



# (사)한국원예학회

Korean Society for Horticultural Science

수신 (사)한국원예학회 회원 제위

(경유)

제목 (사)한국원예학회 창립 60주년·국립원예특작과학원 개원 70주년 기념 국제 심포지엄  
및 2023 춘계학술발표회 개최 안내

1. 귀하의 건강과 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 본 학회는 (사)한국원예학회 창립 60주년·국립원예특작과학원 개원 70주년 기념 국제 심포지엄을 다음과 같이 개최하고자 합니다. 구두 및 포스터 발표를 신청하실 회원께서는 4월 7일(금) 18:00까지 초록 제출 및 사전 등록을 완료하여 주시기 바랍니다.

가. 일자: **2023. 5. 24(수) ~ 5. 27(토)** \*24일(수) 운영위원 사전점검회의, 27일(토) 개별 견학 및 관광

나. 장소: 대전컨벤션센터 제1전시장(<https://www.dcckorea.or.kr>)

다. 일정: 붙임 참고

### 3. 초록 제출 안내

가. 초록 제출 기간: **3. 27(월) 09:00 ~ 4. 7(금) 18:00** 등록 및 수정 마감(마감 이후 수정 불가)

나. 초록 제출 자격: **당해 연도 회비와 사전등록비를 납부한 회원**

다. 초록 제출 편수: **발표자 1인당 2편 이하**

라. 초록 제출 방법

- 1) 학회 홈페이지 우측 상단 '학술발표회'를 클릭하여 공백 포함 3,000자 이내로 작성한 초록을 **발표자가 등록**하시기 바랍니다.
- 2) 등록 전 공지사항을 반드시 확인하시고, 등록 후 미리보기 화면으로 최종 인쇄 상태를 확인하시기 바랍니다. 미리보기 화면 그대로 초록집에 인쇄되며, 제출 마감일 이후 수정할 수 없습니다.
- 3) 우수발표상 응모를 원하는 회원은 초록 제출 시 '발표상 응모'에 체크하여 주시기 바랍니다. 수상자는 차기 학술발표회에서 시상이 될 예정입니다.
- 4) 최종 제출 시에 미리보기로 확인하시고 초록 제출 및 수정 사항은 제출 기간 내에 이메일 ([journal@horticulture.or.kr](mailto:journal@horticulture.or.kr))로 문의하시기 바랍니다.

### 4. 발표 안내

가. 초록 제출 마감 후 **발표형식, 발표번호, 일시** 등을 문자로 발송할 예정이니 **반드시 확인**하시기 바랍니다. 단, 발표일 변경은 불가합니다.

나. 포스터 발표 및 심사 시 해당 일시에 반드시 발표자가 임석해야 합니다.

구분	홀수 포스터 번호	짝수 포스터 번호
부착	5. 25(목) 08:30 - 09:00	5. 26(금) 08:30 - 09:00
발표 및 심사	5. 25(목) 09:00 - 10:00	5. 26(금) 13:00 - 14:00
미부착 확인	5. 25(목) 10:30	5. 26(금) 14:30
회수	5. 25(목) 17:00	5. 26(금) 16:00

※ 포스터 부착 패널 크기: 100cm(w)×250cm(h)

다. 발표(구두/포스터) 불참 시 추후 온라인에서 초록이 삭제되고 차기 학술발표회 자료집에 미발표 및 미부착 목록이 게시됩니다.

라. 분과별 심포지엄(구두발표 포함)

1) 분과별 심사를 통해 발표형식(구두/포스터)이 변경될 수 있습니다.

2) 발표시간은 질의응답 포함이며, 발표자료(16:10 추천)는 USB 메모리에 저장하여 지참하시기 바랍니다.

