

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

No	논문번호	제출자 이름	제출자 소속(학교)명	국문제목	발표형식	세션번호	세션명	발표순서	날짜	세션시간	발표시간	강연장
1	23AKSAE_B006	권우성	지엠테크니컬센터코리아	표준 S/N비를 활용한 Intake Manifold 최적화	oral	1	에너지및 배기(1)	1	15일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	1강연장(101+102호)
2	23AKSAE_B003	주강민	조선대학교	LP-EGR 시스템의 응축발생 인자 특성에 관한 열역학적 분석	oral	1	에너지및 배기(1)	2	15일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	1강연장(101+102호)
3	23AKSAE_B001	정수진	한국자동차연구원	천연가스 엔진의 예연소실 점화 해석을 위한 확장 코히런트 화염면 모델의 CFD 최적화	oral	1	에너지및 배기(1)	3	15일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	1강연장(101+102호)
4	23AKSAE_B027	박정현	건국대학교	모사 합성연료 제조 및 구성성분에 따른 분무특성 평가	oral	1	에너지및 배기(1)	4	15일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	1강연장(101+102호)
5	23AKSAE_B036	유재연	국민대학교	운행 경유차의 IDLE 운전에서 DPF 파손 유형별 PN 배출 특성 연구	oral	1	에너지및 배기(1)	5	15일(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	1강연장(101+102호)
6	23AKSAE_A024	최신	보그워너평택	가변력 제어 솔레노이드 제품의 단선 현상 개선	oral	2	모빌리티 동력 및 구동시스템(1)	1	15일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	3강연장(201호)
7	23AKSAE_A019	김민재	유니크	자기력 선도가 유압 성능에 미치는 영향	oral	2	모빌리티 동력 및 구동시스템(1)	2	15일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	3강연장(201호)
8	23AKSAE_A063	박승욱	한국자동차연구원	전기자동차 변속기용 고속 대용량 싱크로나이저의 설계 및 성능 확인	oral	2	모빌리티 동력 및 구동시스템(1)	3	15일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	3강연장(201호)
9	23AKSAE_A018	박승세	보그워너평택	전기자동차 감속기 적용을 위한 T212 하이보 체인 개발	oral	2	모빌리티 동력 및 구동시스템(1)	4	15일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	3강연장(201호)
10	23AKSAE_A021	김주연	현대트랜시스	캠타입 구동방식의 신규 파킹시스템의 다물체 동역학 해석 모델 개발	oral	2	모빌리티 동력 및 구동시스템(1)	5	15일(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	3강연장(201호)
11	23AKSAE_I065	김석영	전남대학교	TB-CompletionFormer : Two-branch Backbone 기반 향상된 깊이 완성 연구	oral	3	융합S/W 및 AI(1)	1	15일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	4강연장(202호)
12	23AKSAE_I048	김현욱	서울대학교	딥러닝을 활용한 실차 실험 기반 공기 압축기 모터 온도 예측	oral	3	융합S/W 및 AI(1)	2	15일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	4강연장(202호)
13	23AKSAE_I051	김민재	서울대학교	CNN 기반 연소실 내 와류 검출 모델 개발	oral	3	융합S/W 및 AI(1)	3	15일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	4강연장(202호)
14	23AKSAE_I011	오기성	국민대학교	적대적 학습을 활용한 자동변속기 변속감 평가 연구	oral	3	융합S/W 및 AI(1)	4	15일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	4강연장(202호)
15	23AKSAE_I021	김찬울	에이치엘만도	MLP를 이용한 실시간 노면 분류 알고리즘 개발	oral	3	융합S/W 및 AI(1)	5	15일(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	4강연장(202호)
16	23AKSAE_G012	남상현	경북대학교	주행 목적과 제한 상황에 따른 퓨어셀 하이브리드 차량 최적 제어	oral	4	전기동력자동차(1)	1	15일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	7강연장(컨벤션홀A)
17	23AKSAE_G039	이혜진	경북대학교	계층적 난방 제어 전략에 따른 전기자동차 통합 열관리 시스템	oral	4	전기동력자동차(1)	2	15일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	7강연장(컨벤션홀A)
18	23AKSAE_G041	박수용	경북대학교	딥 뉴럴 네트워크 기반 하이브리드 자동차 에너지 최적화	oral	4	전기동력자동차(1)	3	15일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	7강연장(컨벤션홀A)
19	23AKSAE_G085	박석준	건국대학교	원통형 배터리 모듈용 수냉식 열관리 시스템의 냉각 성능 개선을 위한 최적 설계	oral	4	전기동력자동차(1)	4	15일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	7강연장(컨벤션홀A)
20	23AKSAE_G021	이주예	고려대학교	머신러닝을 활용한 LTO 타입 리튬이온배터리 셀의 열폭주 발생 예측 연구	oral	4	전기동력자동차(1)	5	15일(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	7강연장(컨벤션홀A)
21	23AKSAE_D020	정연경	현대모비스	인포테인먼트 시스템의 가속수명 시험법 연구	oral	5	전기전자시스템(1)	1	15일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	8강연장(컨벤션홀B)
22	23AKSAE_D068	이장현	현대자동차	비접촉식 손동작 인식 및 촉감 피드백 기반 가상 조작계 컨셉 연구	oral	5	전기전자시스템(1)	2	15일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	8강연장(컨벤션홀B)
23	23AKSAE_D029	최낙주	유니크	원가절감형 차량용 파워 아울렛 구조 연구	oral	5	전기전자시스템(1)	3	15일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	8강연장(컨벤션홀B)
24	23AKSAE_D023	손상준	현대모비스	자율주행 게이트웨이 제어기에서 HSM 기반 Secure Onboard Communication (SecOC) 적용 및 성능 최적화	oral	5	전기전자시스템(1)	4	15일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	8강연장(컨벤션홀B)
25	23AKSAE_D060	차명진	유니크	냉매 팽창밸브 정밀 제어	oral	5	전기전자시스템(1)	5	15일(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	8강연장(컨벤션홀B)
26	23AKSAE_C012	서정인	현대자동차	타이어 구름 저항 측정 방법 간 최적화된 추정 방법 연구 및 적용	oral	6	채시 및 차량동역학(1)	1	15일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	9강연장(컨벤션홀C)
27	23AKSAE_C038	백명진	에이치엘만도	캘리퍼 패드 형상에 따른 하우징 거동 및 면압 특성에 대한 연구	oral	6	채시 및 차량동역학(1)	2	15일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	9강연장(컨벤션홀C)
28	23AKSAE_C043	모창오	에이치엘만도	EPB 액츄에이터 성능의 설계 영향인자 분석 연구	oral	6	채시 및 차량동역학(1)	3	15일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	9강연장(컨벤션홀C)
29	23AKSAE_C050	이지형	경북대학교	동일 차급 다수 차량의 최적 차량성능특성 영역 예측	oral	6	채시 및 차량동역학(1)	4	15일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	9강연장(컨벤션홀C)
30	23AKSAE_C064	황우현	현대모비스	시스템 엔지니어링 기법을 이용한 자율주행 제동 리턴던시 아키텍처 최적화 설계	oral	6	채시 및 차량동역학(1)	5	15일(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	9강연장(컨벤션홀C)
31	23AKSAE_B007	이주하	이화여자대학교	철 생산 방식에 따른 자동차 생산 전과정적 온실가스 배출량 비교	oral	7	에너지 및 배기(2)	1	15일(수)	10:20-12:20	10:20-10:40	1강연장(101+102호)
32	23AKSAE_B015	이예임	서울대학교	국내 친환경차 보급 시나리오에 따른 전과정 온실가스 누적 배출량 연구	oral	7	에너지 및 배기(2)	2	15일(수)	10:20-12:20	10:40-11:00	1강연장(101+102호)
33	23AKSAE_B020	이용균	중앙대학교	HFO 냉매 및 이온성 액체 흡수제의 이중 효율 흡수식 냉동 시스템 적용 및 성능 평가	oral	7	에너지 및 배기(2)	3	15일(수)	10:20-12:20	11:00-11:20	1강연장(101+102호)
34	23AKSAE_B023	조성인	전남대학교	전기자동차 온실가스 전과정 평가 배출계수 DB에 따른 배출량 특성	oral	7	에너지 및 배기(2)	4	15일(수)	10:20-12:20	11:20-11:40	1강연장(101+102호)
35	23AKSAE_B026	유예진	서울대학교	국내 e-methanol 연료의 온실가스에 대한 Well-to-Tank 분석	oral	7	에너지 및 배기(2)	5	15일(수)	10:20-12:20	11:40-12:00	1강연장(101+102호)
36	23AKSAE_B029	이민재	현대자동차	차량 내부 공기 중 미세 플라스틱 분석 및 저감 연구	oral	7	에너지 및 배기(2)	6	15일(수)	10:20-12:20	12:00-12:20	1강연장(101+102호)
37	23AKSAE_A006	박병규	현대위아	프론트 액슬 설계특성을 고려한 화인소음 개선에 관한 연구	oral	8	모빌리티 동력 및 구동시스템(2)	1	15일(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	3강연장(201호)

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

38	23AKSAE_A027	정연하	현대트랜시스	실도로 주행조건에 따른 자동변속기의 발열예측 모델 개발	oral	8	모빌리티 동력 및 구동시스템(2)	2	15일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	3강연장(201호)
39	23AKSAE_A057	심인한	한양대학교	전기자동차용 리튬이온 배터리 열폭주의 가시화 기법을 이용한 실험적 연구	oral	8	모빌리티 동력 및 구동시스템(2)	3	15일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	3강연장(201호)
40	23AKSAE_A058	김민수	한양대학교	전기자동차 에너지 효율 분석을 위한 Multi-Cycle Test 시뮬레이션 모델 개발 및 고도화	oral	8	모빌리티 동력 및 구동시스템(2)	4	15일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	3강연장(201호)
41	23AKSAE_A023	이학준	현대위아	차량시험 빅데이터 분석을 통한 AWD System 성능 기준 수립	oral	8	모빌리티 동력 및 구동시스템(2)	5	15일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	3강연장(201호)
42	23AKSAE_J056	유승엽	국민대학교	오프로드 환경에서의 자기지도학습 기반 단안 이미지 깊이 추정	oral	9	융합S/W 및 AI(2)	1	15일(수)	10:20-12:20	10:20-10:40	4강연장(202호)
43	23AKSAE_J077	황시환	한국과학기술원	다중센서 기반 3차원 객체 검출 모델의 능동학습	oral	9	융합S/W 및 AI(2)	2	15일(수)	10:20-12:20	10:40-11:00	4강연장(202호)
44	23AKSAE_J082	이인재	한국과학기술원	카메라-레이더 융합을 통한 Transformer 기반의 3차원 객체 검출 모델 개선	oral	9	융합S/W 및 AI(2)	3	15일(수)	10:20-12:20	11:00-11:20	4강연장(202호)
45	23AKSAE_J072	김홍석	국민대학교	분산 클러스터 아키텍처 기반 고성능 자율주행 인지 시스템	oral	9	융합S/W 및 AI(2)	4	15일(수)	10:20-12:20	11:20-11:40	4강연장(202호)
46	23AKSAE_J075	김승하	국민대학교	프레임률 최대화를 위한 데이터 병렬 실시간 인지 아키텍처	oral	9	융합S/W 및 AI(2)	5	15일(수)	10:20-12:20	11:40-12:00	4강연장(202호)
47	23AKSAE_J038	오하연	한양대학교	카메라 · 라이다 기반 랜드마크를 활용한 종방향 위치 추정	oral	9	융합S/W 및 AI(2)	6	15일(수)	10:20-12:20	12:00-12:20	4강연장(202호)
48	23AKSAE_D056	김경환	BH EVS	무선충전에서 개선된 MPP 전력손실 추산방법	oral	10	전기전자시스템(2)	1	15일(수)	10:20-12:20	10:20-10:40	8강연장(컨벤션홀B)
49	23AKSAE_D011	강동화	현대모비스	사용자 안전성 향상을 위한 Semi-Dynamic 노면 조사 광학계 균일도 향상 방안	oral	10	전기전자시스템(2)	2	15일(수)	10:20-12:20	10:40-11:00	8강연장(컨벤션홀B)
50	23AKSAE_D013	임정섭	현대모비스	MicroLED기반 헤드램프를 활용한 비전 센서 인지능력 향상	oral	10	전기전자시스템(2)	3	15일(수)	10:20-12:20	11:00-11:20	8강연장(컨벤션홀B)
51	23AKSAE_D061	박근태	현대모비스	가상센서를 이용한 LED 모듈 열해석 모델 도출 프로세스 개발	oral	10	전기전자시스템(2)	4	15일(수)	10:20-12:20	11:20-11:40	8강연장(컨벤션홀B)
52	23AKSAE_D118	허윤지	현대모비스	ADAS 센서 연계 주광원 저소비전력 유효성 연구	oral	10	전기전자시스템(2)	5	15일(수)	10:20-12:20	11:40-12:00	8강연장(컨벤션홀B)
53	23AKSAE_D014	김영곤	현대자동차	원편광 발광을 통한 차세대 다기능 램프 개발	oral	10	전기전자시스템(2)	6	15일(수)	10:20-12:20	12:00-12:20	8강연장(컨벤션홀B)
54	23AKSAE_C033	최기훈	한국기술교육대학교	차량 모션 피드백 ECS 제어	oral	11	새시 및 차량동역학(2)	1	15일(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	9강연장(컨벤션홀C)
55	23AKSAE_C006	김영준	공주대학교	승차감 및 주행안정성 향상을 위한 통합 MR 댐퍼 새시 제어로직	oral	11	새시 및 차량동역학(2)	2	15일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	9강연장(컨벤션홀C)
56	23AKSAE_C015	이진희	현대자동차	핸들링/조타감 데이터베이스 및 통합 일원화 분석 플랫폼 개발	oral	11	새시 및 차량동역학(2)	3	15일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	9강연장(컨벤션홀C)
57	23AKSAE_C028	권승민	현대자동차	서스펜션 모듈 단위 시험 활용한 승차감 특성 분석 및 개선안 도출	oral	11	새시 및 차량동역학(2)	4	15일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	9강연장(컨벤션홀C)
58	23AKSAE_C105	김지용	지엠테크니컬센터코리아	실차 시험 결과를 기반으로 머신 러닝 방법을 통한 통계학적인 댐퍼 감쇄력 예측	oral	11	새시 및 차량동역학(2)	5	15일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	9강연장(컨벤션홀C)
59	23AKSAE_A038	김승재	서울대학교	수소 직분 SI 연진의 희박 연소 조건 하 연소실 최적화 및 과급을 통한 부하 확장에 관한 연구	oral	12	모빌리티 동력 및 구동시스템(3)	1	15일(수)	14:00-15:40	14:00-14:20	3강연장(201호)
60	23AKSAE_A032	ALI SYED MUHAMMAD SAMEH	한국과학기술원	컴퓨터 모델링을 이용한 정적 챔버 내 수소 다단 분사 구현	oral	12	모빌리티 동력 및 구동시스템(3)	2	15일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	3강연장(201호)
61	23AKSAE_A005	김성수	중앙대학교	상용차용 수소 연소 엔진 피스톤 형상에 따른 유동 특성 분석	oral	12	모빌리티 동력 및 구동시스템(3)	3	15일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	3강연장(201호)
62	23AKSAE_A033	이승원	한국과학기술원	산소 농도와 점화 시기에 따른 정적 연소실 내 수소 제트의 연소	oral	12	모빌리티 동력 및 구동시스템(3)	4	15일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	3강연장(201호)
63	23AKSAE_A043	박현욱	한국기계연구원	수소 대형엔진에서 출력 상승의 제한요소와 해결방안	oral	12	모빌리티 동력 및 구동시스템(3)	5	15일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	3강연장(201호)
64	23AKSAE_J071	박수용	충북대학교	교차로 노면 센서를 활용한 우회전 보행자 충돌방지 시스템	oral	13	융합S/W 및 AI(3)	1	15일(수)	14:00-15:40	14:00-14:20	4강연장(202호)
65	23AKSAE_J020	김경현	국민대학교	BFS 기반 정밀도로지도 경량화를 통한 전역경로 생성 가속화 방법론	oral	13	융합S/W 및 AI(3)	2	15일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	4강연장(202호)
66	23AKSAE_J067	심준석	가천대학교	충돌 회피 및 충격 완화 거동을 위한 2중 계층 기반 위험도 지도 생성	oral	13	융합S/W 및 AI(3)	3	15일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	4강연장(202호)
67	23AKSAE_J024	유재승	가천대학교	자율주행 자동차의 종횡방향 통합 충돌 회피 경로 생성 알고리즘	oral	13	융합S/W 및 AI(3)	4	15일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	4강연장(202호)
68	23AKSAE_J032	정준우	서울과학기술대학교	Semantic Segmentation기반의 Potential Field를 이용한 경로계획법 개발	oral	13	융합S/W 및 AI(3)	5	15일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	4강연장(202호)
69	23AKSAE_G047	전현창	공주대학교	원통형 리튬이온전지 배터리의 냉각 유로에 따른 해석 및 비교 분석	oral	14	전기동력자동차(2)	1	15일(수)	14:00-15:40	14:00-14:20	7강연장(컨벤션홀A)
70	23AKSAE_G072	홍근배	국민대학교	방전 직후에 측정된 DCIR 값과 휴지기 이후에 측정된 DCIR 값의 데이터 안정성 비교	oral	14	전기동력자동차(2)	2	15일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	7강연장(컨벤션홀A)
71	23AKSAE_G073	하형섭	국민대학교	배터리 상태 진단을 위한 요소들의 상관관계 분석	oral	14	전기동력자동차(2)	3	15일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	7강연장(컨벤션홀A)
72	23AKSAE_G074	손영길	국민대학교	전기차 사용 후 배터리를 가정용 ESS로 안전하게 재사용하기 위한 모듈 단위에서의 C-Rate 별 열 특성 분석	oral	14	전기동력자동차(2)	4	15일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	7강연장(컨벤션홀A)
73	23AKSAE_G075	백순원	국민대학교	배터리 셀간 직렬 연결을 위한 니켈 플레이트의 단면적 변화에 따른 열적 안정성 연구	oral	14	전기동력자동차(2)	5	15일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	7강연장(컨벤션홀A)
74	23AKSAE_D045	강분규	현대모비스	차량 레이더 센서의 기능안전 요구사항과 분석에 대한 사례 연구	oral	15	전기전자시스템(3)	1	15일(수)	14:00-15:40	14:00-14:20	8강연장(컨벤션홀B)
75	23AKSAE_D062	이혜련	현대자동차	차량 소프트웨어의 업데이트 형식 승인을 위한 제이거 기능 Requirement 연계 RXSWIN 관리 체계 방안 연구	oral	15	전기전자시스템(3)	2	15일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	8강연장(컨벤션홀B)

