
2022

한국가시화정보학회 춘계학술대회



2022년 5월 19일(목)~20일(금)
인천대학교 송도캠퍼스 컨벤션센터

2022년도 춘계학술대회 조직위원장 권재성(인천대)

2022년도 춘계학술대회 조직위원 김선민(인하대), 김원정(서강대), 김중경(국민대), 박성군(서울과기대)



초대의 말씀

존경하는 한국가시화정보학회 회원 여러분께

지난 2년 반 동안 코로나-19 바이러스의 전세계적인 확산과 변이로 인해 우리의 일상생활에 많은 변화와 어려움이 있어 왔습니다. 하지만 다행히도 최근 코로나-19 바이러스 확산세가 눈에 띄이게 누그러졌으며, 이제는 사회적 거리두기의 해제와 함께 일상으로 복귀를 준비하고 있습니다. 이 흐름에 발맞추어 회원님들 간 학술적 교류와 소통을 다시 활성화하기 위해, 다가오는 5월 19~20일에 인천 송도국제도시에 위치한 인천대학교에서 한국가시화정보학회 춘계학술대회를 개최하고자 합니다.

이번 춘계학술대회에서는 액적 및 다상유동 가시화, 난류 및 압축성 유동, 마이크로 유동, 생체유동, 전산 및 일반가시화, 연소 및 환경/해양에너지 발전 등의 주제로 총 75편의 논문이 발표될 예정이며, 고한서 교수(성균관대)의 초청강연과 김도균 교수(홍익대), 김승호 교수(부산대), 그리고 김현진 교수(KAIST)의 젊은 공학자 강연이 계획되어 있습니다. 모두 대면방식으로 진행되는 연구발표와 초청 및 젊은 공학자 강연들을 통해 회원님들 간 학술적 교류가 보다 진중한 분위기 속에서 풍성하게 이루어질 것이라 확신합니다.

따뜻한 봄날의 기운이 완연한 가운데, 우리는 길고 길었던 코로나 팬데믹의 끝을 바라보고 있습니다. 회원님들의 적극적인 참여와 성원을 통해 이번 학술대회가 그동안 움츠러 들었던 학술적 교류가 다시 활발하게 증진되는 장이 되기를 기대합니다. 부디 많은 회원님들이 참석하시어 학문적 소통의 기쁨을 만끽하시기를 부탁드립니다.

마지막으로, 불확실한 여건 속에서도 춘계학술대회의 성공적인 개최를 위해 물심양면으로 도움을 주신 전시회 참여기업체 관계자분들께 감사드리며, 아울러 학술대회 준비에 헌신적으로 봉사해주신 조직위원 여러분들의 노고에 깊이 감사드립니다.

회원 여러분의 가정에 건강과 행복이 항상 함께하길 기원합니다. 감사합니다.

2022년 5월
한국가시화정보학회 회장 윤정환
춘계학술대회 조직위원장 권재성

▶ 등록안내

- 당일 학술대회장에서 오전 9시 30분부터 현장 등록
- 현장 등록비 : 회원 150,000원, 일반비회원 180,000원, 학생비회원 165,000원

▶ 프로그램

	시간	일 정		
19일 (목)	12:00~	한국가시화정보학회 Leaders Forum		
	19:00~	학회발전을 위한 임원진 교류회		
20일 (금)	시간	제1발표장 105호	제2발표장 103호	제3발표장 101호
	9:30~	등록 (컨벤션 센터 1층 로비)		
	10:00~ 11:45	마이크로유동 가시화	난류/압축성 유동	환경 및 해양/에너지 및 연소
	11:45~ 12:45	점심 (2호관 교수회관 2층, 교직원 식당) / 이사회 (101호)		
	12:45~ 13:05	포스터 발표 (컨벤션 센터 1층 로비)		
	13:05~ 13:35	초청 강연: 고한서 교수(성균관대) - 전기장 내 다상유동의 측정 및 제어에 관한 연구 (제1발표장)		
	13:35~ 13:55	젊은 공학자 강연1: 김도균 교수(홍익대) - Predictive simulation of liquid fuel atomization and its application to gas turbines. (제1발표장)		
	13:55~ 14:15	젊은 공학자 강연2: 김승호 교수(부산대) - 자연 속의 액적·입자 유동 가시화 및 분석 (제1발표장)		
	14:15~ 14:35	젊은 공학자 강연3: 김현진 교수(KAIST) - 심장혈관계 질환의 진단과 치료 결과 예측을 위한 유동 해석과 적용 (제1발표장)		
	14:35~ 14:50	Break		
	14:50~ 16:20	액적 및 다상유동 가시화	전산 가시화 1	일반 가시화 1
	16:20~ 16:35	Break		
16:35~ 18:05	생체 관련 가시화	전산 가시화 2	일반 가시화 2	
18:05~ 18:35	시상식 (105호)			
18:40~ 19:40	만찬(27호관 제2 공동실습관 4층)			

▶ 기타 유의사항

1. 마스크 미착용시 입장 불가
2. 사회적 거리두기 실천
3. 금번 학술대회는 코로나19 확산 방지를 위하여 다과는 제공되지 않습니다.

▶ 오시는 길



- 주소: 인천광역시 연수구 아카데미로 119(송도동)
인천대학교 송도캠퍼스 컨벤션 센터
- 교통은 지하철 인천대입구역(2번출구)에서 시내버스로 환승하시면 편리합니다.
- 버스는 8, 16, 81, 82, 780, 780-1, 780-2, 908, 909 번 등이 있습니다.
(인천대정문 하차)
- 도보시 지하철역 (또는 브릿지호텔) 에서 학교까지 약20분 (1km) 소요됩니다.
- 자차 이용시 8시간 주차 할인권 제공

▶ 학술대회장 약도



▶ 문의

사무국 / 053-601-7030 / admin@ksvi.or.kr