

2025 한국자동차공학회 추계학술대회 및 전시회 구두 발표

논문번호	제출자 이름	제출자 소속(학교)명	국문제목	심사 결과	구두세션 No.	장소	날짜	세션 시간	발표 시간	세션명	세션번호	발표 순서
25AKSAE_G002	이태호	보그워너 디티씨 유한책임회사	연속 권선을 가진 70 kW급 유도 전동기의 냉각 성능에 관한 수치 해석적 연구	구두	1	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	전기동력자동차 (1)-1	전기동력자동차 (1)	1
25AKSAE_G040	한휘환	건국대학교	고정차 일체형 냉각 유로가 적용된 전기자동차 구동 모터의 전자기 성능 최적화 연구	구두	1	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	전기동력자동차 (1)-2	전기동력자동차 (1)	2
25AKSAE_G114	서승현	건국대학교	부분부하 효율 향상을 위한 TCM-SVPWM 하이브리드 인버터 제어	구두	1	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	전기동력자동차 (1)-3	전기동력자동차 (1)	3
25AKSAE_G117	서재덕	지엠비코리아	회로류 의존도 저감을 위한 Consequent-Pole형 모터의 최적화 설계에 관한 연구	구두	1	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	전기동력자동차 (1)-4	전기동력자동차 (1)	4
25AKSAE_G126	서영주	동국대학교	전기자동차 구동모터의 슬롯 당 홀수 도체 적용 시 순환전류 및 AC 통손 분석	구두	1	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	전기동력자동차 (1)-5	전기동력자동차 (1)	5
25AKSAE_J002	박오윤	경북대학교	CNN 기반 물리 인공지능 모델을 활용한 리튬이온 배터리 실시간 열 거동 및 위험도 예측	구두	2	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	융합SW 및 AI(1)-1	융합SW 및 AI(1)	1
25AKSAE_J034	이동찬	현대자동차	다중 물리 정보 신경망을 이용한 리튬 이온 배터리 상태 실시간 예측	구두	2	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	융합SW 및 AI(1)-3	융합SW 및 AI(1)	3
25AKSAE_J089	손현규	현대자동차	멀티모달 LLM기반 프롬프트 데이터 직렬화를 이용한 검색/생성 능력 개선	구두	2	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	융합SW 및 AI(1)-5	융합SW 및 AI(1)	5
25AKSAE_J136	경희서	한동대학교	Transformer 및 BMS 데이터 기반 전기차 주행가능거리 예측	구두	2	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	융합SW 및 AI(1)-2	융합SW 및 AI(1)	2
25AKSAE_J137	홍석우	광주과학기술원	대리모델을 위한 전기모터 등가자기회로 해석	구두	2	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	융합SW 및 AI(1)-4	융합SW 및 AI(1)	4
25AKSAE_E010	김경수	대원산업	후방추돌시 허리지지대 시트 구조에 따른 목상해 지수와의 상관관계	구두	3	3강연장(이벤트홀C)	12일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	차체 및 안전(1)-1	차체 및 안전(1)	1
25AKSAE_E042	유근혁	현대트랜시스	머신러닝 기반 IH5 목상해 해석 결과 예측 플랫폼 개발	구두	3	3강연장(이벤트홀C)	12일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	차체 및 안전(1)-2	차체 및 안전(1)	2
25AKSAE_E059	경대창	현대모비스	자율 주행 차량의 마주보기 척좌 조건 1열 승객 보호 에어백 시스템 연구 및 추진 전략	구두	3	3강연장(이벤트홀C)	12일(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	차체 및 안전(1)-5	차체 및 안전(1)	5
25AKSAE_E073	한재준	현대모비스	고속 정면 충돌 시 뒤보기 리클라인드 차좌 승객 보호를 위한 시트백 에어백 개발	구두	3	3강연장(이벤트홀C)	12일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	차체 및 안전(1)-3	차체 및 안전(1)	3
25AKSAE_E093	박지호	한국공학대학교	1열 조속석 뒤보기 자세에서의 정면 충돌 대비 직립, 시트 유한 요소 해석 모델 정합성 평가	구두	3	3강연장(이벤트홀C)	12일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	차체 및 안전(1)-4	차체 및 안전(1)	4
25AKSAE_U001	우지훈	세종대학교	Physical AI 보안을 위한 TARA 프레임워크 개선 연구: ADS 적용 사례	구두	4	4강연장(이벤트홀D)	12일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	자동차 사이버보안(1)-1	자동차 사이버보안(1)	1
25AKSAE_U006	박준호	한국자동차연구원	양방향 총방진 인프라 대상 위험 분석 및 위험 평가(TARA) 방법론	구두	4	4강연장(이벤트홀D)	12일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	자동차 사이버보안(1)-2	자동차 사이버보안(1)	2
25AKSAE_U009	여한빈	국민대학교	안전한 차량 OTA 업데이트: 프로토타입 구현을 통한 현재 기술의 한계 분석과 보안 방향성	구두	4	4강연장(이벤트홀D)	12일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	자동차 사이버보안(1)-3	자동차 사이버보안(1)	3
25AKSAE_U010	정연수	단국대학교	커넥티드카 앱을 통한 차량 권한 탈취 가능성 실증 연구	구두	4	4강연장(이벤트홀D)	12일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	자동차 사이버보안(1)-4	자동차 사이버보안(1)	4
25AKSAE_C008	정선호	서울과학기술대학교	목적 기반 차량의 서스펜션 패키징을 고려한 1-Axle 반능동 원가 시스템 제어 전략 연구	구두	5	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	08:30-10:10	08:10-08:30	지능형 사시 및 제어 (1)-1	지능형 사시 및 제어 (1)	1
25AKSAE_C017	임성진	서울과학기술대학교	멀미 방지를 위한 1/4-차량 모델 기반 능동 헨가장치 제어기 설계	구두	5	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	지능형 사시 및 제어 (1)-2	지능형 사시 및 제어 (1)	2
25AKSAE_C022	김진우	서울과학기술대학교	멀미 저감을 위한 모달 적응형 알고리즘 기반 능동 헨가장치 예연 제어	구두	5	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	지능형 사시 및 제어 (1)-3	지능형 사시 및 제어 (1)	3
25AKSAE_C075	박민상	서울과학기술대학교	K&C 해석을 활용한 8x8 차륜형 장갑차 저자중도 모델 개발 및 검증	구두	5	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	지능형 사시 및 제어 (1)-4	지능형 사시 및 제어 (1)	4
25AKSAE_C102	곽민창	한국기술교육대학교	온보드 센서 기반 타이어 유호 변경 추정 방식에 대한 연구	구두	5	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	지능형 사시 및 제어 (1)-5	지능형 사시 및 제어 (1)	5
25AKSAE_C111	원준식	인하대학교	다이어얼 기어 변속기의 동역학 해석 기반 형상 최적화 및 소음 성능 개선	구두	5	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	지능형 사시 및 제어 (1)-6	지능형 사시 및 제어 (1)	6
25AKSAE_D131	김지윤	광주과학기술원	CAR Planner : 제약 어텐션 기반 강건 모방학습 플레너	구두	6	6강연장(컨퍼런스홀C)	12일(수)	08:30-10:10	08:10-08:30	전기전자시스템 (1)-1	전기전자시스템 (1)	1
25AKSAE_D083	임경준	경상국립대학교	정성적 공간표현과 강화학습을 융합한 직관적 자율주행 경로추행	구두	6	6강연장(컨퍼런스홀C)	12일(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	전기전자시스템 (1)-2	전기전자시스템 (1)	2
25AKSAE_D057	이경현	부경대학교	강화학습 기반 외란 보상을 적용한 WRD 강인 차선 유지 제어	구두	6	6강연장(컨퍼런스홀C)	12일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	전기전자시스템 (1)-3	전기전자시스템 (1)	3
25AKSAE_D100	송기훈	한양대학교	모델링 LLM 기어 구조를 활용한 자연어 기반 ACC 시스템	구두	6	6강연장(컨퍼런스홀C)	12일(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	전기전자시스템 (1)-4	전기전자시스템 (1)	4

25AKSAE_D122	김영기	한양대학교	자율주행 후보 선택을 위한 계층적 지표 설계	구두	6	6강연장(컨퍼런스C)	12월(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	전기전자시스템 (1)-5	전기전자시스템 (1)	5
25AKSAE_P018	PALANISAMY DHAMODHARAN	영남대학교	다양한 방전 조건에서 21700 배터리 팩에 대한 정상 정격 냉각에 대한 실험 연구	구두	7	7강연장(컨퍼런스D)	12월(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	미래자동차통합관리 (1)-2	미래자동차통합관리 (1)	2
25AKSAE_P031	조영빈	서울대학교	유동 유도만을 적용한 파우치형 배터리 액정 냉각 시스템의 민감도 분석 및 다목적 최적화	구두	7	7강연장(컨퍼런스D)	12월(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	미래자동차통합관리 (1)-3	미래자동차통합관리 (1)	3
25AKSAE_P032	김병재	서울대학교	MATLAB/Simulink 기반 전기차 배터리 팩 열거동 해석 모델 개발	구두	7	7강연장(컨퍼런스D)	12월(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	미래자동차통합관리 (1)-5	미래자동차통합관리 (1)	5
25AKSAE_P046	채민식	홍익대학교	전기자동차 배터리 팩 열관리 시스템 모델 개발 및 냉각 방식별 냉각 성능 및 급속충전 시간 비교	구두	7	7강연장(컨퍼런스D)	12월(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	미래자동차통합관리 (1)-4	미래자동차통합관리 (1)	4
25AKSAE_P070	방유마	동아대학교	전기자동차용 25424P 배터리 모듈의 액정 냉각 용 유동 분배 가이드 블록과 전 후방 플레이트 유무에 따른 냉각 성능 수치해석	구두	7	7강연장(컨퍼런스D)	12월(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	미래자동차통합관리 (1)-1	미래자동차통합관리 (1)	1
25AKSAE_K011	김태순	서울과학기술대학교	Topology-Guidance-MPC 계층 계획 기반 AMR의 협소 공간 장애물 회피 내비게이션	구두	8	9강연장(회의실1+2)	12월(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	모빌리티플랫폼 (1)-2	모빌리티플랫폼 (1)	2
25AKSAE_K020	경재운	현대자동차	V2B 최적화를 위한 지도학습 모델 비교	구두	8	9강연장(회의실1+2)	12월(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	모빌리티플랫폼 (1)-4	모빌리티플랫폼 (1)	4
25AKSAE_K038	우현	지능형자동차부품진흥원	실주행 기반 시간 동기화된 데이터셋 생성 방법	구두	8	9강연장(회의실1+2)	12월(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	모빌리티플랫폼 (1)-5	모빌리티플랫폼 (1)	5
25AKSAE_K043	박상현	아주대학교	Segmentation 기반 보도 주행 가능 영역 추정 및 동적 장애물 회피	구두	8	9강연장(회의실1+2)	12월(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	모빌리티플랫폼 (1)-1	모빌리티플랫폼 (1)	1
25AKSAE_K052	황경선	국민대학교	SI 안전분석 기술을 활용한 카세어링 사용자 인증 강화 방안: 명의 도용 및 무면허 운전 예방 중심으로	구두	8	9강연장(회의실1+2)	12월(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	모빌리티플랫폼 (1)-3	모빌리티플랫폼 (1)	3
25AKSAE_B003	이지수	서울대학교	자동차 연료용 e-메탄을 공급에 따른 국내 수송부문 배출량 변화 예측	구두	9	10강연장(회의실3+4)	12월(수)	08:30-10:10	08:10-08:30	에너지 및 배기 (1)-1	에너지 및 배기 (1)	1
25AKSAE_B009	송현승	현대자동차	머신러닝 기반 차량의 실도로 주행저항 예측 모델 개발	구두	9	10강연장(회의실3+4)	12월(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	에너지 및 배기 (1)-2	에너지 및 배기 (1)	2
25AKSAE_B012	유예진	서울대학교	전기차 충전 패턴과 배출계수 산정 방법론에 따른 온실가스 감축 효과 분석	구두	9	10강연장(회의실3+4)	12월(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	에너지 및 배기 (1)-3	에너지 및 배기 (1)	3
25AKSAE_B023	강민진	이화여자대학교	국내 바이오디젤의 Well To Wheel 분석	구두	9	10강연장(회의실3+4)	12월(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	에너지 및 배기 (1)-4	에너지 및 배기 (1)	4
25AKSAE_B033	이주하	이화여자대학교	지역적 변동성을 고려한 전기차의 Well-to-Wheel 온실가스 배출량 분석	구두	9	10강연장(회의실3+4)	12월(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	에너지 및 배기 (1)-5	에너지 및 배기 (1)	5
25AKSAE_B010	박경태	충남대학교	선박용 엔진에서 디젤, 암모니아 및 천연가스 혼소 전략에 따른 연소 특성 및 온실가스 배출 비교	구두	9	10강연장(회의실3+4)	12월(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	에너지 및 배기 (1)-6	에너지 및 배기 (1)	6
25AKSAE_H003	윤대권	H&T기술법인	EV 컨버전 자동차의 안전성 확보를 위한 튜닝검사 방법 연구	구두	10	11강연장(6+7)	12월(수)	08:30-10:10	09:50-10:10	자동차 관리 및 환경 (1)-5	자동차 관리 및 환경 (1)	5
25AKSAE_H008	정한석	지능형자동차부품진흥원	전기자동차 주행경고음 발생경지 검사 기준 정립을 위한 연구	구두	10	11강연장(6+7)	12월(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	자동차 관리 및 환경 (1)-4	자동차 관리 및 환경 (1)	4
25AKSAE_H012	조한우	한국교통안전공단	사용후 배터리 안전관리 체계 연구	구두	10	11강연장(6+7)	12월(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	자동차 관리 및 환경 (1)-3	자동차 관리 및 환경 (1)	3
25AKSAE_H013	박경수	한국교통안전공단	자동차검사 결과를 활용한 전기차 배터리 열화 추정 모델 개발	구두	10	11강연장(6+7)	12월(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	자동차 관리 및 환경 (1)-1	자동차 관리 및 환경 (1)	1
25AKSAE_H014	장영민	한국교통안전공단	교환형 배터리 서비스 통합 안전관리 지침서 개발	구두	10	11강연장(6+7)	12월(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	자동차 관리 및 환경 (1)-2	자동차 관리 및 환경 (1)	2
25AKSAE_A037	황준하	현대자동차	전기차 주행 중 충전 기술 NVH 개선을 위한 모터 토크 및 전류 고조파 개선 기술 개발	구두	11	12강연장(회의실8+9)	12월(수)	08:30-10:10	09:30-09:50	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)-5	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)	5
25AKSAE_A050	이선호	현대트랜시스	전기차 모터의 상전류와 오일온도를 이용한 실시간 고장자 온도 예측모델 개발	구두	11	12강연장(회의실8+9)	12월(수)	08:30-10:10	09:10-09:30	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)-4	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)	4
25AKSAE_A051	김종원	영남대학교	패키지 제약조건을 고려한 메일형 영구자석 동기전동기의 시가변 파라미터 최적설계	구두	11	12강연장(회의실8+9)	12월(수)	08:30-10:10	08:10-08:30	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)-1	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)	1
25AKSAE_A053	박형욱	한국기계연구원	수소 포트분사 엔진에서 초기점화 발생과 억제	구두	11	12강연장(회의실8+9)	12월(수)	08:30-10:10	08:30-08:50	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)-2	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)	2
25AKSAE_A077	박태원	건국대학교	공간고조파-자기포화를 고려한 IPMSM 전압보상 토크 리플 저감 기법	구두	11	12강연장(회의실8+9)	12월(수)	08:30-10:10	08:50-09:10	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)-3	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)	3
25AKSAE_A080	김기욱	건국대학교	SPARC를 이용한 개방 권선형 영구자석 동기 전동기의 영상분 전류 저감 기법	구두	11	12강연장(회의실8+9)	12월(수)	08:30-10:10	09:50-10:00	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)-6	모빌리티 동력 및 구동시스템 (1)	6
25AKSAE_G023	전재영	연세대학교	3차원 수치모델을 통한 전기화학 열 상관성 분석과 자동차용 파우치셀 열특성 위험성 평가	구두	12	1강연장(이벤트홀A)	12월(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	전기동력자동차(2)-1	전기동력자동차(2)	1
25AKSAE_G024	오대균	연세대학교	셀 레벨 물리 기반 등가 회로 모델 확장을 통한 배터리 팩 열 해석 모델 개발	구두	12	1강연장(이벤트홀A)	12월(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	전기동력자동차(2)-2	전기동력자동차(2)	2
25AKSAE_G068	김인호	영남대학교	전기차용 배터리의 다중물리 모델링 및 팩 단위 확장에 관한 연구	구두	12	1강연장(이벤트홀A)	12월(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	전기동력자동차(2)-4	전기동력자동차(2)	4

25AKSAE_G071	견인수	홍익대학교	가상 온도 센서를 활용한 배터리 열 관리 시스템에서 센싱 위치에 따른 냉각 성능 분석	구두	12	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	전기동력자동차(2)-5	전기동력자동차(2)	5
25AKSAE_G026	임성훈	현대자동차	전기차용 고성능 배터리 셀의 TRP 솔루션 선행 개발	구두	12	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	전기동력자동차(2)-3	전기동력자동차(2)	3
25AKSAE_J003	박상원	서연이화	자동차 내장제 무드조명 색상 제어를 위한 반사율 스펙트럼 예측 AI 모델	구두	13	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	10:20-12:00	10:20-10:30	융합SW 및 AI(2)-1	융합SW 및 AI(2)	1
25AKSAE_J085	김재혁	국민대학교	Efficient Graph-Aware Attention을 활용한 PointMamba의 성능 개선 연구	구두	13	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	융합SW 및 AI(2)-3	융합SW 및 AI(2)	3
25AKSAE_J094	김경대	현대자동차	도면단계 후드/트렁크 오버트래블 예측 모델 개발	구두	13	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	융합SW 및 AI(2)-2	융합SW 및 AI(2)	2
25AKSAE_J104	서우창	지능형자동차부품진흥원	차량통신 서비스 메시지를 활용한 통합 안전 정보 제공 방법	구두	13	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	10:20-12:00	12:00-12:20	융합SW 및 AI(2)-6	융합SW 및 AI(2)	6
25AKSAE_J116	송하윤	전남대학교	딥러닝 기반 예측 모델을 적용한 전후진 승식 클러치 모델 개발	구두	13	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	융합SW 및 AI(2)-4	융합SW 및 AI(2)	4
25AKSAE_J124	안종화	한국전자기술연구원	OMNeT++ 기반 10BASE-T15 PLCA 모델 설계와 검증	구두	13	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	융합SW 및 AI(2)-5	융합SW 및 AI(2)	5
25AKSAE_E015	황정호	경희대학교	최적 센서 배치를 통한 시스템 등가 모델 혼합법 기반 차량 압축기 지지구조 모델 업데이트	구두	14	3강연장(이벤트홀C)	12일(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	차체 및 안전(2)-1	차체 및 안전(2)	1
25AKSAE_E028	오하영	에이지엘만도	내구 시험 중 발생하는 NVH 특성의 모니터링 및 분석 방법 연구	구두	14	3강연장(이벤트홀C)	12일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	차체 및 안전(2)-2	차체 및 안전(2)	2
25AKSAE_E036	박병민	현대트랜시스	실용적 방법에 의한 착좌 조건 시트 진동 분석 연구	구두	14	3강연장(이벤트홀C)	12일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	차체 및 안전(2)-5	차체 및 안전(2)	5
25AKSAE_E047	한재욱	서연이화	BSR Free 소제 적용 통한 자동차 내장부품 내구 열화 성능 향상 연구	구두	14	3강연장(이벤트홀C)	12일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	차체 및 안전(2)-3	차체 및 안전(2)	3
25AKSAE_E060	장호성	지엠테크니컬센터코리아	Modal과 ODS 비교 및 이를 통한 exhaust 기인 실내 소음 거감	구두	14	3강연장(이벤트홀C)	12일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	차체 및 안전(2)-4	차체 및 안전(2)	4
25AKSAE_U002	안해정	아우로크립트	공개 취약점 데이터베이스를 활용한 자동차 취약점 자동검증 분류 기술 설계 - K-CSMS 플랫폼 사례 중심으로	구두	15	4강연장(이벤트홀D)	12일(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	자동차 사이버보안(2)-1	자동차 사이버보안(2)	1
25AKSAE_U003	권병근	경북대학교	차량용 통신 보안을 위한 생성적 적대 신경망 기반 퍼징 테스트 기법 개발	구두	15	4강연장(이벤트홀D)	12일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	자동차 사이버보안(2)-2	자동차 사이버보안(2)	2
25AKSAE_U004	송관석	국민대학교	차량용 이더넷을 위한 하드웨어 기반 보안 키 관리 프레임워크	구두	15	4강연장(이벤트홀D)	12일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	자동차 사이버보안(2)-3	자동차 사이버보안(2)	3
25AKSAE_U007	김동영	고려대학교	ROS2-MicroROS 성능 측정에 기반한 통합 보안 아키텍처	구두	15	4강연장(이벤트홀D)	12일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	자동차 사이버보안(2)-4	자동차 사이버보안(2)	4
25AKSAE_C005	안정수	한양대학교	푸리에 급수 기반 모델 예측 제어	구두	16	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	지능형 사시 및 제어 (2)-1	지능형 사시 및 제어 (2)	1
25AKSAE_C084	김진명	현대모비스	브레이크 스텝노이즈 개선을 위한 진동 특성 연구	구두	16	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	지능형 사시 및 제어 (2)-2	지능형 사시 및 제어 (2)	2
25AKSAE_C114	강보경	기천대학교	전기변색창호 적용에 따른 전기자동차 에너지 효율성 평가	구두	16	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	지능형 사시 및 제어 (2)-3	지능형 사시 및 제어 (2)	3
25AKSAE_C118	경준호	한경국립대학교	원심 가속도가 고려된 3차 합수 기반 곡률을 이용하는 자율주행 모빌리티의 경로 추종 알고리즘	구두	16	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	지능형 사시 및 제어 (2)-4	지능형 사시 및 제어 (2)	4
25AKSAE_C121	이성재	한경국립대학교	자율주행 모빌리티의 종방향 속도 추종을 위한 다중 계류 최소 자승법 기반 비례-적분-미분 이득 자기 동조 알고리즘 개발	구두	16	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	지능형 사시 및 제어 (2)-5	지능형 사시 및 제어 (2)	5
25AKSAE_C125	유병훈	한경국립대학교	MPC 기반 참조 제어 입력을 이용하는 운전자 인지 시간 지연 경량화에 대한 연구	구두	16	5강연장(컨퍼런스홀B)	12일(수)	10:20-12:00	12:00-12:20	지능형 사시 및 제어 (2)-6	지능형 사시 및 제어 (2)	6
25AKSAE_D002	김경환	BH EVS	전기차 무선 전력전송 시스템에서 Friendly Metal의 와전류 손실 저감 방법	구두	17	6강연장(컨퍼런스홀C)	12일(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	전기전자시스템 (2)-1	전기전자시스템 (2)	1
25AKSAE_D097	이정민	현대오트모빌	RF 통신 모사를 활용한 HILS 기반 wBMS 검증	구두	17	6강연장(컨퍼런스홀C)	12일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	전기전자시스템 (2)-2	전기전자시스템 (2)	2
25AKSAE_D127	황다연	성균관대학교	자율주행을 위한 DPU 기반 실시간 처리: CPU 및 GPU와의 비교 연구	구두	17	6강연장(컨퍼런스홀C)	12일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	전기전자시스템 (2)-3	전기전자시스템 (2)	3
25AKSAE_D024	강분규	현대모비스	차량 레이더 시스템의 Cross-feature 위험을 고려한 FMEA-FTA 통합 연구	구두	17	6강연장(컨퍼런스홀C)	12일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	전기전자시스템 (2)-4	전기전자시스템 (2)	4
25AKSAE_D031	엄인성	현대모비스	지능형 신호처리 기반 차량용 초음파 센서 타겟 높이 추정 기법	구두	17	6강연장(컨퍼런스홀C)	12일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	전기전자시스템 (2)-5	전기전자시스템 (2)	5
25AKSAE_D121	김건태	한양대학교	PH-LSTM 모델 기반 Kalman Filter를 사용한 차량 상태 추정	구두	17	6강연장(컨퍼런스홀C)	12일(수)	10:20-12:00	12:00-12:20	전기전자시스템 (2)-6	전기전자시스템 (2)	6
25AKSAE_P021	ANBALAGAN SATHISHKUMAR	Yeungnam University	하트맵프를 이용한 승운식 배터리 열관리 시스템의 R1234yf 및 R290에 대한 실험적 성능 분석	구두	18	7강연장(컨퍼런스홀D)	12일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	미래자동차통합열관리 (2)-4	미래자동차통합열관리 (2)	4
25AKSAE_P036	박전하	연세대학교	주요 EV OEM 구동 모터의 직결 냉각 구조 설계와 냉각 성능 비교	구두	18	7강연장(컨퍼런스홀D)	12일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	미래자동차통합열관리 (2)-3	미래자동차통합열관리 (2)	3

25AKSAE_P044	이은영	충남대학교	수소차 방열 성능 향상을 위한 증발 냉각에 관한 기초연구	구두	18	7강연장(컨퍼런스D)	12일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	미래자동차통합관리 (2)-5	미래자동차통합관리 (2)	5
25AKSAE_P071	박경수	동아대학교	전기자동차 모터의 8kW 발열 조건에서 각-각경 혼합 오일 냉각 열관리 성능 평가	구두	18	7강연장(컨퍼런스D)	12일(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	미래자동차통합관리 (2)-1	미래자동차통합관리 (2)	1
25AKSAE_P012	최연규	국민대학교	패시스트형 열계연소재(TIM)의 경화에 따른 점탄성 기계적 물성 및 계면열저항 변화 분석	구두	18	7강연장(컨퍼런스D)	12일(수)	10:20-12:00	12:00-12:20	미래자동차통합관리 (2)-6	미래자동차통합관리 (2)	6
25AKSAE_P052	이윤규	고려대학교	수소연료전지 차량의 통합 열관리시스템 성능 예측모델 개발	구두	18	7강연장(컨퍼런스D)	12일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	미래자동차통합관리 (2)-2	미래자동차통합관리 (2)	2
25AKSAE_K001	김기형	현대오일뱅크	효율적인 Application 개발을 위한 CAN Component 자동화 시스템 설계	구두	19	9강연장(회의실1+2)	12일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	모빌리티플랫폼 (2)-2	모빌리티플랫폼 (2)	2
25AKSAE_K026	최경준	현대자동차	V2G 전기자동차의 제구 시범사업 재에너지화 실시간 참여 방법론 제안	구두	19	9강연장(회의실1+2)	12일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	모빌리티플랫폼 (2)-4	모빌리티플랫폼 (2)	4
25AKSAE_K045	최지현	한국전자기술연구원	TSN의 TAS를 이용한 저지연 차량 트래픽 처리 기술 및 성능 평가	구두	19	9강연장(회의실1+2)	12일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	모빌리티플랫폼 (2)-5	모빌리티플랫폼 (2)	5
25AKSAE_K050	송현수	한국전자기술연구원	자동차 네트워크 바스트 트래픽 억제를 위한 CBS 구현과 성능 검증	구두	19	9강연장(회의실1+2)	12일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	모빌리티플랫폼 (2)-3	모빌리티플랫폼 (2)	3
25AKSAE_K051	성경복	한국전자기술연구원	수요대응 자율주행 대중교통 서비스를 위한 경량 프로토타입 구조	구두	19	9강연장(회의실1+2)	12일(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	모빌리티플랫폼 (2)-1	모빌리티플랫폼 (2)	1
25AKSAE_H011	박원덕	한국교통안전공단	국내 환경에 적합한 SE-RMI 도입을 위한 고찰 연구	구두	20	11강연장(6+7)	12일(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	자동차 관리 및 환경 (2)-1	자동차 관리 및 환경 (2)	1
25AKSAE_H006	하성용	충부대학교	EV 개조가 적용된 1톤 트럭의 배터리 연결 프레임 단면 형상에 따른 구조 성능 및 운행 안전성 평가	구두	20	11강연장(6+7)	12일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	자동차 관리 및 환경 (2)-2	자동차 관리 및 환경 (2)	2
25AKSAE_H009	박홍수	현대오일뱅크	차량제어기 검증을 위한 Python기반 FPGA 제어 시스템 개발	구두	20	11강연장(6+7)	12일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	자동차 관리 및 환경 (2)-3	자동차 관리 및 환경 (2)	3
25AKSAE_H016	박지양	한국교통안전공단	전기화물차 운행데이터를 활용한 SOH 분석 및 MU/DL 기반 예측모델 개발	구두	20	11강연장(6+7)	12일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	자동차 관리 및 환경 (2)-4	자동차 관리 및 환경 (2)	4
25AKSAE_H010	김현준	한국교통안전공단	전기자동차 정기검사 현황 및 검사기술 개발 실증 연구	구두	20	11강연장(6+7)	12일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	자동차 관리 및 환경 (2)-5	자동차 관리 및 환경 (2)	5
25AKSAE_H007	김기후	지능형차량부품진흥원	MFCC와 RNN을 이용한 소음환경에서의 주행경고음 발생장치 신호특성 추출	구두	20	11강연장(6+7)	12일(수)	10:20-12:00	12:00-12:20	자동차 관리 및 환경 (2)-6	자동차 관리 및 환경 (2)	6
25AKSAE_A012	강선일	현대캐피탈	역추예타 동특성 예측을 통한 DC모터 수명만족 검토	구두	21	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	10:20-12:00	10:20-10:40	모빌리티 동력 및 구동시스템 (2)-1	모빌리티 동력 및 구동시스템 (2)	1
25AKSAE_A076	김진경	건국대학교	2레벨 저항 기반 능동 게이트 구동회로의 스위칭 손실 및 오버슈트 저감을 위한 가변 타이밍 도출 기법	구두	21	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	10:20-12:00	10:40-11:00	모빌리티 동력 및 구동시스템 (2)-2	모빌리티 동력 및 구동시스템 (2)	2
25AKSAE_A063	임혁	현대자동차	중형 상용 T-LPDI EREV 차량의 이산화탄소 저감 연구	구두	21	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	10:20-12:00	11:00-11:20	모빌리티 동력 및 구동시스템 (2)-3	모빌리티 동력 및 구동시스템 (2)	3
25AKSAE_A054	이훈진	한양대학교	실계도로 주행 기반 하이브리드자동차의 PN 배출 특성 분석	구두	21	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	10:20-12:00	11:20-11:40	모빌리티 동력 및 구동시스템 (2)-4	모빌리티 동력 및 구동시스템 (2)	4
25AKSAE_A026	조동현	지엠텍테크놀로지코리아	동등한 성능을 유지하는 보조 구동 시스템의 구성에 대한 실험 연구	구두	21	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	10:20-12:00	11:40-12:00	모빌리티 동력 및 구동시스템 (2)-5	모빌리티 동력 및 구동시스템 (2)	5
25AKSAE_G016	강병관	한국과학기술원	배터리 시스템 분석을 위한 DBSCAN 기반 접근 방식	구두	22	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	14:00-15:40	14:00-14:20	전기동력자동차(3)-1	전기동력자동차(3)	1
25AKSAE_G073	백경민	영남대학교	셀 충전 데이터 기반 전기차 배터리 모듈 스태킹 해석 기법 개발에 관한 연구	구두	22	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	전기동력자동차(3)-2	전기동력자동차(3)	2
25AKSAE_G074	정은평	영남대학교	단일 주파수 EIS기반 임피던스 변화율을 활용한 리튬이온배터리 열폭주 초기 예측 연구	구두	22	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	전기동력자동차(3)-3	전기동력자동차(3)	3
25AKSAE_G091	유동근	한국생산기술연구원	리튬이온배터리 불량셀 검출을 위한 다이나믹 모드 분해 기반 진단 방법	구두	22	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	전기동력자동차(3)-4	전기동력자동차(3)	4
25AKSAE_G095	장현준	현대자동차	Differential Voltage Analysis기반 DBSCAN을 활용한 이상 배터리 셀 진단 기술 개발	구두	22	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	전기동력자동차(3)-5	전기동력자동차(3)	5
25AKSAE_J051	김용태	한국자동차연구원	합리적 거동 분석에 기반한 차선 변경 검증	구두	23	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	융합5W 및 AI(3)-6	융합5W 및 AI(3)	6
25AKSAE_J074	이준형	국민대학교	강연선 차량 위치 추정을 위한 센서 신호도 기반 확률 구조의 다중 센서 융합 방법론	구두	23	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	14:00-15:40	14:00-14:20	융합5W 및 AI(3)-2	융합5W 및 AI(3)	2
25AKSAE_J082	김규민	국민대학교	인지 센서 외란 상황에서 자율주행 차량의 강화학습 기반 회피 제어 기술 개발	구두	23	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	융합5W 및 AI(3)-3	융합5W 및 AI(3)	3
25AKSAE_J087	박소윤	국민대학교	자율주행 시스템의 가상환경 검증을 위한 Diffusion 모델 기반 차량 속도에 따른 LIDAR 센서 외란 생성 방법론	구두	23	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	14:00-15:40	13:40-14:00	융합5W 및 AI(3)-1	융합5W 및 AI(3)	1
25AKSAE_J090	변준형	국민대학교	카메라-라이다 융합 기반 자동-리벨링을 활용한 협지 환경에서의 주행 가능성 추정	구두	23	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	융합5W 및 AI(3)-4	융합5W 및 AI(3)	4
25AKSAE_J092	이기원	국민대학교	Object-Aware 보정을 통한 상대 깊이 정보 기반 객체 거리 추정	구두	23	2강연장(이벤트홀B)	12일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	융합5W 및 AI(3)-5	융합5W 및 AI(3)	5