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

76	23AKSAE_D128	박재은	한동대학교	라이더 데이터 접속없이 카메라만 사용하는 라이더-차량 장착측기 기술에 관한 연구	oral	15	전기전자시스템(3)	3	15일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	8강연장(컨벤션홀B)
77	23AKSAE_D115	신윤재	국민대학교	머클트리와 MQTT를 활용한 차량 Secure OTA protocol 연구	oral	15	전기전자시스템(3)	4	15일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	8강연장(컨벤션홀B)
78	23AKSAE_D127	강보근	국민대학교	차량 키리스 엔트리 시스템의 재전송 공격 방지를 위한 보안 메커니즘	oral	15	전기전자시스템(3)	5	15일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	8강연장(컨벤션홀B)
79	23AKSAE_C112	유명석	광주과학기술원	경로 추종, 동적 승차감, 그리고 에너지 효율을 고려한 전륜 인휠모터 자동차의 통합 운동 제어	oral	16	새시 및 차량동역학(3)	1	15일(수)	14:00-15:40	14:00-14:20	9강연장(컨벤션홀C)
80	23AKSAE_C113	유승한	한국기술교육대학교	특정 위치 탑승차 승차감을 고려한 통합 차량 운동 제어 개발	oral	16	새시 및 차량동역학(3)	2	15일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	9강연장(컨벤션홀C)
81	23AKSAE_C117	정호진	한국교통대학교	e-LSD 시스템 탑재 차량의 모델링 및 시뮬레이션	oral	16	새시 및 차량동역학(3)	3	15일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	9강연장(컨벤션홀C)
82	23AKSAE_C085	이경택	에이지엘만도	Sliding Mode Observer 결합 모델에 기반한 차량 측면 슬립각 추정	oral	16	새시 및 차량동역학(3)	4	15일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	9강연장(컨벤션홀C)
83	23AKSAE_C022	김승기	현대자동차	xEV 전/후 구동모터 기반 핸들링 성능 향상 제어 개발	oral	16	새시 및 차량동역학(3)	5	15일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	9강연장(컨벤션홀C)
84	23AKSAE_A035	RINALDI MARGHERITA	한국과학기술원	LIBS를 이용한 직접 분사 수소 제트의 당량비 측정	oral	17	모빌리티 동력 및 구동시스템(4)	1	15일(수)	15:50-17:50	15:50-16:10	3강연장(201호)
85	23AKSAE_A046	곽예송	한국과학기술원	흡기 밸브 duration에 따른 엔진 내 난류운동에너지 분석	oral	17	모빌리티 동력 및 구동시스템(4)	2	15일(수)	15:50-17:50	16:10-16:30	3강연장(201호)
86	23AKSAE_A009	김나영	현대캐피탈	1D 해석을 통한 PDI 연료계시스템 레이아웃 별 맥동 예측에 관한 연구	oral	17	모빌리티 동력 및 구동시스템(4)	3	15일(수)	15:50-17:50	16:30-16:50	3강연장(201호)
87	23AKSAE_A064	김경곤	한국과학기술원	PIV를 활용한 흡기 매니폴드 형상에 따른 실린더 내부 유동장 분석	oral	17	모빌리티 동력 및 구동시스템(4)	4	15일(수)	15:50-17:50	16:50-17:10	3강연장(201호)
88	23AKSAE_A045	이광언	서울대학교	LSTM-EKF를 이용한 고분자 전해질 연료전지의 열화 예측	oral	17	모빌리티 동력 및 구동시스템(4)	5	15일(수)	15:50-17:50	17:10-17:30	3강연장(201호)
89	23AKSAE_A047	양현준	서울대학교	인공신경망을 이용한 연료전지 SOH 추정	oral	17	모빌리티 동력 및 구동시스템(4)	6	15일(수)	15:50-17:50	17:30-17:50	3강연장(201호)
90	23AKSAE_D097	박현수	모라이	디지털 트윈 환경에서의 GNSS RF 신호 모사를 위한 HILS 시스템 구축	oral	18	전기전자시스템(4)	1	15일(수)	15:50-17:50	15:50-16:10	4강연장(202호)
91	23AKSAE_D025	김용희	현대오일뱅크	ASAM XIL 기반 Test Automation Tool을 이용한 HILs 평가환경 확장 사례	oral	18	전기전자시스템(4)	2	15일(수)	15:50-17:50	16:10-16:30	4강연장(202호)
92	23AKSAE_D100	임호준	모라이	분포 기반 기법과 디지털 트윈 환경을 활용한 가상과 현실 포인트 클라우드 데이터 간의 유사도 검증 방법	oral	18	전기전자시스템(4)	3	15일(수)	15:50-17:50	16:30-16:50	4강연장(202호)
93	23AKSAE_D119	문대영	모라이	시뮬레이션 활용 자율주행 성능 평가를 위한 운전자 모델 기반 교통류 시나리오 생성	oral	18	전기전자시스템(4)	4	15일(수)	15:50-17:50	16:50-17:10	4강연장(202호)
94	23AKSAE_D122	고명근	모라이	실도로 주행 데이터와 지식 기반 시나리오를 활용한 융합 시나리오 시뮬레이션 시스템 구축	oral	18	전기전자시스템(4)	5	15일(수)	15:50-17:50	17:10-17:30	4강연장(202호)
95	23AKSAE_D124	설재민	모라이	오프로드 자율주행을 위한 Bird's Eye View 이미지 기반의 지역경로생성법 및 시뮬레이터를 활용한 검증 시스템 개발	oral	18	전기전자시스템(4)	6	15일(수)	15:50-17:50	17:30-17:50	4강연장(202호)
96	23AKSAE_H008	윤대권	H&T차량기술법인	저속 충돌 시 운전자의 사고인식 가능성 분석	oral	19	자동차 관리 및 환경(1)	1	15일(수)	15:50-17:50	15:50-16:10	5강연장(203호)
97	23AKSAE_H013	김우일	계명대학교	전기자동차 모델 기반 배터리 충전 상태 추정 방법 비교	oral	19	자동차 관리 및 환경(1)	2	15일(수)	15:50-17:50	16:10-16:30	5강연장(203호)
98	23AKSAE_H014	윤윤기	지능형자동차부품진흥원	전기자동차 주행경고음 발생장치 검사기준 개발을 위한 안전기준 및 시험데이터 분석	oral	19	자동차 관리 및 환경(1)	3	15일(수)	15:50-17:50	16:30-16:50	5강연장(203호)
99	23AKSAE_H009	박정현	인하대학교	차대동력계에서 장시간 시험을 수행하기 위한 운전로봇의 연구(1단계)	oral	19	자동차 관리 및 환경(1)	4	15일(수)	15:50-17:50	16:50-17:10	5강연장(203호)
100	23AKSAE_H010	이주엽	에이지엘만도	조향 시험기 다축 제어를 위한 최적 알고리즘 개발	oral	19	자동차 관리 및 환경(1)	5	15일(수)	15:50-17:50	17:10-17:30	5강연장(203호)
101	23AKSAE_H001	유한민	현대자동차	자동차 정기검사 개요 및 미래차 검사기술 개발 현황	oral	19	자동차 관리 및 환경(1)	6	15일(수)	15:50-17:50	17:30-17:50	5강연장(203호)
102	23AKSAE_G030	최해찬	서울대학교	3-D CFD를 활용한 배터리 팩에서의 열폭주 확산 모델링	oral	20	전기동력자동차(3)	1	15일(수)	15:50-17:30	15:50-16:10	7강연장(컨벤션홀A)
103	23AKSAE_G008	김민욱	연세대학교	하이 니켈 기반 리튬 이온 배터리 내부 소재 조합을 통한 열폭주 반응 메커니즘 및 모델 연구	oral	20	전기동력자동차(3)	2	15일(수)	15:50-17:30	16:10-16:30	7강연장(컨벤션홀A)
104	23AKSAE_G009	서형덕	연세대학교	비추열 배터리 모델을 활용한 전기차 통합 성능/안전성 해석 환경 구축	oral	20	전기동력자동차(3)	3	15일(수)	15:50-17:30	16:30-16:50	7강연장(컨벤션홀A)
105	23AKSAE_G013	전재영	연세대학교	신뢰성 높은 물성치를 적용한 리튬 이온 배터리 모델 활용 전기화학-열적 특성 분석	oral	20	전기동력자동차(3)	4	15일(수)	15:50-17:30	16:50-17:10	7강연장(컨벤션홀A)
106	23AKSAE_G024	장익황	원광대학교	인공지능 기반 전기화학적 임피던스를 사용한 입고셀 검사	oral	20	전기동력자동차(3)	5	15일(수)	15:50-17:30	17:10-17:30	7강연장(컨벤션홀A)
107	23AKSAE_C036	지경태	경북대학교	게임이론 기반 경쟁 주행에서의 추월 방지 제어기 개발	oral	21	새시 및 차량동역학(4)	1	15일(수)	15:50-17:30	15:50-16:10	9강연장(컨벤션홀C)
108	23AKSAE_C098	조건희	한양대학교	주변 차량 경로 예측을 통한 트랙터-트레일러 ACC 제어기 개발	oral	21	새시 및 차량동역학(4)	2	15일(수)	15:50-17:30	16:10-16:30	9강연장(컨벤션홀C)
109	23AKSAE_C104	임성진	대구경북과학기술원	베이지안 하이퍼파라미터 최적화 기반 LSTM 타이머 힘 추정기를 이용한 4륜 독립 조향 모델 예측 제어 경로 추종	oral	21	새시 및 차량동역학(4)	3	15일(수)	15:50-17:30	16:30-16:50	9강연장(컨벤션홀C)
110	23AKSAE_C115	오광석	한경국립대학교	정상상태 가중 요소를 이용하는 자율주행 모빌리티의 융합 오차 기반 경로 추종 제어 알고리즘 개발	oral	21	새시 및 차량동역학(4)	4	15일(수)	15:50-17:30	16:50-17:10	9강연장(컨벤션홀C)
111	23AKSAE_C127	고건희	한국과학기술원	충돌 방지를 위한 오버슈트가 없는 FRACC(Full-range Adaptive Cruise Control) 시스템 설계	oral	21	새시 및 차량동역학(4)	5	15일(수)	15:50-17:30	17:10-17:30	9강연장(컨벤션홀C)
112	23AKSAE_B009	정준우	한양대학교	주행 Trip에 따른 소형차 연비 및 배기가스 분석	oral	22	에너지 및 배기(3)	0	16일(목)	08:10-10:10	08:10-08:30	1강연장(101+102호)
113	23AKSAE_B010	신승협	세종대학교	도메인 전이학습과 작업 전이학습을 이용한 딜러라 디젤엔진 과도상태 배기배출물 예측 모델의 활용성 확대에 관한 연구	oral	22	에너지 및 배기(3)	1	16일(목)	08:10-10:10	08:30-08:50	1강연장(101+102호)

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

114	23AKSAE_B011	윤준석	한양대학교	휴대용 온보드 디젤 차량 soot 농도 센서 개발 연구	oral	22	에너지 및 배기(3)	2	16일(목)	08:10-10:10	08:50-09:10	1강연장(101+102호)
115	23AKSAE_B016	박근우	인하공업전문대학	NOx/매연 통합형 측정기의 적용 유효성 평가	oral	22	에너지 및 배기(3)	3	16일(목)	08:10-10:10	09:10-09:30	1강연장(101+102호)
116	23AKSAE_B017	이호진	인하공업전문대학	하이브리드자동차 고전압 배터리 충전량 변화에 따른 연비 및 배출가스 영향도 평가	oral	22	에너지 및 배기(3)	4	16일(목)	08:10-10:10	09:30-09:50	1강연장(101+102호)
117	23AKSAE_B025	문석호	건국대학교	건설기계의 실제 운용 형태의 특성 분석을 통한 배출량 평가 방법 연구	oral	22	에너지 및 배기(3)	5	16일(목)	08:10-10:10	09:50-10:10	1강연장(101+102호)
118	23AKSAE_E022	양원석	한국교통대학교	전기자동차용 구동축 진동 감소를 위한 충돌 동흡진기 설계	oral	23	차체 및 안전(1)	1	16일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	2강연장(103호)
119	23AKSAE_E056	김철	경북대학교	FNN과 RVE를 활용한 비선형 고무 복합재료의 기계물성 예측 및 비공압 타이어 개발에 응용	oral	23	차체 및 안전(1)	2	16일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	2강연장(103호)
120	23AKSAE_E033	최익근	현대모비스	슬림 콕핏 대응 다운사이징 PAB 도어 구조에 대한 연구	oral	23	차체 및 안전(1)	3	16일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	2강연장(103호)
121	23AKSAE_E034	손창완	현대모비스	PAB 슈트 일체 크래쉬패드 구조 외관/성능 최적화 연구	oral	23	차체 및 안전(1)	4	16일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	2강연장(103호)
122	23AKSAE_E053	정석환	고등기술연구원	자율주행차용 모노포스트 시트의 하이드 모델 동특성 분석을 위한 유인 다물체 해석	oral	23	차체 및 안전(1)	5	16일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	2강연장(103호)
123	23AKSAE_A051	이광렬	건국대학교	실제 주행 환경에서 전기자동차의 공기저항 계수에 따른 주행 성능 비교	oral	24	모빌리티 동력 및 구동시스템(5)	1	16일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	3강연장(201호)
124	23AKSAE_A052	홍성탁	한양대학교	테스트 데이터 기반 전기자동차 연비 영향도 분석 및 예측	oral	24	모빌리티 동력 및 구동시스템(5)	2	16일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	3강연장(201호)
125	23AKSAE_A016	김현중	단국대학교	강화학습 알고리즘 종류에 따른 EV 전비 최적화 비교 연구	oral	24	모빌리티 동력 및 구동시스템(5)	3	16일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	3강연장(201호)
126	23AKSAE_A056	유현석	한양대학교	다이나믹 프로그래밍 기법을 활용한 전기차 인종 테스트 허용 오차 범위 내의 속도 프로파일 최적화	oral	24	모빌리티 동력 및 구동시스템(5)	4	16일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	3강연장(201호)
127	23AKSAE_A059	권영우	국민대학교	직렬 하이브리드 VTOL 추진시스템 임무 수행 능력 향상을 위한 성능 예측 모델 연구	oral	24	모빌리티 동력 및 구동시스템(5)	5	16일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	3강연장(201호)
128	23AKSAE_D033	김태한	에이치엘클레루브	다수 센서 융합 시스템을 위한 다중 확장 객체 추적	oral	25	전기전자시스템(5)	1	16일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	4강연장(202호)
129	23AKSAE_D105	윤도현	국민대학교	자율 주행을 위한 카메라 라이다 센서 퓨전 기반 실시간 3D 객체 검출	oral	25	전기전자시스템(5)	2	16일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	4강연장(202호)
130	23AKSAE_D108	김태현	국민대학교	3D 바운딩박스 객체 인식을 통한 센서융합 기반 동적격자지도 갱신기법 연구	oral	25	전기전자시스템(5)	3	16일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	4강연장(202호)
131	23AKSAE_D098	전환	모라이	다중 고성능 가상 센서의 실시간성 확보를 위한 자율주행 시뮬레이션 분산 환경 구축	oral	25	전기전자시스템(5)	4	16일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	4강연장(202호)
132	23AKSAE_D101	이진우	모라이	실주행 환경과 디지털 트윈 환경에서 생성된 가상 장애물 융합을 위한 혼합 현실 영상처리 기법	oral	25	전기전자시스템(5)	5	16일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	4강연장(202호)
133	23AKSAE_O005	임훈	건설기계부품연구원	무인 굴착기 및 토공작업 협업 운영 시스템 기술 관련 ISO 17757 국제 표준 개정에 관한 연구	oral	26	एस무빙머시너리(1)	1	16일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	5강연장(203호)
134	23AKSAE_O002	정황훈	건설기계부품연구원	1D CNN을 활용한 굴착기용 부하 측정 시스템 구현을 위한 연구	oral	26	एस무빙머시너리(1)	2	16일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	5강연장(203호)
135	23AKSAE_O006	허재명	고려대학교	딥러닝 기반 굴착 작업 자동화	oral	26	एस무빙머시너리(1)	3	16일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	5강연장(203호)
136	23AKSAE_O010	김세모	로스알라모스연구소	자동화 굴착기의 유압 실린더 제어 시스템 개발	oral	26	एस무빙머시너리(1)	4	16일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	5강연장(203호)
137	23AKSAE_O011	서명국	건설기계부품연구원	건설기계 자동화를 위한 비전 가이드 기술	oral	26	एस무빙머시너리(1)	5	16일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	5강연장(203호)
138	23AKSAE_P064	윤남석	현대자동차	전동화 시내버스 사용자 관점을 고려한 실내 난방에너지 절감시스템 개발	oral	27	미래자동차통합열관리(1)	1	16일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	8강연장(컨벤션홀B)
139	23AKSAE_P028	정성완	두원공조	전기차의 열관리 시스템을 위한 캐스캐이드 냉각시스템 개발	oral	27	미래자동차통합열관리(1)	2	16일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	8강연장(컨벤션홀B)
140	23AKSAE_P032	김찬영	한양대학교	광학기반 IPMSM 회전자 온도 측정법 개발 연구	oral	27	미래자동차통합열관리(1)	3	16일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	8강연장(컨벤션홀B)
141	23AKSAE_P063	이대웅	한온시스템	하이브리드 자동차의 외기온 변화에 따른 냉/난방 성능과 연진 운전 특성에 대한 연구	oral	27	미래자동차통합열관리(1)	4	16일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	8강연장(컨벤션홀B)
142	23AKSAE_P013	RAJENDRAN PRABAKARAN	영남대학교	수소 연료전지 버스용 스택 라디에이터의 스프레이/드리즐링 분사 증발냉각 방법을 적용한 방열성능 향상 연구	oral	27	미래자동차통합열관리(1)	5	16일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	8강연장(컨벤션홀B)
143	23AKSAE_C048	임용현	에이치엘만도	선형 매개변수 가변 제어 기반의 후륜 조향 제어 알고리즘	oral	28	새시 및 차량동역학(5)	1	16일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	9강연장(컨벤션홀C)
144	23AKSAE_C101	김정효	경북대학교	센서 위치 보상을 통한 차량 상태 추정 연구	oral	28	새시 및 차량동역학(5)	2	16일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	9강연장(컨벤션홀C)
145	23AKSAE_C014	장석환	현대모비스	차량 주행시 조향에 따른 리플 및 진동 특성에 대한 연구	oral	28	새시 및 차량동역학(5)	3	16일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	9강연장(컨벤션홀C)
146	23AKSAE_C035	백훈열	현대모비스	좌우 10도 독립형 후륜 조향 시스템	oral	28	새시 및 차량동역학(5)	4	16일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	9강연장(컨벤션홀C)
147	23AKSAE_C054	김윤수	대우에이피	FPCB Wire가 적용된 Steering Wheel	oral	28	새시 및 차량동역학(5)	5	16일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	9강연장(컨벤션홀C)
148	23AKSAE_B030	이하민	건국대학교	각형 배터리 팩의 온도 균일도 향상을 위한 수냉식 배터리 열관리 시스템 최적설계	oral	29	에너지 및 배기(4)	1	16일(목)	10:20-12:00	10:20-10:40	1강연장(101+102호)
149	23AKSAE_B031	추찬호	중앙대학교	전기화학식 암모니아 압축기 성능 분석	oral	29	에너지 및 배기(4)	2	16일(목)	10:20-12:00	10:40-11:00	1강연장(101+102호)
150	23AKSAE_B032	김영기	중앙대학교	히트펌프 적용을 위한 다양한 조건에서의 전기화학식 물 압축기 성능 분석	oral	29	에너지 및 배기(4)	3	16일(목)	10:20-12:00	11:00-11:20	1강연장(101+102호)
151	23AKSAE_B033	김소진	가천대학교	전과정평가(LCA) 방법을 활용한 CH4-GHP와 H2-GHP의 환경 영향 및 경제성 분석	oral	29	에너지 및 배기(4)	4	16일(목)	10:20-12:00	11:20-11:40	1강연장(101+102호)

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

152	23AKSAE_B037	전영재	한국교통대학교	딥러닝 모델을 통한 연식별 소형 자동차에서의 실제도로 주행 CO2 배출량 예측 모델 비교 분석	oral	29	에너지 및 배기(4)	5	16일(목)	10:20-12:00	11:40-12:00	1강연장(101+102호)
153	23AKSAE_E011	손진수	대동도어	웨어 도급 유무에 따른 액추에이터 내구 평가	oral	30	차체 및 안전(2)	1	16일(목)	10:20-12:00	10:20-10:40	2강연장(103호)
154	23AKSAE_E081	최규석	Webasto	배터리 시스템 충돌 분석 및 다양한 테스트 결과 비교	oral	30	차체 및 안전(2)	2	16일(목)	10:20-12:00	10:40-11:00	2강연장(103호)
155	23AKSAE_E089	임재혁	성균관대학교	초고장력강판의 고속충돌 트리밍에 관한 수치적 연구	oral	30	차체 및 안전(2)	3	16일(목)	10:20-12:00	11:00-11:20	2강연장(103호)
156	23AKSAE_E051	이세혁	서울대학교	R290 사용 전기차 공조 시스템의 냉매 누설 안전성 검증	oral	30	차체 및 안전(2)	4	16일(목)	10:20-12:00	11:20-11:40	2강연장(103호)
157	23AKSAE_E052	박재원	지엠테크니컬센터코리아	신형 다리모형(aPL) 시험 시 하중 경로 설정에 따른 상해지 최적설계	oral	30	차체 및 안전(2)	5	16일(목)	10:20-12:00	11:40-12:00	2강연장(103호)
158	23AKSAE_D030	조은산	에이치엘클레무브	차로 중앙 유지 안정성 향상을 위한 Tikhonov Regularization 기반 확률론적 차선 형상 정보 트래킹 방법	oral	31	전기전자시스템(6)	1	16일(목)	10:20-12:00	10:20-10:40	4강연장(202호)
159	23AKSAE_D073	권준성	에이치엘클레무브	선형 차량 추적 및 도로 정보 를 이용한 차선 미인식 구간 최적 의 가상 차선 생성 방법	oral	31	전기전자시스템(6)	2	16일(목)	10:20-12:00	10:40-11:00	4강연장(202호)
160	23AKSAE_D113	이원종	충북대학교	어텐션 기반 CNN을 활용한 라이다 기반의 도로 영역 검출 혁신 기법	oral	31	전기전자시스템(6)	3	16일(목)	10:20-12:00	11:00-11:20	4강연장(202호)
161	23AKSAE_D099	유희철	모라이	디지털 트윈 환경에서의 자율주행 시스템 검증을 위한 ADAS 센서 데이터 시뮬레이션 및 HIL 구축	oral	31	전기전자시스템(6)	4	16일(목)	10:20-12:00	11:20-11:40	4강연장(202호)
162	23AKSAE_D120	이환홍	충북대학교	오픈소스 플랫폼을 이용한 자율주행 실차 구현 및 테스트베드 검증	oral	31	전기전자시스템(6)	5	16일(목)	10:20-12:00	11:40-12:00	4강연장(202호)
163	23AKSAE_P038	김연호	영남대학교	전기차 통합 열제어를 위한 배터리팩 디지털 트윈 모델 개발에 관한 연구	oral	32	미래자동차통합열관리(2)	1	16일(목)	10:20-12:40	10:20-10:40	8강연장(컨벤션홀B)
164	23AKSAE_P023	권순범	고려대학교	R1234yf를 적용한 전기자동차용 직간접 공조시스템의 에너지 및 엑서지 분석	oral	32	미래자동차통합열관리(2)	2	16일(목)	10:20-12:40	10:40-11:00	8강연장(컨벤션홀B)
165	23AKSAE_P026	송정현	부산대학교	전기자동차용 히트펌프 시스템의 극한 운전 조건 하 냉매 호환성에 관한 연구	oral	32	미래자동차통합열관리(2)	3	16일(목)	10:20-12:40	11:00-11:20	8강연장(컨벤션홀B)
166	23AKSAE_P029	배재현	공주대학교	R1234yf를 적용한 전기자동차용 히트펌프 시스템의 냉각수 온도에 따른 펌웨어 회수 성능 특성 연구	oral	32	미래자동차통합열관리(2)	4	16일(목)	10:20-12:40	11:20-11:40	8강연장(컨벤션홀B)
167	23AKSAE_P034	장정우	한양대학교	다양한 SoH 조건에서 정밀한 리튬이온 배터리 모듈 발열 성질 연구	oral	32	미래자동차통합열관리(2)	5	16일(목)	10:20-12:40	11:40-12:00	8강연장(컨벤션홀B)
168	23AKSAE_P035	이호성	한국자동차연구원	저온 운전 특성을 고려한 R290 기반 혼합냉매를 사용하는 전기자동차용 냉난방 성능 특성 연구	oral	32	미래자동차통합열관리(2)	6	16일(목)	10:20-12:40	12:00-12:20	8강연장(컨벤션홀B)
169	23AKSAE_P014	Mohammad Salman	영남대학교	전기자동차 히트펌프 시스템용 판형열교환기에서 R290/R1270 혼합냉매의 응축열전달 특성 분석	oral	32	미래자동차통합열관리(2)	7	16일(목)	10:20-12:40	12:20-12:40	8강연장(컨벤션홀B)
170	23AKSAE_C023	장경진	현대자동차	차량의 영구자석동기모터를 이용한 능동소음제어 기술 개발	oral	33	새시 및 차량동역학(6)	1	17일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	1강연장(101+102호)
171	23AKSAE_C058	이정석	에이치엘만도	솔레노이드 밸브의 메인포켓 형상에 따른 유동 소음 영향에 대한 유동해석	oral	33	새시 및 차량동역학(6)	2	17일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	1강연장(101+102호)
172	23AKSAE_C110	박종문	평선베이	차량 주행 시 연료 탱크 슬로싱에 대한 FSI 해석 기술 연구	oral	33	새시 및 차량동역학(6)	3	17일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	1강연장(101+102호)
173	23AKSAE_C010	황재근	현대자동차	실제 접촉 마찰면 모델을 이용한 제동 스릴 소음 해석 적합성 향상에 관한 연구	oral	33	새시 및 차량동역학(6)	4	17일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	1강연장(101+102호)
174	23AKSAE_C102	심학보	에이치엘만도	실효적 침 강성을 반영한 스릴 소음 해석 기술 개발	oral	33	새시 및 차량동역학(6)	5	17일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	1강연장(101+102호)
175	23AKSAE_J052	장철원	에이치엘클레무브	오검출 객체 탐지 성능 향상을 위한 EWC 손실 함수 기반 보행자 검출기 전이 학습	oral	34	융합S/W 및 AI(4)	1	17일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	2강연장(103호)
176	23AKSAE_J010	박건우	현대모비스	합성영상기반 비상차 사이렌 데이터 세트 생성기법 연구	oral	34	융합S/W 및 AI(4)	2	17일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	2강연장(103호)
177	23AKSAE_J003	윤영로	현대모비스	Generative AI를 이용한 오염물 이미지 생성 : A Case Study on Unpaired Image-to-Image Translation	oral	34	융합S/W 및 AI(4)	3	17일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	2강연장(103호)
178	23AKSAE_J081	하진수	건국대학교	자율주행 기능 개발에서의 System-centric AI 개발 프로세스	oral	34	융합S/W 및 AI(4)	4	17일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	2강연장(103호)
179	23AKSAE_J016	위경수	현대자동차	비지도 학습 기반 비정상 주행 거동 감지 기법 개발	oral	34	융합S/W 및 AI(4)	5	17일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	2강연장(103호)
180	23AKSAE_K001	이민경	국민대학교	탐승차 VoC 기반 아키텍처 성능 컨셉 개발을 위한 유즈케이스 시나리오 분석	oral	35	모빌리티플랫폼(1)	1	17일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	3강연장(201호)
181	23AKSAE_K018	박성용	영남대학교	무선 통신 프로토콜 기반 전기자동차 실시간 상태 추정 알고리즘 적용에 대한 연구	oral	35	모빌리티플랫폼(1)	2	17일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	3강연장(201호)
182	23AKSAE_K020	한중호	지능형자동차부품진흥원	PG내 VILS차량의 시험안전지원을 위한 데이터 전송시스템 개발	oral	35	모빌리티플랫폼(1)	3	17일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	3강연장(201호)
183	23AKSAE_K023	이태호	공주대학교	3D 라이다 기반 웨슨 주차선 인식 방법에 관한 연구	oral	35	모빌리티플랫폼(1)	4	17일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	3강연장(201호)
184	23AKSAE_K011	최형수	지능형자동차부품진흥원	OpenCV를 활용한 디지털 영상기반 ISA 평가법 개발	oral	35	모빌리티플랫폼(1)	5	17일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	3강연장(201호)
185	23AKSAE_D015	길기윤	충북대학교	PSO 기반 MPC 경로 계획을 활용한 효율적 군집주행 전략 개발	oral	36	전기전자시스템(7)	1	17일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	4강연장(202호)
186	23AKSAE_D039	전준	충북대학교	주행가능영역을 고려한 Bezier 곡선 기반 지역경로계획	oral	36	전기전자시스템(7)	2	17일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	4강연장(202호)
187	23AKSAE_D063	유동우	부산대학교	합리적인 에이전트 관점에서의 운전자 의사결정 기제 모델링	oral	36	전기전자시스템(7)	3	17일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	4강연장(202호)
188	23AKSAE_D065	우제민	부산대학교	인간다운 자율주행 알고리즘 개발을 위한 가치 함수 개발	oral	36	전기전자시스템(7)	4	17일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	4강연장(202호)
189	23AKSAE_D058	장재익	에이치엘클레무브	합류 차선 차량에 대한 게임 이론 기반 차차 양보 판단 방법	oral	36	전기전자시스템(7)	5	17일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	4강연장(202호)