## 5. 등록 안내

가. 등록 기간

1) 사전등록: 3. 27(월) 09:00 ~ 4. 28(금) 18:00

2) 현장등록: 5. 25(목) 08:30 ~ 5. 26(금) 14:00

나. 등록비

구분	정회원 이상		학생회원		비회원
	사전	현장	사전	현장	
금액(원)*	180,000	210,000	130,000	160,000	230,000

\* 중식 2회 및 환영만찬 제공, 원예학 용어 및 작물명집(2023년 개정본) 1부 배부

다. 결제 방법

1) 전자결제: 학회 홈페이지 우측 상단 '학술발표회'를 클릭하여 신청자의 정보를 입력한 후 전자결제

2) 송금: '학술발표회'를 클릭하여 신청자의 정보를 입력한 후 송금(농협 125-01-108602)

※ 신청자 외 다른 이름이나 기관명으로 송금할 경우 이메일(info@horticulture.or.kr)로 알려 주시고, 기관 카드로 결제하실 분도 이메일을 주시면 결제 방법을 안내해 드리겠습니다.

라. 환불 규정: 5월 12일(금) 이후 환불 불가

마. 증빙 자료: 전자결제 시 영수증이 이메일로 자동 발급되며 그 외 증빙자료는 학회 홈페이지 '마이페이지'에서 발급받으시기 바랍니다.

## 6. 연회비 안내: 당해 연도 회비와 사전등록비를 납부한 회원에 한하여 초록 제출 및 발표 가능

구분	회장/차기회장	부회장	이사	정회원	학생회원
금액(원)	400,000	200,000	100,000	50,000	20,000

## 7. 취업 상담 부스 및 인재 채용 설명회 안내: 회원들께 전문 인력 채용에 관한 정보를 제공하고 산업체에 회사를 소개하고 인적 자원을 확보할 수 있는 기회를 드리고자 하오니 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

가. 취업 상담 부스: 5. 25(목) 09:00-17:00, DCC 제1전시장 1층 111호

나. 인재 채용 설명회(경품 이벤트 시행): 5. 25(목) 10:00-11:00, DCC 제1전시장 2층 그랜드볼룸

붙임 행사일정 1부. 끝.

(사) 한국 원예 학 회 장 임 기 병



사무국장 박유정(info@horticulture.or.kr)

사무총장 황승재(hsj@gnu.ac.kr)

시행 한원23-48(2023.03.16.)

(55365) 전라북도 완주군 이서면 농생명로 100 국립원예특작과학원 본관 702호 / http://www.horticulture.or.kr

전화 063-226-6885, 6852

전송 063-226-9280

(붙임)

# 행사일정

- 행사명: (사)한국원예학회 창립 60주년·국립원예특작과학원 개원 70주년 기념 국제 심포지엄 및 2023 춘계학술발표회
- 일자: 2023. 5. 24(수) ~ 5. 27(토)
- 장소: 대전컨벤션센터 제1전시장(<https://www.dcckorea.or.kr>)
- 주제: 한국의 원예, 과거 60년 미래 70년

## 5. 24(수)

16:00-21:00	운영위원 사전점검회의
-------------	-------------

## 5. 25(목)

08:30-09:00	등록 및 포스터(홀수) 부착(1층 111)			기 기 전 시 ( 1 층 111 )
09:00-10:00	포스터(홀수) 발표 및 심사(1층 111)			
10:00-11:00	이사회(2층 204)	인재 채용 설명회(2층 그랜드볼룸)		
11:00-12:00	정기총회 및 시상식(2층 그랜드볼룸)			
12:00-13:00	중식(1층 112)	편집위원회의(2층 204)		
13:00-17:00	<b>(사)한국원예학회 창립 60주년·국립원예특작과학원 개원 70주년 기념 국제 심포지엄</b> (2층 그랜드볼룸, 좌장: 배종향·박종석) 1. 한국 원예산업의 씨앗과 성장 그리고 혁신(이지원 원장, 농촌진흥청 국립원예특작과학원) 2. '우의 삼각형': 우장춘 박사의 '종의 합성' 이론과 교배장벽 현상 재조명(허진회 교수, 서울대학교) 3. 일본의 시설원예 산업 및 학문 영역의 급후 발전 전략(안동혁 박사, 농업·식품산업기술총합연구기구, 일본) 4. Future Prospect and Vision of Digital Greenhouse Horticulture Industry toward 2030 (Prof. Elias Kaiser, Wageningen University, The Netherlands)			
17:30-19:30	창립 60주년 기념식 및 환영만찬 (호텔 ICC 3층 컨벤션홀)			