25AKSAE_C002	이호건	에이치엘만도	EPB 액츄에이터 주파수 분석을 통한 공진 회피 설계 연구	구두	24	5강연장(컨퍼런스룸B)	12일(수)	14:00-15:40	13:40-14:00	지능형 사시 및 제어 (3)-1	지능형 사시 및 제어 (3)	1
25AKSAE_C004	정재훈	에이치엘만도	Si DLC 코팅의 국산화 및 WC/C 코팅과의 성능 비교 : Brake MGH100 ESC Prime 사양 Pump piston 을 중심으로	구두	24	5강연장(컨퍼런스룸B)	12일(수)	14:00-15:40	14:00-14:20	지능형 사시 및 제어 (3)-2	지능형 사시 및 제어 (3)	2
25AKSAE_C015	양원주	평화산업	전기차 적용 방진 고무 재료의 동배율 개선을 통한 NVH 성능 최적화에 관한 연구	구두	24	5강연장(컨퍼런스룸B)	12일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	지능형 사시 및 제어 (3)-3	지능형 사시 및 제어 (3)	3
25AKSAE_C026	손창현	현대모비스	모터 부하 애플리케이션 시험 장비를 활용한 EPB 액츄에이터 고장 감지 로직 검증 방법론	구두	24	5강연장(컨퍼런스룸B)	12일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	지능형 사시 및 제어 (3)-4	지능형 사시 및 제어 (3)	4
25AKSAE_C030	지영춘	에이치엘만도	실차 계측 변위-전류 데이터를 동기화한 Rig 시험에서 SDC 덤퍼의 이용 개편 연구	구두	24	5강연장(컨퍼런스룸B)	12일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	지능형 사시 및 제어 (3)-5	지능형 사시 및 제어 (3)	5
25AKSAE_C031	최동훈	피도텍	재료 물성의 불확정성을 고려한 현가장치 시스템의 신뢰성 기반 최적설계	구두	24	5강연장(컨퍼런스룸B)	12일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	지능형 사시 및 제어 (3)-6	지능형 사시 및 제어 (3)	6
25AKSAE_D073	이지원	충북대학교	Transformer 기반 End-to-End 자율주행 모델의 경량화 및 시뮬레이션 검증	구두	25	6강연장(컨퍼런스룸C)	12일(수)	14:00-15:40	13:40-14:00	전기전자시스템 (3)-1	전기전자시스템 (3)	1
25AKSAE_D101	김용석	충북대학교	실차 적용을 위한 End-to-End 자율주행 모델의 자율주행 테스트베드 실증 연구	구두	25	6강연장(컨퍼런스룸C)	12일(수)	14:00-15:40	14:00-14:20	전기전자시스템 (3)-2	전기전자시스템 (3)	2
25AKSAE_D110	허승우	한양대학교	End-to-End 자율주행을 위한 시나리오 자동 생성 및 데이터셋 관리 시스템	구두	25	6강연장(컨퍼런스룸C)	12일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	전기전자시스템 (3)-3	전기전자시스템 (3)	3
25AKSAE_D113	하세현	한양대학교	모델 예측 제어 기반 적대적 시나리오 생성을 통한 Safety-Critical 자율주행 학습 데이터 구축 프레임워크	구두	25	6강연장(컨퍼런스룸C)	12일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	전기전자시스템 (3)-4	전기전자시스템 (3)	4
25AKSAE_D120	류승지	한양대학교	Mid-to-Mid 딥러닝 모델 기반 자율주행 검증 프레임워크 구축	구두	25	6강연장(컨퍼런스룸C)	12일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	전기전자시스템 (3)-5	전기전자시스템 (3)	5
25AKSAE_D039	한상연	현대모비스	SIL 기반 레이다 응용 소프트웨어 검증 자동화 환경 구축	구두	25	6강연장(컨퍼런스룸C)	12일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	전기전자시스템 (3)-6	전기전자시스템 (3)	6
25AKSAE_P010	김준우	홍익대학교	Battery 냉각을 위한 PHP의 활용과 수치 해석적 분석	구두	26	7강연장(컨퍼런스룸D)	12일(수)	14:00-15:40	14:00-14:20	미래자동차통합관리 (3)-2	미래자동차통합관리 (3)	2
25AKSAE_P013	서병주	서울대학교	배터리 팩 온도 균일성 향상을 위한 유로 설계	구두	26	7강연장(컨퍼런스룸D)	12일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	미래자동차통합관리 (3)-4	미래자동차통합관리 (3)	4
25AKSAE_P034	박범준	서울대학교	리튬 이온 배터리 모듈의 열적 특성 분석을 위한 평가 네트워크 모델링	구두	26	7강연장(컨퍼런스룸D)	12일(수)	14:00-15:40	13:40-14:00	미래자동차통합관리 (3)-1	미래자동차통합관리 (3)	1
25AKSAE_P038	김병찬	한양대학교	전기차용 각종 리튬이온 배터리의 고속 충전 시 열적 안정성에 대한 베이지안 최적화	구두	26	7강연장(컨퍼런스룸D)	12일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	미래자동차통합관리 (3)-5	미래자동차통합관리 (3)	5
25AKSAE_P047	전용주	고려대학교	저온 조건에서 리튬이온 배터리의 열적-전기적 거동 예측 모델 개발	구두	26	7강연장(컨퍼런스룸D)	12일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	미래자동차통합관리 (3)-3	미래자동차통합관리 (3)	3
25AKSAE_P059	김호준	홍익대학교	배터리 열관리 시스템에서 PHP가 충전시간에 미치는 영향	구두	26	7강연장(컨퍼런스룸D)	12일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	미래자동차통합관리 (3)-6	미래자동차통합관리 (3)	6
25AKSAE_A025	최우창	지엠텍테크놀로지코리아	열 관리 성능과 패키징 효율간 균형 확보: 터보차저 냉각 파이프 배치에 관한 연구	구두	27	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	14:00-15:40	14:40-15:00	모빌리티 동력 및 구동시스템 (3)-2	모빌리티 동력 및 구동시스템 (3)	2
25AKSAE_A047	김성수	중앙대학교	수소 절화식 포트 분사 엔진의 중부하에서의 연소실 유동 및 연소 특성에 관한 연구	구두	27	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	14:00-15:40	14:20-14:40	모빌리티 동력 및 구동시스템 (3)-1	모빌리티 동력 및 구동시스템 (3)	1
25AKSAE_A069	심인한	한양대학교	각형 LFP 배터리 셀의 가스 분출 특성에 관한 실험적 연구	구두	27	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	14:00-15:40	15:20-15:40	모빌리티 동력 및 구동시스템 (3)-4	모빌리티 동력 및 구동시스템 (3)	4
25AKSAE_A075	김영동	한양대학교	134Ah 각형 LFP 배터리의 열폭주 특성에 관한 실험적 연구	구두	27	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	14:00-15:40	15:00-15:20	모빌리티 동력 및 구동시스템 (3)-3	모빌리티 동력 및 구동시스템 (3)	3
25AKSAE_G041	허준	건국대학교	가우시안 프로세스 회귀(GPR)와 증분 용량 분석을 활용한 리튬이온 배터리 SOH 추정 연구	구두	28	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	15:50-17:30	15:50-16:10	전기동력자동차 (4)-1	전기동력자동차 (4)	1
25AKSAE_G048	김용현	한스네트웍	실차 주행 데이터 기반 전기 흡수 온도 보정 모델을 활용한 EV 컨버전 차량의 배터리 성능 진단 기법	구두	28	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	15:50-17:30	16:10-16:30	전기동력자동차 (4)-2	전기동력자동차 (4)	2
25AKSAE_G061	김준형	서울대학교	S-ECM: 전국 내 화학양론비 기반 동기회로모형을 사용한 배터리셀 모델링 정확도 개선	구두	28	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	15:50-17:30	16:30-16:50	전기동력자동차 (4)-3	전기동력자동차 (4)	3
25AKSAE_G065	강민준	한국생산기술연구원	전기차 모니터링 충전 데이터를 활용한 배터리의 증분용량 분석 및 수명진단 기술	구두	28	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	15:50-17:30	16:50-17:10	전기동력자동차 (4)-4	전기동력자동차 (4)	4
25AKSAE_G075	변성준	영남대학교	이중 측정 칼만 필터를 이용한 리튬 이온 배터리의 SOC 및 SOH 동시 추정에 관한 연구	구두	28	1강연장(이벤트홀A)	12일(수)	15:50-17:30	17:10-17:30	전기동력자동차 (4)-5	전기동력자동차 (4)	5
25AKSAE_S002	반원규	서한이노빌리티	전기차용 동축 조인트의 탄소 저감을 위한 복합 열처리 기술 개발	구두	29	5강연장(컨퍼런스룸B)	12일(수)	15:50-17:30	15:50-16:10	자동차 소재부품 탄소중립 (1)-1	자동차 소재부품 탄소중립 (1)	1
25AKSAE_S011	김선빈	인하대학교	Automotive-LCA 개념에 기반한 트랜스이션 계제조의 전과정 온실가스 저감 효과 분석	구두	29	5강연장(컨퍼런스룸B)	12일(수)	15:50-17:30	16:10-16:30	자동차 소재부품 탄소중립 (1)-2	자동차 소재부품 탄소중립 (1)	2
25AKSAE_S014	장홍규	한국재료연구원	제철용 탄소성유를 활용한 친환경 구조용 열가소성 복합재 연구	구두	29	5강연장(컨퍼런스룸B)	12일(수)	15:50-17:30	16:30-16:50	자동차 소재부품 탄소중립 (1)-3	자동차 소재부품 탄소중립 (1)	3
25AKSAE_S015	이정욱	현대자동차	커피 찌꺼기 유래 바이오 플러를 기반 우레탄 폼 흡음재 연구	구두	29	5강연장(컨퍼런스룸B)	12일(수)	15:50-17:30	16:50-17:10	자동차 소재부품 탄소중립 (1)-4	자동차 소재부품 탄소중립 (1)	4

25AKSAE_D028	김단	현대오트모에버	차량용 가상 제어를 활용한 자동차 평가	구두	30	6강연장(컨퍼런스C)	12일(수)	15:50-17:30	15:50-16:10	전기전자시스템 (4)-1	전기전자시스템 (4)	1
25AKSAE_D059	서수진	유니크	LIN API 기반 차량 전장품 시험 자동화 환경 구축	구두	30	6강연장(컨퍼런스C)	12일(수)	15:50-17:30	16:10-16:30	전기전자시스템 (4)-2	전기전자시스템 (4)	2
25AKSAE_D071	김재혁	국민대학교	하이퍼바이저 네트워크 지연 최소화를 위한 E2E 규 관리 기법	구두	30	6강연장(컨퍼런스C)	12일(수)	15:50-17:30	16:30-16:50	전기전자시스템 (4)-3	전기전자시스템 (4)	3
25AKSAE_D030	김형지	현대오트모에버	차량 BDC 제어기 임전류 자동화 환경 구축 및 평가	구두	30	6강연장(컨퍼런스C)	12일(수)	15:50-17:30	16:50-17:10	전기전자시스템 (4)-4	전기전자시스템 (4)	4
25AKSAE_P002	박신영	경북대학교	수치해석을 활용한 차량 실내 열쾌적성의 변수 연구	구두	31	7강연장(컨퍼런스D)	12일(수)	15:50-17:30	16:50-17:10	미래자동차통합열관리 (4)-4	미래자동차통합열관리 (4)	4
25AKSAE_P009	이예현	중앙대학교	계승 로터 결합 전자 히트펌프 시스템의 성능 분석	구두	31	7강연장(컨퍼런스D)	12일(수)	15:50-17:30	17:10-17:30	미래자동차통합열관리 (4)-5	미래자동차통합열관리 (4)	5
25AKSAE_P023	MOHAMMAD FAKHRULREZZA	국민대학교	EV 객실의 국소 복사 난방: 효율성 및 인체 열 반응 정량화	구두	31	7강연장(컨퍼런스D)	12일(수)	15:50-17:30	15:50-16:10	미래자동차통합열관리 (4)-1	미래자동차통합열관리 (4)	1
25AKSAE_P039	Shaik othuman mohaideen abdul khader	영남대학교	R290/R1234yf 적용 전기차 증기 분사 간섭 히트펌프의 -20~40° C 온도 범위에 대한 1차원 해석 연구	구두	31	7강연장(컨퍼런스D)	12일(수)	15:50-17:30	16:30-16:50	미래자동차통합열관리 (4)-3	미래자동차통합열관리 (4)	3
25AKSAE_P051	이정훈	고려대학교	EV 적용 공랭식 마이크로채널 증발기의 성능 예측 모델 개발	구두	31	7강연장(컨퍼런스D)	12일(수)	15:50-17:30	16:10-16:30	미래자동차통합열관리 (4)-2	미래자동차통합열관리 (4)	2
25AKSAE_A027	김세현	서울대학교	Calorimetric Method를 통한 주행시각의 PE시스템 손실 추정	구두	32	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	15:50-17:30	17:10-17:30	모빌리티 동력 및 구동시스템 (4)-5	모빌리티 동력 및 구동시스템 (4)	5
25AKSAE_A033	이광렬	건국대학교	전기화물차의 적재 중량, 외기온도 및 냉동기 가동여 주행 성능에 미치는 영향	구두	32	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	15:50-17:30	16:30-16:50	모빌리티 동력 및 구동시스템 (4)-3	모빌리티 동력 및 구동시스템 (4)	3
25AKSAE_A056	유현석	한양대학교	전기자동차 전력 효율 개선을 위한 48V 전력 아키텍처 시스템 통합 모델 및 시험 데이터 기반 검증	구두	32	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	15:50-17:30	16:50-17:10	모빌리티 동력 및 구동시스템 (4)-4	모빌리티 동력 및 구동시스템 (4)	4
25AKSAE_A062	고수진	단국대학교	데이터 및 시스템 특성 기반 전기차 주행성능 예측 모델 고도화	구두	32	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	15:50-17:30	16:10-16:30	모빌리티 동력 및 구동시스템 (4)-2	모빌리티 동력 및 구동시스템 (4)	2
25AKSAE_A067	김대현	한양대학교	차량 제어 데이터를 활용한 머신러닝 기반의 전기차 주행력 예측 모델 개발	구두	32	12강연장(회의실8+9)	12일(수)	15:50-17:30	15:50-16:10	모빌리티 동력 및 구동시스템 (4)-1	모빌리티 동력 및 구동시스템 (4)	1
25AKSAE_I024	박찬용	에이치엘만도	A-SPICE 기반 자동차 소프트웨어 개발의 Agile 적용 연구	구두	33	1강연장(이벤트홀A)	13일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	자동차반도체 및 시스템 S/W (1)-2	자동차반도체 및 시스템 S/W (1)	2
25AKSAE_I025	윤혁민	에이치엘만도	임베디드 소프트웨어 개발에서 CI/CD 적용의 효과	구두	33	1강연장(이벤트홀A)	13일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	자동차반도체 및 시스템 S/W (1)-3	자동차반도체 및 시스템 S/W (1)	3
25AKSAE_I038	이경아	현대오트모에버	ASAM 표준을 활용한 OTA 업데이트 자동화 환경 구축 및 평가 방법	구두	33	1강연장(이벤트홀A)	13일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	자동차반도체 및 시스템 S/W (1)-1	자동차반도체 및 시스템 S/W (1)	1
25AKSAE_I033	서성은	에이치엘클레무브	ASPICE MAN 3 대응을 위한 프로젝트 관리 시스템 설계	구두	33	1강연장(이벤트홀A)	13일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	자동차반도체 및 시스템 S/W (1)-4	자동차반도체 및 시스템 S/W (1)	4
25AKSAE_I007	임재훈	현대오트모에버	모델 기반 설계 로직 검증을 위한 테스트 자동화 프레임워크 구축	구두	34	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	융합S/W 및 AI(4)-4	융합S/W 및 AI(4)	4
25AKSAE_I009	양현덕	지능형자동차부품진흥원	시나리오 기반 자율주행 레벨 2+ DCAS 가능 안전성 검증 프레임워크	구두	34	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	융합S/W 및 AI(4)-2	융합S/W 및 AI(4)	2
25AKSAE_I041	지태호	서울과학기술대학교	CARLA 시뮬레이터의 TruckSim 차량 모델 적용 및 RoadRunner 3차원 노면을 통한 결합성 검증	구두	34	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	융합S/W 및 AI(4)-5	융합S/W 및 AI(4)	5
25AKSAE_I088	남택권	국민대학교	DCAS 판단 로직의 안전성 확보를 위한 SOTIF 활동 기반 적용형 시나리오 생성 방법론	구두	34	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	융합S/W 및 AI(4)-3	융합S/W 및 AI(4)	3
25AKSAE_I107	임동현	아주대학교	자율주행 안전성 평가를 위한 시나리오 라이브러리 및 테스트 자동화 연구	구두	34	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	융합S/W 및 AI(4)-1	융합S/W 및 AI(4)	1
25AKSAE_E046	김희중	서연이화	실사용 조건 기반 도어 인사이드 핸들 피단 개선을 위한 내구시험법 개발	구두	35	3강연장(이벤트홀C)	13일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	차체 및 안전(3)-1	차체 및 안전(3)	1
25AKSAE_E053	사진용	에스엘	자동차 리어벤치의 고압 수 분사 기밀 성능 저하 원인 규명 및 구조해석 검증 기법 개발	구두	35	3강연장(이벤트홀C)	13일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	차체 및 안전(3)-2	차체 및 안전(3)	2
25AKSAE_E081	성경손	예교플라스틱	전자직기 기반 자동차 외장 부품 개발 및 응용 가능성 연구	구두	35	3강연장(이벤트홀C)	13일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	차체 및 안전(3)-3	차체 및 안전(3)	3
25AKSAE_E087	니승찬	한국자동차연구원	자동차 내장재용 고탄성 나노복합소재 기반 크래쉬패드 스킨의 고충격 분석 및 평가	구두	35	3강연장(이벤트홀C)	13일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	차체 및 안전(4)-4	차체 및 안전(4)	4
25AKSAE_E096	홍은표	현대자동차	신규 메커니즘 적용을 통한 차세대 언더나 타입 도어 전동 커튼 개발	구두	35	3강연장(이벤트홀C)	13일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	차체 및 안전(3)-5	차체 및 안전(3)	5
25AKSAE_C006	김태영	한국타이어엔테크놀로지	Solution Space 탐색을 통한 타이어 다목적 최적 설계	구두	36	5강연장(컨퍼런스홀B)	13일(목)	08:30-10:10	08:10-08:30	지능형 사시 및 제어 (4)-1	지능형 사시 및 제어 (4)	1
25AKSAE_C045	강대동	에이치엘만도	타이어-노면 최대 마찰 계수 실시간 추정	구두	36	5강연장(컨퍼런스홀B)	13일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	지능형 사시 및 제어 (4)-2	지능형 사시 및 제어 (4)	2
25AKSAE_C046	송계주	넥센타이어	소수 안정성 기반 제동 성능 최적화	구두	36	5강연장(컨퍼런스홀B)	13일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	지능형 사시 및 제어 (4)-4	지능형 사시 및 제어 (4)	4

25AKSAE_C055	김석모	현대모비스	자동차용 캘리퍼의 피스톤 실 그루브 형상과 피스톤 플렉에 관한 연구	구두	36	5강연장(컨퍼런스룸B)	13일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	지능형 사시 및 제어 (4)-5	지능형 사시 및 제어 (4)	5
25AKSAE_C064	황성욱	넥센타이어	타이어 패턴 및 구조인자에 따른 NVH 가진 주파수 예측	구두	36	5강연장(컨퍼런스룸B)	13일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	지능형 사시 및 제어 (4)-6	지능형 사시 및 제어 (4)	6
25AKSAE_C083	정호진	국립한국교통대학교	4륜 독립조향 시스템의 모델링 및 시뮬레이션	구두	36	5강연장(컨퍼런스룸B)	13일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	지능형 사시 및 제어 (4)-3	지능형 사시 및 제어 (4)	3
25AKSAE_D125	박종훈	성균관대학교	RA6M3와 RZ/T2H MCU를 이용한 실시간 CAN-이더넷 게이트웨이 시스템 구현	구두	37	6강연장(컨퍼런스룸C)	13일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	전기전자시스템 (5)-1	전기전자시스템 (5)	1
25AKSAE_D129	이한준	에이치엘만도	IBIS 모델을 이용한 CAN 통신 회로 설계 최적화 방법	구두	37	6강연장(컨퍼런스룸C)	13일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	전기전자시스템 (5)-2	전기전자시스템 (5)	2
25AKSAE_D035	박인동	현대모비스	SDV MCUless 제어에 따른 램프 동작 타이밍 연구	구두	37	6강연장(컨퍼런스룸C)	13일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	전기전자시스템 (5)-3	전기전자시스템 (5)	3
25AKSAE_D111	정석환	한양대학교	ROS2와 Adaptive AUTOSAR 통합 자율주행 시스템의 개발 및 성능 분석	구두	37	6강연장(컨퍼런스룸C)	13일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	전기전자시스템 (5)-4	전기전자시스템 (5)	4
25AKSAE_P003	경재민	국민대학교	EV 적용을 위한 직렬 통합 열관리 시스템의 냉각 성능 및 에너지 효율 평가	구두	38	7강연장(컨퍼런스룸D)	13일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	미래자동차통합열관리 (5)-1	미래자동차통합열관리 (5)	1
25AKSAE_P008	정성원	중앙대학교	리시버 드라이버 일체형 응축기 성능 향상에 관한 최적화 및 분석	구두	38	7강연장(컨퍼런스룸D)	13일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	미래자동차통합열관리 (5)-5	미래자동차통합열관리 (5)	5
25AKSAE_P048	노현규	중앙대학교	가상센서를 적용한 전기차 에너지플로우 분석 플랫폼 개발	구두	38	7강연장(컨퍼런스룸D)	13일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	미래자동차통합열관리 (5)-3	미래자동차통합열관리 (5)	3
25AKSAE_P067	금진	테라온	자동차 2열 실내 난방 공조 및 쾌적성 개선을 위한 인테리어 워머 적용 연구	구두	38	7강연장(컨퍼런스룸D)	13일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	미래자동차통합열관리 (5)-2	미래자동차통합열관리 (5)	2
25AKSAE_P072	서재형	한국자동차연구원	운행조건에 따른 수소 상용자동차 열관리 시스템 특성에 관한 실험적 분석	구두	38	7강연장(컨퍼런스룸D)	13일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	미래자동차통합열관리 (5)-4	미래자동차통합열관리 (5)	4
25AKSAE_K019	백동렬	한국전자기술연구원	온디바이스환경 시 프레임워크의 확장 가능한 저장소 아키텍처에 관한 연구	구두	39	9강연장(회의실1+2)	13일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	모빌리티플랫폼 (3)-5	모빌리티플랫폼 (3)	5
25AKSAE_K025	이재원	한국전자기술연구원	SDV용 개인화된 온디바이스 연속학습을 위한 적응적 파이리닝 방법 연구	구두	39	9강연장(회의실1+2)	13일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	모빌리티플랫폼 (3)-3	모빌리티플랫폼 (3)	3
25AKSAE_K029	김장미	아주대학교	비신호 고차로 내 주행 계획 예측을 위한 다중 파라미터 분포 방법 기반 생성형 시나리오 증강을 위한 기초 연구	구두	39	9강연장(회의실1+2)	13일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	모빌리티플랫폼 (3)-2	모빌리티플랫폼 (3)	2
25AKSAE_K032	최유민	아주대학교	비신호 고차로의 인프라 기반 계획 예측을 위한 안전 분석 및 능동 커리큘럼 학습에 관한 기초 연구	구두	39	9강연장(회의실1+2)	13일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	모빌리티플랫폼 (3)-4	모빌리티플랫폼 (3)	4
25AKSAE_K046	김동주	공주대학교	운전 준비도 기반 자율주행 제어권 전환 로직 설계에 관한 연구	구두	39	9강연장(회의실1+2)	13일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	모빌리티플랫폼 (3)-1	모빌리티플랫폼 (3)	1
25AKSAE_A049	이준호	현대자동차	물리 기반 EREV 차량 모델의 가상 주행 환경 구성과 클라우드 컴퓨팅 환경의 적용에 관한 연구	구두	40	12강연장(회의실8+9)	13일(목)	08:30-10:10	09:50-10:10	모빌리티 동력 및 구동시스템 (5)-5	모빌리티 동력 및 구동시스템 (5)	5
25AKSAE_A055	상해인	한양대학교	플러그인 하이브리드 자동차(PHEV) 제어 전략에 따른 연비 영향 분석	구두	40	12강연장(회의실8+9)	13일(목)	08:30-10:10	09:30-09:50	모빌리티 동력 및 구동시스템 (5)-4	모빌리티 동력 및 구동시스템 (5)	4
25AKSAE_A065	이광연	서울대학교	다중 PEM 연료전지 스택을 갖춘 중장비 하이브리드 자동차의 심층 강화학습 기반 에너지 관리 전략	구두	40	12강연장(회의실8+9)	13일(목)	08:30-10:10	08:50-09:10	모빌리티 동력 및 구동시스템 (5)-2	모빌리티 동력 및 구동시스템 (5)	2
25AKSAE_A071	경준혁	한양대학교	후방향 모델 기반 하이브리드 차량의 최대 성능 도출을 위한 최적 제어 해석 프로그램 개발	구두	40	12강연장(회의실8+9)	13일(목)	08:30-10:10	08:30-08:50	모빌리티 동력 및 구동시스템 (5)-1	모빌리티 동력 및 구동시스템 (5)	1
25AKSAE_A073	김효진	한양대학교	ECMS와 심층강화학습 DDPG 알고리즘 기반 운용모드별 하이브리드 자동차의 최적 토크 분배 법 개발	구두	40	12강연장(회의실8+9)	13일(목)	08:30-10:10	09:10-09:30	모빌리티 동력 및 구동시스템 (5)-3	모빌리티 동력 및 구동시스템 (5)	3
25AKSAE_G078	정화주	홍익대학교	물리 기반 노화 예측이 적용된 등가 회로 모델을 통한 리튬 이온 배터리의 통합 SOH 추정	구두	41	1강연장(이벤트홀A)	13일(목)	10:20-12:00	10:20-10:40	전기동력자동차(5)-1	전기동력자동차(5)	1
25AKSAE_G080	남정현	전남대학교	중대형 배터리 설계를 위한 Layer-level 모델 개발	구두	41	1강연장(이벤트홀A)	13일(목)	10:20-12:00	10:40-11:00	전기동력자동차(5)-2	전기동력자동차(5)	2
25AKSAE_G096	박인준	현대자동차	LFP 배터리의 SOC를 추정하기 위한 온보드 파티클 필터 알고리즘	구두	41	1강연장(이벤트홀A)	13일(목)	10:20-12:00	11:00-11:20	전기동력자동차(5)-3	전기동력자동차(5)	3
25AKSAE_G097	김시종	현대자동차	LFP 배터리의 ICA 커브 특성을 활용한 실시간 SOC 보정 기술 개발	구두	41	1강연장(이벤트홀A)	13일(목)	10:20-12:00	11:20-11:40	전기동력자동차(5)-4	전기동력자동차(5)	4
25AKSAE_G106	이상승	충남대학교	유전 알고리즘 및 순차적 이차 계획법 파라미터 최적화 이용 확장 칼만 필터 기반 리튬이온 배터리 SOC 추정 고도화	구두	41	1강연장(이벤트홀A)	13일(목)	10:20-12:00	11:40-12:00	전기동력자동차(5)-5	전기동력자동차(5)	5
25AKSAE_J013	김경우	현대자동차	물리 기반 제어 모델의 예측 오차 개선을 위한 AI 모델 융합 기술 개발	구두	42	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	10:20-12:00	11:20-11:40	융합SW 및 AI(5)-4	융합SW 및 AI(5)	4
25AKSAE_J028	김동규	국민대학교	딥러닝 기반 Guide Map을 활용한 Hybrid A+ 알고리즘의 자율주행 경로 탐색 개선 연구	구두	42	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	10:20-12:00	10:20-10:40	융합SW 및 AI(5)-1	융합SW 및 AI(5)	1
25AKSAE_J047	이선명	한국과학기술원	분포 기반 데이터 샘플링 및 이수준 최적화를 통한 자율주행 3차원 인지 모델의 연속 학습	구두	42	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	10:20-12:00	11:40-12:00	융합SW 및 AI(5)-5	융합SW 및 AI(5)	5
25AKSAE_J050	김형준	한국과학기술원	효율적인 사전 학습을 위한 온라인 데이터 큐레이션 기반 자율주행 데이터 중복성 완화	구두	42	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	10:20-12:00	12:00-12:20	융합SW 및 AI(5)-6	융합SW 및 AI(5)	6