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

190	23AKSAE_O008	홍성호	동국대학교	철분마모센서를 이용한 건설장비 액셀의 상태진단 연구	oral	37	어스무빙머시너리(2)	1	17일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	5강연장(203호)
191	23AKSAE_O009	김중수	HD현대사이트솔루션	Multi-Objective Optimization 기법을 이용한 건설기계 기구 설계 최적화	oral	37	어스무빙머시너리(2)	2	17일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	5강연장(203호)
192	23AKSAE_O004	오정혁	HD현대사이트솔루션	굴착기 Sprocket용 Austempered Ductile Iron 재질 개발	oral	37	어스무빙머시너리(2)	3	17일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	5강연장(203호)
193	23AKSAE_O012	권우철	HD현대사이트솔루션	건설기계 캐빈 유리창 제상 평가를 위한 차속속소모델 연동 해석	oral	37	어스무빙머시너리(2)	4	17일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	5강연장(203호)
194	23AKSAE_O013	나선준	HD현대건설기계	AI기반 휠로더 작업 모드 분류 및 부하 추정에 관한 연구	oral	37	어스무빙머시너리(2)	5	17일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	5강연장(203호)
195	23AKSAE_Q011	전현수	서울대학교	시간 이완 분포 분석을 통한 고분자 전해질막 연료전지 기체확산층의 미세다공층 유무에 따른 내구 특성 분석	oral	38	수소모빌리티(1)	1	17일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	8강연장(컨벤션홀B)
196	23AKSAE_Q015	전병우	현대자동차	지형 정보를 이용한 수소전기차의 연료전지 발전 제어 전략	oral	38	수소모빌리티(1)	2	17일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	8강연장(컨벤션홀B)
197	23AKSAE_Q014	김용현	서울대학교	드론용 고분자 전해질 연료전지(PEMFC)-배터리 하이브리드 추진 시스템의 모델링 및 시뮬레이션	oral	38	수소모빌리티(1)	3	17일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	8강연장(컨벤션홀B)
198	23AKSAE_Q016	최유라	충남대학교	냉각시스템 레이아웃에 따른 200kW급 차량용 연료전지의 운전 특성	oral	38	수소모빌리티(1)	4	17일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	8강연장(컨벤션홀B)
199	23AKSAE_Q018	김예빈	서울대학교	수소 연료전지 자동차의 PEMFC 시스템 시뮬레이션 모델 개발	oral	38	수소모빌리티(1)	5	17일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	8강연장(컨벤션홀B)
200	23AKSAE_G007	유기수	영남대학교	열폭주 대응 배터리팩 설계를 위한 가속시험 기반 해석기법에 관한	oral	39	전기동력자동차(4)	1	17일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	9강연장(컨벤션홀C)
201	23AKSAE_G034	김유림	영남대학교	고내열성 PI소재 분리막을 활용한 전기차용 배터리 안전성 향상에 관한 연구	oral	39	전기동력자동차(4)	2	17일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	9강연장(컨벤션홀C)
202	23AKSAE_G057	정광민	영남대학교	Phase Change Material을 적용한 EV용 배터리 모듈의 열거동에 관한 해석적 연구	oral	39	전기동력자동차(4)	3	17일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	9강연장(컨벤션홀C)
203	23AKSAE_G017	윤성호	인하대학교	저온 환경에서의 리튬-이온 배터리 급속충전 전략	oral	39	전기동력자동차(4)	4	17일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	9강연장(컨벤션홀C)
204	23AKSAE_G056	LI CHENG	인하대학교	개선된 AEKF를 이용한 전기자동차 SOC 추정	oral	39	전기동력자동차(4)	5	17일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	9강연장(컨벤션홀C)
205	23AKSAE_P021	김해돈	국민대학교	미래 모빌리티 열관리를 위한 내외부적 열 환경 영향 요인 분석	oral	40	미래자동차통합열관리(3)	1	17일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	10강연장(전시홀B1)
206	23AKSAE_P040	MOHAMMAD FAHRULREZZA	국민대학교	냉간 차량 환경에서 복사열 히터가 인체 피부온도에 미치는 국소적인 난방효과에 관한 시뮬레이션 연구	oral	40	미래자동차통합열관리(3)	2	17일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	10강연장(전시홀B1)
207	23AKSAE_P046	김병재	서울대학교	전기차 배터리 팩 냉각 시스템 모델 개발	oral	40	미래자동차통합열관리(3)	3	17일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	10강연장(전시홀B1)
208	23AKSAE_P055	최민지	울산과학기술원	미래 자동차 내 열관리를 위한 통합 냉난방 시트 컨셉 개발	oral	40	미래자동차통합열관리(3)	4	17일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	10강연장(전시홀B1)
209	23AKSAE_P056	김중경	국민대학교	겨울철 전기자동차의 탑승자 중심 난방 제어를 위한 생체신호 기반 개인 열적 선호도 예측	oral	40	미래자동차통합열관리(3)	5	17일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	10강연장(전시홀B1)
210	23AKSAE_E024	고병만	현대모비스	NHTSA Vehicle Crash Database를 활용한 NCAP Crash Test Data 군집화 연구	oral	41	차체 및 안전(3)	1	17일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	1강연장(101+102호)
211	23AKSAE_E035	서윤정	현대오일뱅크	가상 검증 시뮬레이션 환경을 통한 에어백 충돌 테스트 방법 제안	oral	41	차체 및 안전(3)	2	17일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	1강연장(101+102호)
212	23AKSAE_E050	성문현	지엠테크니컬센터코리아	강화된 Euro NCAP 상해 기준을 고려한 후석 안전장치 관련 연구	oral	41	차체 및 안전(3)	3	17일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	1강연장(101+102호)
213	23AKSAE_E091	안용진	한국공학대학교	차량 부품 강성 변화에 따른 보행자 보호성능 민감도 분석	oral	41	차체 및 안전(3)	4	17일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	1강연장(101+102호)
214	23AKSAE_E087	신재호	경일대학교	자율주행자동차 승객의 편의자세 연구	oral	41	차체 및 안전(3)	5	17일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	1강연장(101+102호)
215	23AKSAE_J013	박건형	현대자동차	가상 제어를 이용한 베투얼 검증환경 구축	oral	42	융합S/W및 AI(5)	1	17일(금)	10:20-12:20	10:20-10:40	2강연장(103호)
216	23AKSAE_J023	전종원	국민대학교	카메라-GPS 융합 및 OpenDRIVE 기반 저성능 GPS 측위 개선을 위한 시뮬레이션 방법론	oral	42	융합S/W및 AI(5)	2	17일(금)	10:20-12:20	10:40-11:00	2강연장(103호)
217	23AKSAE_J041	안수민	국민대학교	딥러닝 및 다중모델기법을 활용한 차량 경로예측 방법론	oral	42	융합S/W및 AI(5)	3	17일(금)	10:20-12:20	11:00-11:20	2강연장(103호)
218	23AKSAE_J061	김진우	국민대학교	딥러닝 기반 누적적자지도를 활용한 동적적자지도 (Dynamic Occupancy Grid Map)의 속도 벡터 추정 성능 향상	oral	42	융합S/W및 AI(5)	4	17일(금)	10:20-12:20	11:20-11:40	2강연장(103호)
219	23AKSAE_J037	류정환	에이치엘만도	Steer-by-Wire의 Failover 시스템 개발을 위한 편 제동 및 후륜 조향에 따른 전륜 조향 거동 추정 방법	oral	42	융합S/W및 AI(5)	5	17일(금)	10:20-12:20	11:40-12:00	2강연장(103호)
220	23AKSAE_J078	한인규	한국자동차연구원	경로유형 및 차량상태 정보를 활용한 횡방향 제어 보정 전략	oral	42	융합S/W및 AI(5)	6	17일(금)	10:20-12:20	12:00-12:20	2강연장(103호)
221	23AKSAE_D066	정철민	인천대학교	동적모드분해 기반 차량 횡방향 동역학 추정	oral	43	전기전자시스템(8)	1	17일(금)	10:20-12:20	10:20-10:40	4강연장(202호)
222	23AKSAE_D095	김재준	서울대학교	강화학습 기반 MRM 접근법에 대한 실험적 분석	oral	43	전기전자시스템(8)	2	17일(금)	10:20-12:20	10:40-11:00	4강연장(202호)
223	23AKSAE_D084	신성재	광주과학기술원	지능형 운전자 모델의 강화학습을 활용한 커넥티드 자율주행차의 합류구간 속도 제어	oral	43	전기전자시스템(8)	3	17일(금)	10:20-12:20	11:00-11:20	4강연장(202호)
224	23AKSAE_D090	서민석	광주과학기술원	어텐션 메커니즘 기반 강화학습을 활용한 교차로 및 합류 구간에서의 커넥티드 자율주행차량 경로제어	oral	43	전기전자시스템(8)	4	17일(금)	10:20-12:20	11:20-11:40	4강연장(202호)
225	23AKSAE_D109	안태욱	국민대학교	트럭 군집주행을 위한 안전한 차선변경	oral	43	전기전자시스템(8)	5	17일(금)	10:20-12:20	11:40-12:00	4강연장(202호)
226	23AKSAE_D018	서인혁	현대모비스	후방 차량 거동 기반 경고/주행제어 연계 기술 개발	oral	43	전기전자시스템(8)	6	17일(금)	10:20-12:20	12:00-12:20	4강연장(202호)
227	23AKSAE_G001	이일권	대림대학교	내연기관 자동차에서 전기자동차로의 전환요인 분석 고찰	oral	44	전기동력자동차(5)	1	17일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	9강연장(컨벤션홀C)

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

228	23AKSAE_G005	최명영	방재시험연구원	전기차 배터리 하부 충돌 시 안전성 개선 연구 필요성	oral	44	전기동력자동차(5)	2	17일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	9강연장(컨벤션홀C)
229	23AKSAE_G044	박한용	비테스코테크놀로지스코리아	개방 권선 전동기를 이용한 다기능 통합형 인버터에 대한 연구	oral	44	전기동력자동차(5)	3	17일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	9강연장(컨벤션홀C)
230	23AKSAE_G010	김학영	성균관대학교	PA6 복합재를 활용하여 경량화된 EV차량 배터리 케이스의 개발에 관한 연구	oral	44	전기동력자동차(5)	4	17일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	9강연장(컨벤션홀C)
231	23AKSAE_G083	김정혁	성균관대학교	2단 변속기 탑재 AWD 전기차의 동력 분배 전략에 관한 연구	oral	44	전기동력자동차(5)	5	17일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	9강연장(컨벤션홀C)
232	23AKSAE_E043	안소현	국민대학교	레벨5 자율주행차에서의 시각장애인의 사고대응 시나리오	oral	45	차체 및 안전(4)	1	17일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	1강연장(101+102호)
233	23AKSAE_E060	주우성	국민대학교	레벨 4 자율주행차 긴급 대응 거동(MRM) 알림 아이콘 디자인 제안	oral	45	차체 및 안전(4)	2	17일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	1강연장(101+102호)
234	23AKSAE_E086	이수민	전남대학교	무인 PBV의 탑재물 보호를 위한 횡방향 가속도 고려 경로 추종 제어	oral	45	차체 및 안전(4)	3	17일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	1강연장(101+102호)
235	23AKSAE_E088	황현호	한국공학대학교	자율주행 차량의 충돌 전 기동이 탑승객 거동에 미치는 영향	oral	45	차체 및 안전(4)	4	17일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	1강연장(101+102호)
236	23AKSAE_E092	심성현	한국공학대학교	Pre-crash 및 Crash 상황에서 검증된 능동 인체 모델을 사용한 자율주행차 사고 승객 상해 확률 예측	oral	45	차체 및 안전(4)	5	17일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	1강연장(101+102호)
237	23AKSAE_N003	구상	홍익대학교	교통 환경과 모빌리티 디자인 조형의 변화 요인 고찰	oral	46	디자인(1)	1	17일(금)	14:00-16:00	14:00-14:20	2강연장(103호)
238	23AKSAE_N012	김성준	울산과학기술원	AI 이미지 생성기를 활용한 서사적 프로토타이핑 디자인 프로세스의 적용	oral	46	디자인(1)	2	17일(금)	14:00-16:00	14:20-14:40	2강연장(103호)
239	23AKSAE_N010	황성훈	세종대학교	차량 시트 유닛 디자인을 통한 개별화된 PBV 자동차 내부 인테리어 구성	oral	46	디자인(1)	3	17일(금)	14:00-16:00	14:40-15:00	2강연장(103호)
240	23AKSAE_N009	이은채	홍익대학교	적추 질환 환자 대상의 어포던스 개념을 적용한 차량용 기립 보조 의자 개발	oral	46	디자인(1)	4	17일(금)	14:00-16:00	15:00-15:20	2강연장(103호)
241	23AKSAE_N006	이예솔	국민대학교	자율주행차량 eHMI 시각 정보 UI 디자인 가이드라인	oral	46	디자인(1)	5	17일(금)	14:00-16:00	15:20-15:40	2강연장(103호)
242	23AKSAE_N011	김진성	세종대학교	모빌리티 디자인 연구 방법론 고찰	oral	46	디자인(1)	6	17일(금)	14:00-16:00	15:40-16:00	2강연장(103호)
243	23AKSAE_K014	진선우	이삭스	Steer-by-Wire 용 MR 햅틱 장치의 성능 검증을 위한 MILs 환경 개발	oral	47	모빌리티플랫폼(2)	1	17일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	3강연장(201호)
244	23AKSAE_K015	이은준	이삭스	사용 센서 개소 축소를 위해 상부질량 가속도 센서만 사용한 반동동 현가장치 차량의 주행성능 평가	oral	47	모빌리티플랫폼(2)	2	17일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	3강연장(201호)
245	23AKSAE_K024	김동주	공주대학교	라이다 센서를 이용한 차량 측면 충돌 방지 시스템 개발	oral	47	모빌리티플랫폼(2)	3	17일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	3강연장(201호)
246	23AKSAE_K025	박홍식	공주대학교	4륜 조향 기반 저속 자율주행 서들의 횡방향 제어기 설계	oral	47	모빌리티플랫폼(2)	4	17일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	3강연장(201호)
247	23AKSAE_K029	김대영	현대제철	Steel E-Motive : 초고강도강 기반 도심형 자율주행 모빌리티 개발	oral	47	모빌리티플랫폼(2)	5	17일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	3강연장(201호)
248	23AKSAE_F005	김지훈	한국재료연구원	냉간단조용 인산염 피막강 마찰시험의 음향방출 신호 모니터링	oral	48	생산 및 재료(1)	1	17일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	4강연장(202호)
249	23AKSAE_F048	김갑태	건설기계부품연구원	연속접속기어 연마가공용 공구형상에 관한 연구	oral	48	생산 및 재료(1)	2	17일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	4강연장(202호)
250	23AKSAE_F056	홍종화	한국재료연구원	각 형 배터리 셀 캔 제작을 위한 재료공정개발	oral	48	생산 및 재료(1)	3	17일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	4강연장(202호)
251	23AKSAE_F017	김민철	자트코코리아	열처리 예측 툴의 개발	oral	48	생산 및 재료(1)	4	17일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	4강연장(202호)
252	23AKSAE_F049	윤준영	고려대학교	고분자 소재의 마찰 이용 분석 장비 및 평가법 개발	oral	48	생산 및 재료(1)	5	17일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	4강연장(202호)
253	23AKSAE_Q017	박시형	중앙대학교	프로토콜 기반 수소 충전소 모델을 통한 차종별 충전 평가요인 비교 분석	oral	49	수소모빌리티(2)	1	17일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	7강연장(컨벤션홀A)
254	23AKSAE_Q010	장정익	한국자동차연구원	수소충전소 고장 분석을 통한 부품별 고장원인 연구	oral	49	수소모빌리티(2)	2	17일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	7강연장(컨벤션홀A)
255	23AKSAE_Q009	최제준	서울대학교	과냉수소 저장탱크 모델링과 운전 시뮬레이션	oral	49	수소모빌리티(2)	3	17일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	7강연장(컨벤션홀A)
256	23AKSAE_Q004	김성환	유니크	기밀을 위한 최적화 구조 설계	oral	49	수소모빌리티(2)	4	17일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	7강연장(컨벤션홀A)
257	23AKSAE_Q001	장한수	한국공학대학교	리버스 엔지니어링에 의한 수소전기차 CAN 데이터 분석	oral	49	수소모빌리티(2)	5	17일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	7강연장(컨벤션홀A)
258	23AKSAE_G059	이도현	중앙대학교	충전상태에 따른 원통형 18650 배터리의 열폭주 특성 분석	oral	50	전기동력자동차(6)	1	17일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	8강연장(컨벤션홀B)
259	23AKSAE_G040	김영교	중앙대학교	감속기 일체형 전동기의 내부 유동 및 온도 분석	oral	50	전기동력자동차(6)	2	17일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	8강연장(컨벤션홀B)
260	23AKSAE_G067	범태영	중앙대학교	전기자동차용 오일 냉각 모터의 회전자 냉각 방식 별 성능 분석	oral	50	전기동력자동차(6)	3	17일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	8강연장(컨벤션홀B)
261	23AKSAE_G086	최연호	충북대학교	시차열전압전류법 분석 및 LSTM 기반의 리튬이온 배터리 SOH 추정	oral	50	전기동력자동차(6)	4	17일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	8강연장(컨벤션홀B)
262	23AKSAE_G004	이종욱	한국기술교육대학교	배터리 셀 배치에 따른 교체식 배터리 구조성능 비교	oral	50	전기동력자동차(6)	5	17일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	8강연장(컨벤션홀B)
263	23AKSAE_G081	김다은	한국에너지공단	환경친화적 자동차 에너지소비효율 현황 분석 연구	oral	51	전기동력자동차(7)	1	17일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	9강연장(컨벤션홀C)
264	23AKSAE_G058	이정모	한국에너지공단	하이브리드자동차의 총방전오차 검증 방법에 따른 연비 비교 분석	oral	51	전기동력자동차(7)	2	17일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	9강연장(컨벤션홀C)
265	23AKSAE_G049	김원석	한국자동차연구원	전장품 Die-casting alloy 하우징 용접부 고장 메커니즘 분석	oral	51	전기동력자동차(7)	3	17일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	9강연장(컨벤션홀C)

