한국고분자학회
The Polymer Society of Korea

후원: TORAY 한국도레이과학진흥재단

2023 고분자학회 동계 워크샵
(주제: Polymer and Soft Matters for the Net Zero Era)

2023년 1월 11일(수) - 12일(목) | 곤지암리조트 E/W빌리지 B2컨벤션홀

초대의 글

한국고분자학회 회원 여러분 안녕하십니까?

어느덧 임인년이 저물고 새로운 희망과 도전의 한해가 될 계묘년이 다가오고 있습니다. 이제 2023년 새해를 맞이하여 학회의 발전방향을 모색하고 회원 여러분들의 연구 교류의 장을 마련하기 위하여 2023년 1월 11일(수)부터 12일(목)까지 "한국고분자학회 동계워크샵"을 개최하게 되었습니다. 이에 회원 여러분들을 모시고자 합니다.

올해는 네번째 행사로 'Polymer and Soft Matters for the Net Zero Era' 란 제목으로 다양한 분야의 연구자들을 모시고 최신 연구동향에 대한 활발한 토론과 교류를 가지고자 합니다. 시대의 변혁기에 있어서 고분자가 하는 역할은 점점 중요해지고 있으며, 탄소중립, 자원 순환, 지구 환경 보전 등에서 고분자는 앞으로도 기초와 응용의 양면에서 큰 진전과 새로운 전개가 기대되고 있습니다. 특히 코로나19로 인하여 많은 사회적 관심을 받고 있는 바이오헬스 및 친환경 소재분야, 탄소중립과 관련된 차세대 에너지 소재분야, 반도체 및 디스플레이 소재분야 등에서 고분자 및 유연소재는 핵심적인 소재로서 신산업 분야의 발전에 중대한 역할을 할 것으로 기대됩니다.

한국고분자학회 회원 여러분!
2023년을 여는 첫번째 행사인 "한국고분자학회 동계워크샵"에 참석하시어 많은 융합적 연구 기회를 창출하시고 계묘년 한해를 힘차게 출발하는 계기로 삼아 주시기 바랍니다. 회원 여러분들의 많은 관심과 적극적인 참여를 부탁드립니다.

2022년 11월
2023년도 한국고분자학회 회장 김 교 현

일정

1월 11일 (수)

13:00 -	등 록	
13:30 - 13:40	개 회 사	
13:40 - 15:10 (좌장: 김태안)	Electro-Mechanically Responsive Ionoelastomer Heterojunctions	김형준 | 서강대학교
	Interface Engineering Between Conjugated Polymer and Perovskite Semiconductors	조재웅 | 동국대학교
	Tuning Surface Chemistry of Organic-Inorganic Hybrid Perovskite Based on Polymer Encapsulation	김 민 | 전북대학교
	Highly Efficient NIR Optoelectronic Devices Using Organic Non-fullerene Acceptors	고서진 | KRICT
	Charge Carrier Mobility of Metal Halide Perovskite	임종철 | 충남대학교
	Design of Nonfused Nonfullerene Acceptors for Near-Infrared Organic Photodiodes	이재원 | 충남대학교
15:10 - 15:30	Break	
15:30 - 17:00 (좌장: 임지우)	Stimuli-Perceptible and Responsive Soft Materials for Artificial Sensory-Locomotive Organs	하민정 | GIST
	Nanostructured Polymeric interfaces for Bioapplications	성혜정 | KIST
	Development of Adhesive, Non-Swelling, Electroconductive and Viscoelastic Hydrogels for Bioelectronics	김연수 | POSTECH
	Biodegradable Carbon-negative Plastics	오동엽 | KRICT
	Vitrimers: Recyclable Networked Polymers	김채빈 | 부산대학교
	Shape Memory Vitrimers for 4D Printing Applications	박성민 | KRICT
17:00 - 17:30	Break	
17:30 - 18:00	고분자 종합 토론회I (사회: 김세현)	
18:00 -	만 찬	

1월 12일 (목)

10:30 - 12:00 (좌장: 임종철)	Mechanochromic Reactions in Diverse Polymeric Media	김태안 | KIST
	Design and Synthesis of Nanoarchitectured Functional Materials by Polymers	김정훈 | 연세대학교
	Design and Synthesis of Polymers from Functional Norbornenes	임지우 | 경희대학교
	Small Scale Interface & Surface Engineering	우상혁 | 중앙대학교
	Metal-Organic Framework Mixed-Matrix Membranes for Improved Gas Permeation and Plasticization Resistance	지원석 | 전남대학교
	Supramolecular Biomedical Two-dimensional Materials	김용주 | 고려대학교
12:00 - 12:30	고분자 종합 토론회II	