25AKSAE_J066	윤준성	전북대학교	모델 불확실성 대응을 위한 데이터 기반 모델 예측 제어	구두	42	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	10:20-12:00	11:00-11:20	융합5W 및 AI(5)-3	융합5W 및 AI(5)	3
25AKSAE_J080	김영민	가천대학교	Hybrid A+와 모델 예측 제어 융합을 통한 자율주행 4륜 조향 플랫폼의 경로 계획 및 추종 제어	구두	42	2강연장(이벤트홀B)	13일(목)	10:20-12:00	10:40-11:00	융합5W 및 AI(5)-2	융합5W 및 AI(5)	2
25AKSAE_E014	김남진	서진산업	피로손상 모드 재현을 위한 시험 조건에 관한 연구	구두	43	3강연장(이벤트홀C)	13일(목)	10:20-12:00	10:20-10:40	차체 및 안전(4)-1	차체 및 안전(4)	1
25AKSAE_E017	전상훈	현대캐피코	가진 조건 하에 있는 솔레노이드 기반 액추에이터의 작동 내구 성능 예측	구두	43	3강연장(이벤트홀C)	13일(목)	10:20-12:00	10:40-11:00	차체 및 안전(4)-2	차체 및 안전(4)	2
25AKSAE_E041	황원중	한국교통대학교	피니언 사프트의 크랙에 따른 모드분석 및 검출 알고리즘 개발	구두	43	3강연장(이벤트홀C)	13일(목)	10:20-12:00	11:00-11:20	차체 및 안전(4)-3	차체 및 안전(4)	3
25AKSAE_E052	문형일	현대모비스	자동차 서스펜션 코일 스프링의 안락 성능 평가	구두	43	3강연장(이벤트홀C)	13일(목)	10:20-12:00	11:40-12:00	차체 및 안전(4)-5	차체 및 안전(4)	5
25AKSAE_E099	권태욱	한양대학교	Dimensionally Decomposed Generalized Polynomial Chaos Expansion 서로게이트를 활용한 차량 전가장치 설계변수의 전역 민감도 및 통계적 특성 분석	구두	43	3강연장(이벤트홀C)	13일(목)	10:20-12:00	11:20-11:40	차체 및 안전(4)-4	차체 및 안전(4)	4
25AKSAE_O003	황준필	한국건설기계연구원	딥러닝을 활용한 건설기계용 연료전지-배터리 하이브리드 시스템 최적 제어	구두	44	7강연장	13일(목)	10:20-12:00	11:00-11:20	어스무빙머시너리 (1)-3	어스무빙머시너리 (1)	3
25AKSAE_O004	윤해은	국민대학교	적응형 샘플링 기반 MPPH를 이용한 오프로드 굴절식 차량 단차 추락 방지 및 제어 성능 향상 연구	구두	44	7강연장	13일(목)	10:20-12:00	11:20-11:40	어스무빙머시너리 (1)-4	어스무빙머시너리 (1)	4
25AKSAE_O005	김종필	한국건설기계연구원	자율주행 가능한 진동플러 전자제어 시스템 개발	구두	44	7강연장	13일(목)	10:20-12:00	10:40-11:00	어스무빙머시너리 (1)-2	어스무빙머시너리 (1)	2
25AKSAE_O006	김종필	한국건설기계연구원	자율주행 건설장비를 위한 진동플러 스티어링 시스템 개조 및 실증 연구	구두	44	7강연장	13일(목)	10:20-12:00	10:20-10:40	어스무빙머시너리 (1)-1	어스무빙머시너리 (1)	1
25AKSAE_K005	원동열	한양대학교	계층적 SINDY를 이용한 타이어 유호 회전 변경 및 수직 하중의 물리적 설명가능한 지배 방정식 식별	구두	45	9강연장(회의실1+2)	13일(목)	10:20-12:00	10:20-10:40	모빌리티플랫폼 (4)-1	모빌리티플랫폼 (4)	1
25AKSAE_K034	박홍식	공주대학교	4W5 차량의 강건 제어를 위한 외란 보상 횡방향 제어기 설계	구두	45	9강연장(회의실1+2)	13일(목)	10:20-12:00	10:40-11:00	모빌리티플랫폼 (4)-2	모빌리티플랫폼 (4)	2
25AKSAE_K036	김현준	공주대학교	한계 주행을 위한 도로 경사각 및 뒹침각 추정에 관한 연구	구두	45	9강연장(회의실1+2)	13일(목)	10:20-12:00	11:20-11:40	모빌리티플랫폼 (4)-4	모빌리티플랫폼 (4)	4
25AKSAE_K041	엄인상	ESHARCS	이미지 데이터 기반 딥러닝 기법을 활용한 피로 손상 예측 연구	구두	45	9강연장(회의실1+2)	13일(목)	10:20-12:00	11:40-12:00	모빌리티플랫폼 (4)-5	모빌리티플랫폼 (4)	5
25AKSAE_K047	경준영	이삭스	비배기계 환경규제 대응을 위한 차세대 MR 계동시스템 개발의 기초 연구	구두	45	9강연장(회의실1+2)	13일(목)	10:20-12:00	11:00-11:20	모빌리티플랫폼 (4)-3	모빌리티플랫폼 (4)	3
25AKSAE_A070	양현준	서울대학교	최성 계동 승차감 개선을 위한 모방 학습 적용 가능성 연구	구두	46	12강연장(회의실8+9)	13일(목)	10:20-12:00	10:40-11:00	모빌리티 동력 및 구동시스템 (6)-2	모빌리티 동력 및 구동시스템 (6)	2
25AKSAE_A074	김남욱	한양대학교	시뮬레이션 기반 하이브리드 파워트레인 아키텍처 성능 비교 평가	구두	46	12강연장(회의실8+9)	13일(목)	10:20-12:00	11:20-11:40	모빌리티 동력 및 구동시스템 (6)-4	모빌리티 동력 및 구동시스템 (6)	4
25AKSAE_A078	박지수	한양대학교	비출력 기반 CO ₂ 배출량 신장을 위한 승용차 주행저항계수 추정식 개발	구두	46	12강연장(회의실8+9)	13일(목)	10:20-12:00	10:20-10:40	모빌리티 동력 및 구동시스템 (6)-1	모빌리티 동력 및 구동시스템 (6)	1
25AKSAE_A079	서지환	한양대학교	국내 중대형 상용차 온실가스 감축 시나리오 설정 및 감축량 산정	구두	46	12강연장(회의실8+9)	13일(목)	10:20-12:00	11:00-11:20	모빌리티 동력 및 구동시스템 (6)-3	모빌리티 동력 및 구동시스템 (6)	3
25AKSAE_A081	권경현	한국기계연구원	VAR 기반 환경 예측과 PMP/HJB 최적 제어 중심 해양 최적 항해 기법의 자동차 공학적 적용 가능성 탐구	구두	46	12강연장(회의실8+9)	13일(목)	10:20-12:00	11:40-12:00	모빌리티 동력 및 구동시스템 (6)-5	모빌리티 동력 및 구동시스템 (6)	5
25AKSAE_G031	김동민	한국과학기술원	배터리 전기자의 고속 주행 내 모터를 소모량 저감을 위한 MATLAB-VISSIM 시뮬레이션 기반의 차량 속도 제어 연구	구두	47	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	전기동력자동차(5)-1	전기동력자동차(5)	1
25AKSAE_G043	최경환	KAIST	구동모터의 일반화된 모델예측토크제어	구두	47	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	전기동력자동차(5)-2	전기동력자동차(5)	2
25AKSAE_G044	서유철	현대트랜시스	모터 스테이터의 적층 구조 특성 구현을 위한 이방성 등가 물성 최적화	구두	47	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	전기동력자동차(5)-3	전기동력자동차(5)	3
25AKSAE_G047	박인상	서울대학교	CFD를 활용한 매입형 영구자석 동기전동기의 손실 및 효율 연구에 대한 연구	구두	47	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	전기동력자동차(5)-4	전기동력자동차(5)	4
25AKSAE_G112	김민철	건국대학교	3레벨 NPC 인버터의 변조 기법 및 LCRR 출력 필터 적용에 따른 PMSM 축 전압 저감 특성 평가	구두	47	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	전기동력자동차(5)-5	전기동력자동차(5)	5
25AKSAE_J052	조해민	한국과학기술원	파운데이션 모델을 활용한 디퓨전 기반 BEV 표현 학습	구두	48	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	융합5W 및 AI(6)-1	융합5W 및 AI(6)	1
25AKSAE_J099	박찬미	가천대학교	프레임 수준 의미 기반 선택 학습을 통한 End-to-End 자율주행	구두	48	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	융합5W 및 AI(6)-5	융합5W 및 AI(6)	5
25AKSAE_J123	김소영	한양대학교	참조 차선 기반 종-횡방향 궤리를 활용한 End-to-End 자율주행 AI 모델	구두	48	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	융합5W 및 AI(6)-4	융합5W 및 AI(6)	4
25AKSAE_J131	지영서	가천대학교	E2E 모델 경량화 및 특화전략	구두	48	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	융합5W 및 AI(6)-3	융합5W 및 AI(6)	3
25AKSAE_J133	송우석	가천대학교	데이터 증강을 활용한 경량 End-to-End 자율주행 학습 성능 개선 연구	구두	48	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	융합5W 및 AI(6)-2	융합5W 및 AI(6)	2

25AKSAE_E065	이예쁜	한국자동차연구원	탑승자 모니터링 시스템 정확도 평가를 위한 ArUCo 마커 기반 키포인트 계속 방법 연구	구두	49	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	차체 및 안전(5)-1	차체 및 안전(5)	1
25AKSAE_E066	정세민	한국과학기술원	트레일러 센서 부재 환경을 고려한 트레일러 스윙 감지 알고리즘	구두	49	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	차체 및 안전(5)-2	차체 및 안전(5)	2
25AKSAE_E092	강병주	한국자동차연구원	ADAS 셋지 케이스 검증 프레임워크 - 위험 일계 수립과 실차 AEB 사례 적용	구두	49	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	차체 및 안전(5)-4	차체 및 안전(5)	4
25AKSAE_E101	정형기	한국교통안전공단 자동차안전연구원	자율주행 안전성 확보를 위한 기술제어장치 평가방법에 관한 연구	구두	49	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	차체 및 안전(5)-5	차체 및 안전(5)	5
25AKSAE_E102	원종빈	국민대학교	기능 안전 및 A-SPICE 관점의 LKAS와 MRM 모델 기반 설계 연구	구두	49	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	차체 및 안전(5)-3	차체 및 안전(5)	3
25AKSAE_I015	경지원	MDS테크	AUTOSAR 타이밍 파라미터 측정 방법 소개	구두	50	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	08:30-10:10	08:10-08:30	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)-1	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)	1
25AKSAE_I029	김준수	현대위아	MBD 기반 소프트웨어 개발의 DevOps 전략 연구	구두	50	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)-2	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)	2
25AKSAE_I032	서동호	현대모비스	MATLAB System Composer 및 Simulink 기반의 AUTOSAR 소프트웨어 아키텍처 설계 및 구현 방법론	구두	50	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)-3	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)	3
25AKSAE_I034	전주영	현대모비스	가상 ECU 기반 다중 ECU 시스템 검증 프레임워크의 설계 및 효과 분석	구두	50	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)-4	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)	4
25AKSAE_I052	SUI ZHUOLIANG	한양대학교	자동차 소프트웨어의 재사용성 및 기능 안전성을 위한 아키텍처 평가 지표	구두	50	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)-5	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)	5
25AKSAE_I054	전두환	아마존웹서비스코리아	자동차 소프트웨어 개발 및 테스트를 위한 사양 기반 접근 방법	구두	50	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)-6	자동차반도체 및 시스템 S/W (2)	6
25AKSAE_C003	박재우	에이치엘만도	SecOC의 마스터 키 방식 한계 개선을 위한 TGDH 기반 그룹 키 교환에 대한 연구	구두	51	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	지능형 사시 및 제어 (5)-1	지능형 사시 및 제어 (5)	1
25AKSAE_C077	이민섭	현대모비스	SBW시스템과 대조항 서스펜션을 활용한 전기차의 U-Turn 제어 전략	구두	51	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	지능형 사시 및 제어 (5)-2	지능형 사시 및 제어 (5)	2
25AKSAE_C078	이성원	현대모비스	에어 서스펜션 시스템의 성능 예측을 위한 시뮬레이션 개발	구두	51	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	지능형 사시 및 제어 (5)-3	지능형 사시 및 제어 (5)	3
25AKSAE_C085	이경택	에이치엘만도	인지 불확실성에 강건한 트레일러 하중 부하를 위한 Lyapunov 경보 기반 MPPi 제어	구두	51	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	지능형 사시 및 제어 (5)-4	지능형 사시 및 제어 (5)	4
25AKSAE_C091	조봉근	아마존웹서비스코리아	Cloud를 활용한 Multi Platform / Domain을 위한 시뮬레이션 환경 구축	구두	51	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	지능형 사시 및 제어 (5)-5	지능형 사시 및 제어 (5)	5
25AKSAE_D093	경준범	충북대학교	동적 ROI를 활용한 트럭 플레투닝 성능 평가 및 비상상황 시나리오 적용	구두	52	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	전기전자시스템 (6)-1	전기전자시스템 (6)	1
25AKSAE_D115	김성진	한양대학교	통합 시뮬레이터를 활용한 근접주행 추종 차량의 강화학습 기반 종방향 제어 연구	구두	52	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	전기전자시스템 (6)-2	전기전자시스템 (6)	2
25AKSAE_D061	김은우	국민대학교	전기트럭 근접주행의 주행 마일리지 극대화를 위한 차량 배열 최적화 전략	구두	52	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	전기전자시스템 (6)-3	전기전자시스템 (6)	3
25AKSAE_D132	서민석	한국과학기술원	혼합 교통 환경에서 CAV의 전략적 개입을 통한 협력적 합류 제어	구두	52	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	전기전자시스템 (6)-4	전기전자시스템 (6)	4
25AKSAE_D011	김동률	한양대학교	컨넥티드 환경에서 다중 교차로 통과를 위한 에너지 효율적 경로 및 속도 계획	구두	52	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	전기전자시스템 (6)-5	전기전자시스템 (6)	5
25AKSAE_K003	지경태	한양대학교	차량 동역학 특성 기반 타이어 트레드 깊이 추정	구두	53	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	모빌리티플랫폼 (5)-1	모빌리티플랫폼 (5)	1
25AKSAE_K014	최린	현대자동차	PBV 인포테인먼트시스템 사용성 증대를 위한 연구	구두	53	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	모빌리티플랫폼 (5)-2	모빌리티플랫폼 (5)	2
25AKSAE_K031	김동원	청원대학교	주행거리 연장형 전기차용 브러쉬리스 권선형 동기시동발전기 구동시스템 모델링 및 제어	구두	53	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	모빌리티플랫폼 (5)-3	모빌리티플랫폼 (5)	3
25AKSAE_K040	김희우	한국전자기술연구원	자동차 이더넷의 신뢰성 확보를 위한 FRER 기반 TSN 이중화 기법 적용 및 성능 검증: Fail-Operational TSN 관점	구두	53	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	모빌리티플랫폼 (5)-4	모빌리티플랫폼 (5)	4
25AKSAE_K022	한해승	현대자동차	건물 피크전력 제어를 위한 V2B 최적화 모델 개선 및 효과	구두	53	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	모빌리티플랫폼 (5)-5	모빌리티플랫폼 (5)	5
25AKSAE_B038	조은서	한국교통대학교	특수목적 차량의 실제 운용에 따른 연비 특성 연구	구두	54	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	에너지 및 배기 (2)-3	에너지 및 배기 (2)	3
25AKSAE_B004	박찬수	한국기계연구원	디젤 분사시기가 HPDI 암모니아-디젤 이중연료 혼소 엔진의 연소 특성에 미치는 영향 Ammonia?Diesel Dual-Fuel Engine	구두	54	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	08:30-10:10	08:10-08:30	에너지 및 배기 (2)-1	에너지 및 배기 (2)	1
25AKSAE_B006	김민기	한국기계연구원	직접분사식 암모니아-디젤 엔진에서 배분 오버랩 기간이 연소 및 배기 배출 특성에 미치는 영향	구두	54	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	에너지 및 배기 (2)-2	에너지 및 배기 (2)	2
25AKSAE_B022	위재호	금오공과대학교	E-fuel 기반 HCCI 엔진 저부하 운전영역 확장에 대한 EGR의 화학적 효과 및 열적 효과 분석	구두	54	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	에너지 및 배기 (2)-4	에너지 및 배기 (2)	4
25AKSAE_B025	이강산	한양대학교	온도 및 유량 변화에 따른 NH3 크래킹 실험 및 특성 연구	구두	54	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	에너지 및 배기 (2)-5	에너지 및 배기 (2)	5

25AKSAE_B032	김민규	부산대학교	천연가스-암모니아 혼소 엔진 내 램다 밸 압모니아 후분사 기반 SNCR 반응 화학 경로 및 반응 속도 분석에 대한 수치해석	구두	54	10강연장(회의실8+4)	14일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	에너지 및 배기 (2)-6	에너지 및 배기 (2)	6
25AKSAE_A014	양현석	경희대학교	다물체동역학을 활용한 파킹시스템 구동력 예측 모델 개발 및 적용	구두	55	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	08:30-10:10	09:30-09:50	모빌리티 동력 및 구동시스템 (7)-4	모빌리티 동력 및 구동시스템 (7)	4
25AKSAE_A015	강지혁	(주)현대케피코	SBW(Shift-By-Wire) 시스템의 다중 학습 알고리즘을 활용한 디텐트 레벨 위치 학습 방법 개발	구두	55	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	08:30-10:10	08:30-08:50	모빌리티 동력 및 구동시스템 (7)-1	모빌리티 동력 및 구동시스템 (7)	1
25AKSAE_A032	최우석	한화 에어로스페이스	케도차량을 엔진 발전기 성능 최적화	구두	55	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	08:30-10:10	09:10-09:30	모빌리티 동력 및 구동시스템 (7)-3	모빌리티 동력 및 구동시스템 (7)	3
25AKSAE_A040	공성식	현대자동차	전기차 구동모터의 베어링 진동 주요인자 측정기술 연구	구두	55	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	08:30-10:10	09:50-10:10	모빌리티 동력 및 구동시스템 (7)-5	모빌리티 동력 및 구동시스템 (7)	5
25AKSAE_A052	최찬규	단국대학교	유성기에 활용 다중구동 전기차 파워트레인 모델링 및 성능 분석	구두	55	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	08:30-10:10	08:50-09:10	모빌리티 동력 및 구동시스템 (7)-2	모빌리티 동력 및 구동시스템 (7)	2
25AKSAE_G018	김상민	현대케피코	PCB 발열을 고려한 통합충전제어장치(ICC)의 열해석 기법	구두	56	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	전기동력자동차(7)-1	전기동력자동차(7)	1
25AKSAE_G063	고원주	한국생산기술연구원	충전 속도 향상 및 열화 억제를 위한 리튬이온 배터리 펄스 충전 기법 연구	구두	56	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	전기동력자동차(7)-2	전기동력자동차(7)	2
25AKSAE_G086	정찬석	국립소방연구원	지하차량간 전기차 화재의 신개념 안전연소 대응기법에 대한 기초실험	구두	56	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	전기동력자동차(7)-3	전기동력자동차(7)	3
25AKSAE_G087	김소진	국립소방연구원	전기차-내연기관차 화재 발생 및 연소 특성 분석	구두	56	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	전기동력자동차(7)-4	전기동력자동차(7)	4
25AKSAE_G089	이예진		고내열성 PI(Polyimide) 분리막 적용에 따른 파우치 셀의 열안정성 및 전기적 성능 향상 관한 연구	구두	56	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	전기동력자동차(7)-5	전기동력자동차(7)	5
25AKSAE_J020	황지은	현대오일뱅크	HILS 테스트케이스 생성 자동화를 위한 프루프트 엔지니어링에 대한 연구	구두	57	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	융합SAW 및 AI(7)-4	융합SAW 및 AI(7)	4
25AKSAE_J025	한정민	성균관대학교	MATLAB 스크립트를 이용한 Euro NCAP 회전 경로 자동화 생성	구두	57	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	융합SAW 및 AI(7)-2	융합SAW 및 AI(7)	2
25AKSAE_J035	고영도	에이치엘클러무브	ALM 기반 검증 결과 자동화 연동 메커니즘 및 활용 방안	구두	57	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	융합SAW 및 AI(7)-3	융합SAW 및 AI(7)	3
25AKSAE_J046	조현준	IAV Korea	AI 를 이용한 자율주행 가상인증을 위한 시나리오 생성 tool chain 소개	구두	57	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	융합SAW 및 AI(7)-1	융합SAW 및 AI(7)	1
25AKSAE_J093	최경선	한양대학교	클래스 불균형 문제 해결을 위한 텍스트 기반 멀티모달 융합	구두	57	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	융합SAW 및 AI(7)-5	융합SAW 및 AI(7)	5
25AKSAE_E033	허원필	현대케피코	AI 모델과 반응면 모델을 함께 고려한 구동기 브러켓의 최적설계	구두	58	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	차체 및 안전(6)-1	차체 및 안전(6)	1
25AKSAE_E057	김재웅	현대트랜시스	시를 활용한 데이터 기반 시트 시스템 강도/NVH 성능 예측 기술	구두	58	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	차체 및 안전(6)-2	차체 및 안전(6)	2
25AKSAE_E094	최익근	현대모비스	스크림 인서트 PAB 슈트 금형내 스크림 고정 구조에 대한 연구	구두	58	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	차체 및 안전(6)-5	차체 및 안전(6)	5
25AKSAE_E100	김형준	영남대학교	알루미늄 압출품 두께 최적화와 고강력강 대비 구조-충돌 성능 분석	구두	58	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	차체 및 안전(6)-3	차체 및 안전(6)	3
25AKSAE_E111	김성현	지엠텍테크놀로지코리아	변동성을 고려한 해석법 기반의 차량 성능 가상검증 방안 확보 연구	구두	58	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	차체 및 안전(6)-4	차체 및 안전(6)	4
25AKSAE_C007	김근태	서울과학기술대학교	교통상황이 포함된 실도로 모사 CARLA-CarMaker 연동 환경에서의 액티브 서스펜션 성능 평가 연구	구두	59	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	지능형 사시 및 제어 (6)-1	지능형 사시 및 제어 (6)	1
25AKSAE_C090	최민석	국민대학교	동력장애표 회피를 위한 Model Predictive Path Integral(MPP) 기반 자율주차 알고리즘 개발	구두	59	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	지능형 사시 및 제어 (6)-2	지능형 사시 및 제어 (6)	2
25AKSAE_C097	김진수	에이치엘만도	Steer-by-Wire 고장시 제시 통합제어 기반 저속주행 조향성 확보 방안	구두	59	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	지능형 사시 및 제어 (6)-3	지능형 사시 및 제어 (6)	3
25AKSAE_C103	나경범	현대자동차	물리모델 기반 EREV 차량모델의 가상 주행을 위한 드라이버 특성 정의 및 도로모델 구축	구두	59	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	지능형 사시 및 제어 (6)-4	지능형 사시 및 제어 (6)	4
25AKSAE_C105	양원창	대구경북과학기술원	스티어 바이 와이어 시스템의 듀얼 모터 로드휠 역추제어의 모드 적응형 LQR 기반 강인제어	구두	59	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	지능형 사시 및 제어 (6)-5	지능형 사시 및 제어 (6)	5
25AKSAE_D079	김영재	국민대학교	자율주행 해체보고서의 10년: HMI 관점에서 본 해체 원인-상황 분류와 장기 추세 분석	구두	60	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	전기전자시스템 (7)-1	전기전자시스템 (7)	1
25AKSAE_D075	박이형	한양대학교	EAR 및 Head Pose 특징을 통한 운전자 식별과 XAI SHAP 기반 Attention 시각화	구두	60	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	전기전자시스템 (7)-2	전기전자시스템 (7)	2
25AKSAE_D072	임한슬	현대모비스	DFSS를 이용한 HUD PGU 부품 신규 방열 구조 연구	구두	60	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	전기전자시스템 (7)-3	전기전자시스템 (7)	3
25AKSAE_D080	강현우	현대모비스	엔트리급 HUD용 PGU 성능에 관한 연구	구두	60	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	전기전자시스템 (7)-4	전기전자시스템 (7)	4
25AKSAE_D081	문석배	현대자동차	전자기 데이터 기반 부식현상의 정량적 접근방법	구두	60	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	전기전자시스템 (7)-5	전기전자시스템 (7)	5