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

266	23AKSAE_G060	정민지	한국철도기술연구원	원통형 및 각형 LTO 배터리의 형상에 따른 열폭주 수치해석 연구	oral	51	전기동력자동차(7)	4	17일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	9강연장(컨벤션홀C)
267	23AKSAE_G069	심광민	홍익대학교	MEMS 기반의 배터리 오프가스 초기 감지 시스템 개발	oral	51	전기동력자동차(7)	5	17일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	9강연장(컨벤션홀C)
268	23AKSAE_P016	곽호원	홍익대학교	인공신경망 역방향 제어를 이용한 전기자동차 히트펌프 공조 시스템 난방 운전의 제어 개선 연구	oral	52	미래자동차통합열관리(4)	1	17일(금)	14:00-16:00	14:00-14:20	10강연장(전시홀B1)
269	23AKSAE_P049	이현균	메타리버테크놀로지	열관리 시스템의 복합열전달 시뮬레이션을 위한 라그랑지안 유체입자와 고체격자의 연계 알고리즘	oral	52	미래자동차통합열관리(4)	2	17일(금)	14:00-16:00	14:20-14:40	10강연장(전시홀B1)
270	23AKSAE_P050	이명규	홍익대학교	전기자동차 통합 열관리 모델 기반 MPC 제어를 통한 배터리 냉각 제어 알고리즘 개선	oral	52	미래자동차통합열관리(4)	3	17일(금)	14:00-16:00	14:40-15:00	10강연장(전시홀B1)
271	23AKSAE_P051	구도익	중앙대학교	물리모델을 활용한 전기차 히트펌프 설계 및 최적화 연구	oral	52	미래자동차통합열관리(4)	4	17일(금)	14:00-16:00	15:00-15:20	10강연장(전시홀B1)
272	23AKSAE_P052	윤상현	공주대학교	Simscape를 활용한 고정밀 화물차 연료전지 배터리 기반 하이브리드 추진 시스템 모델 개발	oral	52	미래자동차통합열관리(4)	5	17일(금)	14:00-16:00	15:20-15:40	10강연장(전시홀B1)
273	23AKSAE_P053	백지홍	홍익대학교	전기자동차 급속충전 시 배터리 팩 단면/양면 냉각성능 비교 분석	oral	52	미래자동차통합열관리(4)	6	17일(금)	14:00-16:00	15:40-16:00	10강연장(전시홀B1)
274	23AKSAE_E003	김찬중	현대모비스	전기차 외장램프 환경조건 변화 분석 및 그에 따른 제품 개발방향과 시험평가법 제안	oral	53	차체 및 안전(5)	1	17일(금)	15:50-17:10	15:50-16:10	1강연장(101+102호)
275	23AKSAE_E014	홍은표	현대자동차	확산형 도어트림 통풍 시스템 개발	oral	53	차체 및 안전(5)	2	17일(금)	15:50-17:10	16:10-16:30	1강연장(101+102호)
276	23AKSAE_E017	이홍희	현대자동차	MPV 2열 암레스트 적합한 구성 방안 및 컨트롤러 기능 제안 연구	oral	53	차체 및 안전(5)	3	17일(금)	15:50-17:10	16:30-16:50	1강연장(101+102호)
277	23AKSAE_E075	유경미	원광대학교	타이어 사이드 월 냉각핀 형상에 따른 공력 및 방열 성능 분석	oral	53	차체 및 안전(5)	4	17일(금)	15:50-17:10	16:50-17:10	1강연장(101+102호)
278	23AKSAE_F009	박형필	현대모비스	PC-HT 소재의 사출압력에 압력의존계수가 미치는 영향	oral	54	생산 및 재료(2)	1	17일(금)	15:50-17:10	15:50-16:10	4강연장(202호)
279	23AKSAE_F025	김지훈	부산대학교	Finite Element Analysis of Punching Process of Unidirectional Carbon Fiber-Reinforced Composites	oral	54	생산 및 재료(2)	2	17일(금)	15:50-17:10	16:10-16:30	4강연장(202호)
280	23AKSAE_F015	박지예	부산대학교	다양한 충격에너지 조건에 대한 CFRP 복합재 충돌해석 파손파라미터 역추정	oral	54	생산 및 재료(2)	3	17일(금)	15:50-17:10	16:30-16:50	4강연장(202호)
281	23AKSAE_F050	강경훈	성균관대학교	바이오 폴리우레탄을 사용한 Bio-PU foam 합성과 착좌감 가변형 자동차 시트로의 응용 연구	oral	54	생산 및 재료(2)	4	17일(금)	15:50-17:10	16:50-17:10	4강연장(202호)
282	23AKSAE_G065	민경태	한양대학교	파워모듈의 Heatsink 재료와 접합 방식에 따른 효율성 연구	oral	55	전기동력자동차(8)	1	17일(금)	15:50-16:10	15:50-16:10	8강연장(컨벤션홀B)
283	23AKSAE_G091	원승현	한양대학교	양면냉각 SiC MOSFET 파워 모듈의 수직적층 구조의 열기계적 성능분석	oral	55	전기동력자동차(8)	2	17일(금)	16:10-16:30	16:10-16:30	8강연장(컨벤션홀B)
284	23AKSAE_G006	이병홍	현대자동차	직립형 태양전지 발전량 개선을 위한 반사방지 마이크로 프리즘 시트	oral	55	전기동력자동차(8)	3	17일(금)	16:30-16:50	16:30-16:50	8강연장(컨벤션홀B)
285	23AKSAE_G026	임재상	현대자동차	MRFC를 이용한 IPM 모터 토크 맥동 최소화 제어법	oral	55	전기동력자동차(8)	4	17일(금)	16:50-17:10	16:50-17:10	8강연장(컨벤션홀B)
286	23AKSAE_G015	도형수	현대캐피코	영상 특징점 추출 및 정합을 이용한 전기차 충전구의 6D 포즈 추정	oral	55	전기동력자동차(8)	5	17일(금)	17:10-17:30	17:10-17:30	8강연장(컨벤션홀B)
287	23AKSAE_C020	김석범	고등기술연구원	차량 시트 레일 메커니즘의 동역학적 회전 토크 값 분석 연구	oral	56	새시 및 차량동역학(7)	1	17일(금)	15:50-17:10	15:50-16:10	9강연장(컨벤션홀C)
288	23AKSAE_C037	정의인	현대오토에버	HILS 시계열 데이터 이미지 변환을 이용한 CNN 기반 자동화 검증에 대한 연구	oral	56	새시 및 차량동역학(7)	2	17일(금)	15:50-17:10	16:10-16:30	9강연장(컨벤션홀C)
289	23AKSAE_C106	김진우	서울과학기술대학교	상용 견인 차량의 자동 주차 시스템 개발	oral	56	새시 및 차량동역학(7)	3	17일(금)	15:50-17:10	16:30-16:50	9강연장(컨벤션홀C)
290	23AKSAE_C120	오용찬	현대자동차	리얼타임 비주얼 해석을 활용한 아키텍처 단계 사시제어 컨셉개발 방법론	oral	56	새시 및 차량동역학(7)	4	17일(금)	15:50-17:10	16:50-17:10	9강연장(컨벤션홀C)
291	23AKSAE_A004	전춘식	씨티알모빌리티	로터리스웨이징 공법을 적용한 전기차 모터사프트에 대한 연구	poster	1	포스터세션(1)	1	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
292	23AKSAE_A008	김나영	현대캐피코	1D 해석을 통한 LPI인젝터 사양 별 LPI 연료계 시스템 맥동 특성에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	2	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
293	23AKSAE_A010	정영진	유니크	압력 제어와 릴리프 기능을 동시에 가지는 솔레노이드 밸브	poster	1	포스터세션(1)	3	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
294	23AKSAE_A028	백인섭	서울과학기술대학교	전기 트럭용 4단 변속기 액추에이터 선정 및 제어에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	4	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
295	23AKSAE_A036	이승연	한양대학교	수소연료전지 버스의 비선형 모델 예측 제어를 활용한 실시간 동력 분배 제어 알고리즘	poster	1	포스터세션(1)	5	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
296	23AKSAE_A054	김건호	국민대학교	전기차 배터리 성능 향상을 위한 수랭식과 공랭식 냉각 방법 통합 연구	poster	1	포스터세션(1)	6	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
297	23AKSAE_A055	염대연	국민대학교	HEV 공랭식 배터리 팩 수직·수평 적층 구조 냉각 연구	poster	1	포스터세션(1)	7	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
298	23AKSAE_A060	김동겸	서울과학기술대학교	구동 성능, 전비 및 내구성을 고려한 전기자동차 감속비 선정에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	8	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
299	23AKSAE_A065	이병호	대승	전기자동차 동축형 파워트레인 Teardown Benchmark 분석	poster	1	포스터세션(1)	9	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
300	23AKSAE_A066	권태우	대승	미래모빌리티에 적용 가능한 동축형 감속기 해석 비교 및 분석	poster	1	포스터세션(1)	10	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
301	23AKSAE_A067	임준우	국민대학교	중고도 항공기용 2-Stage 터보차저 디젤엔진의 시뮬레이션을 통한 성능 예측 연구	poster	1	포스터세션(1)	11	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
302	23AKSAE_A068	임준우	국민대학교	자동차용 디젤엔진의 항공화 전환 개발에 기초한 감항인증 기술 요소 분석 연구	poster	1	포스터세션(1)	12	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
303	23AKSAE_B002	주강민	조선대학교	암모니아 연료를 활용한 에너지 발생장치의 연소환경 확장에 대한 수치해석적 연구	poster	1	포스터세션(1)	13	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

304	23AKSAE_B008	오세현	넥스트폼	소형 2행정 엔진의 실린더간 소기 편차 분석을 위한 수치적 연구	poster	1	포스터세션(1)	14	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
305	23AKSAE_B022	윤원준	조선대학교	실험계획법 기반 MBoP 변수에 따른 PEMFC 성능 특성에 대한 수치해석적 연구	poster	1	포스터세션(1)	15	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
306	23AKSAE_C032	강래형	한국자동차연구원	LMI 제어를 적용한 트레일러 차동 브레이크 제어를 통한 주행 안전성 개선	poster	1	포스터세션(1)	16	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
307	23AKSAE_C056	조재천	군산대학교 고등기술융합연구원	트랜스퍼 케이스 적용 전륜 구동 중형 상용차 개발	poster	1	포스터세션(1)	17	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
308	23AKSAE_C057	조재천	군산대학교 고등기술융합연구원	대형 상용차 독립 헨가시스템의 경량화 개발	poster	1	포스터세션(1)	18	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
309	23AKSAE_C061	강지현	한국자동차연구원	브레이딩 공정을 통해 제작된 림이 적용된 2-piece 복합재 휠 충격 해석	poster	1	포스터세션(1)	19	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
310	23AKSAE_C081	이홍진	한양대학교	HES와 VECTO의 모델링 방식 및 온실가스 산정값 차이 분석	poster	1	포스터세션(1)	20	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
311	23AKSAE_C086	이재훈	상신브레이크	질화처리 디스크와 브레이크 패드의 마찰 제동에 의한 제동 성능 및 소음에 대한 실험적 연구	poster	1	포스터세션(1)	21	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
312	23AKSAE_C088	김경진	한국자동차연구원	승용차용 타이어의 마모량에 따른 제동성능 비교	poster	1	포스터세션(1)	22	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
313	23AKSAE_C089	김경진	한국자동차연구원	실내 타이어 소음 시험법과 외부 타이어 소음 시험법 비교	poster	1	포스터세션(1)	23	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
314	23AKSAE_C090	백재인	한국자동차연구원	마모량에 따른 승용차용 타이어 3가지 라벨링(RR, WG, PBN) 성능 비교	poster	1	포스터세션(1)	24	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
315	23AKSAE_C092	노동현	한국자동차연구원	Dual 파워팩 EPS Unit의 Single 파워팩 전원 단선 고장 주입을 통한 고장 대응 성능 평가	poster	1	포스터세션(1)	25	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
316	23AKSAE_C093	오광석	한경국립대학교	동적 파라미터를 사용하지 않은 차량의 요 안정화를 위한 후륜 조향 제어 알고리즘 개발	poster	1	포스터세션(1)	26	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
317	23AKSAE_C094	송재민	한국자동차연구원	도메인 협제어를 위한 시퀀스 구성 및 검증 환경 구성	poster	1	포스터세션(1)	27	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
318	23AKSAE_C096	김동준	한국자동차연구원	경차 및 초소형 전기차용 전동 부스터 개발을 위한 1-D 모델링 구축 및 검증	poster	1	포스터세션(1)	28	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
319	23AKSAE_C097	조힘찬	한국자동차연구원	초소형 전기자동차 경사로 밀림 방지 제어시스템 개발	poster	1	포스터세션(1)	29	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
320	23AKSAE_C099	김승일	한국자동차연구원	조향 시스템 HILS 평가를 위한 액티브 액추에이터 환경 개발	poster	1	포스터세션(1)	30	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
321	23AKSAE_C100	송은아	한양대학교	차량동역학 기반 휠 토크 추정 알고리즘 개발	poster	1	포스터세션(1)	31	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
322	23AKSAE_C108	김대중	한국자동차연구원	경차 및 초소형 전기자동차용 전동부스터 개발을 위한 HILS 시험 환경 구축 및 제어시스템 검증	poster	1	포스터세션(1)	32	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
323	23AKSAE_C121	김민수	군산대학교	차량 주행 안정성 향상을 위한 도로 등급각도 추정 알고리즘 개발	poster	1	포스터세션(1)	33	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
324	23AKSAE_C122	김성경	군산대학교 고등기술융합연구원	친환경 모빌리티용 면상 발열 히터 성능향상에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	34	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
325	23AKSAE_C123	문홍주	군산대학교	COD 히터의 안전성 향상을 위한 유로부 최적화	poster	1	포스터세션(1)	35	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
326	23AKSAE_C124	문홍주	군산대학교	ANN 기반 도로노면 추정 알고리즘 개발	poster	1	포스터세션(1)	36	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
327	23AKSAE_C125	박상철	한국자동차연구원	냉동탑차용 냉각보조시스템 성능시험 방안 연구	poster	1	포스터세션(1)	37	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
328	23AKSAE_C126	박상철	한국자동차연구원	차량 동역학 해석을 위한 프로파일 프레임의 유연성 적용에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	38	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
329	23AKSAE_D009	이신경	한국전자통신연구원	자율주행차량의 엣지 기반 Fallback MRC 인터페이스 설계	poster	1	포스터세션(1)	39	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
330	23AKSAE_D010	이신경	한국전자통신연구원	5G-NR-V2X Sensor Sharing 서비스 통신성능을 위한 도구 설계	poster	1	포스터세션(1)	40	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
331	23AKSAE_D038	김태용	유니크	효율적 발열을 위한 제어방식 비교 실험	poster	1	포스터세션(1)	41	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
332	23AKSAE_D041	전역환	유라코퍼레이션	차폐플라스틱 고전압 정선블록 차폐 해석 연구	poster	1	포스터세션(1)	42	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
333	23AKSAE_D042	전역환	유라코퍼레이션	무선 충전 패드의 형상과 간격에 따른 인덕티브 변화 연구	poster	1	포스터세션(1)	43	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
334	23AKSAE_D046	이수인	유니크	USB PD Compliance 최적화 설계 연구	poster	1	포스터세션(1)	44	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
335	23AKSAE_D051	조수빈	한양대학교	동적 장애물 회피를 위한 몬테카를로 시뮬레이션 기반의 지역 경로 생성 기법	poster	1	포스터세션(1)	45	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
336	23AKSAE_D055	전명환	한양대학교	OpenDrive/Scenario 호환을 위한 VILS 환경 구축	poster	1	포스터세션(1)	46	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
337	23AKSAE_D064	김소울	고등기술연구원	비 회로류 Axial Motor 기반의 전자식 워터 펌프 성능해석 및 코깅 토크 최적화	poster	1	포스터세션(1)	47	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
338	23AKSAE_D071	조용우	한국전자통신연구원	자율주행 다중차로 차선 변경 절차 및 위험도 분석 방법	poster	1	포스터세션(1)	48	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
339	23AKSAE_D078	기현	LS오토모티브테크놀로지스	PE 제품의 Sealing구조에 대한 해석	poster	1	포스터세션(1)	49	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
340	23AKSAE_D079	정성종	LS오토모티브테크놀로지스	Weld-Line을 고려한 사출-구조 연계 해석 고찰	poster	1	포스터세션(1)	50	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
341	23AKSAE_D080	김태성	LS오토모티브테크놀로지스	BSR 예측을 위한 유한요소 해석 기법 연구	poster	1	포스터세션(1)	51	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

342	23AKSAE_D081	이현창	한양대학교	EKF를 활용한 자율주행 전기자의 통합 고장 진단 알고리즘	poster	1	포스터세션(1)	52	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
343	23AKSAE_D083	조건희	한양대학교	자율주행 횡방향 제어를 위한 Gaussian Processes 기반의 차량 모델 개발	poster	1	포스터세션(1)	53	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
344	23AKSAE_D094	고아진	국민대학교	확장형 칼만필터를 이용한 RDCLESS 회전자 위치 보정에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	54	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
345	23AKSAE_D096	임호준	모라이	라이다 포인트 클라우드와 3D 바운딩 박스를 활용한 레이더 데이터 합성 기법	poster	1	포스터세션(1)	55	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
346	23AKSAE_D116	김지훈	경북대학교	영구 자석 동기 전동기의 강인한 속도 제어에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	56	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
347	23AKSAE_D125	김남중	국민대학교	연비 향상을 위한 상용차 자율주행 Global/Local 통합 최적운행 시스템 연구	poster	1	포스터세션(1)	57	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
348	23AKSAE_E005	이동진	공주대학교	전기 승용차용 크래쉬 패드 가니쉬 부품의 휘도에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	58	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
349	23AKSAE_E007	이동철	군산대학교 고등기술융합연구원	대형트럭 수소전기상용차용 배터리 캐리어 단품 구조시험	poster	1	포스터세션(1)	59	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
350	23AKSAE_E008	한용탁	DAS	파단 물성 정확도 향상을 위한 GISSMO 모델 생성 및 DB 자동화 Tool 개발	poster	1	포스터세션(1)	60	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
351	23AKSAE_E019	박영준	KG 모빌리티	연료 주입구(충전기) 주변부 차체 강성에 영향을 주는 주요 인자 분석	poster	1	포스터세션(1)	61	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
352	23AKSAE_E021	이승현	르노코리아자동차	차량 충돌 시 배터리 보호를 위한 BIW 최적 설계 제안	poster	1	포스터세션(1)	62	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
353	23AKSAE_E026	김관용	대우에이텍	차량용 4-way 옷걸이형 헤드레스트의 변위량 개선에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	63	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
354	23AKSAE_E027	이하원	대우에이텍	미래 모빌리티 어린이 카시트 고정을 위한 테더 앵커 개발에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	64	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
355	23AKSAE_E038	최해서	국민대학교	STPA 안전 분석 기법을 활용한 자율주행 시스템의 SOTIF 관점 위험 분석 및 평가 프로세스 연구	poster	1	포스터세션(1)	65	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
356	23AKSAE_E039	박현태	피에이치에이	힌지링크 일체형 드라이브유닛을 이용한 전기차 프랭크 구동 방법	poster	1	포스터세션(1)	66	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
357	23AKSAE_E040	박현태	피에이치에이	차량 래치의 Hall Sensor와 레버 마그넷 신호인식 시점에 관한 실험 및 연구	poster	1	포스터세션(1)	67	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
358	23AKSAE_E049	김소율	고등기술연구원	실험계측법을 이용한 자동차 시트의 진동 저감 최적화	poster	1	포스터세션(1)	68	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
359	23AKSAE_E062	유건현	군산대학교 고등기술융합연구원	구조해석을 통한 굴삭기 트랙 센터 프레임 설계 검증	poster	1	포스터세션(1)	69	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
360	23AKSAE_E063	유건현	군산대학교 고등기술융합연구원	중형급 상용차 장축 데크 서브 프레임 구조해석	poster	1	포스터세션(1)	70	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
361	23AKSAE_E078	김백송	르노코리아자동차	후드 동적 성능 검증을 위한 정적 시험 방법	poster	1	포스터세션(1)	71	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
362	23AKSAE_E093	김민수	군산대학교	임베디드 장치의 주변 온도에 따른 디러닝 추론 성능 확인	poster	1	포스터세션(1)	72	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
363	23AKSAE_F004	어재혁	일진	알루미늄 텐션링크의 최적화 설계에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	73	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
364	23AKSAE_F012	박지훈	유니크	사출성형품 치수변화 최소화 방안 연구	poster	1	포스터세션(1)	74	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
365	23AKSAE_F016	양한성	씨티알모빌리티	질소 함량에 따른 냉간 소성가공의 영향 분석	poster	1	포스터세션(1)	75	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
366	23AKSAE_F023	김윤후	에이치엘만도	TIM 열전도도 평가 방법 및 연구 동향	poster	1	포스터세션(1)	76	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
367	23AKSAE_F035	조태봉	프라코	리사이클 재료 활용 친환경성 차량 외장 부품 개발	poster	1	포스터세션(1)	77	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
368	23AKSAE_F037	윤석현	프라코	하이브리드 하드코팅 적용 자동차 유리 대체 플라스틱 부품 개발 및 성능 평가	poster	1	포스터세션(1)	78	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
369	23AKSAE_F038	신재호	카이스	바이오매스 50% 이상 함유된 복합소재 활용한 자동차 내장 부품 성능 평가	poster	1	포스터세션(1)	79	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
370	23AKSAE_F039	이서한	호원	알루미늄 도어 인너 성형을 위한 지능형 멀티코어 금형 개발	poster	1	포스터세션(1)	80	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
371	23AKSAE_F054	김희선	국민대학교	차체 무빙 부품의 볼팅 변형 예측 시뮬레이션 기술 연구	poster	1	포스터세션(1)	81	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
372	23AKSAE_F055	이석원	성균관대학교	미세조직 분석을 활용한 자동차 부품용 초고장력강 고속충돌 트리밍 공정변수에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	82	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
373	23AKSAE_F057	김대봉	이지맥스	공기 발포 알루미늄 제조공정 개발을 위한 노즐 형상에 따른 기포 특성 연구	poster	1	포스터세션(1)	83	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
374	23AKSAE_G002	최진성	경신	전기차 충전 커넥터에 적용되는 프레스 단자의 전기적, 기계적 특성을 고려한 디자인 연구	poster	1	포스터세션(1)	84	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
375	23AKSAE_G031	배연수	피에이치에이	무선 충전 시스템 냉각 구조에 따른 열전달 특성에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	85	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
376	23AKSAE_G035	이동주	덕양산업	스틸 하이브리드 카울크로스빔 제작을 통한 부품 경량화 기술 개발	poster	1	포스터세션(1)	86	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
377	23AKSAE_G036	이동주	덕양산업	수소차 에너지 효율 향상을 위한 LIC 모듈 하우징 개발	poster	1	포스터세션(1)	87	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
378	23AKSAE_G037	정승재	덕양산업	열폭주 방지를 위한 열안정성 향상 배터리 팩 시스템 개발	poster	1	포스터세션(1)	88	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
379	23AKSAE_G038	정승재	덕양산업	차량 주행 모드에 따른 UI/LUX 시나리오 및 가변형 디스플레이 적용 콕핏 모듈 개발	poster	1	포스터세션(1)	89	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