\* 취업 상담 부스: 5. 25(목) 09:00-17:00, 1층 111

원로회의: 5. 25(목) 16:00-17:00, 2층 203

## 5. 26(금)

08:30-09:00	등록 및 포스터(짝수) 부착(1층 111)				기 기 전 시 ( 1 층 111 )
09:00-12:00	채소분과 심포지엄 (1층 101~102)	과수분과 심포지엄 (1층 103~104)	화훼분과 심포지엄 (1층 105~106)	기능성식물분과 심포지엄 (1층 107~108)	
12:00-13:00	중식(1층 112)				
13:00-14:00	포스터(짝수) 발표 및 심사(1층 111)				
14:00-17:00	시설원예분과 심포지엄 (1층 101~102)	수확후관리분과 심포지엄 (1층 103~104)	유전·육종분과 심포지엄 (1층 105~106)		

## 5. 27(토)

09:00-13:00	개별 견학 및 관광
-------------	------------

※ 상기 일정은 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

# Program

- Title: International Symposium Commemorating the 60th Anniversary of the Korean Society for Horticultural Science & the 70th Anniversary of the National Institute of Horticultural and Herbal Science & 2023 Annual Spring Conference
- Date: May 24 (Wed.) – 27 (Sat.), 2023
- Venue: Exhibition Hall #1, Daejeon Convention Center, Daejeon, Republic of Korea (<https://www.dckorea.or.kr>)

## May 24 (Wed.)

16:00-21:00	Executive Committee Meeting
-------------	-----------------------------

## May 25 (Thu.)

08:30-09:00	Registration & Poster Mounting (Odd Numbers) (1F, 111)			E x h i b i t i o n
09:00-10:00	Poster Presentation (Odd Numbers) & Evaluation (1F, 111)			
10:00-11:00	Board Member Meeting (2F, 204)	Recruitment Information Session (2F, Grand Ballroom)		
11:00-12:00	General Assembly Meeting & Award Ceremony (2F, Grand Ballroom)			
12:00-13:00	Lunch (1F, 112)	Editorial Board Meeting (2F, 204)		
13:00-17:00	<b>International Symposium Commemorating the 60th Anniversary of KSHS &amp; 70th Anniversary of NIHSS</b> (2F, Grand Ballroom, Chairperson: Jong Hyang Bae · Jongseok Park) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Seeds, Growth, and Innovation of Korean Horticulture Industry (Dr. Jiweon Lee, National Institute of Horticultural and Herbal Science, RDA)</li> <li>2. Revisit the Triangle of U: Hybridization between Different Species (Prof. Jin Hoe Huh, Seoul National University)</li> <li>3. Future Development Strategies of Greenhouse Horticulture Industry and Academic Areas in Japan (Dr. Dong-Hyuk Ahn, National Agriculture and Food Research Organization, Japan)</li> <li>4. Future Prospect and Vision of Digital Greenhouse Horticulture Industry toward 2030 (Prof. Elias Kaiser, Wageningen University, The Netherlands)</li> </ol>			
17:30-19:30	<b>KSHS 60th Anniversary Ceremony &amp; Welcome Reception</b> (3F, Convention Hall, Hotel ICC)			

\*Employment Consulting Booth: May 25 (Thu.) 09:00-17:00, 1F, 111

Honorary Member Meeting: May 25 (Thu.) 16:00-17:00, 2F, 203

## May 26 (Fri.)

08:30-09:00	Registration & Poster Mounting (Even Numbers) (1F, 111)				E x h i b i t i o n
09:00-12:00	Symposium of Vegetable Science (1F, 101~102)	Symposium of Pomology (1F, 103~104)	Symposium of Floriculture (1F, 105~106)	Symposium of Industrial Crops (1F, 107~108)	
12:00-13:00	Lunch (1F, 112)				
13:00-14:00	Poster Presentation (Even Numbers) & Evaluation (1F, 111)				
14:00-17:00	Symposium of Protected Horticulture (1F, 101~102)	Symposium of Postharvest Technology (1F, 103~104)	Symposium of Genetics & Breeding (1F, 105~106)		

## May 27 (Sat.)

09:00-13:00	Field Trip & Tour
-------------	-------------------

※ The schedule above is subject to change depending on the situation.