25AKSAE_R008	김태형	경희대학교	다물체 동역학 모델을 활용한 Formula Student Car의 성능 예측과 안티롤 바 설계	구두	61	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	자작자동차 (1)-4	자작자동차 (1)	4
25AKSAE_R016	남민식	국민대학교	다중 스케일 최적화 기반 CFRP Monoocoque 설계 및 검증	구두	61	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	10:20-12:00	12:00-12:20	자작자동차 (1)-6	자작자동차 (1)	6
25AKSAE_R020	오익석	경희대학교	실형계획법과 대리 모델을 활용한 공력장치의 다목적 최적 설계	구두	61	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	자작자동차 (1)-2	자작자동차 (1)	2
25AKSAE_R022	김민설	국민대학교	optiSlang을 이용한 자작 자동차 공력 설계 주요 인자 도출 및 최적화 설계	구두	61	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	자작자동차 (1)-3	자작자동차 (1)	3
25AKSAE_R024	김희범	한국교통대학교	후중량 Formula Student 차량의 가변 프린트형 이벤트별 성능 평가	구두	61	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	자작자동차 (1)-1	자작자동차 (1)	1
25AKSAE_R031	김중훈	국민대학교	건 속도 구간에서의 차량 조향 Balance 경량화 및 Tuning/ Adams/Car 기반 Ramp steer 분석과 실차 검증	구두	61	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	자작자동차 (1)-5	자작자동차 (1)	5
25AKSAE_F012	박경배	서연오토비전	PAB Chute 인서트 스크림원단의 탄화 현상에 관한 연구	구두	62	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	10:20-12:00	11:40-12:00	생산 및 재료 (1)-5	생산 및 재료 (1)	5
25AKSAE_F013	백억근	한국자동차연구원	시 기반 자율제조를 위한 자동차 도장 공정의 데이터 기반 최적화 및 지능형 제어 기법 연구	구두	62	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	10:20-12:00	12:00-12:20	생산 및 재료 (1)-6	생산 및 재료 (1)	6
25AKSAE_F015	추경환	에이지얼만도	Bayesian 추론 기반 Polypropylene 점소성 모델 파라미터의 확률분포 추정	구두	62	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	10:20-12:00	11:00-11:20	생산 및 재료 (1)-3	생산 및 재료 (1)	3
25AKSAE_F061	WENJIE WU	서울대학교	-	구두	62	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	10:20-12:00	10:40-11:00	생산 및 재료 (1)-2	생산 및 재료 (1)	2
25AKSAE_F069	유계현	서울대학교	Grade 1 손쉬운 티타늄 판재의 소성이방성과 트윈 거동에 대한 결정소성 모델 기반 접근	구두	62	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	10:20-12:00	10:20-10:40	생산 및 재료 (1)-1	생산 및 재료 (1)	1
25AKSAE_F075	경민균	현대자동차	DSI 공법 활용 세계 최초 구동모터 플라스틱 클러치 파이프 개발	구두	62	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	10:20-12:00	11:20-11:40	생산 및 재료 (1)-4	생산 및 재료 (1)	4
25AKSAE_G115	김형준	와보텍	전기자동차 BMS 데이터를 활용한 배터리 환경성능 관리 방안 연구	구두	63	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	전기동력자동차(8)-4	전기동력자동차(8)	4
25AKSAE_G132	이정현	현대자동차	배터리 시스템 정규화 저항 기반 셀 상태 비교를 통한 이상 진단 기법	구두	63	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	전기동력자동차(8)-5	전기동력자동차(8)	5
25AKSAE_G099	최종윤	충북대학교	Matlab/Simulink 기반 전기자동차 12V 저전압 시스템 시뮬레이션 모델에 관한 연구	구두	63	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	전기동력자동차(8)-2	전기동력자동차(8)	2
25AKSAE_G125	김안우	동국대학교	구동모터 전자기 스케일링을 통한 전기자동차 성능 예측 기법	구두	63	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	전기동력자동차(8)-3	전기동력자동차(8)	3
25AKSAE_J054	선우진	건국대학교	불확실성을 고려한 그래프 기반 다중 에이전트 강화학습	구두	64	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	융합SW 및 AI(8)-5	융합SW 및 AI(8)	5
25AKSAE_J056	김다현	국민대학교	비전-언어 모델 기반 자율주행의 중단 없는 동작을 위한 제어 정책 비교	구두	64	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	융합SW 및 AI(8)-4	융합SW 및 AI(8)	4
25AKSAE_J070	조희진	부산대학교	통합 기반 정전력 내비게이션(PNU): 재귀적 강제 기법을 활용한 벡터 기반 결정론적 경로 계획 알고리즘	구두	64	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	융합SW 및 AI(8)-2	융합SW 및 AI(8)	2
25AKSAE_J111	오기성	현대자동차	CVAE-PINNs 기반 물리적 일관성을 고려한 차량데이터 시간 초해상도 연구	구두	64	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	융합SW 및 AI(8)-3	융합SW 및 AI(8)	3
25AKSAE_J117	석지원	한양대학교	ML 플래너의 안전성 향상을 위한 최적화 기반 경로 경계 기법	구두	64	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	융합SW 및 AI(8)-1	융합SW 및 AI(8)	1
25AKSAE_E074	황상범	현대트랜시스	시트 착좌 상태 반영한 통풍 시스템 유동 해석	구두	65	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	14:00-15:50	14:00-14:20	차체 및 안전(7)-1	차체 및 안전(7)	1
25AKSAE_E078	이상준	고등기술연구원	다이나믹 덤퍼 최적화를 통한 자율주행차 시트 진동 저감 연구	구두	65	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	14:00-15:50	14:40-15:00	차체 및 안전(7)-3	차체 및 안전(7)	3
25AKSAE_E091	김부성	전남대학교	인간 건강기관 모델 기반 실시간 열미 예측을 이용한 전기 자동차의 열미 및 에너지 효율 최적 제어	구두	65	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	14:00-15:50	14:20-14:40	차체 및 안전(7)-2	차체 및 안전(7)	2
25AKSAE_E110	안서연	고등기술연구원	유한요소법 기반의 자율주행차 시트 BSR 저감을 위한 해석적 연구	구두	65	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	14:00-15:50	15:20-15:40	차체 및 안전(7)-5	차체 및 안전(7)	5
25AKSAE_E117	민주원	대흥알엔티	SFRP 복합소재를 활용한 전기자동차 모터마운트 내구성능 예측 연구	구두	65	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	14:00-15:50	15:00-15:20	차체 및 안전(7)-4	차체 및 안전(7)	4
25AKSAE_I002	주아성	현대오트모버	ASIL Decomposition을 통한 스위치 제어기의 적정 ASIL 도출 및 개발 비용 절감 방안	구두	66	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	14:00-15:40	13:40-14:00	자동차반도체 및 시스템 SW (3)-1	자동차반도체 및 시스템 SW (3)	1
25AKSAE_I005	김경남	현대오트모버	기능안전 적용 소프트웨어 도구인 Qualification 방법에 관한 연구	구두	66	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	자동차반도체 및 시스템 SW (3)-2	자동차반도체 및 시스템 SW (3)	2
25AKSAE_I036	김기철	에이지얼만도	Software Defined Vehicle 을 위한 Application Processor Firmware OTA 방법론 분석 및 효율적 설계	구두	66	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	자동차반도체 및 시스템 SW (3)-3	자동차반도체 및 시스템 SW (3)	3
25AKSAE_I040	김예성	성균관대학교	Raw Socket 기반 이종 전력 아키텍처를 적용한 고성능 CAN-FD-to-Ethernet 게이트웨이	구두	66	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	자동차반도체 및 시스템 SW (3)-4	자동차반도체 및 시스템 SW (3)	4
25AKSAE_I045	김지훈	현대모비스	국제 표준에 따른 소프트웨어 업데이트 규제 준수 및 인증을 위한 체계적 지침 (ISO 24089)	구두	66	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	자동차반도체 및 시스템 SW (3)-5	자동차반도체 및 시스템 SW (3)	5

25AKSAE_I047	권경동	성균관대학교	듀얼뱅크 구조 기반 이터넷 통신을 활용한 신뢰성 높은 고속 FOTA 시스템	구두	66	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	자동차반도체 및 시스템 S/W (3)-6	자동차반도체 및 시스템 S/W (3)	6
25AKSAE_Q004	김세현	서울대학교	수분 함량 및 온도 PEMFC의 ECSA와 수소 크로스오버에 미치는 영향	구두	67	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	수소모빌리티(1)-1	수소모빌리티(1)	1
25AKSAE_Q005	장경효	서울대학교	라디칼 스캐빈저 적용에 따른 고분자 전해질 연료전지의 내구성 및 내부 저항 특성 분석	구두	67	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	수소모빌리티(1)-2	수소모빌리티(1)	2
25AKSAE_Q006	추병욱	충남대학교	MATLAB/Simulink를 이용한 공기독립 환경의 PEMFC 계수환 시스템 동적 모델링	구두	67	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	수소모빌리티(1)-3	수소모빌리티(1)	3
25AKSAE_Q007	우종빈	충남대학교	저온 환경 조건에서 전기버스 성능 향상을 위한 연료전지 운전 전략 연구	구두	67	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	수소모빌리티(1)-4	수소모빌리티(1)	4
25AKSAE_D060	김민규	부경대학교	도로 반사경과 카메라 및 라이다 센서 융합을 사용한 음영지역 객체 추적 방법	구두	68	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	전기전자시스템 (8)-1	전기전자시스템 (8)	1
25AKSAE_D087	장하늘	한양대학교	인프라 기반 자율주행을 위한 RSU 저비용 라이다 성능 비교 연구	구두	68	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	전기전자시스템 (8)-2	전기전자시스템 (8)	2
25AKSAE_D089	경승진	국민대학교	이미지 압축 기반의 효율적인 BEV 변형 및 3D 객체 인식 디러닝 성능 향상 연구	구두	68	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	전기전자시스템 (8)-3	전기전자시스템 (8)	3
25AKSAE_D090	최철우	국민대학교	자율주행 지게차의 다중 팔레트 및 프크롤 검출 성능 향상을 위한 Hybrid CNN-Transformer 기반 경량 인식 디러닝 모델 연구	구두	68	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	전기전자시스템 (8)-4	전기전자시스템 (8)	4
25AKSAE_D009	정용근	서울과학기술대학교	인프라 센서 기반 보행자-차량 거동 데이터 분석을 통한 LLM 기반 충돌 위험 객체 예측	구두	68	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	전기전자시스템 (8)-5	전기전자시스템 (8)	5
25AKSAE_P005	서원섭	유니크	냉매팽창밸브 유량 산포 개선	구두	69	7강연장(컨퍼런스홀D)	14일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	미래자동차통합관리 (6)-6	미래자동차통합관리 (6)	6
25AKSAE_P006	최재민	충북대학교	차량 실내의 CO2 및 초미세먼지 농도 모델링과 제어 전략 분석	구두	69	7강연장(컨퍼런스홀D)	14일(금)	14:00-15:40	13:40-14:00	미래자동차통합관리 (6)-1	미래자동차통합관리 (6)	1
25AKSAE_P011	경소화	현대위아	고배열 히트펌프 시스템 효율 최적화를 위한 어류물레이터 용량에 관한 연구	구두	69	7강연장(컨퍼런스홀D)	14일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	미래자동차통합관리 (6)-4	미래자동차통합관리 (6)	4
25AKSAE_P014	강인근	한운시스템	전기차 히트펌프용 냉매물질 최적 설계 연구	구두	69	7강연장(컨퍼런스홀D)	14일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	미래자동차통합관리 (6)-5	미래자동차통합관리 (6)	5
25AKSAE_P030	우상구	SK 이노베이션	Non-PFAS 차량용 냉매 R-494B의 LCPC 기반 환경영향성 평가	구두	69	7강연장(컨퍼런스홀D)	14일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	미래자동차통합관리 (6)-3	미래자동차통합관리 (6)	3
25AKSAE_P033	이상민	한국자동차연구원	R-1234yf, R290, R744의 냉방성능 및 효율 비교에 대한 실험적 연구	구두	69	7강연장(컨퍼런스홀D)	14일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	미래자동차통합관리 (6)-2	미래자동차통합관리 (6)	2
25AKSAE_B002	김기연	충남대학교	단기동 수소-디젤 직분 엔진에서 연소 모드에 따른 연소 특성 변화에 관한 연구	구두	71	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	14:00-15:40	13:40-14:00	에너지 및 배기 (3)-1	에너지 및 배기 (3)	1
25AKSAE_B008	구준모	충남대학교	수소 직분사 엔진의 공기과잉률에 따른 MBT 특성 분석	구두	71	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	에너지 및 배기 (3)-2	에너지 및 배기 (3)	2
25AKSAE_B011	김경훈	충남대학교	선박용 수소/천연가스 디젤 이중연료 혼소 엔진에서 디젤 연료 분사 시기에 따른 연소 특성 비교	구두	71	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	에너지 및 배기 (3)-3	에너지 및 배기 (3)	3
25AKSAE_B019	김정호	서울대학교	수소 전기점화 내연기관에서 스파크 플러그 사양이 연소 특성에 미치는 영향 분석	구두	71	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	에너지 및 배기 (3)-4	에너지 및 배기 (3)	4
25AKSAE_B026	양희태	한국과학기술원	EGR를 활용한 수소 직분사 엔진에서의 NOx 및 미연수소 제어	구두	71	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	에너지 및 배기 (3)-5	에너지 및 배기 (3)	5
25AKSAE_B036	장형준	한국기계연구원	선박용 수소-디젤 이중연료 혼소엔진의 연소 및 배출가스 특성에 관한 연구	구두	71	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	에너지 및 배기 (3)-6	에너지 및 배기 (3)	6
25AKSAE_F002	최영배	엠디티	전기차용 친환경 무(塵) 하드웨어 결합 기술: RFSSW 적용 가능성	구두	72	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	14:00-15:40	13:40-14:00	생산 및 재료 (2)-1	생산 및 재료 (2)	1
25AKSAE_F032	권오동	솔루션랩	블루투스 기반 무선 스트레인지지를 활용한 열연교일용 스틸밴드의 변형 측정	구두	72	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	14:00-15:40	15:20-15:40	생산 및 재료 (2)-6	생산 및 재료 (2)	6
25AKSAE_F068	백민광	서울대학교	차량용 6000계 알루미늄 압출체의 인장 및 굽힘 특성과 압고 및 지표 간의 상관관계 분석	구두	72	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	14:00-15:40	14:40-15:00	생산 및 재료 (2)-4	생산 및 재료 (2)	4
25AKSAE_F070	김지훈	부산대학교	A study on friction self-piercing riveting for dissimilar joining of carbon fiber reinforced polymer and metal sheets	구두	72	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	14:00-15:40	14:00-14:20	생산 및 재료 (2)-2	생산 및 재료 (2)	2
25AKSAE_F071	박현일	한국재료연구원	모빌리티용 금속재료의 펄스전류 기반 피로균열 치유기동	구두	72	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	14:00-15:40	14:20-14:40	생산 및 재료 (2)-3	생산 및 재료 (2)	3
25AKSAE_F077	김진수	한국재료연구원	V-굽힘 시험을 통한 각동선의 굽힘 특성 분석 및 축방향 자유 모터용 권선 공경의 굽힘 시험 모사 장비 개발	구두	72	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	14:00-15:40	15:00-15:20	생산 및 재료 (2)-5	생산 및 재료 (2)	5
25AKSAE_G004	김한일	전북대학교	전기구동 고출력 차량의 디단변속 파워트레인 시스템 다목적 최적설계	구두	73	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	15:50-17:30	16:10-16:30	전기동력자동차(9)-2	전기동력자동차(9)	2
25AKSAE_G067	김규범	서울대학교	외기 온도가 전기자동차의 에너지 소비량에 미치는 영향에 관한 연구	구두	73	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	15:50-17:30	16:30-16:50	전기동력자동차(9)-3	전기동력자동차(9)	3
25AKSAE_G094	윤병진	서울대학교	배터리 수명을 고려한 강화학습 기반 협동 적응형 순환 제어 및 에너지 관리 전략	구두	73	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	15:50-17:30	16:50-17:10	전기동력자동차(9)-4	전기동력자동차(9)	4

25AKSAE_G120	Abideen Zain Ul	성균관대학교	미니/마이크로 체널 내 한형 유동 역관 조속을 통한 임계열유속 예측 범용 모델	구두	73	1강연장(이벤트홀A)	14일(금)	15:50-17:30	15:50-16:10	전기동력자동차(9)-1	전기동력자동차(9)	1
25AKSAE_J112	이필규	한국자동차연구원	자동차 데이터 플랫폼: 데이터 교환 시스템	구두	74	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	15:50-17:30	16:30-16:50	융합SAW 및 AI(9)-3	융합SAW 및 AI(9)	3
25AKSAE_J113	임현정	한국자동차연구원	자동차 데이터 플랫폼: 개발 결과 및 구성 요소	구두	74	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	15:50-17:30	17:10-17:30	융합SAW 및 AI(9)-5	융합SAW 및 AI(9)	5
25AKSAE_J115	방민주	한국자동차연구원	자동차 데이터 플랫폼: 인공지능 개발 솔루션	구두	74	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	15:50-17:30	16:10-16:30	융합SAW 및 AI(9)-2	융합SAW 및 AI(9)	2
25AKSAE_J118	이종근	한국자동차연구원	자동차 데이터 플랫폼: 자동차 지식 에이전트	구두	74	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	15:50-17:30	16:50-17:10	융합SAW 및 AI(9)-4	융합SAW 및 AI(9)	4
25AKSAE_J121	정예찬	한양대학교	Raytracing을 이용한 UWB 통신 기반 차량용 디지털 키 솔루션	구두	74	2강연장(이벤트홀B)	14일(금)	15:50-17:30	15:50-16:10	융합SAW 및 AI(9)-1	융합SAW 및 AI(9)	1
25AKSAE_T001	이도은	국민대학교	브레이크 다이내모미터를 활용한 Euro7 본진 규제 대응 브레이크패드 검증 방법 연구	구두	75	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	15:50-17:30	16:50-17:10	비배기계 마모입자 (1)-4	비배기계 마모입자 (1)	4
25AKSAE_T003	정성필	한국자동차연구원	Euro7에 따른 타이어 마모 시험을 위한 시험로 개발 연구	구두	75	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	15:50-17:30	15:50-16:10	비배기계 마모입자 (1)-1	비배기계 마모입자 (1)	1
25AKSAE_T004	우상희	한국기계연구원	최저제동에 따른 실차량의 실험도 브레이크 마모 미세먼지 배출 측정	구두	75	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	15:50-17:30	16:10-16:30	비배기계 마모입자 (1)-2	비배기계 마모입자 (1)	2
25AKSAE_T008	김우영	한양대학교	강제비산형 브레이크 마모 미세먼지 저감장치 개발	구두	75	3강연장(이벤트홀C)	14일(금)	15:50-17:30	16:30-16:50	비배기계 마모입자 (1)-3	비배기계 마모입자 (1)	3
25AKSAE_I004	이영모	현대오트모버	하드웨어 모델 기반 Level4 가상제어기를 이용한 소프트웨어 구동에서 원형 주기에 따른 동작 특성 연구에 대한 연구	구두	76	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	15:50-17:30	16:10-16:30	자동차반도체 및 시스템 SAW (4)-2	자동차반도체 및 시스템 SAW (4)	2
25AKSAE_I007	김대기	현대오트모버	하드웨어 모델 기반 Level 4 가상제어기를 활용한 기능안전 중심의 SW 검증 및 품질 강화 연구	구두	76	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	15:50-17:30	16:30-16:50	자동차반도체 및 시스템 SAW (4)-3	자동차반도체 및 시스템 SAW (4)	3
25AKSAE_I009	최민석	현대오트모버	2025_KASE_Autumn_하드웨어 모델 기반 Level 4 가상제어기를 이용한 SOTIF 초기 검증 프레임워크 제안	구두	76	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	15:50-17:30	17:10-17:30	자동차반도체 및 시스템 SAW (4)-5	자동차반도체 및 시스템 SAW (4)	5
25AKSAE_I043	강정욱	울산대학교	Bounding box 중첩 해소를 통한 YOLO 기반 객체 거리 추정 모델 개발	구두	76	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	15:50-17:30	15:50-16:10	자동차반도체 및 시스템 SAW (4)-1	자동차반도체 및 시스템 SAW (4)	1
25AKSAE_I049	김진희	HL만도	제동 ECU 소프트웨어 검증용 vECU 기반 SIL 환경 평가	구두	76	4강연장(이벤트홀D)	14일(금)	15:50-17:30	16:50-17:10	자동차반도체 및 시스템 SAW (4)-4	자동차반도체 및 시스템 SAW (4)	4
25AKSAE_Q013	김용현	서울대학교	고분자 전해질 연료전지(PEMFC)-배터리 하이브리드 드론의 최적 에너지 관리 전략 개발	구두	77	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	15:50-17:30	16:10-16:30	수소모빌리티(2)-2	수소모빌리티(2)	2
25AKSAE_Q014	유용준	충남대학교	증발냉각에 의한 연료전지 열관리 시스템 부하 분석 및 비출력 향상 방안 연구	구두	77	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	15:50-17:30	15:50-16:10	수소모빌리티(2)-1	수소모빌리티(2)	1
25AKSAE_Q016	최유라	충남대학교	ESMC 제어 기반 중대형 연료전지 하이브리드 차량의 운전 성능 분석	구두	77	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	15:50-17:30	16:30-16:50	수소모빌리티(2)-3	수소모빌리티(2)	3
25AKSAE_Q017	차현준	서울대학교	연료전지 하이브리드 전기차의 연료전지 열화를 고려한 강화학습 기반 에너지 관리 시스템	구두	77	5강연장(컨퍼런스홀B)	14일(금)	15:50-17:30	16:50-17:10	수소모빌리티(2)-4	수소모빌리티(2)	4
25AKSAE_D052	한승호	한양대학교 ERICA	다양한 도로 상황에서 자율주행의 긴급 제동을 위한 계동 다이내믹스 파라미터와 비선형 모델 예측제어와의 통합	구두	78	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	15:50-17:30	15:50-16:10	전기전자시스템 (9)-1	전기전자시스템 (9)	1
25AKSAE_D095	권순범	한양대학교	통신 신뢰도 및 Age of Information 기반 D+ lite 경로탐색 알고리즘	구두	78	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	15:50-17:30	16:10-16:30	전기전자시스템 (9)-2	전기전자시스템 (9)	2
25AKSAE_D109	정성재	한양대학교	비정형 환경 지면 형상을 고려한 샘플링 기반 지역 경로 계획	구두	78	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	15:50-17:30	16:30-16:50	전기전자시스템 (9)-3	전기전자시스템 (9)	3
25AKSAE_D107	이경환	국립과학수사연구원	손상된 ACU 모듈에서의 EDR 데이터 획득 및 분석 방법	구두	78	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	15:50-17:30	16:50-17:10	전기전자시스템 (9)-4	전기전자시스템 (9)	4
25AKSAE_D008	최유진	서울과학기술대학교	차량-트래일러 시스템의 경로 추종과 스웨이 억제 성능 조율을 위한 제어 모드 결정 연구	구두	78	6강연장(컨퍼런스홀C)	14일(금)	15:50-17:30	17:10-17:30	전기전자시스템 (9)-5	전기전자시스템 (9)	5
25AKSAE_N009	장영진	엘로나이프	운전자 특성 학습형 시를 활용한 심리사회적 자율주행 제어권 전환 경험 연구	구두	79	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	15:50-17:30	16:50-17:10	디자인(1)-4	디자인(1)	4
25AKSAE_N010	박영빈	국민대학교	차량 내장디자인의 SBERT기반 시나리오-디자인 경험성 평가	구두	79	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	15:50-17:30	16:30-16:50	디자인(1)-3	디자인(1)	3
25AKSAE_N011	김세미	울산과학기술원	전기차 자동 연결 장치의 사용자 경험 기반 요소 도출을 위한 디자인 아이디어이션 워크숍 제안	구두	79	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	15:50-17:30	16:10-16:30	디자인(1)-2	디자인(1)	2
25AKSAE_N012	김민승	국민대학교	LUX 데이터 기반의 관악구 1인 가구를 위한 자율주행 서비스 디자인 및 1인용 자율주행 모빌리티 디자인	구두	79	9강연장(회의실1+2)	14일(금)	15:50-17:30	15:50-16:10	디자인(1)-1	디자인(1)	1
25AKSAE_B007	신준영	강원대학교	가변형상 터보차저(VGT)의 과도 열전달 특성에 관한 수치해석 연구	구두	80	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	15:50-17:30	17:10-17:30	에너지 및 배기 (4)-5	에너지 및 배기 (4)	5
25AKSAE_B020	김현수	한국과학기술원	멀티플 GDI 인젝터를 이용한 메탄올과 가솔린 분무 구조 및 분포 특성 비교	구두	80	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	15:50-17:30	16:30-16:50	에너지 및 배기 (4)-3	에너지 및 배기 (4)	3
25AKSAE_B021	이호진	인하공업전문대학	직렬형식, 병렬식 하이브리드자동차의 연비 및 구동 특성 비교	구두	80	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	15:50-17:30	17:30-17:50	에너지 및 배기 (4)-6	에너지 및 배기 (4)	6

25AKSAE_B024	최우근	중앙대학교	전기가열식 촉매 내부 유동 및 화학 반응 특성에 관한 해석 연구	구두	80	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	15:50-17:30	16:10-16:30	에너지 및 배기 (4)-2	에너지 및 배기 (4)	2
25AKSAE_B027	한정운	한양대학교	다젤 엔진 배기가스 실시간 환경 PM 모니터링 센서 최적화	구두	80	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	15:50-17:30	16:50-17:10	에너지 및 배기 (4)-4	에너지 및 배기 (4)	4
25AKSAE_B041	김동규	현대자동차	주행 빅데이터를 활용한 모델링 기반 가솔린 엔진 촉매 열화도 예측법	구두	80	10강연장(회의실3+4)	14일(금)	15:50-17:30	15:50-16:10	에너지 및 배기 (4)-1	에너지 및 배기 (4)	1
25AKSAE_F011	임학송	인택	xEV BMA 레이저 용접 품질 편차를 위한 이상치 탐지 모델 개발	구두	81	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	15:50-17:30	15:50-16:10	생산 및 재료 (3)-1	생산 및 재료 (3)	1
25AKSAE_F050	조영길	한양대학교	고속 레이저 용접에서 원통형 배터리 탭-디스크 접합부 결함 감출을 위한 광학 기반 진단	구두	81	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	15:50-17:30	16:10-16:30	생산 및 재료 (3)-2	생산 및 재료 (3)	2
25AKSAE_F066	박중현	서울대학교	이차전지 패키징용 복합재 피단 특성 해석을 위한 층별 성형 한계 평가 및 모델링	구두	81	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	15:50-17:30	16:50-17:10	생산 및 재료 (3)-4	생산 및 재료 (3)	4
25AKSAE_F067	한대현	원광대학교	필스형 테라레크츠의 Time-of-flight 분석 및 다층 피셋트론 기반 리튬이온 배터리 분리막 두께 평가	구두	81	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	15:50-17:30	16:30-16:50	생산 및 재료 (3)-3	생산 및 재료 (3)	3
25AKSAE_F072	김대용	전남대학교	배터리 커버 플레이트 강성비드 설계를 위한 토모그래피 최적화 적용	구두	81	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	15:50-17:30	17:30-17:50	생산 및 재료 (3)-6	생산 및 재료 (3)	6
25AKSAE_F076	홍종화	한국재료연구원	eV용 고용량-고에너지밀도 원통형 배터리 셀 캔의 제조 공정 연구	구두	81	12강연장(회의실8+9)	14일(금)	15:50-17:30	17:10-17:30	생산 및 재료 (3)-5	생산 및 재료 (3)	5

2025 한국자동차공학회 추계학술대회 및 전시회 포스터 발표

논문번호	제출자 이름	제출자 소속(학교)명	국문제목	심사 결과	구두세션 No.	강소	날짜	세션 시간	발표 시간	세션명	세션번호	발표 순서
25AKSAE_D077	홍인준	256	차량 라이다 센서를 이용한 목표 차량의 속도 추정 방법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-1	포스터발표(1)	1
25AKSAE_A066	윤여빈	(재)충남테크노파크	실차 주행 시험을 통한 1600급 전기차 전동 역송의 내구시험 모드 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-2	포스터발표(1)	2
25AKSAE_A007	경경태	Borgwarner	견인전동기의 Hairpin과 S-Winding 고정자 구조에 대한 전자기적 특성 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-3	포스터발표(1)	3
25AKSAE_A008	경재덕	BorgWarner DTC	구동모터의 슬립비 최적화를 통한 소음 진동 저감연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-4	포스터발표(1)	4
25AKSAE_C044	강영복	CTR	스테빌라이저 링크 볼조인트 테스트 커버 치핑 개선	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-5	포스터발표(1)	5
25AKSAE_E050	한용탁	DAS	해석 기반 자율주행차 좌석 포지션별 충돌안전성 평가와 규제 정립 필요성	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-6	포스터발표(1)	6
25AKSAE_D056	박주용	HL Klemove	단안 카메라 기반 객체 감출 불확실성을 활용한 실시간 객체 높이 추정 방법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-7	포스터발표(1)	7
25AKSAE_F017	송한재	HL mando	플라스틱 사출성형품의 사출 방향 및 게이트 위치 최적화에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-8	포스터발표(1)	8
25AKSAE_C033	이준원	HL Mando	실차 검증 해석 모델 기반 분리형 Reservoir Flow Rate개선에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-9	포스터발표(1)	9
25AKSAE_F007	김기태	HL만도	반편 재질 내구 특성 평가를 위한 소형 내구시험기 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-10	포스터발표(1)	10
25AKSAE_F053	이종환	HL만도	거친 표면의 접촉 강성 반응을 통한 해석-시험 결합성 향상 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-11	포스터발표(1)	11
25AKSAE_I026	Puneet Mathur	HORIBA MIRA	SDV 개발의 속도와 안정성을 높이는 CI/CD 워크플로우 개선	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-12	포스터발표(1)	12
25AKSAE_Q003	김정선	KG 모빌리티	회색반응모델을 적용한 수소연료전지 성능 예측에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-13	포스터발표(1)	13
25AKSAE_F024	선한호	KG 모빌리티	드로우 비드 최적화를 통한 소제 절감 효과 비교 분석 및 평가	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-14	포스터발표(1)	14
25AKSAE_G019	노태호	KG 모빌리티	전기차용 배터리의 전기 성능 및 SOH 안정성 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-15	포스터발표(1)	15
25AKSAE_E064	최병주	KG 모빌리티	저동차 아사이드 미러 휘슬 노이즈의 발생 인자 및 저감 방안 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-16	포스터발표(1)	16
25AKSAE_G062	LE CHI HIEU	KYUNG HEE UNIVERSITY	전동식 파워 스티어링 시스템에서 PMSM의 회전자 편심과 그 전자기 성능 및 진동 응답에 미치는 영향에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-17	포스터발표(1)	17
25AKSAE_A010	경진휘	LS오토모티브테크놀로지스	스위칭 노이즈 저감 위한 허우징 구조에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-18	포스터발표(1)	18
25AKSAE_D037	정성종	LS오토모티브테크놀로지스	EMC Filter의 Weld Line 분석을 위한 선형-구조해석 연계 방법 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-19	포스터발표(1)	19
25AKSAE_D038	김태성	LS오토모티브테크놀로지스	CVT의 수로부 형상 변경에 따른 방열 성능 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-20	포스터발표(1)	20
25AKSAE_E103	한형주	PHA	도어래치 분리 강도 시험 개선 방법 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-21	포스터발표(1)	21
25AKSAE_E104	한형주	PHA	신칭 일체형 도어래치 핀 마오 개선 방법 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-22	포스터발표(1)	22
25AKSAE_E071	GANESAN KARTHIKEYAN	SECO AIA	웨어스터일의 슬립스틱 노이즈의 고찰	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-23	포스터발표(1)	23
25AKSAE_E072	GANESAN KARTHIKEYAN	SECO AIA	고무 실링의 설계 인자별 최적화 고찰	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-24	포스터발표(1)	24
25AKSAE_J083	김도연	가천대학교	물리정보 신경망 기반 차량 동역학 파라미터 추정을 통한 실제-시뮬레이션 동역학 결합성 향상	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-25	포스터발표(1)	25
25AKSAE_D084	이도근	경상국립대학교	정성적 시각 정보 기반 공간 추론 및 위치 추정 모델 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-26	포스터발표(1)	26
25AKSAE_G005	고종원	경신	급속 충전 커넥터 충격 낙하 구조 적합성 검토	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-27	포스터발표(1)	27
25AKSAE_G014	이승규	경신	차량용 고전압 커넥터 차폐부품의 형상 변화가 차폐 성능에 미치는 영향에 관한 디자인 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-28	포스터발표(1)	28
25AKSAE_K015	이진서	과학기술연합대학원대학교	SOTIF 기반 레벨 4 자율주행 시스템 오사용 시나리오 도출 방법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-29	포스터발표(1)	29