380	23AKSAE_G055	이정우	호원	단순유로 형상 반영한 PBV 냉각플레이트 개발	poster	1	포스터세션(1)	90	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
381	23AKSAE_G061	이정호	대구기계부품연구원	전기이륜차용 7kW급 영구자석 동기전동기의 파라미터 추정 및 특성 분석	poster	1	포스터세션(1)	91	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
382	23AKSAE_G062	김경진	르노코리아자동차	전기자동차 충전시스템 제어기의 하드웨어 기반 진단 방법 연구	poster	1	포스터세션(1)	92	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
383	23AKSAE_G064	김소혜	국민대학교	IPMSM의 자속 제어 기반 안정된 Six-Step 운전 영역 확장을 위한 동기 PWM에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	93	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
384	23AKSAE_G076	황의찬	국민대학교	배터리 패키징 구조 최적화	poster	1	포스터세션(1)	94	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
385	23AKSAE_G092	이재형	충북대학교	수동 셀 밸런싱 알고리즘 비교 분석을 통한 밸런싱 최적화에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	95	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
386	23AKSAE_G093	박형욱	충북대학교	테스트벤치를 이용한 배터리 모듈을 위한 BMS 알고리즘 및 펌웨어 개발	poster	1	포스터세션(1)	96	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
387	23AKSAE_H003	안정희	에이지델만도	Caliper residual drag 개선을 위한 visual 검출 기술 및 분석 시스템에 대한 연구	poster	1	포스터세션(1)	97	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
388	23AKSAE_H004	박준호	대한솔루션	자동차 카페트에 재활용 소재 적용을 위한 연구	poster	1	포스터세션(1)	98	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
389	23AKSAE_H005	김연수	현대모비스	차량 인포테인먼트 진동 내구 평가 프로세스 구축을 통한 평가 신뢰도 향상에 대한 연구	poster	1	포스터세션(1)	99	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
390	23AKSAE_I001	박성민	한국자동차연구원	드론을 이용한 3D 초음파 센서의 캘리브레이션 방법에 대한 연구	poster	1	포스터세션(1)	100	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
391	23AKSAE_I012	이지현	한국자동차연구원	자동차 시트 무선 전력 전송 모듈의 신뢰성 연구	poster	1	포스터세션(1)	101	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
392	23AKSAE_I013	윤호영	한국자동차연구원	자율주행 ECU의 보안성 평가를 위한 HILS 환경개발 및 시뮬레이션	poster	1	포스터세션(1)	102	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
393	23AKSAE_I019	박형민	한국자동차연구원	SDV(Software Defined Vehicle) 구현을 위한 Ethernet QoS 및 Redundancy 토폴로지 개발	poster	1	포스터세션(1)	103	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
394	23AKSAE_I012	오기성	국민대학교	딤러닝 기반 브레이크등 상태 탐지 강건화 방안 연구	poster	1	포스터세션(1)	104	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
395	23AKSAE_I014	김주연	세종대학교	실내자율주행 전방주시거리 설정에 따른 경로 추종성 비교 연구	poster	1	포스터세션(1)	105	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
396	23AKSAE_I015	김성민	LGU+	원격주행 서비스 및 표준현황	poster	1	포스터세션(1)	106	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
397	23AKSAE_I018	주민범	한양대학교	극한 환경에서 스테레오 시각, 관성, 라이다의 정보를 활용한 실시간 강건한 위치 추정 시스템	poster	1	포스터세션(1)	107	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
398	23AKSAE_I031	김기주	동명대학교	수중 드론을 활용한 수중 탐사형 로봇 개발	poster	1	포스터세션(1)	108	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
399	23AKSAE_I039	BUI QUANG HUUY	세종대학교	Deformable DETR for Parking Slot Detection in AVM Images	poster	1	포스터세션(1)	109	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
400	23AKSAE_I040	장윤정	세종대학교	AVM 영상을 활용한 지역 및 전역 어텐션 기반 주차 구획 검출 및 분할	poster	1	포스터세션(1)	110	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
401	23AKSAE_I044	정재욱	세종대학교	실시간 임베디드 시스템을 위한 딤러닝 기반 객체 검출기와 추적기 통합	poster	1	포스터세션(1)	111	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
402	23AKSAE_I046	정재욱	세종대학교	딤러닝 기반 다양한 교통 참여자 검출 및 위치 정확도 향상 방법	poster	1	포스터세션(1)	112	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
403	23AKSAE_I059	조경호	부산대학교	도메인 변환을 이용한 야간 연속 Segmentation 성능 향상	poster	1	포스터세션(1)	113	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
404	23AKSAE_I060	김정희	부산대학교	GAN을 이용한 비지도 학습 기반 차량 센서 결함 검출	poster	1	포스터세션(1)	114	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
405	23AKSAE_I064	AMIRUDDIN BRIJUAN PUTRA	부산대학교	자율 주행을 위한 ROS 네비게이션 프레임워크에서 3D 객체 검출 신경망의 동적 객체 표현	poster	1	포스터세션(1)	115	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
406	23AKSAE_I070	고대권	한양대학교	ResNeXt를 이용한 피라미드 병렬화 기법 연구	poster	1	포스터세션(1)	116	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
407	23AKSAE_I074	최윤도	경북대학교	자율주행 경주 차량의 램 타임 최소화를 위한 최적 전역경로 생성 및 추종	poster	1	포스터세션(1)	117	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
408	23AKSAE_I095	이주현	서울대학교	자동차 산업 데이터 분류 방법론 연구: 트랜스포머 기반 모델 간 비교 실험	poster	1	포스터세션(1)	118	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
409	23AKSAE_K003	김형권	유니크	GPS Module First Fix 속도 향상 방안	poster	1	포스터세션(1)	119	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
410	23AKSAE_K006	조영선	현대캐피코	전기차 충전기 관제 플랫폼을 위한 OCPP1.6 프로토콜 분석 및 구현	poster	1	포스터세션(1)	120	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
411	23AKSAE_K008	곽만기	스프링클라우드	오픈소스 자율주행 SW 플랫폼 Autoware의 전기 세시 플랫폼 적용 연구	poster	1	포스터세션(1)	121	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
412	23AKSAE_K013	신동민	한국자동차연구원	신개념 멀티크루저 비행체의 시뮬레이션 및 비행제어로직 개발	poster	1	포스터세션(1)	122	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
413	23AKSAE_K027	구범수	국민대학교	어댑티브 오토사의 매니페스트 파일 파싱을 통한 기능 클러스터 검증	poster	1	포스터세션(1)	123	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
414	23AKSAE_K028	김윤경	한국자동차연구원	PBV 기반 내·외부 디스플레이 평가 시나리오 연구	poster	1	포스터세션(1)	124	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
415	23AKSAE_L001	곽인재	현대캐피코	전기이륜차 가능 안전 컨셉 설계에 대한 고찰	poster	1	포스터세션(1)	125	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
416	23AKSAE_L002	이준우	현대캐피코	2채널 High-side 스위치를 활용한 전기이륜차 방향지시등 고장 진단 기법	poster	1	포스터세션(1)	126	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
417	23AKSAE_L003	변세희	현대캐피코	RTC를 이용한 전기이륜차 보조배터리 방전 방지 알고리즘	poster	1	포스터세션(1)	127	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

418	23AKSAE_L004	백남철	현대캐피코	토크 제한 및 회생 제동 제어 로직 검증을 위한 전기이륜차 시뮬레이션 모델 연구	poster	1	포스터세션(1)	128	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
419	23AKSAE_L005	김종남	한국자동차연구원	전기이륜차 배터리 공유티에이션을 위한 배터리팩 모델링 및 평가	poster	1	포스터세션(1)	129	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
420	23AKSAE_L006	김상훈	현대캐피코	전기이륜차 커넥티드 차량 제어 시스템 개발에 대한 연구	poster	1	포스터세션(1)	130	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
421	23AKSAE_L007	오상환	현대캐피코	BLE를 이용한 전기이륜차 KeyFob 시스템 개발	poster	1	포스터세션(1)	131	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
422	23AKSAE_L008	이정우	효원	E-모빌리티 기술을 기반한 다목적 소형모빌리티의 개발	poster	1	포스터세션(1)	132	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
423	23AKSAE_L009	이현일	한국자동차연구원	칼만필터 기반 초소형 전기차 공용플랫폼 차속 추정 및 검증	poster	1	포스터세션(1)	133	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
424	23AKSAE_P006	이준용	한국자동차연구원	전기차용 워터펌프의 캐비테이션 발생 조건에 관한 연구	poster	1	포스터세션(1)	134	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
425	23AKSAE_P007	이준용	한국자동차연구원	가솔린 차량의 배기가스 저감을 위한 공기 분사 펌프의 설계 변수 연구	poster	1	포스터세션(1)	135	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
426	23AKSAE_P009	이현석	한국자동차연구원	25 kV급 고출력 전자총 열관리를 위한 타겟 냉각 성능 설계	poster	1	포스터세션(1)	136	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
427	23AKSAE_P010	이현석	한국자동차연구원	수소전기상용차 냉각순환시스템용 연료전지 열교환기 내압 해석 설계	poster	1	포스터세션(1)	137	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
428	23AKSAE_P036	김수용	한국전자기술연구원	극수 슬롯수에 따른 수소차 팬모터 특성 연구	poster	1	포스터세션(1)	138	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
429	23AKSAE_P048	서재형	한국자동차연구원	친환경 시내버스의 객실 냉난방 특성에 관한 실험적 분석	poster	1	포스터세션(1)	139	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
430	23AKSAE_P054	김우근	한국자동차연구원	복사 히터를 적용한 전기 자동차의 일 충전 주행 거리 개선 효과 : 실험 및 분석	poster	1	포스터세션(1)	140	15일(수)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
431	23AKSAE_A002	임형진	현대캐피코	전기이륜차 공랭식 MCU의 최적 냉각 설계	poster	2	포스터세션(2)	1	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
432	23AKSAE_A003	임형진	현대캐피코	전기이륜차 수랭식 MCU의 최적 냉각 설계	poster	2	포스터세션(2)	2	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
433	23AKSAE_A049	JIANG GUIZE	국민대학교	직접 수냉식 냉각 회로의 교란 구조 개수에 따른 EV 배터리 냉각 성능 해석	poster	2	포스터세션(2)	3	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
434	23AKSAE_A050	HU XIULIN	국민대학교	UAM 파워트레인 시스템에서 Oil-guide pipe의 위치와 각도가 윤활유 공급 시스템에 미치는 영향	poster	2	포스터세션(2)	4	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
435	23AKSAE_A053	구자훈	국민대학교	간접 수냉식 BEV 배터리 팩의 고 열전도성 열 계면 소재의 압축률과 소재에 따른 냉각 성능 해석	poster	2	포스터세션(2)	5	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
436	23AKSAE_A061	이영석	현대위아	전자식 커플링 클러치용 볼클램프 매커니즘 설계 파라미터 최적화	poster	2	포스터세션(2)	6	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
437	23AKSAE_A062	김상우	현대위아	4WD 디스컹넥트 시스템의 설계 사안 검토 및 성능 검증	poster	2	포스터세션(2)	7	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
438	23AKSAE_B019	김도영	한국자동차연구원	중형 승용차량의 브레이크 미세먼지 배출 특성에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	8	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
439	23AKSAE_B024	김철호	한국자동차연구원	저온 환경에서 LP-EGR 시스템의 아이싱 및 응축수 발생 특성	poster	2	포스터세션(2)	9	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
440	23AKSAE_B035	이희찬	국민대학교	바이오 가스 발전기용 S-DPF의 Urea 유동 균일도 향상을 위한 시스템 설계 해석 연구	poster	2	포스터세션(2)	10	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
441	23AKSAE_B039	김길동	한국자동차연구원	운행차량용 DPF 파손 진단 로직 구성 및 적용 검토	poster	2	포스터세션(2)	11	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
442	23AKSAE_C004	이동엽	현대모비스	에어서스펜션 시스템의 하중 추정 방법	poster	2	포스터세션(2)	12	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
443	23AKSAE_C005	박윤영	현대모비스	EPS 모터 정압 예방 측정 구조 최적 예방력 도출 연구	poster	2	포스터세션(2)	13	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
444	23AKSAE_C007	손희훈	현대모비스	소음 특성 분석을 통한 전동식 차고 조절 시스템의 펌프 유닛 개선	poster	2	포스터세션(2)	14	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
445	23AKSAE_C017	박경열	현대모비스	차고조절이 가능한 스프링시트 변위 액추에이터 개발	poster	2	포스터세션(2)	15	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
446	23AKSAE_C019	백순호	현대모비스	전동식 파워스티어링(MDPS) 시스템 자기식 토크센서의 실차평가를 통한 외부자계 영향 연구	poster	2	포스터세션(2)	16	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
447	23AKSAE_C024	강상훈	에이치엘만도	지도학습을 통한 EPS 조향 토크리플 예측	poster	2	포스터세션(2)	17	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
448	23AKSAE_C025	허재영	현대모비스	SFA용 감속기 최적화 개발 프로세스	poster	2	포스터세션(2)	18	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
449	23AKSAE_C027	김재서	현대모비스	자율주행차량용 컬럼 동축타입 SBW 반력장치의 컴팩트화에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	19	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
450	23AKSAE_C030	백승진	현대모비스	구동륜 드라이브샤프트 및 액슬 조립 조건에 따른 체결력 비교 연구	poster	2	포스터세션(2)	20	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
451	23AKSAE_C031	조혁준	현대모비스	사시계 체결부 토크법 역회전 재체결시 1차토크 조건에 따른 체결특성 영향 연구	poster	2	포스터세션(2)	21	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
452	23AKSAE_C042	김봉수	현대모비스	Steer by Wire 시스템의 효율적 활용을 위한 최적화 구성 방안 연구	poster	2	포스터세션(2)	22	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
453	23AKSAE_C044	조정민	현대모비스	전동식 조향장치의 자동주차기능 제어개선을 위한 외란관측기 및 지령보간에 대한 연구	poster	2	포스터세션(2)	23	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
454	23AKSAE_C067	강재희	현대모비스	하이드로 인슐레이터 개발	poster	2	포스터세션(2)	24	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
455	23AKSAE_C068	배상홍	현대모비스	RWS 작동에 따른 전륜 조타력 변화에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	25	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

456	23AKSAE_C069	안혜민	현대모비스	인슐레이터&스트럿베어링 설계인자별 조립(압입력/이탈력) 영향성 연구	poster	2	포스터세션(2)	26	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
457	23AKSAE_C073	최병준	현대모비스	하이드로 다이내믹 댐퍼 개발	poster	2	포스터세션(2)	27	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
458	23AKSAE_C074	현세라	에이지엘만도	칼만 필터 기반의 전동식 브레이크 실시간 클램핑력 추정	poster	2	포스터세션(2)	28	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
459	23AKSAE_C075	김정민	에이지엘만도	전자식 조향시스템 Remote Access 기술 개발	poster	2	포스터세션(2)	29	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
460	23AKSAE_C083	이도영	현대모비스	스티어링 기어 마운팅 좌면 높이증대에 따른 렉하우징 강성변화 연구	poster	2	포스터세션(2)	30	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
461	23AKSAE_C084	김진수	에이지엘만도	Steer-by-Wire 시스템의 failover를 위한 편 제동 및 후륜 조향 통합 제어 시스템 (SbR+) 개발	poster	2	포스터세션(2)	31	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
462	23AKSAE_C091	최동욱	현대모비스	크로스 멤버 차체 마운팅 강건화 구조에 대한 연구	poster	2	포스터세션(2)	32	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
463	23AKSAE_C111	노성훈	에이지엘만도	브레이크 시스템 고장에 대한 차량 횡방향 거동 분석	poster	2	포스터세션(2)	33	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
464	23AKSAE_D012	권은비	현대모비스	3D 픽셀 디자인 베젤-프리 리어램프 연구	poster	2	포스터세션(2)	34	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
465	23AKSAE_D017	정석호	현대모비스	최적화 고효율 램프 광학계 4FLED 연구	poster	2	포스터세션(2)	35	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
466	23AKSAE_D019	진민지	현대모비스	Thin Vertical 선광원 모듈 개발을 위한 연구	poster	2	포스터세션(2)	36	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
467	23AKSAE_D022	이현화	현대모비스	Slim MFL 로우빔 모듈 설계 연구	poster	2	포스터세션(2)	37	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
468	23AKSAE_D024	정해광	현대모비스	마이크로 패턴을 이용한 다기능 면발광 광학계 설계 연구	poster	2	포스터세션(2)	38	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
469	23AKSAE_D026	안아령	현대모비스	렌셀 렌즈 기술 적용을 통한 리얼 3D 입체 리어 램프 연구	poster	2	포스터세션(2)	39	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
470	23AKSAE_D028	최성열	현대모비스	다층 PCB 디자인에서의 최적 열 관리 전략과 레이저 스택업 분석	poster	2	포스터세션(2)	40	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
471	23AKSAE_D031	남경목	현대모비스	E-DBL 및 ADB 기능 통합 단모듈 바이퍼링 광학계 연구	poster	2	포스터세션(2)	41	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
472	23AKSAE_D034	구태완	현대모비스	ADAS 레이더 센서 성능 최적화 위한 디지털 트윈 기술 연구	poster	2	포스터세션(2)	42	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
473	23AKSAE_D037	김상인	현대모비스	ADAS 전방레이더 센서 성능 확보를 위한 차량용 Secondary Surface 분석 연구	poster	2	포스터세션(2)	43	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
474	23AKSAE_D040	송은재	현대모비스	모델기반 개발 방법을 적용한 차량용 ECU의 Fail-Safe 응용 소프트웨어 개발 사례	poster	2	포스터세션(2)	44	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
475	23AKSAE_D043	배준석	현대모비스	Slim MFL 적용 IFS 모듈 개발	poster	2	포스터세션(2)	45	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
476	23AKSAE_D050	조성식	현대모비스	인캐빈 환경 적용 목적의 경량화된 단안 깊이 추정 모델	poster	2	포스터세션(2)	46	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
477	23AKSAE_D054	이승원	현대모비스	AR-HUD를 위한 Driver Status Monitoring을 사용한 운전자 시점 변화 보상	poster	2	포스터세션(2)	47	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
478	23AKSAE_D074	최성욱	현대모비스	하단부 Via Hole 최적화를 통한 IC의 솔더링 및 열 특성 향상에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	48	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
479	23AKSAE_D075	성준영	현대모비스	ADAS 융합 예측제어 ADB 시스템(AADB2)에 대한 연구	poster	2	포스터세션(2)	49	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
480	23AKSAE_D076	고세민	한국교통안전공단 자동차안전연구원	시각적 V2H 커뮤니케이션 기술의 평가 항목 분석에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	50	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
481	23AKSAE_D088	김가현	창원대학교	회전 각속도에 따른 라이다 신호 모델링	poster	2	포스터세션(2)	51	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
482	23AKSAE_D092	이진우	현대모비스	자율주행 차량 적용 레이더 법규 동향 및 분석	poster	2	포스터세션(2)	52	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
483	23AKSAE_D007	김태경	에이지엘만도	자동차 전자제어장치의 PCB Connection Pin 열 피로 크랙 발생의 대체 물리 가속 시험법 개발에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	53	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
484	23AKSAE_E009	송영남	대동도어	신칭 도어 래치의 해석 정확도 향상 연구	poster	2	포스터세션(2)	54	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
485	23AKSAE_E010	한지훈	대동도어	프링크 래치 팝업 스프링 설계에 대한 연구	poster	2	포스터세션(2)	55	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
486	23AKSAE_E012	강호원	대동도어	도어 래치 작동 스트로크 손실 개선안 평가	poster	2	포스터세션(2)	56	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
487	23AKSAE_E013	홍두표	대동도어	자동차 도어래치 프레임 플레이트 형상에 따른 강도 분석	poster	2	포스터세션(2)	57	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
488	23AKSAE_E015	임효빈	대동도어	자동차용 테일게이트 래치의 기어리스 타입 액추에이터에 대한 고찰	poster	2	포스터세션(2)	58	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
489	23AKSAE_E016	송예은	현대트랜시스	SUV 후석 백 매뉴얼 폴딩 스트랩 해제력 최적화 연구	poster	2	포스터세션(2)	59	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
490	23AKSAE_E018	홍형주	대동도어	자동차 도어용 스트라이커의 형상에 따른 체결력 및 파단 강도 분석	poster	2	포스터세션(2)	60	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
491	23AKSAE_E020	조형진	대동도어	전동 도어 체커의 셀프 락킹에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	61	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
492	23AKSAE_E028	김두하	현대트랜시스	시트 백 각도 연동 테이블 구조 개발	poster	2	포스터세션(2)	62	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
493	23AKSAE_E029	정재근	대동도어	파워테일게이트 래치 이음 개선을 위한 기어 물림량 계산	poster	2	포스터세션(2)	63	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