# 분과별 심포지엄

- 일시: 2023. 5. 26(금) 09:00-17:30
- 장소: 대전컨벤션센터 제1전시장 1층 중회의장 101~108

채소분과		09:00-12:05, 1층 101~102		
발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
09:00-09:40	채소01	DNA Markers for Sex Identification in Garden Asparagus	Akira Kanno (Tohoku University, Japan)	구양규 (원광대학교)
09:40-10:20	채소02	Cultivation Techniques and New Varieties of Asparagus in Facilities in South China	Xujuan Zhang (Hangzhou Jiahui Agricultural Co., Ltd., China)	
10:20-11:00	채소03	채소작물 연구를 위한 영상분석 기술	송승욱(주포도)	
11:00-12:05	채소04~07	구두발표		

과수분과		09:00-12:10, 1층 103~104		
발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
09:00-09:40	과수01	2차원 과원체계의 개념과 전망	윤태명(경북대학교)	최 철 (경북대학교)
09:40-10:20	과수02	Does Epigenetic Regulation Play an Important Role in Apple Bud Dormancy?	Hisayo Yamane (Kyoto University, Japan)	
10:20-12:10	과수03~07	구두발표		

화훼분과		09:00-12:00, 1층 105~106		
발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
09:00-09:40	화훼01	Present Situation and Development Trend of Chinese Flower Industry	Chengshu Zheng (Shandong Agricultural University, China)	김완순 (서울시립 대학교)
09:40-10:20	화훼02	Flower Industry and Research in Japan	Kazuo Ichimura (Fukukaen Nursery & Bulb Co., Ltd., Japan)	
10:30-12:00	화훼03~07	구두발표		

기능성식물분과		09:00-11:45, 1층 107~108		
발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
09:00-09:40	기능01	<i>Rhodomyrtus tomentosa</i> (Myrtaceae): from Southern and Southeastern Asia Native Plant to Valuable Industrial Crop	Supayang P. Voravuthikunchai (Prince of Songkla University, Thailand)	이상현 (중앙대학교)
09:40-10:20	기능02	Potential Inhibitory Effect of Ginseng on EphA2-mediated Tumor Malignant Transformation	Yue Zhou (University of Toyama, Japan)	
10:20-11:45	기능03~06	구두발표		

**시설원예분과**

14:00-17:00, 1층 101~102

발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
14:00-14:50	시설01	Effects of Light Intensity Fluctuations on Photosynthesis and Plant Growth	Elias Kaiser (Wageningen University, The Netherlands)	박종석 (충남대학교)
14:50-15:30	시설02	Explorative Researches on Greenhouse Environment Control and LED Lighting for Plant Cultivation	Kazuhiro Fujiwara (The University of Tokyo, Japan)	
15:30-17:00	시설03~07	구두발표		

**수확후관리분과**

14:00-17:00, 1층 103~104

발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
14:00-14:30	수확01	농산물 풀필먼트 산지유통센터 구축 및 핵심기술 개발 과제 소개	서갑호 (한국로봇융합연구원)	홍윤표 (국립원예특작 과학원)
14:30-15:00	수확02	Production System Effects on the Shelf-life Related Quality in Tomato Fruits	이지선 (중앙대학교)	
15:00-17:00	수확03~07	구두발표		

**유전·육종분과**

14:00-17:30, 1층 105~106

발표시간	발표번호	발표제목	발표자(소속)	좌장(소속)
14:00-14:30	유전01	Achievements and Impact of Breeding Cultivars Dapted to Passive Greenhouse in Israel	Yonatan Elkind (The Hebrew University of Jerusalem, Israel)	강병철 (서울대학교)
14:30-15:00	유전02	Genetic Study toward Improvement of Pungency and Low-pungent Capsaicin Analogs in Chili Pepper Fruit	Yoshiyuki Tanaka (Kyoto University, Japan)	
15:00-15:30	유전03	Ramifications of 300 Years of Strawberry Domestication & Breeding	Mitchell Feldmann (University of California, Davis, USA)	
15:30-17:30	유전04~10	구두발표		