25AKSAE_E004	이광섭	광명산업(주)	OASYS 자동 피팅 알고리즘 기반 시트벨트 앵커리지 해석 결합성 개선 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-30	포스터발표(1)	30
25AKSAE_E005	이광섭	광명산업(주)	질량 비율 변화에 따른 알루미늄 구조물의 위상 최적화 해석 및 응력 반응 비교 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-31	포스터발표(1)	31
25AKSAE_E006	김경수	광명산업(주)	고정밀 요소 구성에 따른 시트 구조물의 해석 결합성 비교	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-32	포스터발표(1)	32
25AKSAE_E007	김경수	광명산업(주)	구조 불완전성에 따른 시트벨트 앵커리지 해석 결합성 저하 및 개선 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-33	포스터발표(1)	33
25AKSAE_E026	한원돈	광진	자동차 파워도어 시스템의 경량화 설계 및 구조 강도 해석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-35	포스터발표(1)	35
25AKSAE_E108	신행우	국립조선대학교 고등기술융합연구원	6면급 상용차용 앞 차축의 구조해석 및 시험 평가	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-36	포스터발표(1)	36
25AKSAE_E085	안호주	국립소방연구원	지하주차공간 내 내연기관차 화재 및 전이 실험	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-37	포스터발표(1)	37
25AKSAE_E086	이기문	국립소방연구원	YOLO 딥러닝 모델 기반 지하주차공간 초기 화재 인식 기법 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-38	포스터발표(1)	38
25AKSAE_E088	오우진	국립소방연구원	지하주차공간 전기차 화재 청단 대응을 위한 VR 기반 훈련 체계 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-39	포스터발표(1)	39
25AKSAE_C061	김민수	군산대학교	인공신경망을 통한 차량 등판각 추정 알고리즘 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-40	포스터발표(1)	40
25AKSAE_K017	김대호	군산대학교	반작용 휠을 장착한 이륙보행 로봇의 실험적 균형 제어	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-41	포스터발표(1)	41
25AKSAE_I039	김수근	군산대학교	단일 차선 변경 자율주행 알고리즘 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-42	포스터발표(1)	42
25AKSAE_K018	김수근	군산대학교	저가형 IMU 센서를 활용한 사측보행 로봇의 직진 보행 안정성 실험	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-43	포스터발표(1)	43
25AKSAE_C086	김태환	금호타이어	경사진 돌기물 통과 시 타이어의 동적 거동 해석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-44	포스터발표(1)	44
25AKSAE_C087	최인호	금호타이어	유한요소해석을 이용한 Green-to-Cured Tire 형상 예측	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-45	포스터발표(1)	45
25AKSAE_E049	박종진	디스	자율주행차 시대의 실내 인터페이스 핵심 요소에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-46	포스터발표(1)	46
25AKSAE_A024	이정호	대구기계부품연구원	경희토 기반 영구자석 격음 160KW급 e-Axle 구동모터 개발을 위한 선진사 모터 특성 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-47	포스터발표(1)	47
25AKSAE_E048	임호빈	대동도어	백물레이트 유무에 따른 레이저 감도 차이에 관한 고찰	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-48	포스터발표(1)	48
25AKSAE_E051	박민권	대동도어	신장레이저 작동력 확보를 위한 설계 고찰	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-49	포스터발표(1)	49
25AKSAE_E098	최형덕	대원산업	곡선형 고강도 알루미늄 시트 레일 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-50	포스터발표(1)	50
25AKSAE_K008	이재용	대유에이텍	테이블이 내장된 레일 구동식 슬라이딩 콘솔 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-51	포스터발표(1)	51
25AKSAE_E067	주승규	대유에이텍	?OASYS를 이용한 전-후처리 자동화 및 업무 효율성 개선	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-52	포스터발표(1)	52
25AKSAE_A017	주강현	동보	시험 해석 상관성 분석을 통한 로터사프트 공진 특성 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-53	포스터발표(1)	53
25AKSAE_A019	한상진	동진기업	LMFP 양극 활물질 혼합 비율에 따른 배터리 성능 평가	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-54	포스터발표(1)	54
25AKSAE_A068	이병호	디에스코리아	고속동축감속기 상설 설계 및 시험 평가를 통한 신뢰성 검증	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-55	포스터발표(1)	55
25AKSAE_S007	이동주	디아이덕양	총동 모사 해석을 통한 알루미늄 하이브리드 카울크로스빔 성능 사전 검증	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-56	포스터발표(1)	56
25AKSAE_S008	이동주	디아이덕양	제사용 배터리 기반 ESS 시스템의 냉각 성능 및 열폭주 해결을 위한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-57	포스터발표(1)	57
25AKSAE_S005	주우연	디아이덕양	바이오 PET 기반 친환경 소재의 미래 모빌리티 내장재 적용 가능성 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-58	포스터발표(1)	58
25AKSAE_S006	주우연	디아이덕양	차세대 배터리팩 냉각 성능 및 화재건이 방지 구조 개선을 위한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-59	포스터발표(1)	59
25AKSAE_A029	송기석	디아이노베이트(주)	골프카트 배터리 감속 기술향상을 통한 신뢰성 확보	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-60	포스터발표(1)	60
25AKSAE_C106	조태호	만도	IDB 브레이크 시스템의 모터 전류 기반 Circuit 압력 추정 알고리즘	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-61	포스터발표(1)	61

25AKSAE_E038	권오형	영보기업	상용차 승차감 향상을 위한 시트 강제형 Ventilation System 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-62	포스터발표(1)	62
25AKSAE_G131	김진석	명지대학교	속도측을 활용한 수소연료전지버스의 감속 전략 및 효율 개선	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-63	포스터발표(1)	63
25AKSAE_J012	김석현	모베이스전자	경량화 비전 통합 모델을 이용한 실시간 운전자 및 탑승자 모니터링 시스템 설계 및 구현	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-64	포스터발표(1)	64
25AKSAE_E009	김준영	사단법인 KOTIT시행연구원	FTA 기반 복합제 B-필러의 결합모드 도출 및 신뢰성 분석에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-65	포스터발표(1)	65
25AKSAE_A061	고덕화	삼현	전자기 해석을 통한 3상 2병렬 전동기 고정자 권선 고장 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-66	포스터발표(1)	66
25AKSAE_E001	임준혁	서진산업	알루미늄 도어 사시 프레임 강성 향상을 위한 내부 보강 구조 비교 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-67	포스터발표(1)	67
25AKSAE_C011	윤경운	서진산업	단품 및 모듈 단위 판매형 트레일링암 좌굴 해석 조건에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-68	포스터발표(1)	68
25AKSAE_E012	전건희	서진산업	Chassis Frame 경량화를 위한 두께 최적화 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-69	포스터발표(1)	69
25AKSAE_E013	전건희	서진산업	전동내구 해석 및 시험 상관성 향상을 위한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-70	포스터발표(1)	70
25AKSAE_C018	김동우	서진산업	단품 시험 기반 내구 검증 및 실차 크랙 재현 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-71	포스터발표(1)	71
25AKSAE_E019	박규태	서진산업	AI 핫스팟핑 일체형 임팩트 도어 엠버 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-72	포스터발표(1)	72
25AKSAE_E022	이종익	서진산업	알루미늄 압출 공법 적용 리어크로스멤버 개발에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-73	포스터발표(1)	73
25AKSAE_F016	황한영	서진산업	알루미늄 대체를 위한 경계형 스틸 배터리 케이스 개발에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-74	포스터발표(1)	74
25AKSAE_C036	박정원	서진산업	알루미늄 압출 리어 로워링 개발에서의 내구성 향상 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-75	포스터발표(1)	75
25AKSAE_C037	장상기	서진산업	KSAE 압출제 인서트를 적용한 고진공다이캐스팅 전륜 일체형 서브프레임 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-76	포스터발표(1)	76
25AKSAE_E034	공희상	서진산업	전기 자동차용 고강도 리어 트레일링 암 개발에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-77	포스터발표(1)	77
25AKSAE_E035	공희상	서진산업	알루미늄 강성화 개발을 통한 경량화 및 성능 최적화	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-78	포스터발표(1)	78
25AKSAE_G017	박창준	서진산업	EV 배터리 냉각판 접합 기술 개발에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-79	포스터발표(1)	79
25AKSAE_G012	정병학	서진오토모티브	차동제한장치용 클러치팩의 직선 스톱러인 연접 계산 이론	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-80	포스터발표(1)	80
25AKSAE_C051	신성욱	씨티알모빌리티	가공 조건에 따른 너트 깨도부 표면 상태 변화와 NVH 특성에 대한 시험적 고찰	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-81	포스터발표(1)	81
25AKSAE_I053	전두환	이미존웹서비스즈코리아	AI 정의 차량: 소프트웨어 개발 및 배포를 위한 3단계 접근 방식	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-82	포스터발표(1)	82
25AKSAE_D099	윤승현	아이비스	Zone Controller 기반 SDV 아키텍처에서 Zenoh-VSS 통합 미들웨어를 통한 End-to-End 통신 시스템	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-83	포스터발표(1)	83
25AKSAE_J097	전재진	아주대학교	자율주행 배운로봇의 충돌 감지를 위한 동적 임계값 기반 판단 기법 제안	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-84	포스터발표(1)	84
25AKSAE_G069	구득현	에스케이테크	공기, PCM, 공기-PCM 냉각 방식의 18650 배터리 모듈 열적 성능 비교 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-85	포스터발표(1)	85
25AKSAE_C001	조성근	에이치엘만도	실차 Test 자동화 및 Coverage 확장을 위한 환경 구축	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-86	포스터발표(1)	86
25AKSAE_E002	김도현	에이치엘만도	IDB System Solenoid Valve의 작동 소음 저감 기술에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-87	포스터발표(1)	87
25AKSAE_H001	엄성환	에이치엘만도	차량 브레이크 Grunt Noise 유호 인자 분석을 통한 개선 방안 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-88	포스터발표(1)	88
25AKSAE_E011	송경승	에이치엘만도	차량 제원 변화가 EPB Dynamic Apply 계동 성능에 미치는 영향 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-89	포스터발표(1)	89
25AKSAE_C010	유혁기	에이치엘만도	Motor on Caliper 거전류 제어방법 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-90	포스터발표(1)	90
25AKSAE_C014	김하경	에이치엘만도	전자식 파워 스티어링 시스템의 ODS 특성에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-91	포스터발표(1)	91
25AKSAE_C019	이상철	에이치엘만도	비정상 전원 차단 상황에서의 인버터 Phase-Cutoff FET 보호 회로	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-92	포스터발표(1)	92

25AKSAE_C027	윤병걸	에이치엘만도	R EPS 시스템의 저속 코터 걸림감 개선을 위한 4P 베어링의 접촉 특성 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-93	포스터발표(1)	93
25AKSAE_J010	전승우	에이치엘만도	스티어링 렉 하우징 피로 해석 프로세스 최적화 및 자동화 기법 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-94	포스터발표(1)	94
25AKSAE_E030	박해량	에이치엘만도	레버 조임력을 고려한 조향 시스템 충돌 모델 구성	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-95	포스터발표(1)	95
25AKSAE_C053	박병진	에이치엘만도	전기차 2모터 시스템에서의 Adaptive Tank Turn 제어 방법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-96	포스터발표(1)	96
25AKSAE_D058	김호원	에이치엘만도	자동차 전장품 무연솔더 결합부의 열충격 신뢰성 평가를 위한 확장형 가속모델 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-97	포스터발표(1)	97
25AKSAE_E061	전명환	에이치엘만도	머신러닝 기반 Brake Torque Variation(BTV) 기여 인자 규명과 브레이크 저터 개선 활용	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-98	포스터발표(1)	98
25AKSAE_D063	김주운	에이치엘만도	Simulation을 이용한 ABS 기능 구현 환경 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-99	포스터발표(1)	99
25AKSAE_J042	남경우	에이치엘만도	시멘틱 인덱싱과 계층형 스트리밍을 통한 SDV 데이터 수집 방법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-100	포스터발표(1)	100
25AKSAE_C092	조인용	에이치엘만도	피스톤 곁동 저항 측정 정확도 향상에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-101	포스터발표(1)	101
25AKSAE_C093	이정석	에이치엘만도	CFD를 활용한 Poppet형 Valve Type의 Cavitation 발생에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-102	포스터발표(1)	102
25AKSAE_C110	장지영	에이치엘만도	제동 장치용 영구자석 동기전동기의 모터 코일 온도 추정	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-103	포스터발표(1)	103
25AKSAE_E080	심규호	에코플라스틱	유한요소해석 활용 자동차용 루프랙 강화중 성능 예측에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-104	포스터발표(1)	104
25AKSAE_E082	성경순	에코플라스틱	고광택 제품의 품질 향상을 위한 내지문 표면처리에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-105	포스터발표(1)	105
25AKSAE_E090	손한호	에코플라스틱	자동차 도금 대체 친환경 필름 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-106	포스터발표(1)	106
25AKSAE_E084	박주환	에코플라스틱	자동차 외장 라이팅 부품 적용을 위한 반투명TPO 소재 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-107	포스터발표(1)	107
25AKSAE_E089	최성호	에코플라스틱	플로어 콘솔 유한 요소 간소화에 따른 헤드 임팩트 영향 분석에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-108	포스터발표(1)	108
25AKSAE_J058	박준범	연세대학교	BEV 도로 맥락 활용 디스크 차량 제력 예측을 위한 하이브리드 강연 인코더	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-109	포스터발표(1)	109
25AKSAE_E031	홍성민	옵토전자	하이브리드 마이크로 광학계 기반 고품질 자동차 라식라이팅 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-110	포스터발표(1)	110
25AKSAE_E032	강성현	옵토전자	회절광학소자를 이용한 자동차 카멜라이팅 패턴 투영 구조 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-111	포스터발표(1)	111
25AKSAE_J011	김아람	와이즈오토티브	자율주행 시스템의 이상 감지를 위한 모니터링 설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-112	포스터발표(1)	112
25AKSAE_D046	김인수	와이즈오토티브	이동중인 차량의 접근제어를 지원하는 인증 방법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-113	포스터발표(1)	113
25AKSAE_D029	김재환	유니크	3-Level Buck 기반 USB-C PD 충전기의 차량 적용 타당성 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-114	포스터발표(1)	114
25AKSAE_D036	서지우	유니크	3단계 필터를 이용한 자동차 전장 시스템의 EMI 억제 기법에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-115	포스터발표(1)	115
25AKSAE_N001	강인호	유니크	차량용 충전기 기구물의 체결 구조 안정성 확보를 위한 설계 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-116	포스터발표(1)	116
25AKSAE_G011	임창현	유리코퍼레이션	시뮬레이션을 활용한 능동형 인렛 냉각 모듈의 냉각 성능 검토	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-117	포스터발표(1)	117
25AKSAE_D015	고영욱	이엘코어텍(주)	고전력 밀도 파워트레인 부품용 능동형 EMI 필터	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-118	포스터발표(1)	118
25AKSAE_E1109	이현우	인말파코리아	모터 소음 차단기을 활용한 자동차 소음 저감 기술 개발 및 적용	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-119	포스터발표(1)	119
25AKSAE_E112	강욱경	인말파코리아	머신러닝 기반 최적화 기법을 통한 선풍기 모터 플레이트 볼트 배치의 고유진동수 향상 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-120	포스터발표(1)	120
25AKSAE_G010	김대훈	인택	차량용 배스바의 열해석 시간 단축을 위한 방법 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-121	포스터발표(1)	121
25AKSAE_S012	이서린	인하대학교	글로벌 규제 대응을 위한 자동차 LCA 통합 플랫폼 핵심기능 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-122	포스터발표(1)	122
25AKSAE_S013	김선빈	인하대학교	자동차 전과정 온실가스 산정을 위한 LCI DB 유형 및 구조 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-123	포스터발표(1)	123

25AKSAE_C095	심연수	인하대학교	조향 시스템을 활용한 자기 정렬모멘트 추정 기반 블랙아웃 감지	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-124	포스터발표(1)	124
25AKSAE_A064	김영찬	일진 베어링아트	원동 플러 베어링의 케이지 디자인 변경에 의한 피로 수명 예측 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-125	포스터발표(1)	125
25AKSAE_E044	권신욱	자동차안전연구원	자동차 후방추돌 가속도 필스를 활용한 충돌모의시험 목적에 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-126	포스터발표(1)	126
25AKSAE_A030	현영빈	자동차융합기술원	1D simulation 기반의 RLDA 데이터를 활용한 구동계 Load spectrum 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-127	포스터발표(1)	127
25AKSAE_A031	전원현	자동차융합기술원	동축구조 다단 견동화 역설의 주행부하 데이터 생성을 위한 1D 시뮬레이션 모델링기법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-128	포스터발표(1)	128
25AKSAE_J014	송진규	전남대학교	안개 및 우천 주행 환경에서 스테레오 영상 복원을 위한 변형가능 합성곱 신경망	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-129	포스터발표(1)	129
25AKSAE_J015	신호수	전남대학교	객체 검출 및 최소 길이 추경을 위한 BEV 기반 이미지-LiDAR 융합 네트워크	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-130	포스터발표(1)	130
25AKSAE_G064	박경문	전남대학교	전동기 유한요소해석 기반 토크 리플 특성에 따른 차량 승차감 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-131	포스터발표(1)	131
25AKSAE_G070	김세은	전남대학교	Toroidal 권선을 적용한 계자권선형 동기전동기 설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-132	포스터발표(1)	132
25AKSAE_G092	경기환	전남대학교	개방 권선 구동 방식이 영구자석 동기전동기의 특성에 미치는 영향	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-133	포스터발표(1)	133
25AKSAE_J096	안진우	전남대학교	AMR 안정성 향상을 위한 디러닝 기반 비정형 주행환경 인식 및 제어 기술	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-134	포스터발표(1)	134
25AKSAE_J109	라해윤	전남대학교	실내자율주행로봇을 위한 EKF-SLAM 파라미터 조정에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-135	포스터발표(1)	135
25AKSAE_C115	경운서	전남대학교	가변 탑재하중 자율이동로봇의 경로 추종 강인성 향상을 위한 EKF 기반 적응형 MPC 설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-136	포스터발표(1)	136
25AKSAE_G007	권기환	전북대학교	전기차의 효율과 성능 분석을 위한 200-line MATLAB 코드	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-137	포스터발표(1)	137
25AKSAE_J062	윤의빈	전북대학교	고동차 제구성을 위한 계층적 강화학습 기반 프레임워크	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-138	포스터발표(1)	138
25AKSAE_E058	문윤근	현대모비스	카킷 기능부품 신제품 개발, 신뢰성 검증, 양산 격동성 검증을 통한 양산 적용 사례 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-139	포스터발표(1)	139
25AKSAE_S001	박수철	현대자동차	플라스틱 연료탱크 재활용 기술 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-140	포스터발표(1)	140
25AKSAE_J014	이예은	현대자동차	소프트웨어 개발 및 검증 효율화를 위한 가상제어기 기반 CI/CT 프로세스 구축	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-141	포스터발표(1)	141
25AKSAE_F064	조준욱	현대자동차	도장된 강판의 신뢰성 있는 밀착력 평가에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-142	포스터발표(1)	142
25AKSAE_J091	박종혁	현대자동차	자율 주행을 위한 차량 연계 정밀 주차 보조 시스템	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-143	포스터발표(1)	143
25AKSAE_G110	주문경	현대자동차	자동연결장치(ACD-U) 기반 자동 충전 기술 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-144	포스터발표(1)	144
25AKSAE_K037	문동현	현대자동차	소비 전력 최적화를 위한 EV기반 xEMS 구현 및 실증	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(1)-145	포스터발표(1)	145
25AKSAE_F003	이재욱	대술오시스	고주파 흡차음성이 우수한 전기차용 다층 복합소재 경량 허니컴 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-1	포스터발표(2)	1
25AKSAE_S009	최경민	대한솔루션	재활용 반경질 폴리우레탄 폼 및 PET 부직포 적용한 연진통 흡음재 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-2	포스터발표(2)	2
25AKSAE_F006	이덕만	대한솔루션	러기지 보드 핸들 조립 작업 개선에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-3	포스터발표(2)	3
25AKSAE_H002	김영훈	대한솔루션	듀얼락 박리강도 시험방법에 대한 방안 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-4	포스터발표(2)	4
25AKSAE_F028	홍석준	대한솔루션	자동차 헤드라이너 적용을 위한 비전 스캐이드 소재의 성형 조건 최적화 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-5	포스터발표(2)	5
25AKSAE_F029	송계민	대한솔루션	자동차에 장착되는 CARPET 언더패드 인서트 폼 변경에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-6	포스터발표(2)	6
25AKSAE_F033	류민용	대한솔루션	헤드라이너닝 사출 타입 하드웨어 조립 구조 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-7	포스터발표(2)	7
25AKSAE_F043	김보미	대한솔루션	PU폼의 물리적 특성에 따른 대시보드소재의 NVH성능 상관관계 고찰	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-8	포스터발표(2)	8
25AKSAE_F044	김보미	대한솔루션	공기 유동 조절을 통한 부직포 흡음 성능 최적화 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-9	포스터발표(2)	9

25AKSAE_F045	지상규	대한솔루션	스크랩 적용 압출시트 제조 및 특성에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-10	포스터발표(2)	10
25AKSAE_F046	지상규	대한솔루션	흡음 성능 향상 플로어 패드 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-11	포스터발표(2)	11
25AKSAE_E062	김민찬	대한솔루션	자동차 개구부 브라켓 후크 삽/탈거력에 대한 해석적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-12	포스터발표(2)	12
25AKSAE_F049	김민찬	대한솔루션	두께 변형 해석을 통한 DASH OTR 차용 취약 구간 파악 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-13	포스터발표(2)	13
25AKSAE_F052	백승훈	대한솔루션	박판 해석 시뮬레이션을 통한 TPE 성형 두께 변화 예측 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-14	포스터발표(2)	14
25AKSAE_F054	이영재	대한솔루션	헤드라이너 적임 문제 사전 예측 및 개선을 위한 해석적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-15	포스터발표(2)	15
25AKSAE_F055	이영재	대한솔루션	3D 프린터를 활용한 테일게이트 코너부 웨지 삽입 공간 부족 개선을 위한 연구사례	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-16	포스터발표(2)	16
25AKSAE_F056	류인용	대한솔루션	트리밍 금형에 사선 리브 추가에 따른 응력 분포도의 영향에 대한 해석적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-17	포스터발표(2)	17
25AKSAE_P017	김성영	영남대학교	다중물리 3D-CFD 모델 기반 21700 원통형 리튬 이온 배터리 셀의 동적 주행 사이클 열거동 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-18	포스터발표(2)	18
25AKSAE_P019	AHMAD HAMDAN	영남대학교	21700 배터리 모듈에서 트리거 위치와 버스바 재료 가 열폭주에 미치는 영향	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-19	포스터발표(2)	19
25AKSAE_P040	허준규	영남대학교	극한 저온 조건에서 Vapor-Injection을 적용한 R290 간접 히트펌프 시스템의 성능 및 주행 거리 1차원 해석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-20	포스터발표(2)	20
25AKSAE_E068	최종민	서한기술연구소	유한요소해석을 활용한 Front Axle 캠버 횡강성 시험 대체 방법 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-21	포스터발표(2)	21
25AKSAE_C039	변기수	서한이노빌리티	반응표면 분석법 기반 Drive Shaft Ear Band 형상 설계 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	12일(수)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-22	포스터발표(2)	22
25AKSAE_F035	조영필	씨티알모빌리티	5축 MCT를 활용한 볼스크류 너트 가공 품질 개선에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-23	포스터발표(2)	23
25AKSAE_F058	조봉근	아이존텍서비스즈코리아	Factory to Cloud : 차량 제조사의 중앙화된 스마트 팩토리 MLOps	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-24	포스터발표(2)	24
25AKSAE_C020	한종혁	영남대학교	자율주행차량 원격주행 시스템의 제어권 전환 성능 검증에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-25	포스터발표(2)	25
25AKSAE_C021	이재형	영남대학교	원격 운전 및 사물 조합 시스템을 통한 차량 제어 방법 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-26	포스터발표(2)	26
25AKSAE_G055	박근호	영남대학교	영역별 기계적 특성을 고려한 고속 다중 IPMSM 회전자 최적 설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-27	포스터발표(2)	27
25AKSAE_G072	장소영	영남대학교	리튬이온 배터리 열폭주 시 주요 가스 성분의 발생 특성 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-28	포스터발표(2)	28
25AKSAE_G093	오재훈	영남대학교	전기차량 배터리의 사이드실부 체결부품의 단조 해석 및 공정 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-29	포스터발표(2)	29
25AKSAE_G101	원유창	영남대학교	트럭용 대형 배터리 냉각플레이트의 형상에 따른 열유동 해석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-30	포스터발표(2)	30
25AKSAE_B005	허준영	우신공업	FSI 기법을 활용한 배기 밸브 열밀량 예측 해석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-31	포스터발표(2)	31
25AKSAE_Q010	Ho Van Phuc	울산대학교	LSTM 신경망 기반 다공성 유동장 안정성 고품막 연료 전지의 작동 안정성 예측	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-32	포스터발표(2)	32
25AKSAE_B028	허재원	울산대학교	메탄/암모니아 대항류 확산현상의 소용 특성, 화염 구조 및 반응 메커니즘 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-33	포스터발표(2)	33
25AKSAE_B029	곽누이	울산대학교	프로그래밍 언어에서 성능 및 배기 배출의 다중 출력 예측을 위한 딥 뉴럴 네트워크 응용	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-34	포스터발표(2)	34
25AKSAE_B030	아르디카	울산대학교	단일출 인덕터를 통한 고압 분사 시 암모니아 분무 현상에 관한 실험 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-35	포스터발표(2)	35
25AKSAE_B031	경재원	울산대학교	경적 챔버를 이용한 고농도 암모니아/디젤 혼합연료의 분무 거동에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-36	포스터발표(2)	36
25AKSAE_B034	최경연	울산대학교	분사 타이밍 제어 및 DNN 모델링을 통한 암모니아/디젤 이중 연료 엔진의 연소 및 배출 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-37	포스터발표(2)	37
25AKSAE_B035	rosyadi ahmad adib	울산대학교	다양한 암모니아 농도에서 중장비 디젤 엔진의 암모니아-디젤 이중 연료 연소에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-38	포스터발표(2)	38
25AKSAE_G111	Bui Thu Huyn	울산대학교	전기 동력 보조 장치의 동적 역할을 위한 최적화된 PSO 기반 PID 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-39	포스터발표(2)	39
25AKSAE_B037	Vu Viet Hoang	울산대학교	수소 및 암모니아 첨가제를 사용한 예열된 역류 확산 화염의 화염 구조 및 그늘을 형성	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-40	포스터발표(2)	40

25AKSAE_Q018	Firmansyah rendra dwi	울산대학교	AMESIM을 사용한 전기 이동성을 위한 1D PEMFC 모델의 설계 및 시뮬레이션	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-41	포스터발표(2)	41
25AKSAE_B039	WARSITA I WAYAN	울산대학교	과냉각 및 플래시 상태에서 증류 공회전형 암모니아 주입 형태에 관한 실험적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-42	포스터발표(2)	42
25AKSAE_G116	Khaliriz Cesare Aprilend Abdi	울산대학교	부하 변화에 따른 전기 시스템차의 연료 전지 동작에 대한 실험 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-43	포스터발표(2)	43
25AKSAE_B040	SIAHAAN MIKHAEL NEHEMIA	울산대학교	직접 분사 LPG의 분무 특성에 대한 수치적 조사	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-44	포스터발표(2)	44
25AKSAE_J106	박성재	울산대학교	베어링 고장진단을 위한 다중 도메인 기반 융합 모델	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-45	포스터발표(2)	45
25AKSAE_F008	이경호	유리코퍼레이션	유리섬유가 함유된 커넥터의 파손거동을 예측하기 위한 사출-구조 연계해석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-46	포스터발표(2)	46
25AKSAE_F014	문상철	유진에스엠알시오토모티브테크노	고탄성 나노복합소재 기반 경기내구성 보충 고속강 크래쉬패드 기술 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-47	포스터발표(2)	47
25AKSAE_F018	정용교	유진에스엠알시오토모티브테크노	수성분도 적용 자동차 도어트림 어퍼패널 개발 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-48	포스터발표(2)	48
25AKSAE_F051	최영호	자동차융합기술원	달루미늄 펄스크랩을 활용한 압출제조 방식의 EV용 Lower Arm에 대한 기계적 특성 및 피로 수명 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-49	포스터발표(2)	49
25AKSAE_G118	김미경	지엠비코리아	150W EWP용 AFPM의 Halbach Array 적용을 통한 출력 밀도 향상에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-50	포스터발표(2)	50
25AKSAE_G119	박재현	지엠비코리아	ISG EOP 모터용 회전자 구조에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-51	포스터발표(2)	51
25AKSAE_G124	김기범	지엠비코리아	자동차 저전압 소형 어플리케이션용 모터 개발 방향성에 대한 고찰	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-52	포스터발표(2)	52
25AKSAE_G128	권수민	지엠비코리아	100W급 EOP의 Anti-Windup 보상 기반 동특성 최적화 및 효율 개선 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-53	포스터발표(2)	53
25AKSAE_O001	임규현	창원대학교	물리치식시반 신경망 모델을 활용한 굴착기 작업장치 하중 예측	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-54	포스터발표(2)	54
25AKSAE_A072	김용환	충남테크노파크	구동계 다이내믹미터 HILs를 이용한 실차시험 재현 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-55	포스터발표(2)	55
25AKSAE_E063	곽원민	카이스	다축동시가진 데이터를 활용한 도어트림 BSR 해석 상관성 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-56	포스터발표(2)	56
25AKSAE_B018	김영권	코렌스글로벌	대체연료 기반 내연기관 연진에서의 EGR 시스템(Valve & Cooler) 적용성과 내구 성능 최적화 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-57	포스터발표(2)	57
25AKSAE_E024	박기덕	피에이치에이	후드래치 노브 스프링 설계 최적화를 위한 기준 정립 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-58	포스터발표(2)	58
25AKSAE_G025	신계우	한국과학기술원	SAEV를 위한 셀-차량-운용 멀티스케일 설계 최적화 프레임워크 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-59	포스터발표(2)	59
25AKSAE_A021	김동욱	한국과학기술원	3D 시뮬레이션을 활용한 리튬이온 원통형 LCO 배터리의 Oven test 열폭주 특성 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-60	포스터발표(2)	60
25AKSAE_J101	성현기	한국과학기술원	실 환경 항공 데이터 기반 운전자 궤적 추출 및 모델 파라미터 추정	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-61	포스터발표(2)	61
25AKSAE_D116	전영호	한국과학기술원	전기차용 충전 시스템을 위한 딥러닝 기반 고장 진단 알고리즘 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-62	포스터발표(2)	62
25AKSAE_D124	유원혁	한국과학기술원	전기차 급속충전기의 공통모드 전류 저감을 위한 필터 클램핑 구조 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-63	포스터발표(2)	63
25AKSAE_D114	이유진	한국교통안전공단 자동차안전연구원	자율주행자동차 V2H 커뮤니케이션 시스템의 성능 평가에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-64	포스터발표(2)	64
25AKSAE_B001	이승훈	한국산업기술시험원	ISO/TC 70/SC 8 내연기관 및 배출물질 측정 분야 표준화 개발 동향	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-65	포스터발표(2)	65
25AKSAE_F009	윤주섭	한국생산기술연구원	다시양 하이드록에 인라인 비전검사 및 저항용접을 통한 유연생산시스템 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-66	포스터발표(2)	66
25AKSAE_F010	윤주섭	한국생산기술연구원	성형 공법 변경을 통한 소재 회수율 향상 기술연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-67	포스터발표(2)	67
25AKSAE_K016	주성현	한국생산기술연구원	모빌리티 전자 부품의 시험평가 최적화 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-68	포스터발표(2)	68
25AKSAE_G085	박상준	한국생산기술연구원	데이터 기반 검증법을 통한 전기차 배터리 저항 특성 분석과 수명진단 기술 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-69	포스터발표(2)	69
25AKSAE_G100	김우중	한국생산기술연구원	실주행 전기차 모니터링 데이터를 활용한 SOC 구간별 이상 감지 모델 개발 및 분석에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-70	포스터발표(2)	70
25AKSAE_G127	구민모	한국생산기술연구원	배터리 수냉각을 펌프모터의 누설 저감을 고려한 전자기 해석 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-71	포스터발표(2)	71