494	23AKSAE_E030	임진진	현대트랜시스	자동차 시트의 동적 거동 분석을 위한 해석 모델 및 실험에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	64	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
495	23AKSAE_E041	심규호	에코플라스틱	CNT-테프론 복합소재를 적용한 고내열 전기차 충전도어 발열모듈 실증 평가에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	65	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
496	23AKSAE_E042	최성호	에코플라스틱	이종 재질 본딩 접합 최적화에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	66	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
497	23AKSAE_E055	정석환	고등기술연구원	자율주행차용 모노포스트 시트의 시트 동작 특성 분석을 위한 강체 다물체 해석	poster	2	포스터세션(2)	67	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
498	23AKSAE_E057	이인제	대동하이렉스	원도우 레귤레이터 SFT MTR 오반전 재현시험법	poster	2	포스터세션(2)	68	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
499	23AKSAE_E058	이인제	대동하이렉스	자동차 개폐 시스템의 비접촉식 Anti Pinch 개발	poster	2	포스터세션(2)	69	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
500	23AKSAE_E066	윤우식	대동하이렉스	친환경 플라스틱 일체형 LDR 원도우 레귤레이터 개발	poster	2	포스터세션(2)	70	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
501	23AKSAE_F006	문성기	현대모비스	솔더링 공정 후 버스바 도금 균질 현상 분석	poster	2	포스터세션(2)	71	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
502	23AKSAE_F007	장병윤	현대모비스	친환경 자동차용 인버터 파워모듈 레이저용접 적용시 IR레이저와 그린레이저 특성 비교	poster	2	포스터세션(2)	72	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
503	23AKSAE_F008	나은빈	현대모비스	차량 인테리어 부품용 고신뢰성 무광 코팅 IML필름 소재 개발 연구	poster	2	포스터세션(2)	73	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
504	23AKSAE_F013	정도연	BGFecomaterials	UHMWPP 복합소재를 이용한 도어이너판넬 적용 연구	poster	2	포스터세션(2)	74	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
505	23AKSAE_F014	정도연	BGFecomaterials	페어망을 이용한 PCR 베이스소재 및 복합소재 개발	poster	2	포스터세션(2)	75	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
506	23AKSAE_F018	김관용	대동도어	플라스틱 부품의 마운팅부 형상에 따른 강도 차이에 관한 고찰	poster	2	포스터세션(2)	76	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
507	23AKSAE_F026	백주환	현대모비스	친환경 자동차용 인버터 파워모듈 레이저용접 비파괴 검사 방법 비교	poster	2	포스터세션(2)	77	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
508	23AKSAE_F031	김덕래	용산	전기차 / 자율주행차의 전환에 따른 3세대 선바이저 부품 개발	poster	2	포스터세션(2)	78	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
509	23AKSAE_F032	김덕래	용산	크래시패드 부품 생산성 향상과 불량률 감소를 위한 램핑 반자동화 공정 개발	poster	2	포스터세션(2)	79	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
510	23AKSAE_F033	문홍권	용산	고내구성 크롬프리 천연마피 적용 커스터마이징 특화 프리미엄 자동차 시트 개발	poster	2	포스터세션(2)	80	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
511	23AKSAE_F043	이영민	현대트랜시스	자동변속기 차동기어의 단조공정에 따른 피팅 영향성에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	81	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
512	23AKSAE_F047	장진혁	현대트랜시스	감속기용 질화규소 볼 베어링의 표면결함과 기계적 성질에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	82	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
513	23AKSAE_G022	강효은	현대트랜시스	P1+P2 하이브리드용 내장형 시리즈 댐퍼 개발	poster	2	포스터세션(2)	83	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
514	23AKSAE_G025	이병필	현대모비스	외장형 AAF 내구성을 고려한 액츄에이터 강건성 향상 연구	poster	2	포스터세션(2)	84	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
515	23AKSAE_G027	김진현	현대모비스	EMB용 비유압식 페달 시뮬레이터 연구	poster	2	포스터세션(2)	85	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
516	23AKSAE_G048	최지호	현대모비스	위치 센서에 따른 인휠 모터 NVH 특성 분석	poster	2	포스터세션(2)	86	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
517	23AKSAE_G052	김세은	전남대학교	축방향 자속형 계자권선형 동기전동기 설계	poster	2	포스터세션(2)	87	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
518	23AKSAE_G053	김대한	전남대학교	매입형 영구자석 동기전동기의 회전자 형상 최적설계	poster	2	포스터세션(2)	88	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
519	23AKSAE_G063	양윤진	전남대학교	매입형 영구자석 동기전동기의 회전자 형상 변경을 통한 특성 비교	poster	2	포스터세션(2)	89	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
520	23AKSAE_G071	이기행	전남대학교	헤어핀 모터의 AC동손 분석 연구	poster	2	포스터세션(2)	90	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
521	23AKSAE_G087	남정현	전남대학교	전기자동차 배터리팩 전열 모델 개발 및 검증	poster	2	포스터세션(2)	91	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
522	23AKSAE_G094	김관호	현대모비스	전기자동차 구동시스템용 50kW, 1500Nm급 AFPM 타입 모터 설계	poster	2	포스터세션(2)	92	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
523	23AKSAE_G095	권순호	현대모비스	영상속 전압을 고려한 개방권선형 동기전동기의 상전압 출력 영역에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	93	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
524	23AKSAE_G096	시효석	현대모비스	유전알고리즘 기반한 직접 구동식 인휠 모터 최적 설계	poster	2	포스터세션(2)	94	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
525	23AKSAE_I002	조운래	현대모비스	임베디드 리눅스 시스템의 육도 업그레이드 전략	poster	2	포스터세션(2)	95	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
526	23AKSAE_I003	지재경	현대모비스	Program 메모리 위치에 따른 소프트웨어 수행시간 비교	poster	2	포스터세션(2)	96	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
527	23AKSAE_I004	조계일	현대모비스	시스템 아키텍처 설계 프로세스의 초기 단계에서 안전 개념 생성	poster	2	포스터세션(2)	97	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
528	23AKSAE_I006	김도균	현대모비스	EMB 시스템 성능 모니터링 GUI 설계 및 Failsafe 개발환경 구축	poster	2	포스터세션(2)	98	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
529	23AKSAE_I008	이승훈	현대모비스	ASPICE 기반 통합 테스트 방법론 적용을 통한 SW 설계 개선	poster	2	포스터세션(2)	99	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
530	23AKSAE_I009	강태우	현대자동차	전력반도체 순수 칩 상태 정확성 및 동특성 성능평가 방법 연구	poster	2	포스터세션(2)	100	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
531	23AKSAE_I011	정성대	현대캐피코	오프라인 네트워크에서의 전기차 충전기 관계 시스템 CIDC 적용	poster	2	포스터세션(2)	101	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

532	23AKSAE_J006	이소담	현대모비스	리프스프링 성능예측 인공지능 모델을 활용한 설계자유 웹인터페이스 개발	poster	2	포스터세션(2)	102	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
533	23AKSAE_J007	강수혁	현대캐피코	HSKD: Hidden State Knowledge Distillation을 이용한 배터리 SoC 예측 모델 경량화	poster	2	포스터세션(2)	103	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
534	23AKSAE_J008	이민혁	현대캐피코	인젝터 유량 예측 AI 모델의 성능 향상을 위한 커널 밀도 함수 기반 오버샘플링 기법에 대한 연구	poster	2	포스터세션(2)	104	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
535	23AKSAE_J009	김용현	한국에이브이엘	머신러닝을 활용한 EV NVH 최적 모델링에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	105	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
536	23AKSAE_J017	백인규	에이지엘만도	AI 기반 반도체 비전 검사 동향 및 활용 방안	poster	2	포스터세션(2)	106	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
537	23AKSAE_J019	김병조	현대모비스	Future AR HUD System을 위한 Software Design	poster	2	포스터세션(2)	107	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
538	23AKSAE_J028	윤정현	창원대학교	StarGAN 기반 고해상도의 눈 덮인 환경 이미지 생성	poster	2	포스터세션(2)	108	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
539	23AKSAE_J035	김종필	솔루션링크	자동차 LiDAR 센서 소프트웨어의 ISO 26262 대응을 위한 소프트웨어 아키텍처 정량적 평가 방법	poster	2	포스터세션(2)	109	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
540	23AKSAE_J043	이규석	인하대학교	스테레오 카메라를 활용한 자율주행의 객체 거리 및 속도 측정	poster	2	포스터세션(2)	110	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
541	23AKSAE_J058	이상영	에이브이지니어스	자율주행차 원격 지원을 위한 통신 프로토콜 성능 비교	poster	2	포스터세션(2)	111	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
542	23AKSAE_J063	안희철	에이지엘만도	딥러닝을 활용한 모터 출력 검증 범에 대한 연구	poster	2	포스터세션(2)	112	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
543	23AKSAE_J068	이동희	울산대학교	압력센서 신호를 이용한 유압라인의 결함 검지기법 연구	poster	2	포스터세션(2)	113	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
544	23AKSAE_J073	엄기용	충북대학교	전역경로 기반 적응형 차선 감지 및 가상 차선 추정	poster	2	포스터세션(2)	114	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
545	23AKSAE_J080	정성윤	전북대학교	돌발상황에서의 자율주행을 위한 다중에이전트시스템 개발	poster	2	포스터세션(2)	115	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
546	23AKSAE_J085	한동호	충남대학교	전기 자동차 방전 구간 내 불특정 조건을 고려한 건전성 지표 선정 및 SOH 추정 알고리즘 효율 향상을 위한 데이터 라벨링 기법 연구	poster	2	포스터세션(2)	116	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
547	23AKSAE_J086	이재형	충남대학교	리튬이온 배터리 급속 충전 프로파일에 따른 열화 특성 기반 최적 급속 충전 방안 선정 연구	poster	2	포스터세션(2)	117	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
548	23AKSAE_J087	김보민	충남대학교	재사용 배터리 건강 상태 추정을 위한 충전상태 구간별 건전성 지표 선정 연구	poster	2	포스터세션(2)	118	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
549	23AKSAE_J088	이미영	충남대학교	리튬이온 배터리 어플리케이션 운영 중 고장 유형 사전 진단을 위한 BMS 데이터 및 오토인코더 기반 실시간 고장 패턴 도출	poster	2	포스터세션(2)	119	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
550	23AKSAE_J091	김학순	충남대학교	다중 선형 회귀 기반 초기 온도 및 표면 온도 상승 수준 반영을 통한 온도/Crate별 SOC에 따른 전압 회귀 모형 개선	poster	2	포스터세션(2)	120	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
551	23AKSAE_J094	황인호	한국공학대학교	3D 히스토그램을 활용한 차선 인식 및 버드아이뷰 생성	poster	2	포스터세션(2)	121	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
552	23AKSAE_J099	문기영	인하대학교	단안 카메라 기반 주행기록계 오차 보정을 위한 확률적 경로 예측 및 보정 모델	poster	2	포스터세션(2)	122	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
553	23AKSAE_K007	주성현	한국생산기술연구원	도심형 항공 모빌리티(Urban Air Mobility) 이동체 유망기술 발굴 연구	poster	2	포스터세션(2)	123	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
554	23AKSAE_K012	김세환	한경국립대학교	카메라 기반 경로 추종을 위한 조도 변화에 따른 파티클 필터의 성능 조사	poster	2	포스터세션(2)	124	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
555	23AKSAE_P002	서현준	현대위아	전기차용 리저버탱크 형상에 따른 유동특성의 실험적 연구	poster	2	포스터세션(2)	125	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
556	23AKSAE_P003	정승호	현대위아	히트펌프 시스템의 공력식 콘덴서를 통한 외기 온도에 따른 효율 성능 특성에 대한 연구	poster	2	포스터세션(2)	126	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
557	23AKSAE_P004	조영필	씨티알모빌리티	알루미늄 브레이징 공정의 수율 증대를 위한 공정 특성 평가	poster	2	포스터세션(2)	127	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
558	23AKSAE_P011	김성철	영남대학교	배터리 열관리를 위한 R290 히트펌프 시스템용 칀러에서의 증발열전달 특성에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	128	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
559	23AKSAE_P012	Manalac Ed Joshua	영남대학교	전기자동차용 오일 분사식 인휠 모터/감속기의 E-모터 포팅을 통한 냉각성능 향상 분석	poster	2	포스터세션(2)	129	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
560	23AKSAE_P015	LIU JIE	영남대학교	전기화학 및 열 연계 모델을 이용한 NCM811-21700 원통형 리튬이온 배터리의 열적 특성에 관한 수치해석 연구	poster	2	포스터세션(2)	130	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
561	23AKSAE_P018	손서은	영남대학교	전기자동차용 리튬이온 배터리의 셀/모듈/팩 열관리를 위한 성능 특성 실험장치 설계	poster	2	포스터세션(2)	131	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
562	23AKSAE_P019	CHAVAN SANTOSH	영남대학교	다양한 냉각 유체를 이용한 직접 및 대항류 채널 구조를 갖는 리튬이온 배터리 열관리에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	132	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
563	23AKSAE_P020	RAGAB MAHMOUD MOHAMED SOUBY	영남대학교	수소연료전지 버스용 스택 라디에이터의 스프레이 분사 증발냉각에 관한 실험적 특성 연구	poster	2	포스터세션(2)	133	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
564	23AKSAE_P025	백은석	리이코리아 엔지니어링	전기 자동차 실내 난방용 발열 제어 및 전면 터치 기능을 갖춘 원격외선 필름형 복사 히터 기술	poster	2	포스터세션(2)	134	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
565	23AKSAE_P031	김기수	현대위아	전동식 워터펌프 진동 소음 특성에 관한 연구	poster	2	포스터세션(2)	135	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
566	23AKSAE_P033	정대남	현대위아	전동 스크롤 압축기 립셀의 다목적 설계 최적화	poster	2	포스터세션(2)	136	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
567	23AKSAE_P037	박성운	부산대학교	SDP 기반의 전기차 배터리 열관리	poster	2	포스터세션(2)	137	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
568	23AKSAE_P043	남기현	부산대학교	최적 제어 기반 전기자동차 배터리 열관리 시스템 제어기 설계	poster	2	포스터세션(2)	138	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
569	23AKSAE_P045	조경석	한온시스템	전기자동차용 Cooling Fan & Shroud의 입구부 Ring 구조	poster	2	포스터세션(2)	139	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

570	23AKSAE_P047	서정아	세종대학교	실험 결과와 비교를 통한 배터리 동적 모델의 개선	poster	2	포스터세션(2)	140	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
571	23AKSAE_A014	박효영	현대트랜시스	조음파 출력 시험기를 이용한 디프 드라이브 기어 볼트 풀림 메커니즘에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	1	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
572	23AKSAE_A015	서희수	현대트랜시스	전기차용 안전 기구 시스템의 작동 시 발생하는 차량 선회에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	2	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
573	23AKSAE_A017	김정윤	대구가톨릭대학교	차동기능을 포함한 전기차용 동축 감속기의 구조 분석	poster	3	포스터세션(3)	3	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
574	23AKSAE_A020	안민석	현대트랜시스	디스커넥트 시스템이 적용된 전기차 감속기의 차동기어 소음 개선 및 내구성 개선에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	4	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
575	23AKSAE_A022	LIUHUAICONG	현대트랜시스	탄소섬유 강화 플라스틱 (CFRP) 적용 EV 구동모터 회전자 특성분석	poster	3	포스터세션(3)	5	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
576	23AKSAE_A025	임정혁	현대트랜시스	스트레인 웨이브 기어 감속기(하모닉 감속기)의 수명 검증을 위한 가속수명시험 설계 및 검증	poster	3	포스터세션(3)	6	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
577	23AKSAE_A026	주장현	동보	제조 공법에 따른 로터 샤프트 강도 평가 연구	poster	3	포스터세션(3)	7	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
578	23AKSAE_A030	허재행	현대트랜시스	자동변속기 차동 장치 내구시험 방법에 대한 고찰	poster	3	포스터세션(3)	8	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
579	23AKSAE_A037	맹수영	현대트랜시스	습식 다판 클러치팩의 드림/허브 회전 조건에 따른 드래그 토크 변화 연구	poster	3	포스터세션(3)	9	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
580	23AKSAE_B018	안영국	아주대학교	직 분사 LPG 하이브리드 차량의 계절별 연비 특성예측	poster	3	포스터세션(3)	10	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
581	23AKSAE_B034	임재용	블루젠트	LPG 연료시스템을 적용한 LPDI-하이브리드의 서온 o 과 연비 그리고 배출가스 연구개발	poster	3	포스터세션(3)	11	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
582	23AKSAE_C003	추동균	세플라코리아	전기자동차 EMB용 볼스크류 및 지지 베어링에 대한 유한요소해석	poster	3	포스터세션(3)	12	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
583	23AKSAE_C008	장상기	서진산업	고진공 다이캐스팅 공법을 적용한 랙 하우징 일체형 전륜서브프레임에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	13	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
584	23AKSAE_C009	장상기	서진산업	알루미늄 압출 공법을 적용한 리어러위암에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	14	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
585	23AKSAE_C011	백경돈	서진산업	CAE 활용한 사시부품 최적화 방안	poster	3	포스터세션(3)	15	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
586	23AKSAE_C016	박중훈	현대위아	고성능 더블옵셋 조인트(HDJ) 개발	poster	3	포스터세션(3)	16	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
587	23AKSAE_C018	천건희	서진산업	하이브리드 로어암 해석 시험 상관성 연구	poster	3	포스터세션(3)	17	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
588	23AKSAE_C026	이용중	한국타이어엔테크놀로지	노면의 Macro Texture Depth 측정 고도화 연구	poster	3	포스터세션(3)	18	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
589	23AKSAE_C029	박승호	인팩	전자식 주차브레이크용 DC모터 내구수명 증대방안 연구	poster	3	포스터세션(3)	19	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
590	23AKSAE_C034	최수용	서한이노빌리티	실험계획법 및 위상최적화를 활용한 Fork의 설계 중요 인자 연구 및 형상 최적 설계	poster	3	포스터세션(3)	20	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
591	23AKSAE_C039	양윤상	대한솔루션	재활용 소재를 활용한 로드노이즈 저감에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	21	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
592	23AKSAE_C041	변준호	대한솔루션	주름구조를 갖는 자동차 판별의 투과손실 예측모델	poster	3	포스터세션(3)	22	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
593	23AKSAE_C046	이현규	우수AMS	전기자동차용 감속기의 NVH 성능 시험 및 해석 모델 상관성 검증	poster	3	포스터세션(3)	23	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
594	23AKSAE_C051	김준년	서진산업	I형 AL 서브프레임 개발 및 설계에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	24	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
595	23AKSAE_C053	이상원	현대위아	전기차용 드라이브 샤프트 강도 및 내구 영향인자에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	25	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
596	23AKSAE_C066	박중훈	인팩	230918_BLDC 모터 역추에이터의 감속기 베어링 고장에 따른 소음 영향 분석	poster	3	포스터세션(3)	26	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
597	23AKSAE_C070	최종민	서한기술연구소	사시 부품 성능 검토를 위한 동역학 모델 및 강도 해석 기법 개발	poster	3	포스터세션(3)	27	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
598	23AKSAE_C071	유창범	서한기술연구소	다물체 동역학을 이용한 볼 스플라인 등속조인트의 접촉력 연구	poster	3	포스터세션(3)	28	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
599	23AKSAE_C072	유창범	서한기술연구소	반응표면법을 이용한 브레이크 디스크 고유진동수 예측	poster	3	포스터세션(3)	29	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
600	23AKSAE_C076	조호선	서한기술연구소	제조 산포를 반영한 차량용 등속조인트 Cage의 확률론적 강도 해석	poster	3	포스터세션(3)	30	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
601	23AKSAE_C082	김남훈	현대로템	MR 댐퍼용 쉘류 성능 개선 검증을 위한 구조 해석에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	31	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
602	23AKSAE_C109	이희범	인하대학교	질량 추정을 통한 개선된 제동거리 계산 알고리즘	poster	3	포스터세션(3)	32	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
603	23AKSAE_C119	최환준	현대로템	댐퍼 마찰력에 따른 차량 거동 시뮬레이션 및 승차감 분석	poster	3	포스터세션(3)	33	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
604	23AKSAE_D001	김용은	한국자동차연구원	자동차 바퀴의 가로 세로 비율을 이용한 전측방 차량 헤딩 각도 추정에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	34	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
605	23AKSAE_D008	함명수	현대캐피코	전자 제어기 Test Point 단 자동 기능 검사 환경에서 발생하는 가상 전압 신호 NG 원인파 저감 방법	poster	3	포스터세션(3)	35	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
606	23AKSAE_D021	이근재	에이지엘만도	글라스 페이스트를 이용한 압력센서의 전기 절연 특성에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	36	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
607	23AKSAE_D035	강일구	에이지엘만도	X-ray 컴퓨터 단층촬영 이미지의 공간분해능 평가법 개발	poster	3	포스터세션(3)	37	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