등록안내

기 간	2023년 1월 11일(수) - 12일(목)
장 소	곤지암리조트
등 록 비	280,000원 (※ 1박 및 만찬 (등록자 본인) 포함, 자유관광비 등은 개별 부담)
납 부 방 법	1) 온라인 카드 결제 (신청페이지 내 주소 클릭) 2) 계좌 송금 (국민은행 814-01-0040-193 예금주: 한국고분자학회)
신 청 방 법	상단 참가신청 버튼 클릭하여 접수
신 청 마 감	2022년 12월 21일(수) (※ 객실 수가 한정되어 있으니 조기 예약 신청 바랍니다.)
환 불 규 정	신청 마감일 이후 취소할 경우 환불 불가

곤지암리조트 즐길거리

스키

구분	이용시간	주중	주말
대인	1시간	32,000	38,000
	2시간	58,000	69,000
	3시간	63,000	75,000
	4시간	66,000	78,000
	6시간	71,000	85,000
소인	1시간	27,000	32,000
	2시간	43,000	52,000
	3시간	47,000	56,000
	4시간	49,000	59,000
	6시간	52,000	63,000

※ 소인: 초등학교 6학년, 만 13세 이하 (2010년 1월 1일 이후 출생자)

눈썰매장

구분		주중	주말
1	9:00 - 11:30	20,000	25,000
2	12:00 - 14:30		
3	15:00 - 17:30		
4	18:00 - 20:30		

우대할인
- 콘도회원 50%, 장애우/국가유공자 50%
- 광주시민 20%(주중), 도중리/공평리 주민 50%(주중)

기타 편의시설

- 당구&탁구장, 카페, 게임캠프, 노래방, 편의점 빌리지센터 지하 1층
- CGV 자동차극장 곤지암리조트 정문 앞 야외주차장
  - 이용요금: (월~목) 26,000원 / (금~일,공휴일) 30,000원
  *차량 1대 당 가격, 최대 15인승 승합차(스타렉스급)까지 입장가능
- 의무실 스키하우스 2층

오시는길

자가용 이용시

주소검색: 경기도 광주시 도척면 도척윗로 278 (지번주소: 경기도 광주시 도척면 도움리 540)
명칭검색: 곤지암리조트
리조트 주차장: 곤지암리조트 주차장(1, 3번 주차장 및 2, 4번 주차타워) 이용
- 리조트 내 EW빌리지/L빌리지 지하 주차장, 5~7번 주차장은 투숙객(사전예약제)을 위한 주차장입니다.

지하철 이용시

곤지암 전철역 하차 후 택시이용, 광주 9번 마을버스이용

강남역 —(신분당선)— 3개역(약 15분) — 판교역 —(경강선)— 4개역(약 25분) — 곤지암역 —(택시)— 약 10분 — 곤지암리조트

광역버스 이용시

곤지암 터미널 하차 후 택시이용, 광주 9번 마을버스이용

출발		버스	운행일정
서울	강변역	1113-1(천호,강동,광주 방면)	배차간격: 10-20분 / 첫차: 05:40 / 막차: 1:10
	잠실역	500-1(성남방면)	배차간격: 10-20분(평일) / 첫차: 05:45 / 막차: 23:25
	삼성역	500-2(수서역 방면)	배차간격: 10-20분(평일) / 첫차: 05:55 / 막차: 23:45
경기	의정부버스터미널	감곡(이천)행 시외버스	출발시간: 08:10, 12:15, 14:30, 16:10, 21:00
	수원버스터미널	양평행 8463 시외버스	출발시간: 12:10, 15:00, 18:20
		양평행 8464 시외버스	출발시간: 07:20, 09:40
	분당 오리역	300번 좌석버스(광주방면)	배차간격: 5-10분 / 첫차: 05:00 / 막차: 22:30
	이천터미널	114번 좌석버스(광주방면)	배차간격: 20-30분 / 첫차: 06:00 / 막차: 22:00

셔틀버스 이용시 (잠실역 ↔ 리조트)

온라인 및 모바일 또는 전화 사전 예약 필수
셔틀비용 :편도 20,000원, 왕복 38,000원(유아 동반 시 만 3세까지 무료)
출발시간

잠실역	스키장	잠실역	스키장	잠실역	스키장
월~일요일	08:00	10:00	11:30	14:00	15:30	20:00

※ 위의 출발 시간은 천재지변 또는 도로상황에 따라 시간의 변경, 취소가 될 수 있습니다.
※ 방역 안내 : 코로나로 인한 탑승 전 발열 체크와 마스크 착용 여부 확인 후 차량 탑승이 가능하고 이용에 부적합할 시에는 탑승을 불허할 수 있습니다.