25AKSAE_I013	양동현	한국알프스	GSN을 활용한 Safety case작성방법에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-72	포스터발표(2)	72
25AKSAE_G079	강성진	한국에너지공단	중대형 전기버스의 차급 및 주행모드에 따른 에너지소비율 영향에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-73	포스터발표(2)	73
25AKSAE_S003	이재은	한국자동차연구원	재생소계 적용 PC/ABS의 장기제 항량에 따른 물성 변화 비교 및 가속 수명 시험	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-74	포스터발표(2)	74
25AKSAE_S004	이재은	한국자동차연구원	PC 가속수명 시험 및 노화된 PC 항량에 따른 rPC/ABS의 물성변화 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-75	포스터발표(2)	75
25AKSAE_S010	박소정	한국자동차연구원	불소/아크릴계 실리카 기반 유무기 하이브리드 코팅 기술 개발 및 내구 특성 평가	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-76	포스터발표(2)	76
25AKSAE_S016	황소산	한국자동차연구원	ELV 내일톤의 물성 향상을 위한 첨가제 적용 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-77	포스터발표(2)	77
25AKSAE_D003	최태훈	한국자동차연구원	미래 자동차 인포테인먼트를 위한 운전자 측 전용 시야각 제어형 광학 소재 기술	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-78	포스터발표(2)	78
25AKSAE_I011	김용은	한국자동차연구원	차량 IVI 블루투스 보안 위협에 대한 진단 기반 포렌식 탐지 프레임워크	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-79	포스터발표(2)	79
25AKSAE_I027	김수열	한국자동차연구원	적응형 차량용 플랫폼 내재화 기반 중앙집중형 아키텍처 원격제어 시스템 개발 및 검증	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-80	포스터발표(2)	80
25AKSAE_H004	양승영	한국자동차연구원	하이브리드식스팅 서브프레임의 경량화 구조 동역학 특성 예측	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-81	포스터발표(2)	81
25AKSAE_I021	강병주	한국자동차연구원	자율-비자율차 혼재 상황에서 운전자 행동을 이해하기 위한 일상 운행데이터 수집-분석	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-82	포스터발표(2)	82
25AKSAE_D040	강현수	한국자동차연구원	CAN-FD 기반 차세대 ETC 시스템 반도체의 오류 내성 평가 및 국제 표준 적합성 검증	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-83	포스터발표(2)	83
25AKSAE_K012	이현민	한국자동차연구원	HILS 기반 B형 자율주행자동차를 위한 수동제어장치 인터페이스 검증	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-84	포스터발표(2)	84
25AKSAE_H005	문성준	한국자동차연구원	전자기-열유동 다물리 해석을 통한 BLDC 모터의 공극 모델별 주요 구성품 온도 특성 비교에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-85	포스터발표(2)	85
25AKSAE_A020	문성준	한국자동차연구원	3D CFD-FSI 해석을 통한 진공호스 체크밸브 내 고무 플레어의 변형 거동에 따른 유동 특성에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-86	포스터발표(2)	86
25AKSAE_I027	박재훈	한국자동차연구원	실-가상 환경 연동 기반 V2X 시나리오 테스트베드 개발	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-87	포스터발표(2)	87
25AKSAE_G032	봉선우	한국자동차연구원	차동제한장치용 전동기의 오버행 구조에 따른 전자기장 특성 해석	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-88	포스터발표(2)	88
25AKSAE_G038	이세림	한국자동차연구원	실사용 환경 기반 다변량 데이터 분석을 활용한 발열유리 신뢰성 시험법 개발	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-89	포스터발표(2)	89
25AKSAE_F040	김남호	한국자동차연구원	실제 주행 조건에 따른 자동차 내장부품용 PP 복합소재의 내환경성 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-90	포스터발표(2)	90
25AKSAE_T006	김도영	한국자동차연구원	자동차 동력원별 타이어 마모 특성 비교	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-91	포스터발표(2)	91
25AKSAE_I045	이수연	한국자동차연구원	딥러닝 기반 사이먼 신호 분류 및 긴급차량 인지 알고리즘 개발	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-92	포스터발표(2)	92
25AKSAE_C088	서차미	한국자동차연구원	5bW(Steer-by-Wire) 시스템 차량의 동적 성능 예측을 위한 차량 동역학 해석 모델 개발	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-93	포스터발표(2)	93
25AKSAE_E069	이준석	한국자동차연구원	유연 다물체 동역학 해석을 활용한 무인 자율배송 모빌리티 시스템선 부품의 내구성 예측	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-94	포스터발표(2)	94
25AKSAE_F060	장세화	한국자동차연구원	EV 구동모터 격동환경 기반 가속 내구 및 윤활 조건에서 샤프트 겹치부품 고장 메커니즘 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-95	포스터발표(2)	95
25AKSAE_E070	노인택	한국자동차연구원	도심형 마이크로모빌리티 대응을 위한 사고회피시스템 평가 시나리오 개발	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-96	포스터발표(2)	96
25AKSAE_I041	강래청	한국자동차연구원	실세계와 가상환경 간 Sim-to-Real 결합성 검증 기법 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-97	포스터발표(2)	97
25AKSAE_I042	김력민	한국자동차연구원	전기차용 SiC 파워모듈의 병렬연결에 따른 고장 메커니즘에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-98	포스터발표(2)	98
25AKSAE_G081	강은진	한국자동차연구원	휴지 구간 전압 회복 특성에 대한 RLS-1 인강도 분석 및 이상 진단	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-99	포스터발표(2)	99
25AKSAE_G082	경진영	한국자동차연구원	급속 충전 유무에 따른 배터리의 모듈 사이클 수명 및 열화 특성 분석	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-100	포스터발표(2)	100
25AKSAE_G083	서유찬	한국자동차연구원	급속충전 대응 전기자동차용 파워치형 열의 열적 비균일성에 관한 전기적 성능 비교 분석	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-101	포스터발표(2)	101
25AKSAE_E083	배형섭	한국자동차연구원	자동차 범퍼 강성 해석 자동차 프로세스 개발 및 적용 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-102	포스터발표(2)	102

25AKSAE_K027	홍민희	한국자동차연구원	도시형 자율배출 모빌리티 언더바디 내구성 검증용 위한 가속시험도 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-103	포스터발표(2)	103
25AKSAE_Q009	최경민	한국자동차연구원	실도로 기반 시나리오를 활용한 연료전지차량 시뮬레이션 환경 구축 및 검증	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-104	포스터발표(2)	104
25AKSAE_F065	박경연	한국자동차연구원	자동차 내장재 응용을 위한 바이오 기반 TPU 폼 및 필름의 기계적-감각 특성 및 내환경성 평가 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-105	포스터발표(2)	105
25AKSAE_T007	박정연	한국자동차연구원	친환경 실리카가 적용된 전기차용 터이어 소재의 비배기계 마모 특성 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-106	포스터발표(2)	106
25AKSAE_J072	최소명	한국자동차연구원	카메라 개체 편차에 대응하는 자동 전처리 선택 시스템	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-107	포스터발표(2)	107
25AKSAE_J077	김지은	한국자동차연구원	장강용 공간분할 편광 기반 자율주행 환경 영상복원 및 반사광 저감기법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-108	포스터발표(2)	108
25AKSAE_J081	백석영	한국자동차연구원	이웃 차량 헤드 정보를 활용한 주차 슬롯 방향 추정 및 가이드라인 생성 방법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-109	포스터발표(2)	109
25AKSAE_D094	이준영	한국자동차연구원	게이트 전류 모니터링을 통한 800V-48V 전력변환 시스템의 전력반도체 고장 검출 기법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-110	포스터발표(2)	110
25AKSAE_E106	성용하	한국자동차연구원	발포 흡음재 및 발포 흡음재 적용 CARPET의 환경 내구 신뢰성 평가와 흡음 성능 변화 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-111	포스터발표(2)	111
25AKSAE_E107	성용하	한국자동차연구원	경량 차체 강판의 두께 저감에 따른 차체 패널의 굽힘강도, 미세조직 분석 및 성형 해석 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-112	포스터발표(2)	112
25AKSAE_J046	강선구	한국자동차연구원	구리-세라믹 접합을 위한 Ag-free 황성금속 브레이징 접합 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-113	포스터발표(2)	113
25AKSAE_E113	경민후	한국자동차연구원	전동화 차량용 초고강력강 리어 범퍼빔의 고속 물성 평가 및 구조/충돌 해석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-114	포스터발표(2)	114
25AKSAE_I048	진호민	한국자동차연구원	통합 차량 아키텍처에서 VCU 불능 상황 대응을 위한 안전 모니터링 기법 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-115	포스터발표(2)	115
25AKSAE_D105	이동한	한국자동차연구원	ISO/TR 21959 기반 자율주행 레벨3 제어권 전환 성능 평가를 위한 표준화된 실험 설계 프레임워크 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-116	포스터발표(2)	116
25AKSAE_K033	손희경	한국자동차연구원	Lv.4 자율주행 Passenger Interaction System 컨셉 제안	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-117	포스터발표(2)	117
25AKSAE_D112	예건해	한국자동차연구원	Eye Tracker를 활용한 운전자 행동 모니터링 데이터 신뢰성 검증 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-118	포스터발표(2)	118
25AKSAE_K044	김남균	한국자동차연구원	PBV용 언더바디 프레임의 전차 도장 공정 적용에 따른 부식 특성 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-119	포스터발표(2)	119
25AKSAE_J105	김남균	한국자동차연구원	합성금 순환 신경망 기반 배터리 상태 예측 기법에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-120	포스터발표(2)	120
25AKSAE_J114	임현정	한국자동차연구원	자동차 데이터 플랫폼 : 산업 데이터 포털의 목적 및 기능 제안	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-121	포스터발표(2)	121
25AKSAE_H015	문광욱	한국자동차연구원	폴리프로필렌 배터리 케이스의 신재 및 열화 소재 배합비에 따른 물성평가 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-122	포스터발표(2)	122
25AKSAE_C116	김우태	한국자동차연구원	스티어링 휠 내장용 디스플레이 모듈 에어백 전개 힌지 구조체의 진동영향에 따른 미세조직 변화에 대한 물성 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-123	포스터발표(2)	123
25AKSAE_C117	김우태	한국자동차연구원	주행 조건 진동 하중에 따른 기번형 조향휠 이어추어 코어의 응력 특성 및 내부 결함 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-124	포스터발표(2)	124
25AKSAE_G130	김재광	한국자동차연구원	고효율 고밀도 OBC 구현을 위한 3p-DAB 컨버터 시뮬레이션에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-125	포스터발표(2)	125
25AKSAE_G133	임재우	한국자동차연구원	전기차 무선급속충전 호환성 평가 테스트벤치에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-126	포스터발표(2)	126
25AKSAE_B043	김철호	한국자동차연구원	Electrically Heated Catalysts와 Secondary Air System을 적용한 1.6 Gasoline GDI 엔진의 WLTC cold 운전 구간에서의 배출가스 배출 특성	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-127	포스터발표(2)	127
25AKSAE_E021	김수용	한국전자기술연구원	전선 차폐체 전차차 성능 해석 및 재질별 특성 비교 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-128	포스터발표(2)	128
25AKSAE_J038	왕유승	한국전자기술연구원	BEV 인지 맵 생성을 위한 비등방성 공간산 기법에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-129	포스터발표(2)	129
25AKSAE_J039	왕유승	한국전자기술연구원	BEV 환경 인지 맵 생성을 위한 깊이 추정의 신뢰도 향상 기법에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-130	포스터발표(2)	130
25AKSAE_D067	최윤성	한국전자기술연구원	고조파 특성을 개선하기위한 스템 모터의 벡터제어 기법에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-131	포스터발표(2)	131
25AKSAE_J073	장수현	한국전자기술연구원	SDV 온디바이스 환경의 AI Framework 운영 효율화를 위한 사용자 인터페이스 아키텍처 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-132	포스터발표(2)	132
25AKSAE_K010	노진홍	한국전자통신연구원	자율주행 판단 데이터 선별 수집을 위한 주행 데이터 정보량	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-133	포스터발표(2)	133

25AKSAE_D042	송유승	한국전자통신연구원	끊김없는 자율주행을 위한 이기종 네트워크 기반 자율협력주행 기술 동향	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-134	포스터발표(2)	134
25AKSAE_K013	이승준	한국전자통신연구원	운전자 모니터링 시스템 개발을 위한 가상운전자 생성 아키텍처	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-135	포스터발표(2)	135
25AKSAE_J030	이경우	한국전자통신연구원	자율주행 인공지능 학습 모듈 설계	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-136	포스터발표(2)	136
25AKSAE_U005	전선수	한국정보통신기술협회	유럽 법령·규정·국제표준 및 한국자동차관리법의 시이비보안 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-137	포스터발표(2)	137
25AKSAE_Q011	손의남	한국조선해양기자재연구원	수소연료전지 상용차용 2단 터보 공기 압축기의 가속 수명 시험을 통한 신뢰성 확보 방안 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-138	포스터발표(2)	138
25AKSAE_Q012	손의남	한국조선해양기자재연구원	수소연료전지 상용차용 30KW급 2단 터보 공기압축기용 인버터의 Conducted Emission Noise 저감 대책 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-139	포스터발표(2)	139
25AKSAE_E043	조영만	한국지엠테크니컬센터코리아	PreonLab 기반 압력전달 및 동적하중 격용을 통한 차량 침수로 주행 해석 기법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-140	포스터발표(2)	140
25AKSAE_G084	박서원	한국회계보험협회	전기차 허부충돌 규정에 의한 배터리 화재 위험성 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-141	포스터발표(2)	141
25AKSAE_C047	송유호	한화 에어로스페이스	Residual RL을 이용한 6륜 독립구동 차량의 지형적응형 주행제어 알고리즘 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-142	포스터발표(2)	142
25AKSAE_A034	이혜솔	현대로템	전자제 해석 기반 균용차량용 엔진리플렉팅 발전기 최적 설계에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-143	포스터발표(2)	143
25AKSAE_C108	최한준	현대로템	MR유체 반동용 스테빌라이저바의 오리피스와 바이패스 변경을 통한 성능 개선	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-144	포스터발표(2)	144
25AKSAE_C112	박종덕	현대로템	자기장 해석 및 토크 모델 기반 반동용 MR 스테빌라이저바 설계	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-145	포스터발표(2)	145
25AKSAE_C113	강경호	현대로템	회전형 MR댐퍼 기반 반동용 스테빌라이저바의 개발 및 SUV 차량 롤거동 성능 비교 해석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-146	포스터발표(2)	146
25AKSAE_C094	조재천	현대포리텍	서스펜션 쇼크 업소버 범프 강성(소음) 성능 개선을 위한 디자인 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-147	포스터발표(2)	147
25AKSAE_G076	김윤주	충익대학교	듀얼 스텝 FCEV에서 스텝 구성에 따른 PSO 기반 상태기계 전력 분배 전략 및 성능 비교	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(2)-148	포스터발표(2)	148
25AKSAE_A016	강지혁	(주)현대캐피탈	S8W 시스템의 모든 소음 저감 방안에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-1	포스터발표(3)	1
25AKSAE_P035	강택현	건국대학교	통합 열관리 시스템을 위한 AI 기반 Power-Electric System 실시간 온도 예측 모델 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-2	포스터발표(3)	2
25AKSAE_P004	남동철	경북대학교	리튬이온 배터리 모듈의 냉각 조건에 따른 열거동 해석 및 설계 가이드라인 도출	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-3	포스터발표(3)	3
25AKSAE_F004	한대성	경북IT융합산업기술원	스티어링 타이로이드용 볼스터드 굽힘강도 및 피로에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-4	포스터발표(3)	4
25AKSAE_F031	임정식	경북테크노파크	고강도 알루미늄 압출 파이프의 변형 성형 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-5	포스터발표(3)	5
25AKSAE_F037	이성민	경북테크노파크	경량화 브레이크 디스크 개발에서의 성능 평가에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-6	포스터발표(3)	6
25AKSAE_F039	손상훈	경북테크노파크	브레이크 디스크의 초고속 레이저 클래딩 적용을 위한 공정 파라미터 최적화에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-7	포스터발표(3)	7
25AKSAE_F047	정희철	경북테크노파크	알루미늄 소재를 활용한 전기수소차용 Front Lateral Arm 경량화 부품 특성 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-8	포스터발표(3)	8
25AKSAE_F059	김재현	경북테크노파크	실리콘 와이퍼 블레이드 품질 향상을 위한 그래픽 코팅과 그라파이트 코팅의 성능 비교 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-9	포스터발표(3)	9
25AKSAE_F036	신경호	경신	단순 선형 회귀분석을 이용한 차량용 단차 압착률 예측	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-10	포스터발표(3)	10
25AKSAE_P073	황성국	동아대학교	각동 조건에 따른 EV 초급속 충전기 직검냉각의 열적 특성 수치해석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-11	포스터발표(3)	11
25AKSAE_P053	왕현상	부산대학교	PMV 기반 MPC를 이용한 전기차의 열쾌적감 및 에너지 효율 향상 제어	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-12	포스터발표(3)	12
25AKSAE_P062	이원두	중앙대학교	에어트리플 그래픽팅 및 도교산 캡슐화를 이용한 이중 충전 가능한 열전도성 상변화 복합소재 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-13	포스터발표(3)	13
25AKSAE_P063	김민수	중앙대학교	실란-그래프팅된 AIN 및 KNN 필러가 P-PDMS 복합체의 열 및 유전 특성에 미치는 영향	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-14	포스터발표(3)	14
25AKSAE_P064	김재연	중앙대학교	가능화된 패브 마이크로스피어와 텅스텐 카바이드의 시너지 보강을 통한 PBT 복합체의 인성 및 내마모성 향상	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-15	포스터발표(3)	15
25AKSAE_P065	이재경	중앙대학교	수직 정렬 Ag@Ni 중공 튜브 기반 예측식 복합체의 전자파 차폐 및 열관리 성능 강화	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-16	포스터발표(3)	16

25AKSAE_P066	권오주	중앙대학교	3D BN/SIO, 네트워크를 적용한 다기능 상변화계 기반 복합체의 열관리 성능 향상	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-17	포스터발표(3)	17
25AKSAE_D014	김정준	에이치엘클러무브	L-shape 추정과 다중 표적 추적을 위한 차량용 레이더 Point Cloud 처리 기법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-18	포스터발표(3)	18
25AKSAE_D016	강종구	에이치엘클러무브	FCMW 레이더 경유 격자 지도를 이용한 정적 환경 표현 및 주행 가능 영역 추정	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-19	포스터발표(3)	19
25AKSAE_D017	유재창	에이치엘클러무브	Radar BEV Feature를 활용한 Elevation-Aware 복셀 점유 예측 기법: LIDAR 감독 기반 접근법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-20	포스터발표(3)	20
25AKSAE_D018	SHRIVASTAVA ABHISHEK	에이치엘클러무브	파이낸 기반 크로스플랫폼 동적 HILS 자동차 프레임워크 설계: Excel 연동 및 기능 안전성 확보	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-21	포스터발표(3)	21
25AKSAE_J037	정현철	에이치엘클러무브	저신뢰 추적 객체의 노이즈 증폭을 활용한 칼만 필터 기반 다중 보행자 추적 시스템 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-22	포스터발표(3)	22
25AKSAE_G027	김동준	현대모비스	유연 다물체 동역학 시뮬레이션을 통한 전기 구동장치 스물라인 설계조건에 따른 기진력 특성 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-23	포스터발표(3)	23
25AKSAE_J075	김민철	에이치엘클러무브	듀얼 뷰 이미지 텍스트 융합과 텍스트 조건부 객체 검출 결합을 통한 라벨 오류 자동 선별 방법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-24	포스터발표(3)	24
25AKSAE_G028	김동희	현대모비스	전기차 구동 모터의 편심에 따른 시스템 진동 영향 해석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-25	포스터발표(3)	25
25AKSAE_G029	황승규	현대모비스	다물체 동역학 해석을 통한 전기 구동장치의 제조오차에 따른 기어 전달오차 특성 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-26	포스터발표(3)	26
25AKSAE_J095	강도희	에이치엘클러무브	라벨-불변 지역 날씨 합성을 통한 역전후 강건 의미론적 분할	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-27	포스터발표(3)	27
25AKSAE_D104	배준협	에이치엘클러무브	주차 보조 시스템을 위한 시퀀스 기반 경로 위치 추정 기법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-28	포스터발표(3)	28
25AKSAE_P024	김태현	한국기술교육대학교	전기차 배터리 냉각 성능 향상을 위한 냉각 유로 설계 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-29	포스터발표(3)	29
25AKSAE_P037	손원길	한양대학교	리튬 이온 배터리 열관리 목적 히트 파이프 냉매 상 분리 모델	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-30	포스터발표(3)	30
25AKSAE_P016	RAJENDRAN PRABAKARAN	Yeungnam University	최적화된 간헐적 부하 냉각을 통한 PEMFC 라디에이터의 열관리 성능 향상	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-31	포스터발표(3)	31
25AKSAE_P022	김성경	군산대학교기술융합연구원	면상 발열 히터 내부유로 높이에 따른 성능 변화 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-32	포스터발표(3)	32
25AKSAE_B013	주강민	조선대학교	소형 SI 엔진의 염모니아 연소 특성과 PFI 기반 다단경화 전력을 통한 희박 연소 안정성에 관한 수치해석적 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-33	포스터발표(3)	33
25AKSAE_B016	강현웅	조선대학교	발전용 소형 수소 PFI 엔진의 LP-EGR 적용에 따른 연소 및 성능 특성에 대한 수치 해석적 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-34	포스터발표(3)	34
25AKSAE_J032	전홍선	중앙대학교	IMU/GPS 통합 항법 시스템을 위한 최적화 기반 추정 방법 비교 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-35	포스터발표(3)	35
25AKSAE_P042	이기수	동명대학교	주행 사이클 기반 PCM 냉각 적용 LFP 배터리 모듈의 전기-열 시뮬레이션	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-36	포스터발표(3)	36
25AKSAE_P025	박성욱	삼보모터스	BMS 개발 냉각 채널에서 Gap Filler 두께에 따른 냉각 성능 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-37	포스터발표(3)	37
25AKSAE_P057	최우형	세방리튬배터리	파우치셀 기반 배터리 팩의 열폭주 전파 거동에 대한 자연 소재별 적용 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-38	포스터발표(3)	38
25AKSAE_Q015	이수빈	중앙대학교	중공-다공성 FeVOO@MnO ₂ 복합체를 활용한 방열성 높은 고내구 산소 전기촉매	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-39	포스터발표(3)	39
25AKSAE_P055	정만근	세방리튬배터리	시뮬레이션 기반 하이브리드 냉각을 위한 주요 열 인자 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-40	포스터발표(3)	40
25AKSAE_P056	최우형	세방리튬배터리	파우치셀 기반 배터리 팩의 열폭주 전파 거동에 대한 자연 소재별 적용 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-41	포스터발표(3)	41
25AKSAE_E018	심재록	지능형자동차부품진흥원	영상처리 기반 전기자동차용 고전압 배터리 모듈 진동 계층에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-42	포스터발표(3)	42
25AKSAE_K024	한종호	지능형자동차부품진흥원	구동모터용 고안전 모듈의 기능안전 설계에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-43	포스터발표(3)	43
25AKSAE_D082	황성운	지능형자동차부품진흥원	첨단 운전자 지원 시스템 및 자율 주행 차량의 EMC 검증을 위한 행잉 마스트 안테나 기반 전자기 시험 환경 구축	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-44	포스터발표(3)	44
25AKSAE_D106	김경주	지능형자동차부품진흥원	회전 반경 관계식을 이용한 BSIS 성능평가 지표 산출 및 검증에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-45	포스터발표(3)	45
25AKSAE_B042	최용준	지능형자동차부품진흥원	플러그인하이브리드자동차 시험장기 단속을 위한 MCT 주행모드 적용 검토	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-46	포스터발표(3)	46
25AKSAE_G107	공태현	충남대학교	EV 배터리 팩 불균형 인자 반영 정격 부하 기반 SOH 신속 진단 알고리즘	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-47	포스터발표(3)	47

25AKSAE_G108	고보명	충남대학교	적응제어 기반 용량 모델을 활용한 역직시 배터리 팩의 실시간 파라미터 보정 및 SOC/SOH 추정 고도화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-48	포스터발표(3)	48
25AKSAE_G109	이승현	충남대학교	온도 구배에 따른 대형 파우치 셀 SOC 추정 성능에 미치는 영향 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-49	포스터발표(3)	49
25AKSAE_D096	황준식	충남대학교	데이터 기반 잔차 학습을 활용한 차량 동역학 오차 보정과 MPC 적용	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-50	포스터발표(3)	50
25AKSAE_D102	황준식	충남대학교	LSTM 신경 상태공간 모델을 이용한 자율주행 차량의 모델 예측 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-51	포스터발표(3)	51
25AKSAE_G102	이동철	충남대학교	RLS 파라미터 추정 기반 리튬이온 배터리의 이상탐지 알고리즘 고도화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-52	포스터발표(3)	52
25AKSAE_G103	이성준	충남대학교	PCA?SARIMA 기반 다변량 계절-추세 반영 전기자동차 배터리 잔여 수명 예측	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-53	포스터발표(3)	53
25AKSAE_G104	안종찬	충남대학교	Rest FUDS 기반 팩 단위 SOC 추정 타당성 검증을 위한 1RC/2RC 리튬이온 배터리팩 및 셀 단위 성능 비교	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-54	포스터발표(3)	54
25AKSAE_G105	이성규	충남대학교	배터리 열관리시스템에 효율적 제어 전략을 위한 Model Predictive Control 기반 배터리 발열량 예측 및 성능 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-55	포스터발표(3)	55
25AKSAE_G123	서인규	충남대학교	영구자석 모터의 역기전력 기반 센서리스 제어 시스템 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-56	포스터발표(3)	56
25AKSAE_D091	이승원	충북대학교	실차 기반 Camera Hil을 활용한 ADAS 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-57	포스터발표(3)	57
25AKSAE_D103	성시호	충북대학교	End to End 자율주행 모델을 위한 검제-CBF 안전 프로젝션	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-58	포스터발표(3)	58
25AKSAE_D118	최준	충북대학교	ARM Ethos-N NPU의 연산 특성을 고려한 YOLOv11 네트워크 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-59	포스터발표(3)	59
25AKSAE_F021	김민석	캠펙	구조해석을 활용한 스냅핏 설계 변수에 따른 강성 특성 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-60	포스터발표(3)	60
25AKSAE_F022	정운상	캠펙	스냅핏 형상의 소성 변형 고려 유무에 따른 구조 해석 결과 비교	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-61	포스터발표(3)	61
25AKSAE_J071	구승모	한국공학대학교	외관 기반 시나리오 분류 방법론	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-62	포스터발표(3)	62
25AKSAE_J036	안호건	한국공학대학교	긴급차량 사이렌 인식을 위한 프레임 기반 딥러닝 모델	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-63	포스터발표(3)	63
25AKSAE_J053	박상준	한국공학대학교	속도, 브레이크 최소 입력 기반 딥러닝을 이용한 차량 질량 추정	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-64	포스터발표(3)	64
25AKSAE_J068	성욱현	한국공학대학교	세그멘테이션 결과를 VLM을 활용하여 자율주행 도로인식 개선	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-65	포스터발표(3)	65
25AKSAE_J102	김태한	한국공학대학교	커버리지 최적화 손실 함수를 사용한 도로 영역 검출 성능 향상 기법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-66	포스터발표(3)	66
25AKSAE_G113	이재훈	한국공학대학교	딥러닝 기반 인휠모터 전기차의 진동 데이터 고장 진단 및 비전 기반 노면 인식	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-67	포스터발표(3)	67
25AKSAE_E077	김다영	한국공학대학교 산학협력단	자율주행차 뒤보기 작화 환경에서의 탑승객 상해 방지를 위한 차대차 충돌 해석 및 인체 모델 거동 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-68	포스터발표(3)	68
25AKSAE_J076	이종윤	한국교통대학교	고속도로 자율주행 차량을 위한 차선 변경 취소-복귀 전략 기반 지역 경로 계획	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-69	포스터발표(3)	69
25AKSAE_J078	유상진	한국교통대학교	인프라 라이다 포인트 클라우드 군집화에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-70	포스터발표(3)	70
25AKSAE_J079	안해주	한국교통대학교	VLP-16 라이다를 이용한 자율주행 차량 객체 Tracking 알고리즘 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-71	포스터발표(3)	71
25AKSAE_D123	박상빈	한국교통대학교	차량 주행경로 근사를 통한 제어대상 차량 편별 알고리즘 개발 및 검증	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-72	포스터발표(3)	72
25AKSAE_G042	김태석	한국기술교육대학교	CTP(Cell-to-Pack) 배터리 팩 내구 성능 극대화를 위한 최적 멤버 배치 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-73	포스터발표(3)	73
25AKSAE_C066	김종민	한국기술교육대학교	승차감 및 견비 개선을 위한 강화학습 기반 최적 목표 종 가속도 설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-74	포스터발표(3)	74
25AKSAE_C067	임동명	한국기술교육대학교	액티브 서스펜션을 활용한 차량 통합 기동 제어 방법에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-75	포스터발표(3)	75
25AKSAE_C101	이상민	한국기술교육대학교	트래일러 회전 관성모멘트 추정에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-76	포스터발표(3)	76
25AKSAE_P069	신영기	세종대학교	모델기반 예측 제어의 임베디드 제어기 적용 및 제어 성능 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-77	포스터발표(3)	77
25AKSAE_P061	이현창	원진	실험계획법을 활용한 배터리 콜링 플레이트 직선 유로 설계 최적화 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-78	포스터발표(3)	78