608	23AKSAE_D036	김상훈	에이지엘만도	CT전용 3D JIG를 활용한 이미지 개선 및 평가	poster	3	포스터세션(3)	38	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
609	23AKSAE_D047	김남균	에이지엘만도	CAE 기법을 활용한 EPS의 EMC CE 해석과 표준화 방법	poster	3	포스터세션(3)	39	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
610	23AKSAE_D048	신석산	한국자동차연구원	자율주차 평가 방안에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	40	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
611	23AKSAE_D049	이진서	한국자동차연구원	인프라 연계 자율주행 실도로 실증(FOT) 데이터 분석에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	41	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
612	23AKSAE_D057	김태익	한국자동차연구원	자율 주행 서비스 실제도로 실증을 위한 실증환경 분석 및 설계에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	42	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
613	23AKSAE_D059	최진우	현대위아	AIAG & VDA 통합 FMEA 프로세스 기반 DFMEA 사례 연구	poster	3	포스터세션(3)	43	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
614	23AKSAE_D072	배병완	현대트랜시스	제압 센서를 이용한 승객 생체신호 모니터링 방법에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	44	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
615	23AKSAE_D085	진효민	한국자동차연구원	초소형 전기차 전용 전동화 브레이크 시스템 성능 테스트 및 분석	poster	3	포스터세션(3)	45	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
616	23AKSAE_D102	이현우	현대위아	e-Compressor 속도 맥동 저감을 위한 Damping 제어	poster	3	포스터세션(3)	46	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
617	23AKSAE_D106	신성근	한국자동차연구원	상용차 안전주행을 위한 차간거리 제어 전략	poster	3	포스터세션(3)	47	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
618	23AKSAE_D107	신성근	한국자동차연구원	HIL Test Bench 기반 카메라 센서의 인지 성능 한계 분석	poster	3	포스터세션(3)	48	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
619	23AKSAE_D110	김명수	현대위아	특허맵과 TRIZ를 활용한 신제품 특허 아이디어 설계 방법론: 블록요일 모터 사례를 중심으로	poster	3	포스터세션(3)	49	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
620	23AKSAE_D111	최경수	한국자동차연구원	대형 전기버스의 주행 중 무선충전 효율 향상을 위한 운전자 지원 시스템에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	50	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
621	23AKSAE_D114	성연빈	에이지엘만도	리던던시 환경에서 EPS System의 중재 제어 시 교착 상태 회피를 위한 알고리즘 개선	poster	3	포스터세션(3)	51	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
622	23AKSAE_D117	황영서	지능형자동차부품진흥원	자율주행 안전성 검증을 위한 통합 위험 시나리오 설계 및 평가 방법 연구	poster	3	포스터세션(3)	52	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
623	23AKSAE_D126	이한준	에이지엘만도	Worst Case 조건에서 모터 로터 위치 센서의 오차 보상에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	53	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
624	23AKSAE_E004	문용곤	현대모비스	DFSS를 활용한 글로벌박스 적재하중 제어 가변 에어댐퍼 개발	poster	3	포스터세션(3)	54	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
625	23AKSAE_E006	박기희	현대모비스	주행 중 후각 자극 기반 멀미 저감 기술 연구	poster	3	포스터세션(3)	55	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
626	23AKSAE_E023	김재현	대한솔루션	자동차 소음 개선 방안에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	56	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
627	23AKSAE_E025	박대희	대한솔루션	자동차 어시스트 핸들 브라켓 FMH 영향 분석 연구	poster	3	포스터세션(3)	57	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
628	23AKSAE_E032	황문섭	현대모비스	투광 PP 소재를 이용한 심리스 히트 라이팅 범퍼 구조 연구	poster	3	포스터세션(3)	58	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
629	23AKSAE_E036	이민경	현대모비스	하단거주공간 확보를 위한 카울크로스바 구조에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	59	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
630	23AKSAE_E037	이관우	현대모비스	표면처리 타입별 조명 및 터치스위치 개발에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	60	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
631	23AKSAE_E044	변재섭	현대모비스	전기차 공력 향상을 위한 Active Air Skirt 기술 개발	poster	3	포스터세션(3)	61	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
632	23AKSAE_E046	고형진	대한솔루션	커튼 에어백 램프 브라켓의 형상이 머리상해지에 미치는 영향에 대한 실험적 연구	poster	3	포스터세션(3)	62	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
633	23AKSAE_E047	고형진	대한솔루션	Honeycomb 구조가 적용된 리지티 보드의 강성 해석적 연구	poster	3	포스터세션(3)	63	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
634	23AKSAE_E048	김승철	현대모비스	차량 윈드 쉴드 제상 성능 평가 수준 INDEX 화에 대한 고찰 초록	poster	3	포스터세션(3)	64	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
635	23AKSAE_E054	김대성	한국자동차연구원	초고강도 강판이 적용된 시트 백 프레임에 대한 성능 평가	poster	3	포스터세션(3)	65	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
636	23AKSAE_E067	김민찬	대한솔루션	물결무늬 형상의 자동차용 충격흡수보조물 개발	poster	3	포스터세션(3)	66	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
637	23AKSAE_E069	전재훈	한국자동차연구원	1톤 상용차량 제동 HILS 적용 차량 모델을 이용한 AEB 제어 알고리즘 검증	poster	3	포스터세션(3)	67	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
638	23AKSAE_E070	이영재	대한솔루션	헤드라이닝 루프 덕트 풍량 사전 검증을 위한 해석적 연구	poster	3	포스터세션(3)	68	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
639	23AKSAE_E076	박정환	한국자동차연구원	자동차 헤드램프 아웃렛즈 - 하우징 결합용 핫멜트에서의 온도에 따른 결합 발생 경향성 분석	poster	3	포스터세션(3)	69	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
640	23AKSAE_E077	박정환	한국자동차연구원	자동차 배터리 팩 케이스용 Al6016-T6의 레이저 용접 속도에 따른 용접부 결합 경향성 분석	poster	3	포스터세션(3)	70	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
641	23AKSAE_E080	김장호	현대모비스	가변 라디에이터그릴 메커니즘에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	71	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
642	23AKSAE_F020	김보미	대한솔루션	PU 밀도에 따른 자동차 내장재의 흡음 성능 및 VOCs 배출량 비교	poster	3	포스터세션(3)	72	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
643	23AKSAE_F021	이영호	대한솔루션	PU 발포 성형성을 고려한 INSERT를 구조에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	73	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
644	23AKSAE_F022	박대희	대한솔루션	DASH INNER INSULATOR 저밀도 PU FOAM 최적 설계 방법	poster	3	포스터세션(3)	74	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
645	23AKSAE_F024	송재민	대한솔루션	자동차에 장착되는 COVERING SHELF초경량, 고강성에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	75	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

646	23AKSAE_F027	유나경	대한솔루션	고흡음성 극세사 흡음재를 적용한 자동차 내장재 개발	poster	3	포스터세션(3)	76	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
647	23AKSAE_F028	정호영	대한솔루션	열차단 필름을 적용한 헤드라이너 개발	poster	3	포스터세션(3)	77	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
648	23AKSAE_F029	정호영	대한솔루션	루프 에어백을 고려한 헤드라이닝 구조 연구	poster	3	포스터세션(3)	78	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
649	23AKSAE_F030	배형섭	한국자동차연구원	자동차 내장재 적용을 위한 필드 소재 기반 이중 허니컴 판재의 구조 강도에 대한 해석적 연구	poster	3	포스터세션(3)	79	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
650	23AKSAE_F036	박재필	한국자동차연구원	SPFC1470 실사이드 절단하중에 대한 두께 및 Clearance의 영향	poster	3	포스터세션(3)	80	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
651	23AKSAE_F045	김민찬	대한솔루션	대쉬 아우터 설계 데이터 모델을 통한 성형성 평가 해석적 연구	poster	3	포스터세션(3)	81	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
652	23AKSAE_F046	이영재	대한솔루션	헤드라이너 플레이트 몰드 베이스의 사전검증을 위한 해석적 연구	poster	3	포스터세션(3)	82	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
653	23AKSAE_F052	김효성	한국자동차연구원	자동차 차체 사이드실의 판재 인발성형 공정에 대한 해석적 연구	poster	3	포스터세션(3)	83	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
654	23AKSAE_F053	조경환	한국자동차연구원	AI 용접품질 판정 기술 개발 등을 통한 배터리 레이저용접 공정모니터링 및 품질판정 시스템 양산성능 개선	poster	3	포스터세션(3)	84	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
655	23AKSAE_G016	김태연	대한솔루션	냉난방 부하 절감을 위한 전기자동차용 내장재의 실험적 검증	poster	3	포스터세션(3)	85	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
656	23AKSAE_G018	김대연	현대로템	차량용 동기전동기의 영구자석 온도 추정 및 보상제어에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	86	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
657	23AKSAE_G020	봉선우	한국자동차연구원	전기차용 분할 모터 코어 유도 가열 열적 거동 해석	poster	3	포스터세션(3)	87	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
658	23AKSAE_G028	이재석	한국자동차연구원	하부 충전방식 전기자동차 자동충전 시스템 설계 및 제어	poster	3	포스터세션(3)	88	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
659	23AKSAE_G029	이경호	한국자동차연구원	전기차 실주행 데이터 플랫폼 기반 차량별 SoC에 대한 계절별 실주행거리 분석	poster	3	포스터세션(3)	89	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
660	23AKSAE_G043	봉선우	한국자동차연구원	차량 HVAC 제어 컨트롤러의 성능 평가	poster	3	포스터세션(3)	90	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
661	23AKSAE_G046	신정훈	한국자동차연구원	전기자동차용 기능통합형 팽창밸브 유동 특성 연구	poster	3	포스터세션(3)	91	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
662	23AKSAE_G051	권오창	한국자동차연구원	HILS를 활용한 초소형 전기자동차 전원시스템의 외기 환경 온도별 성능 및 주행거리에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	92	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
663	23AKSAE_G054	신정훈	한국자동차연구원	1-D 모델을 활용한 전기자동차용 히트펌프 시스템에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	93	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
664	23AKSAE_G068	이찬호	한국자동차연구원	하부 충전방식 전기자동차 자동충전 시스템 하우징 강성 해석에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	94	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
665	23AKSAE_G079	오세운	한국화학융합시험연구원	리튬이온 배터리 타입별 셀에 대한 화재 특성 및 화재 진압 성능 분석에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	95	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
666	23AKSAE_G080	오세운	한국화학융합시험연구원	이동형 ESS에 활용되는 리튬이온 배터리 각종 모듈 화재 특성에 따른 진압 성능 분석에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	96	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
667	23AKSAE_G084	최태일	한국자동차연구원	HILS를 활용한 주행에 따른 1000V급 전기차용 고전압 릴레이의 성능 변화 분석	poster	3	포스터세션(3)	97	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
668	23AKSAE_G090	김정환	한국자동차연구원	지붕 접속방식의 전기버스 접속부 이송형 자동충전 시스템 시나리오 및 통신 시스템에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	98	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
669	23AKSAE_H007	이경호	한국자동차연구원	전기차 실주행 데이터 플랫폼 기반 주행환경별 배터리 SoH 변화량에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	99	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
670	23AKSAE_I005	서민우	에이치엘만도	차량용 반도체 소자バリ 결함 개선을 위한 패키징 공정 영향성 평가	poster	3	포스터세션(3)	100	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
671	23AKSAE_I010	장유철	에이치엘만도	차량용 반도체 소자의 검증을 통한 가속 신뢰성 연구	poster	3	포스터세션(3)	101	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
672	23AKSAE_I014	김도균	에이치엘클레무브	CMA-ES 기반 차로 중앙 추종 시스템 제어 파라미터 최적화 프레임워크	poster	3	포스터세션(3)	102	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
673	23AKSAE_J001	신상현	한국자동차연구원	객체 탐지 딥러닝 모델 기반의 도로 교통량 조사	poster	3	포스터세션(3)	103	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
674	23AKSAE_J002	김성호	한국자동차연구원	고속도로 CCTV에서 과적된 화물차량 검출: YOLOv8 기반의 다각도 객체 검출 연구	poster	3	포스터세션(3)	104	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
675	23AKSAE_J026	장현수	한국자동차연구원	돌발상황 시 자율주행차량 통행지원 강화학습을 위한 통행규칙 설계	poster	3	포스터세션(3)	105	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
676	23AKSAE_J027	황병훈	고등기술연구원	레벨3 이상 자율주행 시나리오에서의 탑승자 반응 행동 데이터셋 구축 연구	poster	3	포스터세션(3)	106	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
677	23AKSAE_J029	박준엽	한국자동차연구원	교차로 내 돌발 영역에서의 자율주행 차량들의 대응을 위한 학습 데이터 구축	poster	3	포스터세션(3)	107	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
678	23AKSAE_J030	최소영	한국자동차연구원	팬터그래프 충전 방식 전기버스 Contact Bar 자동 탐색 및 위치 인식 알고리즘 개발	poster	3	포스터세션(3)	108	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
679	23AKSAE_J033	송태준	한국자동차연구원	Color-Attenuation-Prior를 이용한 안개 상황에서의 신뢰성 판단 기반 포인트 클라우드 노이즈 필터링	poster	3	포스터세션(3)	109	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
680	23AKSAE_J034	구예진	한국자동차연구원	약천후에서 이미지의 물리적 모델을 사용한 강력한 신뢰도 인식 시스템	poster	3	포스터세션(3)	110	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
681	23AKSAE_J042	박재혁	한국전자통신연구원	다중 공개 데이터셋을 이용한 자기지도 단안 깊이 학습	poster	3	포스터세션(3)	111	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
682	23AKSAE_J049	김형근	한국자동차연구원	번호판 Pose-Estimation을 이용한 추정자 인식 알고리즘 개발	poster	3	포스터세션(3)	112	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
683	23AKSAE_J050	김형근	한국자동차연구원	Human-Pose-Estimation을 이용한 Grid 기반 보행자 위험도 인식 기술	poster	3	포스터세션(3)	113	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

684	23AKSAE_J054	강정규	한국전자통신연구원	검출 데이터셋으로부터 자동 형성된 Instance Segmentation Label을 사용한 추적기 구성 방법	poster	3	포스터세션(3)	114	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
685	23AKSAE_J066	강대준	한국자동차연구원	경로예측모델을 위한 평생학습 프레임워크 연구	poster	3	포스터세션(3)	115	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
686	23AKSAE_J069	이진호	건설기계부품연구원	슬라브 마감 자동화 장비를 위한 모델링 및 헤딩 제어기 설계	poster	3	포스터세션(3)	116	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
687	23AKSAE_K005	조성준	영남대학교	LIB 열폭주 현상에서 Gaussian-Function-based Deconvolution Method 적용성에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	117	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
688	23AKSAE_K016	최인구	에이지엘만도	실외 자율 주행 로봇의 전역 횡단성을 위한 3D 포인트 클라우드 지도의 곡면 접합을 이용한 지면 제거 연구	poster	3	포스터세션(3)	118	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
689	23AKSAE_K017	이다은	영남대학교	파우치형 배터리 열화 및 열거동 특성 변화에 가압 구조가 미치는 영향에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	119	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
690	23AKSAE_K021	김태형	지능형자동차부품진흥원	건인 구동용 스위치드 릴렉턴스 전동기의 병렬여자 기법을 활용한 새로운 직접 여자식 회생기법에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	120	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
691	23AKSAE_K022	이명수	지능형자동차부품진흥원	운행설계영역 위험도 분류를 통한 자율주행 평가 시나리오 설계 방법 연구	poster	3	포스터세션(3)	121	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
692	23AKSAE_M001	정도현	아주대학교	전투차량 동력성능 최적화를 위한 엔진 능력 결정에 대한 연구	poster	3	포스터세션(3)	122	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
693	23AKSAE_M002	정도현	아주대학교	미래형 소형전술차량 성능 최적화 요소 연구	poster	3	포스터세션(3)	123	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
694	23AKSAE_O003	김경수	건설기계부품연구원	랜덤 포레스트 모델을 활용한 균열 진단 연구	poster	3	포스터세션(3)	124	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
695	23AKSAE_O007	이민수	건설기계부품연구원	굴착기 경로 추종 알고리즘 개발 및 적용	poster	3	포스터세션(3)	125	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
696	23AKSAE_O014	신영일	건설기계부품연구원	진동롤러 지형 측정 시스템 개발	poster	3	포스터세션(3)	126	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
697	23AKSAE_O015	김종필	건설기계부품연구원	자율주행 및 자율작업을 위한 ROS 기반의 진동롤러 전자제어 시스템 개발	poster	3	포스터세션(3)	127	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
698	23AKSAE_O016	신희영	건설기계부품연구원	라인마커 로봇의 경로계획과 제어 전략 연구	poster	3	포스터세션(3)	128	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
699	23AKSAE_O017	김태완	국민대학교	건설기계 자율주행을 위한 Vortex Studio 시뮬레이션 환경 구축 및 경로 추종 평가	poster	3	포스터세션(3)	129	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
700	23AKSAE_O063	이진규	클로봇	무인 건설장비의 운용을 위한 LiDAR-GNSS 기반 지형 정보 업데이트 프로세스 연구	poster	3	포스터세션(3)	130	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
701	23AKSAE_P005	장재황	홍익대학교	전기자동차용 이차루프 히트펌프 시스템의 겨울철 예열 조건에 따른 동력 소모와 주행거리 비교분석	poster	3	포스터세션(3)	131	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
702	23AKSAE_P008	정윤상	캄텍	CFD를 이용한 버티컬라이 벨브 개도량에 따른 유로 단면적 및 유량의 상관성 분석	poster	3	포스터세션(3)	132	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
703	23AKSAE_P022	김한수	한양대학교	전기자동차용 리튬이온 파우치 배터리 모듈의 냉각 채널과 냉각판을 활용한 냉각 성능 향상	poster	3	포스터세션(3)	133	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
704	23AKSAE_P030	심우혁	한양대학교	OpenFOAM을 이용한 수랭 EV 모터 시뮬레이션 연구	poster	3	포스터세션(3)	134	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
705	23AKSAE_P039	이지원	지엠비코리아	전동식 냉매 압축기의 냉매별 냉방 성능 특성 분석	poster	3	포스터세션(3)	135	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
706	23AKSAE_P041	정재령	지엠비코리아	전동식 냉매 압축기 배압실 O-ring 반력 작용점에 따른 성능 특성 분석	poster	3	포스터세션(3)	136	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
707	23AKSAE_P042	임종학	지엠비코리아	전동식 냉매 압축기의 베어링 내구성 확보를 위한 기구부 밸런스에 관한 연구	poster	3	포스터세션(3)	137	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
708	23AKSAE_P044	김미정	지엠비코리아	100W급 전동식 워터펌프용 RFPM과 AFPM 성능 분석	poster	3	포스터세션(3)	138	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
709	23AKSAE_Q008	김대성	한국자동차연구원	수소연료전지 스택용 매니폴드에 대한 신뢰성 평가	poster	3	포스터세션(3)	139	16일(목)	14:00-15:00	14:00-15:00	포스터발표장
710	23AKSAE_A007	고덕화	삼현	전장용 모터 원가절감을 위한 자석 형상 설계에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	1	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
711	23AKSAE_A011	조세형	에이지엘만도	e-Mobility 구동모터용 영구자석 최신 기술 동향	poster	4	포스터세션(4)	2	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
712	23AKSAE_A029	장재원	일진	접촉식 브레이크 사양의 요구 성능 및 내구성 검증 연구	poster	4	포스터세션(4)	3	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
713	23AKSAE_A041	엄인재	한국자동차연구원	가상화 기반 MIL/SIL 환경에서의 상용차 동력 성능 분석 환경 구축의 개선 연구	poster	4	포스터세션(4)	4	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
714	23AKSAE_A044	김태훈	코렌스이엠	구동 모터 냉각용 오일 분사 노즐에 대한 열유동 해석	poster	4	포스터세션(4)	5	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
715	23AKSAE_A048	김원준	전남대학교	eVTOL용 연료전지-배터리 하이브리드 시스템 Hardware in the loop	poster	4	포스터세션(4)	6	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
716	23AKSAE_C013	이수현	금호타이어	객관적 측정을 이용한 차량 고속 핸들링에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	7	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
717	23AKSAE_C021	김석범	고등기술연구원	시트 레일 메커니즘의 동역학 모델 보정을 통한 추력 예측 정확성 향상 연구	poster	4	포스터세션(4)	8	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
718	23AKSAE_C047	이예리	모토닉	복합 조건에 대한 오일펌프 클리어런스 변화량 분석 연구	poster	4	포스터세션(4)	9	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
719	23AKSAE_C052	구종현	대유에이피	폴더블 스티어링 휠	poster	4	포스터세션(4)	10	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
720	23AKSAE_C055	황태진	지엠테크니컬센터코리아	차량 공조시스템의 소음 특성과 개선에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	11	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
721	23AKSAE_C059	김영렬	진우에스엠씨	빔 요소를 사용한 곱판 리프 스프링 현가장치 모델을 갖는 중형 트럭의 차량동역학 시뮬레이션	poster	4	포스터세션(4)	12	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

