회원여러분들의 많은 참여를 부탁드립니다.
감사합니다.

2017년 3월

(사)한국작물학회장 **이 동 진**

1일차: 2017년 6월 4일, 일요일

13:00~17:00	등록 및 포스터 설치	

2일차: 2017년 6월 5일, 월요일

08:00~09:00	등록 및 포스터 설치	좌장/장소
09:00~12:00 구두발표	**1. 작물유전자원**	이석영 (국립농업과학원) 강성택 (단국대학교) 삼다홀 I
	2. 작물생리·생화학	김도순 (서울대학교) 안성주 (전남대학교) 삼다홀 II
	3. 작물유전학·분자생물학	정응기 (국립식량과학원) 이효연 (제주대학교) Conference 303
	※ Break (10:30~10:40)	
12:00~13:00	점심식사 (학회제공)	탐라홀5층
13:00~13:30 개회식	**대회사** ◦ 이동진 (한국작물학회장)	우선희 (아시아작물학회 사무총장) 한라홀
	개회사 ◦ 이철원 (9회 아시아작물학회 조직위원장)	
	환영사 ◦ 이영희 (국립식량과학원 원장)	
	축　사 ◦ 농림축산식품부 장관 ◦ 제주대학교 총장 ◦ 제주특별자치도 도지사 ◦ 농촌진흥청장	
13:30~14:00	Break	
14:00~17:00 초청연사	◦ Title: Directions towards sustainable agricultural systems **Changgil Kim** (한국 농촌경제연구원)	이규성 (~~국립식량과학원~~) ~~(서울대학교)~~
	◦ Title: Atmospheric CO_2 enrichment reduces wheat nitrate utilization and enhances soil N_2O emissions **Shuijin Hu** (미국 노스캐롤라이나주립대학)	
	Break (15:20~15:40)	
	◦ Title: Too much or too little water – Key genes and their function in rice **Julia Bailey-Serres** (미국 캘리포니아주립대학)	~~고희종 (서울대학교)~~ 장철성 (강원대학교) 한라홀
	◦ Title: Maize improvement largely driven by contributions from many loci of small effect **Tim Beissinger** (미국 미주리주립대학) Title: Perspective for	
17:00~17:40	한국작물학회 임시총회	한라홀
18:00~20:00	리셉션	오션뷰 5F

3일차: 2017년 6월 6일, 화요일

08:00~09:00	등록 및 포스터 설치	좌장/장소
09:00~12:00 구두발표	**4. 작물생명공학**	김경민 (경북대학교) 국용인 (순천대학교) 삼다홀 I
	5. 기후변화	김한용 (전남대학교) 양운호 (국립식량과학원) 삼다홀 II
	6. 가공 및 품질	이영상 (순천향대학교) 김선림 (국립식량과학원) Conference 303
	※ Break (10:30~10:40)	
12:00~13:30	점심식사	
13:30~17:50 초청연사	◦ Title: Physiology, genomics and molecular approaches for improving abiotic stress tolerance in rice and impacts on poor farmers **Abdelbagi M. Ismail** (필리핀 국제미작연구소)	야마우치 (나고야대학교) 심상인 (경상대학교) 한라홀
	◦ Title: Perspective for breaking stagnation of soybean yield under monsoon climate **Tatsuhiko Shiraiwa** (일본 교토대학)	
	◦ Title: Develo[illegible]t of dry milling suitable rice cultivar to invigorate rice processing products **정지웅** (한국[illegible]량과학원)	
	Break (15:30~15:50)	
	◦ Title: Perenniality-potential and challenges for future sustainable crop production **Andrew Paterson** (미국 조지아주립대학)	정우석 (건국대학교) 김보경 (국립식량과학원) 한라홀
	◦ Title: Genetic improvement of potato **Sony Suharsono** (인도네시아 보골농업대학)	
	◦ Title: Application of genomics into rice breeding **Ikuo Ando** (~~일본농림수산성, 작물연구소~~)	

4일차: 2017년 6월 7일, 수요일

08:00~09:00	등록 및 포스터 설치	좌장/장소
09:00~12:00 구두발표	**7. 작물기능성물질**	~~박상언 (충남대학교)~~ ~~(한국방송통신대학교)~~ I
	8.작물생태 및 농업다양성	정남진 (전북대학교) 소윤섭 (충북대학교) 삼다홀 II
	9. 아시아신진과학자 포럼	김창수 (충남대학교) 요시다 히로에 (일본농림수산성 중앙농업연구소) Conference 303
	※ Break (10:30~10:40)	
12:00~12:30	**폐회식**	한라홀