25AKSAE_P001	이준용	한국자동차연구원	전기차용 후막형 냉각수 히터의 성능 최적화 및 소형화 설계에 관한 해석적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-79	포스터발표(3)	79
25AKSAE_P026	신정훈	한국자동차연구원	전기자동차용 수기열식 연상 발열 히터 냉각 유로 구조 변화에 따른 열적 특성 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-80	포스터발표(3)	80
25AKSAE_P050	임택규	한국자동차연구원	냉매사이클에서 충전량 변화에 따른 과열도 및 열교환 성능 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-81	포스터발표(3)	81
25AKSAE_K002	권소연	한양대학교	물리 지식 기반 게이트 소한 신경망을 활용한 차량 모델링	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-82	포스터발표(3)	82
25AKSAE_D006	권소연	한양대학교	피드백 제어를 통한 상용차에서의 제동 성능 향상	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-83	포스터발표(3)	83
25AKSAE_C009	이지형	한양대학교	GAN 기반 모방학습을 통한 운전 학습	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-84	포스터발표(3)	84
25AKSAE_D012	이재환	한양대학교	전기차동차용 IPMSM의 에너지 최적 제어를 위한 MTPA-MPC 기법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-85	포스터발표(3)	85
25AKSAE_K004	조민규	한양대학교	AutoSafe_Net: 단안 카메라 비전 기반 자동 긴급 제동 딥러닝 프레임워크	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-86	포스터발표(3)	86
25AKSAE_K006	김승환	한양대학교	모델예측제어 기반 액티브 캄버 제어를 통한 레이싱 차량의 코너링 성능 향상	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-87	포스터발표(3)	87
25AKSAE_D013	박수용	한양대학교	강화학습 및 모델예측제어기를 활용한 하이브리드 자동차 에너지최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-88	포스터발표(3)	88
25AKSAE_C012	김병창	한양대학교	다양한 노면 조건 적응을 위한 GP-확률적 모델 예측 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-89	포스터발표(3)	89
25AKSAE_K007	양기녕	한양대학교	게임이론 기반 통행 사시 제어를 통한 차량 주행 안정성, 코너링 성능 및 에너지 효율 향상	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-90	포스터발표(3)	90
25AKSAE_J004	이해진	한양대학교	다변량 시계열 데이터 기반의 운전자 주행 성향 식별 방법론	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-91	포스터발표(3)	91
25AKSAE_C013	김경효	한양대학교	데이터 기반 상태 추장기를 통한 차량 모션 제어 성능 향상	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-92	포스터발표(3)	92
25AKSAE_G009	김병진	한양대학교	PMSM 비선형 특성을 고려한 고성능 칼만 필터 기반 추정 알고리즘	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-93	포스터발표(3)	93
25AKSAE_C016	이병유	한양대학교	쿠프만 모델링 오차를 고려한 Robust MPC 기반 차선 유지 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-94	포스터발표(3)	94
25AKSAE_D019	김인득	한양대학교	Occupancy Grid Map 상에서 Hybrid A+ 기반의 Trailer 주차 경로 계획을 통한 Truck의 주차 경로 계획	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-95	포스터발표(3)	95
25AKSAE_D025	박세찬	한양대학교	오픈소스 VILS 검증용 위한 모델 예측 기반 적응형 순항 제어기의 가우시안 프로세스 회귀를 활용한 제어기 근사	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-96	포스터발표(3)	96
25AKSAE_D026	이호준	한양대학교	OpenSCENARIO 기반 테스트 시나리오의 HILS 통합을 위한 프레임워크 개발 및 검증	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-97	포스터발표(3)	97
25AKSAE_D027	우형준	한양대학교	오픈소스 VILS 환경 검증을 위한 모델 예측 기반 종합 통합 제어기의 심층 신경망 근사	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-98	포스터발표(3)	98
25AKSAE_C032	성지호	한양대학교	Multi-rate MPC를 활용한 멀티 저감 ACC	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-99	포스터발표(3)	99
25AKSAE_K009	고찬혁	한양대학교	CNN 기반 주차 환경에서의 차량 위치 추정 및 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-100	포스터발표(3)	100
25AKSAE_G033	이찬우	한양대학교	EV및신재생에너지연계HEMS실증플랫폼구축및통합제어기개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-101	포스터발표(3)	101
25AKSAE_G037	이진희	한양대학교	전기버스 객체 조건별 주행저항 및 에너지소비효율 특성에 관한 실험적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-102	포스터발표(3)	102
25AKSAE_C063	한석희	한양대학교	트랜스포머 인코더 기반 심층 신경망을 이용한 연속 기반 변속기(CVT) 제어용 실시간 플리버 예측	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-103	포스터발표(3)	103
25AKSAE_C082	윤성현	한양대학교	P1+P3 하이브리드 차량의 진동 저감 제어에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-104	포스터발표(3)	104
25AKSAE_F057	송준업	한양대학교	CFRP 적용을 통한 FSK E-포뮬러 자력자동차 서스펜션 부품의 경량화 및 검증 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-105	포스터발표(3)	105
25AKSAE_P027	신정훈	한국자동차연구원	비전도성 유체 기반 전기자동차 직렬 냉각 방식 배터리 열관리 시스템 1D 모델 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-106	포스터발표(3)	106
25AKSAE_J125	조용재	한양대학교	3차원 객체 인식을 위한 멀티 모달 회전 샘플링 객체 영역 대표 학습 기반 지식 종류	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-107	포스터발표(3)	107
25AKSAE_J130	박성진	한양대학교	자가 티킷 BEV 종류를 위한 Forward Projection 인코더 능력 기반 View-Mask Loss	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-108	포스터발표(3)	108
25AKSAE_J135	이수민	한양대학교	Z-Buffer 기반 2D-3D 라벨 전이에 의한 LiDAR 시멘틱 분할용 가림 인자 라벨 생성	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-109	포스터발표(3)	109

25AKSAE_I018	김민석	현대모비스	실시간 프로토타입 모니터링 리프트를 활용한 A-SPICE 연동기회 프로젝트 관리 방법론	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-110	포스터발표(3)	110
25AKSAE_I021	임영환	현대모비스	LLM을 활용한 자동차 소프트웨어 단위 테스트 생성 유효성 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-111	포스터발표(3)	111
25AKSAE_I022	정보윤	현대모비스	적응형 비트 레이트 기반 차량용 결연 통신 방법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-112	포스터발표(3)	112
25AKSAE_I023	김동준	현대모비스	Fuzz test를 활용한 SOME/IP 통신 보안 취약점 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-113	포스터발표(3)	113
25AKSAE_I028	정미루	현대모비스	CAN 데이터베이스 의존성 분석 기반 테스트케이스 자동생성 및 테스트 우선순위 결정 기법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-114	포스터발표(3)	114
25AKSAE_I031	김영우	현대모비스	인드라이드 기반 IV에서 SDV를 위한 ECU 업데이트에 대한 구조 제안	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-115	포스터발표(3)	115
25AKSAE_I008	김계경	현대모비스	시뮬레이터와 가상제어기 간 통신 방식에 따른 신호 매핑 기법 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-116	포스터발표(3)	116
25AKSAE_I010	경수빈	현대모비스	복수의 가상제어기 시뮬레이션 환경에서의 시간 동기화 기법 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-117	포스터발표(3)	117
25AKSAE_I012	이서윤	현대모비스	HIL 테스트 스크립트 기반 SIL 테스트 스크립트 생성 방법 및 적용 사례	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-118	포스터발표(3)	118
25AKSAE_I023	고한수	현대모비스	RAG 기술을 통한 고객 요구사항서 기반 CAN 로그 분석 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-119	포스터발표(3)	119
25AKSAE_D048	박현종	현대모비스	LLM기반 임베디드 시스템 검증 데이터 로그 분석 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-120	포스터발표(3)	120
25AKSAE_I001	신동빈	현대캐피코	로컬기반의 LLM플랫폼을 이용한 자동차SWI양서의 도메인 특화답변 생성프로그램	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-121	포스터발표(3)	121
25AKSAE_D005	신동빈	현대캐피코	자동차 E/E아키텍처의 기술 동향 및 발전 방향-중국 시장을 중심으로	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-122	포스터발표(3)	122
25AKSAE_G003	정지훈	현대캐피코	급속 충전기 시스템 검증을 위한 HILs 구축에 관한 고찰	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-123	포스터발표(3)	123
25AKSAE_E020	이현성	현대캐피코	차량용 제어기 브라켓 및 수밀 커버에 대한 레플 소음 예측 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-124	포스터발표(3)	124
25AKSAE_A013	강선일	현대캐피코	SBW 액추에이터용 BLDC 모터 최적화 설계에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-125	포스터발표(3)	125
25AKSAE_D033	강지훈	현대캐피코	전기자동차용 LDC의 EMI 개선을 위한 스위칭 주파수 변조 기법과 출력전압 리플 보상 알고리즘 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-126	포스터발표(3)	126
25AKSAE_D045	김형승	현대캐피코	ICCU 검증을 위한 Power Level 기반 HILs 환경 구축	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-127	포스터발표(3)	127
25AKSAE_A038	조영준	현대캐피코	가솔린 직분사 고압인젝터의 분무 길이 단축을 위한 수치적 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-128	포스터발표(3)	128
25AKSAE_A041	김나영	현대캐피코	GDI 인젝터 설계 인자에 따른 성능 변화 예측에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-129	포스터발표(3)	129
25AKSAE_D085	유성목	현대캐피코	GDI 인젝터의 온도별 전기적 특성 실측과 시뮬레이션을 통한 목표 건류 도달 시간 기반 온도 추정 방안 및 열해 방안	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-130	포스터발표(3)	130
25AKSAE_D086	유성목	현대캐피코	EV-EVSE간 PLC통신 안정성을 위한 Bandpass Filter 주파수 특성 분석 및 PSD 비교 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-131	포스터발표(3)	131
25AKSAE_I069	김동현	현대캐피코	전기차 원터모드 시 소요 시간 및 건여 SoC 예측, MBD 기반 시계열 예측 구현	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-132	포스터발표(3)	132
25AKSAE_D108	김창주	현대캐피코	고성능 차량용 컴퓨터 양면형 수냉식 히트싱크의 설계 변수 민감도 분석 및 최적화 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-133	포스터발표(3)	133
25AKSAE_P068	정현준	호서대학교	대체 냉매를 이용한 연진구동 히트펌프의 난방 성능 특성에 관한 해석적 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-134	포스터발표(3)	134
25AKSAE_G056	강동현	홍익대학교	리튬이온 배터리 열 폭주 방지를 위한 가스 탐지 기반 조기 감지 시스템	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-135	포스터발표(3)	135
25AKSAE_G077	유선혁	홍익대학교	리튬이온 배터리 열폭주 방지를 위한 MEMS 전처리 능숙기 기반의 조기 감지	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-136	포스터발표(3)	136
25AKSAE_G088	경종원	홍익대학교	EV 배터리 열폭주 조기 감지를 위한 가스-압력 하이브리드 센싱 플랫폼	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-137	포스터발표(3)	137
25AKSAE_D119	이태양	현대모비스	SDV 기반기술을 위한 로그 통합 수집 시스템 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	13일(목)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(3)-138	포스터발표(3)	138
25AKSAE_R013	박재준	경희대학교	경주 자동차용 축전지 박스의 열-구조 종합 성능을 고려한 설계 사례	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-1	포스터발표(4)	1
25AKSAE_R021	권강민	경희대학교	유한요소법에 기반한 FSK 경우용 차량 프레임의 최적 비틀림 강성 해석 및 경량화 최적 설계	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-2	포스터발표(4)	2

25AKSAE_R027	최예민	경희대학교	Formula Student Korea (FSK) 전기차 냉각 시스템의 설계 및 CFD/CAE 해석을 통한 성능 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-3	포스터발표(4)	3
25AKSAE_R028	최예민	경희대학교	Formula Student Korea (FSK) 전기차 냉각 시스템의 설계 및 CFD/CAE 해석을 통한 성능 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-4	포스터발표(4)	4
25AKSAE_R005	장규민	국민대학교	KSAE Formula 차량 세시의 비틀림 강성 FEM 기반 해석 평가; 해석 모델의 실험적 검증 및 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-5	포스터발표(4)	5
25AKSAE_R030	김유람	금오공과대학교	전산유체역학을 이용한 대학생 자작자동차대회용 단기용 엔진 출구 플레넘 유동 특성 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-6	포스터발표(4)	6
25AKSAE_R014	이예원	서경대학교	서경대학교 자작 Baja 차량: 설계, 제작, 그리고 도전	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-7	포스터발표(4)	7
25AKSAE_R015	한준영	성균관대학교	미니카 기반 차선 감출 및 차량 제어 시스템 구현	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-8	포스터발표(4)	8
25AKSAE_R029	경유림	단국대학교	SMC (슬라이딩 모드 제어)를 적용한 실시간 슬립 제어 시스템	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-9	포스터발표(4)	9
25AKSAE_N002	지석환	KOMOS	미래 모빌리티 콘솔 무빙 파트	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-10	포스터발표(4)	10
25AKSAE_N003	김현욱	KOMOS	무빙 알레스트 및 갑입형 컵홀더 기능을 적용한 차량용 콘솔 시스템 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-11	포스터발표(4)	11
25AKSAE_N004	김현욱	KOMOS	회전-틸팅 기능을 적용한 차량용 콘솔테이블 시스템 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-12	포스터발표(4)	12
25AKSAE_P015	임천일	국민대학교	EV 배터리용 열계면소재의 초기 두께와 압축률에 따른 열전달 성능 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-13	포스터발표(4)	13
25AKSAE_P049	임천일	국민대학교	EV 배터리용 상온경화성 페이스트형 열계면소재의 시간 의존 경화 거동을 반영한 물성 측정 방법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-14	포스터발표(4)	14
25AKSAE_R003	최현욱	울산대학교	KSAE 자작자동차 배터리 팩의 냉각성능 최적화 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-15	포스터발표(4)	15
25AKSAE_R012	이정윤	충북대학교	MBD 시뮬레이션을 활용한 FSK 차량의 Ride Frequency · ARB 강성 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-16	포스터발표(4)	16
25AKSAE_N013	황경선	국민대학교	UAM e-VTOL 디지털 속성과 대중 인식 및 수용 의도의 관계 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-17	포스터발표(4)	17
25AKSAE_O007	임상준	국민대학교	시뮬레이터 기반 라이다 데이터의 분포 조정을 통한 건설현장 3D 객체 인식 성능 향상 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-18	포스터발표(4)	18
25AKSAE_R025	김원택	인하대학교	타이어 횡력 측정을 통한 타이어 제원 확보	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-19	포스터발표(4)	19
25AKSAE_P028	GELETA RAGA CHALI	국민대학교	전기자동차 실내 에어컨 수직모델 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-20	포스터발표(4)	20
25AKSAE_P045	GUFRON AHMAD	국민대학교	주행 중 전기차 주변 환경 인자 추정 및 예측	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-21	포스터발표(4)	21
25AKSAE_L003	이세영	고등기술연구원	전기이론차 교환형 배터리팩의 실 주행 데이터 기반 총방전 시험 조건 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-22	포스터발표(4)	22
25AKSAE_P058	MUHARRAM MUHAMMAD IQBAL	국민대학교	냉방 중 차량 실내에서의 인체 피부 온도 및 열적 쾌적성 모델링	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-23	포스터발표(4)	23
25AKSAE_P060	Gineesh Gopi	국민대학교	전기자동차 캐빈 열환경 제어를 위한 근적외선 영상 기반 탑승자 열쾌적감 예측	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-24	포스터발표(4)	24
25AKSAE_R001	오준석	한국항공대학교	실험계획법을 통한 너클 최적 설계 기법 고안	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-25	포스터발표(4)	25
25AKSAE_R002	김형성	한국항공대학교	차량 주행 성능 기반 더블 위시본 서스펜션 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-26	포스터발표(4)	26
25AKSAE_R006	김규원	한국항공대학교	Box - Behnken 법을 이용한 자작 자동차용 헬리캠 액티비언 기어 치형 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-27	포스터발표(4)	27
25AKSAE_R007	이윤석	한국항공대학교	자동차 시스템을 이용한 웨이브형 디스크 최적 설계 및 검증	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-28	포스터발표(4)	28
25AKSAE_R004	김대용	대한솔루션	러귀지 온도 돌딩 적용	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-29	포스터발표(4)	29
25AKSAE_R010	민경호	한경국립대학교	EV 자작 자동차 후륜 너클의 경량화 및 강도를 고려한 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-30	포스터발표(4)	30
25AKSAE_R011	백경환	한국교통대학교	3D 프린터 셀 데미 냉각 실험을 통한 원통형 배터리 공랭 냉각 성능 평가; 유량기이드-주행중-배기팬 효과분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-31	포스터발표(4)	31
25AKSAE_R017	김희연	한국교통대학교	KSAE 자작차의 급제동 및 선회 주행 시 프레임 변형률 예측 및 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-32	포스터발표(4)	32
25AKSAE_N005	김대용	대한솔루션	헤드라이닝 비스프코 적용 호루 설계2팀 김대용_250915	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-33	포스터발표(4)	33

25AKSAE_R018	송호진	한국교통대학교	강성 최대화 기법을 이용한 KSAE 차차자차 너클의 경량 형상설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-34	포스터발표(4)	34
25AKSAE_R019	이선재	한국교통대학교	전기 차차자 구동시스템의 냉각 최적화 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-35	포스터발표(4)	35
25AKSAE_R023	신소리	한국항공대학교	차량 내외 실시간 데이터 모니터링 시스템의 설계 및 구현	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-36	포스터발표(4)	36
25AKSAE_G015	김민석	한국항공대학교	Cell to Pack을 적용한 배터리 팩 케이스 구조 최적설계 및 MBSE 기반 주행거리 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-37	포스터발표(4)	37
25AKSAE_G066	전채운	성균관대학교	MTD-SAC 알고리즘을 이용한 4WD EV의 회생제동 성능 개선	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-38	포스터발표(4)	38
25AKSAE_G090	정재우	대구대학교	평각등산을 적용한 축 방향 자속 모터의 구조 및 권선방식에 따른 성능 비교 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-39	포스터발표(4)	39
25AKSAE_G129	정채영	동국대학교	전동식 오일펌프의 BLDC/BLAC 제어 방식에 따른 시스템 효율 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-40	포스터발표(4)	40
25AKSAE_J098	경병교	기전대학교	대규모 언어모델을 활용한 End-to-End 자율주행 의사결정 해석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-41	포스터발표(4)	41
25AKSAE_J040	이준혁	국민대학교	강화학습 기반 자율주행 차선 주행을 위한 순차적 Multi-Critic PPO 구조와 Critic 권의 기법 의 성능 개선 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-42	포스터발표(4)	42
25AKSAE_J043	이민우	국민대학교	MORAI 시뮬레이션을 이용한 악천후 조건에서의 차선 인식 알고리즘 성능 비교	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-43	포스터발표(4)	43
25AKSAE_J086	이강욱	국민대학교	계속적 도로 모델과 Frenet 좌표계를 이용한 경로 계획 모듈에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-44	포스터발표(4)	44
25AKSAE_J128	김기태	국민대학교	교차 모달리티 지식 종류 및 양자화 기반 경량 3D 체체 탐지 방법론	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-45	포스터발표(4)	45
25AKSAE_J024	김수경	성균관대학교	자율주행차를 위한 모듈화된 ROS2 소프트웨어 프레임워크 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-46	포스터발표(4)	46
25AKSAE_J033	전예원	성균관대학교	축지 영역 기반 GPS 음영 지역의 원활한 주행을 위한 LIDAR-inertial 축위 시스템	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-47	포스터발표(4)	47
25AKSAE_J108	강원진	성균관대학교	사내 문서 검색을 위한 로컬 RAG 기반 챗봇의 설계 및 구현	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-48	포스터발표(4)	48
25AKSAE_J120	조예준	성균관대학교	Ultra96 플랫폼을 활용한 퓨어 퍼슈트 경로 추적용 경량 OpenCV 처리 과정	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-49	포스터발표(4)	49
25AKSAE_J122	전종원	성균관대학교	비전센서 퓨전을 활용한 장애물 회피 알고리즘의 개발 및 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-50	포스터발표(4)	50
25AKSAE_J127	김사무엘	성균관대학교	경량 후처리 필터를 활용한 모델 재학습 없는 자율주행 성능 향상	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-51	포스터발표(4)	51
25AKSAE_J005	최지우	세종대학교	다절 엔진 과도 NOx 배출 예측을 위한 정상 상태 데이터 기반 딥러닝 모델과 데이터 증강 기 법 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-52	포스터발표(4)	52
25AKSAE_J132	이성권	수원대학교	머신 러닝을 이용한 UAM 고장추락 시 사상자 수 예측 및 안전경로 설정	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-53	포스터발표(4)	53
25AKSAE_J103	박민이	전남대학교	트랜스포머를 활용한 라이다 기반 3D 객체 탐지 모델 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-54	포스터발표(4)	54
25AKSAE_J110	고병재	전남대학교	KITTI-360 데이터 세트를 활용한 축위 성능 비교: KISS-ICP와 LIO-SAM	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-55	포스터발표(4)	55
25AKSAE_J022	김준권	한국공학대학교	자연어 기반 자율주행 시뮬레이션 시나리오 생성 프레임워크에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-56	포스터발표(4)	56
25AKSAE_J031	김송환	한국공학대학교	자율주행 시나리오의 그래프 기반 표현 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-57	포스터발표(4)	57
25AKSAE_J134	이대현	한국공학대학교	강화학습 기반 적응형 순환 제어의 운전자 수용성 향상을 위한 HRV 연동 보상 함수 설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-58	포스터발표(4)	58
25AKSAE_J044	전현태	한국교통대학교	YOLO와 MobileNet을 이용한 신호등 탐지 및 분류	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-59	포스터발표(4)	59
25AKSAE_J063	경재철	한국교통대학교	LLM을 활용한 자율주행 객체 위험도 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-60	포스터발표(4)	60
25AKSAE_J060	서동균	한국항공대학교	시를 활용한 PBV 맞춤형 구조 및 운행 최적화 설계 방안 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-61	포스터발표(4)	61
25AKSAE_J064	손유경	한국항공대학교	복합 모빌리티 환경 발생가능 비정상 상황 시나리오 개발 및 시뮬레이션 검증 프레임 워크	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-62	포스터발표(4)	62
25AKSAE_J100	이종원	한국항공대학교	ROS robot_localization Dual EKF의 위치추정 정확도 검증과 자율주행 경로추종 응용	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-63	포스터발표(4)	63
25AKSAE_J126	이솔	한국항공대학교	자율주행차량의 안정적 조향 제어를 위한 딥러닝 기반 차선 분리 및 강인성 확보 방안 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-64	포스터발표(4)	64

25AKSAE_J129	윤수빈	한국항공대학교	RTK-GPS와 EKF 융합을 통한 UTM Odometry 기반 경로 추종	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-65	포스터발표(4)	65
25AKSAE_J119	김나영	한양대학교	관측 범위에 따른 차량 경로 예측 성능 분석 및 강건성 향상 기법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-66	포스터발표(4)	66
25AKSAE_E055	윤경환	건국대학교	데이터 센터용 수랭식 CPU 냉각 전력 감소를 위한 베이지안 최적화 기반 마이크로채널 최적 설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-67	포스터발표(4)	67
25AKSAE_E115	차재욱	한국기술교육대학교	자극자동차의 동적 성능 개선을 위한 스피들 경량화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-68	포스터발표(4)	68
25AKSAE_U008	정하늘	국민대학교	전기차 충전기 환경에서 사후 동적 양자화를 적용한 Transformer 기반 침입 탐지시스템	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-69	포스터발표(4)	69
25AKSAE_C107	김지원	국민대학교	고곡물 시나리오에서의 경로 추종을 위한 우선순위 경형 재현 기반 보조 조향 학습 모델링 프레임워크 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-70	포스터발표(4)	70
25AKSAE_C023	진태석	서울과학기술대학교	멀티 방지를 위한 강화학습 기반 능동 험기장치 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-71	포스터발표(4)	71
25AKSAE_C024	이정원	서울과학기술대학교	4WS 기반 상용 견인 차량의 자동 후진 주차 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-72	포스터발표(4)	72
25AKSAE_C068	이치범	서울과학기술대학교	자이로이드 구조 기반 TPU 비공압 타이어의 접지 주행 성능 해석 및 제작	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-73	포스터발표(4)	73
25AKSAE_C069	이치범	서울과학기술대학교	Unity와 Simscape Multibody FMU 기반 자율주행 시뮬레이터 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-74	포스터발표(4)	74
25AKSAE_C054	신승섭	성균관대학교	액티브 서스펜션의 승차감 평가 및 ECS 기반 하이브리드 제어에 대한 시사점	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-75	포스터발표(4)	75
25AKSAE_C109	정형호	성균관대학교	속업소버의 성능시험 데이터 분석 기법에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-76	포스터발표(4)	76
25AKSAE_C025	김동현	영남대학교	자율주행 자동차를 위한 사이클 스리프 감지 시스템 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-77	포스터발표(4)	77
25AKSAE_C079	윤대관	한국교통대학교	운전자 모델과 4륜 독립 조향 시스템이 통합된 차량 동역학 시뮬레이션 모델 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-78	포스터발표(4)	78
25AKSAE_C119	임도균	한경국립대학교	자율주행 모빌리티의 순환 최소 자승법 기반 다양한 수학적 모델을 이용하는 경로 추종 성능에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-79	포스터발표(4)	79
25AKSAE_C120	고동희	한경국립대학교	시스템 식별을 위한 다중 망각인지 기반 순환 최소 자승법을 이용하는 파라미터 추정 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-80	포스터발표(4)	80
25AKSAE_C122	박서준	한경국립대학교	모델 예측 제어 기반 총방향 주행 거동 모니터링 및 제어 알고리즘 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-81	포스터발표(4)	81
25AKSAE_C123	김진민	한경국립대학교	제거 평균 및 표준편차를 이용하는 슬라이딩 모드 제어 알고리즘의 체터링 현상 정량화 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-82	포스터발표(4)	82
25AKSAE_C126	정유진	한경국립대학교	전기 모터의 회전 관성 추정 및 적응형 각변위 제어 알고리즘 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-83	포스터발표(4)	83
25AKSAE_N008	김형진	카이스	인공지능(AI) 플랫폼을 활용한 3D 연발광 디자인 개발 및 선행 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-84	포스터발표(4)	84
25AKSAE_C124	강민아	호서대학교	차량 주행 안정성 향상을 위한 능동형 스테빌라이저 제어기	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-85	포스터발표(4)	85
25AKSAE_D050	이윤수	국민대학교	자율주행 레이싱을 위한 NeuPAN 기반 장애물 회피 알고리즘 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-86	포스터발표(4)	86
25AKSAE_D051	조윤진	국민대학교	트럭 군집주행을 위한 동적 순서 재배치	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-87	포스터발표(4)	87
25AKSAE_D078	우건우	국민대학교	LIDAR 점유 그리드 확장 및 시그모이드 함수 기반 적응형 회피 경로 계획	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-88	포스터발표(4)	88
25AKSAE_D076	황성욱	부산대학교	차선 검출 및 적합 기반 상태 추정을 통한 PID 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-89	포스터발표(4)	89
25AKSAE_D041	정민서	성균관대학교	자율주행을 위한 SoC 및 알고리즘 구현	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-90	포스터발표(4)	90
25AKSAE_D044	조병수	성균관대학교	시간 및 온도에 따른 적응형 PWM 충전 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-91	포스터발표(4)	91
25AKSAE_D130	강재훈	성균관대학교	Zonal Architecture를 사용한 자동 주차 시스템 구현 및 성능 비교	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-92	포스터발표(4)	92
25AKSAE_L002	송인희	한국스마트이모빌리티협회	초소형전기차 사용 배터리 분석을 통한 안전과 성능에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-93	포스터발표(4)	93
25AKSAE_D070	양경진	충북대학교	옛집 컴퓨터 환경을 위한 경량화된 YOLO11 모델 성능 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-94	포스터발표(4)	94
25AKSAE_D088	유태현	충북대학교	강화학습 기반 적응형 Lookahead Distance를 포함한 Pure Pursuit 변형 기법의 성능 비교	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-95	포스터발표(4)	95