722	23AKSAE_C063	강성주	금호타이어	고무의 점탄성 물성 이 타이어 회전저항에 미치는 영향	poster	4	포스터세션(4)	13	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
723	23AKSAE_C078	김경울	피에이제이	다구찌법을 이용한 웨이어 소음 발생 인자 간격 최적화 연구	poster	4	포스터세션(4)	14	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
724	23AKSAE_C079	최승용	한국기술교육대학교	Steer-by-wire 고장 시 전륜 조향각 추정	poster	4	포스터세션(4)	15	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
725	23AKSAE_C087	정준영	서울과학기술대학교	MR 댐퍼를 위한 매개변수 모델의 매개변수 식별	poster	4	포스터세션(4)	16	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
726	23AKSAE_C103	정재우	대구대학교	MR Damper의 전류 응답특성 개선을 위한 PI Gain 자동 동조 기법에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	17	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
727	23AKSAE_C107	김종규	씨티알모빌리티	AI 학습을 활용한 프로펠러 샤프트 충돌 흡수 구조의 강도 성능 예측	poster	4	포스터세션(4)	18	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
728	23AKSAE_C114	최정민	대구경북과학기술원	외란 관측기 기반 차량 차선 추종을 위한 MPC 제어기 설계	poster	4	포스터세션(4)	19	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
729	23AKSAE_D016	김봉석	대구경북과학기술원	인접 타겟 환경에서 FMCW 레이더 beat 신호 포락선 분석	poster	4	포스터세션(4)	20	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
730	23AKSAE_D032	김준형	와이즈오토모티브	공도주행 기반 자율주행차 인지 성능평가 기술 연구	poster	4	포스터세션(4)	21	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
731	23AKSAE_D052	백창열	르노코리아자동차	속도표지판 위치 및 주행속도에 따른 표지판 인식을 변화에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	22	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
732	23AKSAE_D053	박소현	성주음향	해석 시뮬레이션을 이용한 스피커의 각 진동판 형상이 THD에 미치는 영향성 검증	poster	4	포스터세션(4)	23	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
733	23AKSAE_D067	김민수	부산대학교	상대차 의도를 반영한 게이미론 기반 자율주행 알고리즘 개발	poster	4	포스터세션(4)	24	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
734	23AKSAE_D077	임재원	와이즈오토모티브	통합 다중 센서 기반 자율 주행 차량 인지 성능 평가 시스템 설계	poster	4	포스터세션(4)	25	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
735	23AKSAE_D082	이현주	고등기술연구원	무선전력 송수신 시스템의 간극 변화에 따른 전력 전송 특성 분석	poster	4	포스터세션(4)	26	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
736	23AKSAE_D087	임진현	모라이	오프로드 자율주행을 위한 IMU 기반의 강인한 IPM 알고리즘 개발 및 시뮬레이터에서의 활용	poster	4	포스터세션(4)	27	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
737	23AKSAE_D089	백세룡	삼승	자율주행자동차 사고 분석을 위한 비충돌 위험상황 영상 데이터베이스 수집에 대한 연구	poster	4	포스터세션(4)	28	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
738	23AKSAE_D103	백세룡	삼승	자율주행자동차 사고 분석을 위한 교통사고 데이터베이스 분류 및 표준화에 대한 연구	poster	4	포스터세션(4)	29	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
739	23AKSAE_D104	김진식	아주대학교	자동차 시트 잔여필스/필스누락 보상을 통한 원복 위치 오차 개선	poster	4	포스터세션(4)	30	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
740	23AKSAE_D121	소경운	건국대학교	자율주행 기능 개발 및 검증을 위한 주변 차량 시나리오 생성 기술 개발	poster	4	포스터세션(4)	31	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
741	23AKSAE_D123	정민서	건국대학교	차량 내 GNSS 및 관성 센서를 통한 노면 데이터 자동 라벨링 기술 개발	poster	4	포스터세션(4)	32	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
742	23AKSAE_D129	이재환	건국대학교	4D 이미징 레이더의 Power를 활용한 라이더-레이더 퓨전 포인트 클라우드 지도 생성 및 레이더 위치 추정	poster	4	포스터세션(4)	33	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
743	23AKSAE_E002	이지호	자동차융합기술원	소형 노면 청소차의 Axle 구조해석에 대한 연구	poster	4	포스터세션(4)	34	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
744	23AKSAE_E031	조아유	서울과학기술대학교	이종소재를 접합한 다점 SPR 접합부의 피로강도 평가	poster	4	포스터세션(4)	35	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
745	23AKSAE_E059	전계범	우신세이프티시스템	다구찌 방법을 이용한 시트벨트의 유아용 시트 감지 장치 최적화 설계에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	36	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
746	23AKSAE_E061	곽원민	카이스	CFD를 이용한 도어트림 공조시스템 성능 예측에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	37	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
747	23AKSAE_E064	장문정	한경국립대학교	차량의 제동 안정성을 위한 종방향 제동 거리와 오 각속도를 고려하는 4륜 독립 조향 및 구동 제어 성능 조사	poster	4	포스터세션(4)	38	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
748	23AKSAE_E073	박문기	현대르템	상용 버스의 LTR 추정 시뮬레이션	poster	4	포스터세션(4)	39	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
749	23AKSAE_E074	라한별	한경국립대학교	스텝 모터와 단일 포인트 라이다를 이용하는 모둘화 시스템 및 원점 가변 대상 추종 알고리즘 개발	poster	4	포스터세션(4)	40	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
750	23AKSAE_E082	최용순	삼승	전동킥보드 사고 시나리오를 반영한 탑승자 거동에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	41	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
751	23AKSAE_E083	정승윤	삼승	우회전하는 차량에 의해 발생되는 사고 시나리오 개발에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	42	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
752	23AKSAE_F001	심지연	한국생산기술연구원	실시간 용접데이터를 활용한 공정변수와 비드폭의 상관관계 분석	poster	4	포스터세션(4)	43	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
753	23AKSAE_F003	심지연	한국생산기술연구원	FEM을 이용한 전자기 필스 용접 중 접합재의 동적 거동 연구	poster	4	포스터세션(4)	44	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
754	23AKSAE_F010	윤주섭	한국생산기술연구원	초고장력강의 응력집중으로 인한 Crack 발생을 억제하기 위한 성형기술 개발	poster	4	포스터세션(4)	45	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
755	23AKSAE_F011	윤주섭	한국생산기술연구원	전기차 열교환기용 축압기 브래킷 및 배관 클립 프로그래밍 공법의 개발	poster	4	포스터세션(4)	46	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
756	23AKSAE_F019	송영찬	현대캐피코	적층제조 공법을 활용한 샌드캐스팅 제작 및 평가	poster	4	포스터세션(4)	47	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
757	23AKSAE_F034	송지민	현대위아	전자빔 용접 수소 균열 가능성 평가와 균열 방지를 위한 용접 조건 최적화	poster	4	포스터세션(4)	48	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
758	23AKSAE_F040	선현호	KG모빌리티	패널 소재 두께에 따른 성형성 결과 비교 분석 및 평가	poster	4	포스터세션(4)	49	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
759	23AKSAE_F051	김봉근	KG모빌리티	Roof 패널의 Sunroof Match'g부 Flush 품질 확보 방안 연구	poster	4	포스터세션(4)	50	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

760	23AKSAE_G003	조준기	서진산업	레이저 필러 용접 적용 알루미늄 하이브리드 배터리카이스 개발	poster	4	포스터세션(4)	51	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
761	23AKSAE_G014	윤재규	서진산업	배터리 팩 열 전달 해석 연구	poster	4	포스터세션(4)	52	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
762	23AKSAE_G019	김지훈	성균관대학교	헤어핀 권선 소성 변형이 교류 손실에 미치는 영향	poster	4	포스터세션(4)	53	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
763	23AKSAE_G045	김대원	비테스코테크놀로지스코리아	개방 권선형 모터를 활용한 비절연형 OBC 개발에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	54	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
764	23AKSAE_G050	조준기	서진산업	수밀성능을 확보한 이중소재 기계적 결합이 적용된 배터리카이스	poster	4	포스터세션(4)	55	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
765	23AKSAE_G070	주현민	서울과학기술대학교	P1-P2-P4 하이브리드 시스템의 성능 분석용시뮬레이션개발	poster	4	포스터세션(4)	56	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
766	23AKSAE_G077	이승배	삼보모터스	파워모듈 냉각에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	57	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
767	23AKSAE_G078	양동호	명지대학교	장단기 메모리를 이용한 수소 연료 전지 자동차의 에너지 관리 전략 연구	poster	4	포스터세션(4)	58	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
768	23AKSAE_G082	엄기백	명지대학교	동적 계획법을 활용한 수소 연료 전지 버스와 Balance of Plant의 에너지 관리 전략에 대한 연구	poster	4	포스터세션(4)	59	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
769	23AKSAE_G089	이강민	영남대학교	150kW급 EV 구동시스템 대응용 Refurbish 배터리 개발에 대한 연구	poster	4	포스터세션(4)	60	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
770	23AKSAE_I007	박현우	한양대학교	퇴화 상황에서 빠른 ICP를 통한 강건한 라이다 관성 측위 시스템	poster	4	포스터세션(4)	61	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
771	23AKSAE_I016	이용성	국민대학교	Aurix TC275 멀티코어 프로세서의 메모리 접근시간 분석	poster	4	포스터세션(4)	62	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
772	23AKSAE_I017	강호	국민대학교	리눅스 큐잉 체계를 이용한 SOME/IP 구현 개선	poster	4	포스터세션(4)	63	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
773	23AKSAE_I018	강호	국민대학교	USB 대역폭을 최대로 활용한 카메라 전송 지연 최적화	poster	4	포스터세션(4)	64	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
774	23AKSAE_J005	현만석	현대위아	효율적인 차량 부품 제어기 개발을 위한 SW 검증 자동화 환경 설계	poster	4	포스터세션(4)	65	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
775	23AKSAE_J025	임환규	국민대학교	심층강화학습 기반 DAS PI 개인 자동 튜닝 알고리즘 개발	poster	4	포스터세션(4)	66	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
776	23AKSAE_J057	원종진	국민대학교	이중 예측 모델을 사용한 정지상태 차량의 정확한 초기 상태 추정 기법 연구	poster	4	포스터세션(4)	67	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
777	23AKSAE_J092	LU HEJIU	국민대학교	Channel Attention 기반 카메라-라이더 센서 융합 딥러닝 모델	poster	4	포스터세션(4)	68	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
778	23AKSAE_K004	임동현	공주대학교	차량 원격주행을 위한 주행 현실감 향상에 대한 연구	poster	4	포스터세션(4)	69	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
779	23AKSAE_K030	손민아	한국교통안전공단 자동차안전연구원	창작 모빌리티 경진대회 현황 소개	poster	4	포스터세션(4)	70	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
780	23AKSAE_N004	김남진	서진산업	배터리카이스 어퍼 판넬 비드 최적화 해석	poster	4	포스터세션(4)	71	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
781	23AKSAE_N005	박선경	국민대학교	엠티 창문 디스플레이에서의 가독성 향상을 위한 글자 표시 방법	poster	4	포스터세션(4)	72	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
782	23AKSAE_N007	이현주	고등기술연구원	자율주행차용 충돌안전 및 편의향상 시트의 진동 특성 연구	poster	4	포스터세션(4)	73	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
783	23AKSAE_N008	박영빈	국민대학교	차량 인터리어 디자인 분야에서 생형형 AI의 활용과 한계 -한국 전통적 디자인요소 기반 생성이미지 제작사례	poster	4	포스터세션(4)	74	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
784	23AKSAE_P024	유영석	군산대학교	오픈 스트림 링이 설치된 열교환기 내에서 다공성 매질 수치 모델의 매개 변수 검증에 위한 압력강하 및 열전달 분석	poster	4	포스터세션(4)	75	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
785	23AKSAE_Q002	김재영	한양대학교	노선 및 시간대를 고려한 ECMS 기반의 연료전지 하이브리드 버스의 최적 동력 분배에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	76	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
786	23AKSAE_Q005	김문학	유니크	이젝터 형상에 따른 수소 재순환 시스템의 유동특성 연구	poster	4	포스터세션(4)	77	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
787	23AKSAE_Q006	장은영	한국자동차연구원	연료전지 시스템 기반 실도로모델 연계 차량모델 개발 및 시뮬레이션	poster	4	포스터세션(4)	78	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
788	23AKSAE_Q007	손의남	한국조선해양기자재연구원	수소연료전지 상용차용 30kW급 2단 터보공기압축기 설계 및 평가 방법에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	79	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
789	23AKSAE_Q012	이도현	중앙대학교	수소충전 상황을 고려한 수소충전용 디스펜서 내 피팅부 오류 거동에 대한 수치해석적 연구	poster	4	포스터세션(4)	80	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
790	23AKSAE_Q013	선우철	현대캐피탈	FCEV용 수소압력센서의 습도영향성에 대한 출력신호 비교평가	poster	4	포스터세션(4)	81	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
791	23AKSAE_Q019	조상훈	중앙대학교	수소 저장탱크의 안정성을 고려한 수소 출하센터 최적화 운영조건에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4)	82	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
792	23AKSAE_R002	이창진	평화산업	롤로드 실차 강도 재현 평가법 개발	poster	4	포스터세션(4)	83	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
793	23AKSAE_A013	박민기	한양대학교	POD 분석을 이용한 가솔린 직분사 엔진의 주기적 유동장 사이클 편차 탐지와 난류운동에너지 계산	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	84	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
794	23AKSAE_A039	정세민	광주과학기술원	타이어 모델에 의존하지 않는 TCS 제어	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	85	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
795	23AKSAE_B004	송한울	조선대학교	LP-EGR Cooler에서 냉각수 온도에 따른 응축 결과 비교 및 원인 분석	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	86	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
796	23AKSAE_B012	백승재	가천대학교	LCA 방법을 이용한 H2-GHP와 EHP의 배출가스 분석	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	87	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
797	23AKSAE_B013	김영동	한양대학교	실제도로 주행 배출량 시험 데이터를 활용한 속도 및 비출력 기반 배출계수 개발	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	88	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

798	23AKSAE_B014	조준서	한국교통대학교	디젤 엔진 자동차 배출가스 규제 단계에 따른 CO2 및 NOx 특성 분석	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	89	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
799	23AKSAE_B021	위재호	금오공과대학교	오픈소스 소프트웨어 기반 HCCI 엔진 시뮬레이션 모델링 및 탄소중립적 연료의 활용가능성에 관한 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	90	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
800	23AKSAE_B028	김지호	건국대학교	외기온도에 따른 전기차 에너지 소비량 및 WtW 온실가스 배출량 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	91	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
801	23AKSAE_B038	심동준	한양대학교	메탄-디젤 혼소엔진에서 마이크로 파일럿 분사 시기가 엔진 성능 및 배기 배출물에 미치는 영향	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	92	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
802	23AKSAE_C060	이동현	영남대학교	EV Formula 전문 멀티링크 최적화 설계	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	93	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
803	23AKSAE_C065	이지웅	한경국립대학교	온라인 데이터 수집 방식을 이용한 실내의 환경에서의 실시간 자세 모니터링 장치 개발	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	94	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
804	23AKSAE_C077	이요셉	한국기술교육대학교	심층강화학습을 이용한 드리프트 제어기 개발	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	95	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
805	23AKSAE_C095	곽민창	한국기술교육대학교	인공신경망 기반 차량 횡속도 관측기 개발	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	96	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
806	23AKSAE_C116	김민석	한국항공대학교	가이드 베인 개수에 따른 자작 전기자동차 에어 덕트 내부 유동 최적화	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	97	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
807	23AKSAE_C118	김가현	서울과학기술대학교	차량 속도 및 포트홀 크기가 주행 안정성에 미치는 영향 분석	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	98	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
808	23AKSAE_D004	김해준	충북대학교	Potential Field Method를 이용한 경로계획	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	99	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
809	23AKSAE_D005	육진수	충북대학교	적분 오차 요소를 고려한 무인차량의 종방향 제어기법 개발	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	100	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
810	23AKSAE_D006	김해준	충북대학교	적분 오차 요소를 고려한 무인차량의 횡방향 제어기법 개발	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	101	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
811	23AKSAE_D027	장재현	건국대학교	SORT 알고리즘을 이용한 카메라-라이다 BEV퓨전 딥러닝 모델 아웃풋 실시간 객체 트래킹	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	102	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
812	23AKSAE_D069	강창목	인천대학교	신호등 인식을 위한 동적 ROI 기법	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	103	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
813	23AKSAE_E065	한수빈	한국교통대학교	반사계수법을 활용한 차체 크랙 검출 및 동특성 분석	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	104	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
814	23AKSAE_E071	정가영	서울과학기술대학교	SEA 최적화를 위한 Unit cell 형상 최적화 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	105	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
815	23AKSAE_E072	이광록	한경국립대학교	SVM을 이용하는 자율주행 모빌리티의 운전자 주행 특성 분석 기반 종방향 제어 인자 도출 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	106	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
816	23AKSAE_E084	류민서	홍익대학교	PBV 도어 스텝의 2-way 메커니즘 설계 및 동적 해석	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	107	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
817	23AKSAE_E085	김영기	홍익대학교	시나리오 기반의 PBV 승하차 도어시스템 디자인 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	108	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
818	23AKSAE_E090	김민석	한국항공대학교	자작 전기자동차의 항력 저감을 위한 차량 외관 설계	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	109	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
819	23AKSAE_F042	윤희찬	한국교통대학교	다단포머로 형성된 피니언 스토퍼의 스프링 백 변형량 예측	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	110	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
820	23AKSAE_F044	한성민	서울과학기술대학교	영상처리를 통한 고루 인장 시험 자동화	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	111	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
821	23AKSAE_G023	박지훈	숭실대학교	NYCC모드에서 초기 SOC, 운전자 운전 특성, 에어컨 유무에 따른 병렬형 하이브리드 차량의 회생제동 회수율	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	112	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
822	23AKSAE_G032	이미현	한국생산기술연구원	전기차 주행모사 데이터 기반 SOH 진단 기술 개발 및 배터리팩 탈거 후 비교 검증	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	113	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
823	23AKSAE_G033	허승희	한국기술교육대학교	요레이트를 고려한 E-4WD 주행 최적 토크 분배	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	114	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
824	23AKSAE_G042	김주희	창원대학교	지도학습 기반 Power-split 하이브리드 자동차 동력 분배 제어기 설계	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	115	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
825	23AKSAE_G066	이찬빈	한국교통대학교	전기자동차의 회생제동 모드에 따른 에너지소비효율 분석	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	116	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
826	23AKSAE_G088	신창수	한양대학교	열전달 네트워크 기법을 활용한 인버터가 내장된 인휠 모터의 냉각 시스템 설계	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	117	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
827	23AKSAE_H006	홍성호	동국대학교	자동차 엔진유의 교체시기에 대한 평가	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	118	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
828	23AKSAE_H011	이승현	계명대학교	다양한 환경온도 조건에서 전기자동차 배터리 셀 간 전압 편차 분석	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	119	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
829	23AKSAE_H012	정한석	계명대학교	전기자동차 배터리 SOH 추정을 위한 차량 DC-IR 측정	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	120	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
830	23AKSAE_H015	최명진	호남대학교	EV 고전압 장치 리사이클링을 위한 진단 하네스 개발	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	121	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
831	23AKSAE_H016	김홍희	호남대학교	고전압 배터리의 열폭주 예방을 위한 고분자 소재의 활용 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	122	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
832	23AKSAE_I022	이찬영	가천대학교	자율 발렛 주차 시스템의 경로 계획 알고리즘	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	123	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
833	23AKSAE_I053	박병건	동국대학교	자율 주행 차량을 위한 CNN 기반 도로 장면 이해	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	124	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
834	23AKSAE_I079	오지용	국민대학교	자율주행을 위한 합성 데이터 이용 Copy & Paste 이미지 데이터 증강	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	125	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
835	23AKSAE_I089	전준식	금오공과대학교	트랜스포머 모델기반 전기자동차 리튬이온 배터리 SOH 예측 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	126	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장

2023 추계학술대회 및 전시회 발표 일정 안내 (세션/발표 순 - 10/12공지)

836	23AKSAE_J090	박은유	금오공과대학교	강화학습과 외란관측기 기반 PMSM 제어 성능 향상 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	127	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
837	23AKSAE_J096	박진석	금오공과대학교	LSTM을 이용한 전기자동차용 하이브리드 에너지 팩 SOC 예측 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	128	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
838	23AKSAE_J097	장예지	국민대학교	차선 세그멘테이션 인식률을 높이기 위한 학습 데이터셋 해상도 향상방법	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	129	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
839	23AKSAE_J098	안태욱	금오공과대학교	강화학습과 규칙 기반 전략을 융합한 전기자동차용 리튬이온 배터리-울트라커패시터 하이브리드 에너지 관리 시스템	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	130	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
840	23AKSAE_K002	한현규	송실대학교	군집주행에서 차간거리와 차속에 따른 선행차량의 후류가 후행차량 항력에 미치는 영향	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	131	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
841	23AKSAE_K010	김현준	공주대학교	CARLA를 활용한 자동발렛주차 시스템의 성능 평가 시나리오 기술 개발	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	132	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
842	23AKSAE_P017	최영식	영남대학교	전기자동차용 인휠 구동모터의 냉각유로 내 와류발생기 적용 및 주행풍 효과에 따른 냉각성능 향상 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	133	16일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
843	23AKSAE_P027	유영석	군산대학교	전기 자동차용 판형열교환기 열유동 성능 곡성 작성 및 모델 제작	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	134	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
844	23AKSAE_T002	장민석	한국교통대학교	2023년 KSAE 전기자동차의 재질 변경에 따른 차체 경량화 및 안정성 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	135	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
845	23AKSAE_T003	박재희	호서대학교	소형 Formula 프레임 양산 예상 코스트	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	136	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
846	23AKSAE_T004	김정엽	국민대학교	배터리 셀 냉각을 위한 최적화 패키징 설계 및 연구	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	137	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
847	23AKSAE_T005	홍영진	한양대학교	SMC를 활용한 Formula Student 레이스카의 4WD 제어 설계	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	138	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장
848	23AKSAE_T006	강수현	호서대학교	대학생 전기 포뮬러카 준비 향상을 위한 공력장치 개발	poster	4	포스터세션(4) - 학부생	139	17일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표장