25AKSAE_D128	김민환	한국항공대학교	Delaunay Triangulation과 Catmull-Rom Spline 기반의 라바론 자율주행 경로 생성	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-96	포스터발표(4)	96
25AKSAE_P007	박종혁	충북대학교	전기자동차 진한경 냉매 HVAC 시스템의 동력 성능 비교 : R744와 R1234yf의 에너지 효율 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-97	포스터발표(4)	97
25AKSAE_P020	권민준	영남대학교	원동형 4695 리튬 이온 셀의 열 및 전기적 성능 특성에 대한 실험적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-98	포스터발표(4)	98
25AKSAE_P029	이준엽	홍익대학교	LSTM 기반 태양열 부하 예측을 활용한 차량 예측 냉각 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-99	포스터발표(4)	99
25AKSAE_P054	이민영	서울과학기술대학교	전기차 배터리용 바이오닉스 기반 미나-체널 역채 냉각판 설계 및 열적 성능 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-100	포스터발표(4)	100
25AKSAE_K021	심승협	영남대학교	컴퓨터 비전 기반 심박수 측정을 통한 운전자 졸음 감지 방법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-101	포스터발표(4)	101
25AKSAE_K035	김중훈	공주대학교	신뢰도 비교를 활용한 EKF 기반 LiDAR-GNSS-IMU 융합 자세 추정 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-102	포스터발표(4)	102
25AKSAE_K048	이경석	공주대학교	강화학습 기반 적응형 보상을 이용한 차량 운전 시뮬레이터의 모션 현실감 향상에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-103	포스터발표(4)	103
25AKSAE_K049	조수연	공주대학교	머리 움직임을 활용한 저속 피스널 모빌리티의 충돌 회피 시스템 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-104	포스터발표(4)	104
25AKSAE_K042	김한빛	성균관대학교	AUTOSAR 기반 도구를 활용한 전기차용 BSW 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-105	포스터발표(4)	105
25AKSAE_B014	조민수	조선대학교	암모니아 SI엔진에서 흡기밸브 타이밍과 점화시기가 성능, 배출 특성에 미치는 영향에 관한 수치해석적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-106	포스터발표(4)	106
25AKSAE_B015	김정현	조선대학교	경적 연소실 환경에서 pre-chamber 체적 변화에 따른 암모니아 난류 제트 점화의 연소 특성에 관한 수치해석적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-107	포스터발표(4)	107
25AKSAE_B017	김정기	충남대학교	수소 DISI 엔진에서 분사압력이 연소 및 배기 특성에 미치는 영향	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-108	포스터발표(4)	108
25AKSAE_A009	표강운	대구가톨릭대학교	ADAMS와 MATLAB 시뮬레이션을 통한 래치 클러치 장치에 따른 전기자동차 회생제동 승차감 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-109	포스터발표(4)	109
25AKSAE_A018	최명진	계명대학교	PCB stator motor의 Cut-out 패턴 기반 냉각 및 진동 성능 개선 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-110	포스터발표(4)	110
25AKSAE_I030	김경혁	성균관대학교	자동차 인버터를 고장 진단 소프트웨어의 설계 및 구현	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-111	포스터발표(4)	111
25AKSAE_N007	황소산	한국자동차연구원	광학산 렌즈를 적용한 단방향 무드램프의 가속노화 수명 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-112	포스터발표(4)	112
25AKSAE_A028	김도겸	한양대학교	FSK E-포울러 인휠 모터 시스템 10인치 패키징을 위한 소형 유성기어 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-113	포스터발표(4)	113
25AKSAE_I050	한지환	성균관대학교	차량용 안드로이드 OS 기반 코덱 제어 아키텍처 설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-114	포스터발표(4)	114
25AKSAE_A035	최지원	건국대학교	전기자동차의 에너지 소비 특성에 대한 회생제동 최소속도와 주위 온도의 영향	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-115	포스터발표(4)	115
25AKSAE_I051	홍수민	한국항공대학교	FreeRTOS 기반 자차자율차 E-STOP 시스템의 결정성 및 주기 안정성 확보	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-116	포스터발표(4)	116
25AKSAE_I004	김종남	한국자동차연구원	초소형 전기차 운전자의 사용 행태 및 주행 특성에 관한 빅데이터 기반 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-117	포스터발표(4)	117
25AKSAE_A042	박민수	호서대학교	실차 데이터 기반 600V급 SPMSM-인버터 시스템의 저전압 운용 특성 검증	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-118	포스터발표(4)	118
25AKSAE_I055	김도현	한국항공대학교	Camera-LiDAR 융합 정확도 향상을 위한 다중 카메라 스티칭 및 보정 기법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-119	포스터발표(4)	119
25AKSAE_A045	이석민	경북대학교	실도로 주행 시험 및 시뮬레이션을 활용한 기온별 전기자동차 효율 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-120	포스터발표(4)	120
25AKSAE_I044	한도아	서울여자대학교	자동차 사이버보안을 위한 공격표면 기반의 계층형 허니넷 아키텍처	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-121	포스터발표(4)	121
25AKSAE_I035	경승욱	국민대학교	루빅파이 3에서 QT 기반 디지털 클러스터 시스템의 성능 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-122	포스터발표(4)	122
25AKSAE_A046	최문성	경북대학교	시뮬레이션 기반 전기자동차의 주행 환경 및 조건별 에너지 소비효율 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-123	포스터발표(4)	123
25AKSAE_F038	김재균	경북대학교	가속노화에 따른 폴리카보네이트 기반 혼합재료의 파괴인성 변화 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-124	포스터발표(4)	124
25AKSAE_F073	차윤서	한국항공대학교	소형 부품 파지를 위한 진공 그리퍼의 설계 및 구현	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-125	포스터발표(4)	125
25AKSAE_I001	윤수현	국민대학교	전동 개인형 이동장치에 대한 실시간 가상 추행을 시스템 구현	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-126	포스터발표(4)	126

25AKSAE_N006	김정호	현대트랜시스	효과적인 CMF 디자인 지원 구축을 위한 가상 소재 개발 방법 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	11:00-12:00	11:00-12:00	포스터발표(4)-127	포스터발표(4)	127
25AKSAE_G039	김은수	건국대학교	ROM(Reduced-Order Model)을 이용한 전자기-열 유동 연성 해석 기반 수냉식 EV 구동 모터 온도 예측 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-1	포스터발표(5)	1
25AKSAE_E054	김은수	건국대학교	자동차 통풍 시트 블로워 P-Q 곡선 도출을 위한 유동 해석 모델 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-2	포스터발표(5)	2
25AKSAE_G013	김인희	경북대학교	전기자동차 차내 난방모에서의 열유동 해석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-3	포스터발표(5)	3
25AKSAE_E079	이상준	고등기술연구원	변형 에너지 기어도 분석 및 Topography 최적화를 활용한 자동차 시트	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-4	포스터발표(5)	4
25AKSAE_A048	정석환	고등기술연구원	e-Shift 용 사이클로이드 감속구조 구동모듈 설계 및 분석 기술개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-5	포스터발표(5)	5
25AKSAE_A059	안서연	고등기술연구원	최대 견단 응력 기반 e-Shift 구동 감속기의 구조 안정성 분석에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-6	포스터발표(5)	6
25AKSAE_Q008	김지민	광주미래차모빌리티진흥원	공공 주도형 수소충전소 운영모델의 강점과 민간 충전소 확대방안	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-7	포스터발표(5)	7
25AKSAE_E037	윤성현	국민대학교	구조용 박판 폐단면 부재의 하중 조건별 응력장 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-8	포스터발표(5)	8
25AKSAE_D098	김동규	국민대학교	V2I 기반 LiDAR와 RSSI 정보를 활용한 자율주행 차량 위치 추정 기법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-9	포스터발표(5)	9
25AKSAE_D049	이민아	국민대학교	오프로드 자율주행 시스템을 위한 Vortex Studio 시뮬레이션 기반 데이터셋 구축	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-10	포스터발표(5)	10
25AKSAE_G034	유민용	국민대학교	EV용 배터리 팩의 TIM 가상 열화 모델을 이용한 배터리 팩 냉각 성능 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-11	포스터발표(5)	11
25AKSAE_G035	심지호	국민대학교	전선유체해석 데이터 기반 예측모델을 이용한 전기차 배터리 팩 냉각수 유량 및 온도 최적화	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-12	포스터발표(5)	12
25AKSAE_G036	서익환	국민대학교	배터리 팩 온도 데이터를 활용한 공랭식 HEV 배터리 팩 Plenum의 형상에 따른 냉각성능 예측 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-13	포스터발표(5)	13
25AKSAE_O002	김호준	국민대학교	비선형 모델예측제어 기반 공랭식 히로터 자율주행 제어기법 개발 및 실차환경 검증	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-14	포스터발표(5)	14
25AKSAE_D055	설재우	국민대학교	저해상도 라이다를 위한 타겟 기반 기메라-라이다 캘리브레이션 자동화 기법 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-15	포스터발표(5)	15
25AKSAE_C065	김태빈	국민대학교	현들링 성능 개선을 위한 이벤트 기반 능동형 서스펜션 제어전략 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-16	포스터발표(5)	16
25AKSAE_D064	박지훈	국민대학교	고정차 온도변화를 반영한 매입형 영구자석 동기전동기의 상온 Flux-LUT 기반 전압 모델 회전자 온도 추정 알고리즘에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-17	포스터발표(5)	17
25AKSAE_D065	김성찬	국민대학교	슬라이딩 모드 옵저버 참조 LUT 기반 PMSM 연조 루터 위치 보정 전략	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-18	포스터발표(5)	18
25AKSAE_D066	김현민	국민대학교	델타-시그마 ADC와 Min-Max 정규화를 이용한 실시간 회전자 각도 추정	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-19	포스터발표(5)	19
25AKSAE_D068	이예찬	국민대학교	PWM 인버터 기반 교류 전동기의 공동모드 전압 및 축전압 특성 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-20	포스터발표(5)	20
25AKSAE_D069	안주혁	국민대학교	단일 MCU 환경에서의 One-Shunt 및 센서리스 제어 성능 개선에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-21	포스터발표(5)	21
25AKSAE_I037	노승우	국민대학교	TEE 기반 DNN 보안 추론의 레이어 단위 오버헤드 및 메모리 사용량 분석	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-22	포스터발표(5)	22
25AKSAE_A043	박주연	국민대학교	PMA-SynRM에서의 온도 변화에 따른 토크 보상 지속 테이블 생성 기법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-23	포스터발표(5)	23
25AKSAE_J055	김다현	국민대학교	ROS 2 기반 임베디드 센서 퓨전 시스템 성능 최적화	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-24	포스터발표(5)	24
25AKSAE_C104	이동현	국민대학교	교란 환경에서의 강건한 차선유지-속도 추종을 위한 LQR 기반 강화학습 제어	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-25	포스터발표(5)	25
25AKSAE_J084	김주영	국민대학교	실차 시뮬레이션 인터페이스 일반화를 위한 저면어 처리 기반 CANDB 변환	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-26	포스터발표(5)	26
25AKSAE_E105	강동명	군산대학교 고등기술융합연구원	AL6061 적용 테크 도어 부품의 구조해석 및 강도 검증	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-27	포스터발표(5)	27
25AKSAE_A060	김동민	단국대학교	P1-P2 하이브리드 전기차의 구동계 분석을 위한 전방향 시뮬레이션 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-28	포스터발표(5)	28
25AKSAE_D001	이일권	대림대학교	운전자의 자동차제어에서 자율주행자동차로 전환요인 분석 고찰	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-29	포스터발표(5)	29
25AKSAE_G001	이일권	대림대학교	미국의 전기자동차 현황과 조지아주 운전자들의 구매성향 고찰	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-30	포스터발표(5)	30

25AKSAE_C098	양윤상	대한솔루션	사서 다이나믹을 활용한 로드노이즈 측정 방법에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-31	포스터발표(5)	31
25AKSAE_D126	김재윤	동국대학교	오일펌프용 PMSM의 권선 단락 고장 모사 모델 전기기 특성 및 전자기 가진력 변화 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-32	포스터발표(5)	32
25AKSAE_F026	조유진	부산대학교	EV모빌리티 모터 연속와인딩 각형와이어의 단면비 및 성형각도에 따른 결연층 손상 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-33	포스터발표(5)	33
25AKSAE_C099	문성재	부산대학교	경로 추종을 위한 물리 유도 신경망 기반 모델 예측 제어기 설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-34	포스터발표(5)	34
25AKSAE_C100	경재승	부산대학교	모델 예측 제어가 설계를 위한 GPR 기반 경일 차량 모델링	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-35	포스터발표(5)	35
25AKSAE_J067	이주현	부산대학교	비전문가 시연 데이터를 포함한 모방학습 기반 차선 변경 자율주행 알고리즘	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-36	포스터발표(5)	36
25AKSAE_D023	고영민	삼보모터스	대전국 경전용량방식 수위센서 특성 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-37	포스터발표(5)	37
25AKSAE_F034	박병준	삼보모터스	EV 배터리용 Cu-Al 이종결합 버스바의 열특성 해석과 시험 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-38	포스터발표(5)	38
25AKSAE_G030	김준현	삼보모터스	클링 플레이트를 적용한 배터리 모듈 기반 냉각 성능 해석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-39	포스터발표(5)	39
25AKSAE_A006	이충훈	서울과학기술대학교	광센서 트리가를 활용한 단일 영역의 고속 백면 충돌 방지화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-40	포스터발표(5)	40
25AKSAE_A023	차동우	서울과학기술대학교	P1+P3 하이브리드 시스템의 제어 시뮬레이션 및 성능 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-41	포스터발표(5)	41
25AKSAE_A036	신승준	서울과학기술대학교	RLDA 기반 전기자동차 구동계 성능 해석 및 변속열 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-42	포스터발표(5)	42
25AKSAE_A058	추한민	서울과학기술대학교	경기도 반영 백워드 기반 하이브리드 차량 동력 분배에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-43	포스터발표(5)	43
25AKSAE_J008	김성주	성균관대학교	맵 구성 요소 인식 및 주행 커맨드를 활용한 2-Stage 구조 기반의 경로 생성 네트워크	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-44	포스터발표(5)	44
25AKSAE_J016	최기예	성균관대학교	Multi-Window Cross Attention을 활용한 초도 정보 기반 RGB-T 객체 인식	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-45	포스터발표(5)	45
25AKSAE_G121	김상엽	성균관대학교	플레이트-핀 열교환기 루버핀의 열 성능 향상을 위한 핀 두께 설계에 관한 수치적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-46	포스터발표(5)	46
25AKSAE_E097	경민근	세방리튬배터리	전기자동차 하부 구조의 복합소재 적용에 따른 충돌 거동 해석 및 경량화 설계 방안	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-47	포스터발표(5)	47
25AKSAE_J017	최영재	세종대학교	확장된 PPO 기반 강화학습을 이용한 모바일 로봇의 종단간 자율주행	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-48	포스터발표(5)	48
25AKSAE_J019	오세강	세종대학교	2-stage 기계 학습 기반 자동차 테일게이트 변형 예측 기법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-49	포스터발표(5)	49
25AKSAE_Q001	박세은	유니크	극저온용 수소 밸브 기밀 성능 안정성 확보를 위한 실험적 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-50	포스터발표(5)	50
25AKSAE_Q002	이용재	유니크	수소 탱크 밸브 EFV 성능 향상에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-51	포스터발표(5)	51
25AKSAE_D020	남동우	현대모비스	주행가능거리 로직 검증을 위한 블랙박스 테스트 케이스 도출 방법: 상태 모델링과 휴리스틱 필터링 접근	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-52	포스터발표(5)	52
25AKSAE_D021	남동우	현대모비스	블랙박스 테스트 기반 주행가능거리 연료량 로직의 입출력 반응 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-53	포스터발표(5)	53
25AKSAE_E016	이경준	현대모비스	국부적 Michelson Contrast 적용을 통한 시그널 헵프 휘도 분석법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-54	포스터발표(5)	54
25AKSAE_D022	이기범	현대모비스	차량 Android AVN 모델에서 Suspend to RAM 기능 적용을 위한 계층별 사례 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-55	포스터발표(5)	55
25AKSAE_C028	김한울	현대모비스	실시간 전달함수 추정을 통한 조향계 진동 저감기법	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-56	포스터발표(5)	56
25AKSAE_C029	우진호	현대모비스	다형성을 적용한 ECU 테스트 소프트웨어 구조 개선 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-57	포스터발표(5)	57
25AKSAE_C034	원태준	현대모비스	축방향 자기회로에 따른 MDP5 BLAC 모터 토크밀도 증대 설계	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-58	포스터발표(5)	58
25AKSAE_E025	김찬중	현대모비스	광학부품의 색도변화 분석을 이용한 가속열화시험 분석방법 제안	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-59	포스터발표(5)	59
25AKSAE_C035	최영민	현대모비스	후륜조향장치 리드스크류 초기 효율에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-60	포스터발표(5)	60
25AKSAE_E027	최지혜	현대모비스	에어백 액티브 벨트의 기밀성과 작동성 평가를 위한 원리시험법 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-61	포스터발표(5)	61

25AKSAE_E029	고인석	현대모비스	동승석 에어백 FLAP 길이 최적화에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-62	포스터발표(5)	62
25AKSAE_C038	서동환	현대모비스	멀티 챔버 에어서프링의 슬레노이드 밸브 작동음 저감 방안	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-63	포스터발표(5)	63
25AKSAE_F019	박영준	현대모비스	3D 프린팅 기술을 활용한 조립 검증 효율성 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-64	포스터발표(5)	64
25AKSAE_C040	김유태	현대모비스	온도센서 기반 다중 집지 단선 감지 구조 설계 및 구현	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-65	포스터발표(5)	65
25AKSAE_F020	유인영	현대모비스	Arduino 기반의 저비용 제품 검사 자동화 기술	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-66	포스터발표(5)	66
25AKSAE_F023	조성민	현대모비스	자동차 내장재 열보 측정 방법에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-67	포스터발표(5)	67
25AKSAE_C041	유승범	현대모비스	운전자 기반 4륜 독립조향차량의 4륜 각도 계산에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-68	포스터발표(5)	68
25AKSAE_C042	오해미	현대모비스	사시 건물 멤버 바디 마운팅 용접부 설계 파라미터에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-69	포스터발표(5)	69
25AKSAE_F025	하윤빈	현대모비스	적층 제조 기반 시형구조 공법의 제품부품 적용 가능성 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-70	포스터발표(5)	70
25AKSAE_F027	백현우	현대모비스	3D 프린팅 지그를 통한 제품 공용화 및 저비용 검사 기술	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-71	포스터발표(5)	71
25AKSAE_D034	박성현	현대모비스	통합 제어기의 방열 팬 소음 최적화를 위한 시뮬레이션 그리드 형성 설계 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-72	포스터발표(5)	72
25AKSAE_C043	김인혁	현대모비스	구동조건에 따른 후륜조향장치의 응답 성능 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-73	포스터발표(5)	73
25AKSAE_E039	박영훈	현대모비스	차량 내 수면 환경 개선을 통한 수면 케어 효과 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-74	포스터발표(5)	74
25AKSAE_E040	박기희	현대모비스	실차 환경에서의 다이내믹 엔비먼트 라이트 제어 기반 열외 저감 기술 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-75	포스터발표(5)	75
25AKSAE_F030	이승건	현대모비스	ACU 개발 단계 EOL 검사 최적화 : Python기반 ACU성능검사기 셋업 자동화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-76	포스터발표(5)	76
25AKSAE_C048	남규환	현대모비스	R-EPS 렉 거동과 BNA 소음의 상관성 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-77	포스터발표(5)	77
25AKSAE_C049	조재욱	현대모비스	이코너시스템의 독립 능동 헨기 기반 최적 자세 제어 알고리즘 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-78	포스터발표(5)	78
25AKSAE_D043	김전규	현대모비스	사륜 독립 조향시스템의 견인력과 통신 아키텍처에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-79	포스터발표(5)	79
25AKSAE_C050	김경민	현대모비스	가변강성 스테빌라이저바 최적화 구조 설계 및 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-80	포스터발표(5)	80
25AKSAE_C052	박배성	현대모비스	이코너 시스템의 통합 조향 제어 로직 모듈	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-81	포스터발표(5)	81
25AKSAE_D047	진민지	현대모비스	주광원 고효율 슬림 광학계 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-82	포스터발표(5)	82
25AKSAE_C056	김동규	현대모비스	멀티 챔버 에어서펜션 밸브 NVH를 위한 전류 제어 방법 및 최적화	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-83	포스터발표(5)	83
25AKSAE_C057	최성열	현대모비스	Reliability Block Diagram 기반 에어서펜션 시스템의 신뢰성 분석	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-84	포스터발표(5)	84
25AKSAE_C058	오해미	현대모비스	사시 건물 멤버 바디 마운팅 용접부 설계 파라미터에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-85	포스터발표(5)	85
25AKSAE_D053	백경계	현대모비스	블랙박스 테스트 기법을 활용한 AUTOSAR NM 평가법 개발	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-86	포스터발표(5)	86
25AKSAE_C059	사공익훈	현대모비스	이코너 시스템의 총 횡력 제어 기반 최적 분배 제어	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-87	포스터발표(5)	87
25AKSAE_F041	박성환	현대모비스	적층 제조의 반력 제작성 검증물 통한 차량용 부품 변형 특성 예측	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-88	포스터발표(5)	88
25AKSAE_C060	이형철	현대모비스	온도 보정 기반 3상 인버터의 DC 전류 소모량 추정 정확도 향상 로직	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-89	포스터발표(5)	89
25AKSAE_E056	고광진	현대모비스	크로스 멤버 스렛 헬딩 TWB 공법 적용 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-90	포스터발표(5)	90
25AKSAE_C062	박소희	현대모비스	하이브리드 모델을 이용한 3in1 전기구동유닛의 마운트 평가	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-91	포스터발표(5)	91
25AKSAE_C071	노승균	현대모비스	자석 재질 변화에 따른 홀 효과 기반 차고 센서의 성능 연구	포스터	-	컨퍼런스홍A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-92	포스터발표(5)	92

25AKSAE_F062	권용규	현대모비스	씨월 그리드 도포 방식별 패턴 및 도포량 비교	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-93	포스터발표(5)	93
25AKSAE_C072	전재용	현대모비스	목적 기반 차량을 고려한 코너 모드 개발	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-94	포스터발표(5)	94
25AKSAE_F048	박해산	현대모비스	클래드 메달 소재 특성 및 한기부품 적용 적합성 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-95	포스터발표(5)	95
25AKSAE_C073	손창욱	현대모비스	조향 감속기 강건설계를 위한 다구지 최적안 추정 및 검증 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-96	포스터발표(5)	96
25AKSAE_C074	이경호	현대모비스	조향 기어박스 래덤터 강건화에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-97	포스터발표(5)	97
25AKSAE_C076	주진욱	현대모비스	너클 - 로어암 조립부의 자동화 적합성 향상을 위한 설계 개선 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-98	포스터발표(5)	98
25AKSAE_D062	강분규	현대모비스	FMEA와 Fault-Error-Failure 체인의 비교 및 통합 적용	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-99	포스터발표(5)	99
25AKSAE_C080	우현진	현대모비스	배터리 공간 증대를 위한 서스펜션 컨셉 설계	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-100	포스터발표(5)	100
25AKSAE_C081	이진원	현대모비스	머신 러닝을 활용한 Steer-by-Wire 조향 반력 장치 상 고장 분류	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-101	포스터발표(5)	101
25AKSAE_C089	한지혜	현대모비스	사시계 볼트-너트 체결부 나사산 돌출량에 따른 물림 영향 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-102	포스터발표(5)	102
25AKSAE_E076	권해욱	현대모비스	동승석 에어백 비정상 착파 어린이 상해 영향성 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-103	포스터발표(5)	103
25AKSAE_F063	경용채	현대모비스	친환경자동차 인버터에서의 이중제질집합 사출 적용에 따른 광단검 분석 및 이론적 고찰	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-104	포스터발표(5)	104
25AKSAE_J059	조현철	현대모비스	XAI기반 필터 향상을 이용한 베어링 이상 탐지	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-105	포스터발표(5)	105
25AKSAE_C096	최동욱	현대모비스	고강도 소재 적용을 통한 CTBA BEAM 두께 축소 및 성능 검증	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-106	포스터발표(5)	106
25AKSAE_J061	최성욱	현대모비스	인제빈 모니터링 시스템을 위한 멀티 태스크 러닝 프레임워크	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-107	포스터발표(5)	107
25AKSAE_J065	조성식	현대모비스	시각 언어 모델 기반 차량 내부 상황 인지	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-108	포스터발표(5)	108
25AKSAE_E095	박재환	현대모비스	윈드실드 반사티입 디스플레이를 위한 보조 제스처/제수 구조 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-109	포스터발표(5)	109
25AKSAE_E116	표경민	현대모비스	고온 환경에서 PAB Insert Scrim 이탈방지를 위한 구조/공법 개선 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-110	포스터발표(5)	110
25AKSAE_F074	강미경	현대모비스	진공주형 공정에서 경화 온도에 따른 무래탄계 및 에폭시계 소재 물성 비교 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-111	포스터발표(5)	111
25AKSAE_A004	박상현	현대위아	Wheel Disconnect System의 시험개발 및 성능개선을 위한 시험적 고찰	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-112	포스터발표(5)	112
25AKSAE_F001	장승익	현대위아	레이저 헬딩을 적용한 전동식 워터펌프 개발	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-113	포스터발표(5)	113
25AKSAE_I003	김도현	현대위아	ARS 사시 시스템 제어용 임베디드 소프트웨어 강건화 개발	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-114	포스터발표(5)	114
25AKSAE_A005	박경훈	현대위아	그래프 신경망 네트워크를 활용한 용력 기반 기어박스 요소 최적화	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-115	포스터발표(5)	115
25AKSAE_D004	임수경	현대위아	차량 레거시 임베디드 환경에서의 BSW 고도화 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-116	포스터발표(5)	116
25AKSAE_D007	최진우	현대위아	전동식 컴프러서 인버터의 PWM 기반 능동 강제 방전과 3-레벨 모니터링 아키텍처 설계에 대한 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-117	포스터발표(5)	117
25AKSAE_A011	유병화	현대위아	PBV용 저상화 Rigid e-Axle 시스템 개발	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-118	포스터발표(5)	118
25AKSAE_I020	최홍관	현대위아	명령어 집합(ISA) 수준 시뮬레이션 기반 ECU CPU 순력 선정	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-119	포스터발표(5)	119
25AKSAE_G045	경승문	현대위아	MSO 코일을 사용한 EV 트랙션 모터의 AC 손실 저감을 위한 메타모델 기반 설계 최적화	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-120	포스터발표(5)	120
25AKSAE_G046	김정원	현대위아	헤어핀 권선이 적용된 IPMSM의 AC loss 저감 설계	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-121	포스터발표(5)	121
25AKSAE_I056	김신희	현대위아	자동차 ECU용 자동 생성 코드의 경적 분석 위반 저감과 자원 사용 최적화를 위한 모델 설계 기법 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-122	포스터발표(5)	122
25AKSAE_G020	강효은	현대트랜시스	차량 변속기용 토션댐퍼 스프링 마모에 대한 설계 인자 연구	포스터	-	컨퍼런스출A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-123	포스터발표(5)	123

25AKSAE_G021	강효은	현대트랜시스	하이브리드 차량용 토션댐퍼 특성 인자별 특징과 최적화 설계	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-124	포스터발표(5)	124
25AKSAE_E045	서성락	현대트랜시스	시트 후석 이지억세스 신구조 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-125	포스터발표(5)	125
25AKSAE_A022	박종오	현대트랜시스	머신 러닝 기반 하이브리드 자동차 동력원 성능 예측에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-126	포스터발표(5)	126
25AKSAE_A039	김구현	현대트랜시스	유량-압력 상관 관계 기반 변속기 오일 클러 치압 예측 기법 개발	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-127	포스터발표(5)	127
25AKSAE_K028	조재훈	현대트랜시스	차세대 모빌리티 (PBV, ROBOTAXI) 다목적 활용을 위한 시트 메커니즘 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-128	포스터발표(5)	128
25AKSAE_A057	김은찬	현대트랜시스	시들 활용한 기어 치형정보 기반 전달오차 예측모델 제시	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-129	포스터발표(5)	129
25AKSAE_G098	유평열	현대트랜시스	전기차 감속기 인풋 샤프트의 프레팅 부식에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-130	포스터발표(5)	130
25AKSAE_E008	강병삼	호서대학교	승용차용 컨트롤암에서 PRUL Sensor 데이터의 피로 누락에 의한 시가반 수명 예측에 관한 연구	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-131	포스터발표(5)	131
25AKSAE_G122	유강록	충남대학교	전달합수 기반 휠 속도 추정을 활용한 Anti-Jerk 제어용 Active Damping 기법	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-132	포스터발표(5)	132
25AKSAE_K030	김지민	광주미래차모빌리티진흥원	목적기반차량의 공용 활용 플랫폼 개발을 통한 기업 밸류체인 형성	포스터	-	컨퍼런스홀A+F	14일(금)	14:30-15:30	14:30-15:30	포스터발표(5)-133	포스터발표(5)	133