

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
1	19AKSAE_A104	서울과학기술대학교	HE YANG	Y	파워트레인(13)	11월22일(금)	15:00-15:20	5강연장	주행차량의 차간 거리변화에 따른 차체 공력특성 변화에 관한 수치해석 연구	파워트레인	Oral Session
2	19AKSAE_A081	과학기술연합대학원대학교	NGUYEN DUC DUY	Y	파워트레인(11)	11월22일(금)	12:00-12:20	5강연장	수소 전기점화 엔진에서 저부하 운전 조건 시 슈퍼차저 적용에 따른 특성 연구	파워트레인	Oral Session
3	19AKSAE_B034	과학기술연합대학원대학교	RAZA HASSAN	Y	연료및배기(3)	11월21일(목)	10:30-10:50	8강연장	암모늄 카바메이트를 이용한 NOx 환원제 공급 시스템의 대형 디젤엔진 적용에 관한 실험적 연구	연료 및 배기	Oral Session
4	19AKSAE_B035	과학기술연합대학원대학교	RAZA HASSAN	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	110kW 디젤엔진의 선택적 촉매환원 시스템을 위한 고체 암모늄이온 환원제 발생장치 설계 및 제어	연료 및 배기	Poster Session
5	19AKSAE_A120	서울과학기술대학교	SHI JUNTIAN	Y	파워트레인(13)	11월22일(금)	15:20-15:40	5강연장	전기차용 원통형 배터리 팩의 열관리 시스템 설계 연구	파워트레인	Oral Session
6	19AKSAE_E040	서울과학기술대학교	강민규	Y	차체및안전(2)	11월20일(수)	14:30-14:50	1강연장	캠핑 트레일러 차량의 견인 여부에 따른 주행저항의 수치해석연구	차체 및 안전	Oral Session
7	19AKSAE_F047	고려대학교	강병현	Y	생산및재료(2)	11월20일(수)	14:50-15:10	7강연장	탄소 섬유 강화 플라스틱과 탄소강 이중 소재 접합부의 가속 열화에 따른 접착 강도 평가	생산 및 재료	Oral Session
8	19AKSAE_D057	한양사이버대학교	강분규	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	자율주행을 위한 기능안전 기반의 시스템적 접근 방법에 대한 연구	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
9	19AKSAE_E018	현대트랜시스	강성식	Y	차체및안전(3)	11월20일(수)	15:50-16:10	1강연장	시트 균일지지 성능 구현을 위한 설계 최적화	차체 및 안전	Oral Session
10	19AKSAE_F044	자동차부품연구원	강원경	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	기계적 접합을 이용한 AHSS/CFRP 접합부 기계적 특성에 관한 연구	생산 및 재료	Poster Session
11	19AKSAE_B036	과학기술연합대학원대학교	강원모	Y	연료및배기(3)	11월21일(목)	10:50-11:10	8강연장	배기스로틀링을 이용한 비도로용 기계식 디젤엔진의 DPF 재생효율 연구	연료 및 배기	Oral Session
12	19AKSAE_B046	한양대학교	강재원	Y	연료및배기(1)	11월20일(수)	11:10-11:30	8강연장	가솔린 직분사 엔진에서 다단분사에 따른 연소 및 입자상물질 배출 특성	연료 및 배기	Oral Session
13	19AKSAE_E037	현대모비스	강정훈	Y	차체및안전(1)	11월20일(수)	11:30-11:50	1강연장	운전석 복미 LRD 법규 성능 개선을 위한 DAB 쿠션 연구	차체 및 안전	Oral Session
14	19AKSAE_A101	한양대학교	강종대	Y	파워트레인(2)	11월20일(수)	14:50-15:10	5강연장	가솔린 엔진의 크랭크트레인 마찰 측정 및 모델링 검증	파워트레인	Oral Session
15	19AKSAE_M009	자동차부품연구원	강현성	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	상용차 운전부하 변동에 따른 PEMFC 스택 열관리 시스템에 대한 해석적 연구	미래자동차통합열관리	Poster Session
16	19AKSAE_E011	현대모비스	강현우	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	LED 방열모듈 소형화를 위한 환경 조건 연구	차체 및 안전	Poster Session
17	19AKSAE_C079	아주대학교	강혜현	Y	새시및차량동역학(7)	11월22일(금)	12:40-13:00	2강연장	OAD 폴리 적용 교류발전기의 전압 제어를 위한 모델링	새시 및 차량동역학	Oral Session
18	19AKSAE_J002	한양대학교	강훈	Y	기동체계	11월20일(수)	13:50-14:10	10강연장	트레일러 조항을 이용한 트레일러 차로유지 시스템 연구	기동체계	Oral Session
19	19AKSAE_C049	현대모비스	고정석	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	소형 모터구동소자(FET)를 적용한 SBW 반력장치 ECU 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
20	19AKSAE_A054	국민대학교	고정현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	변속기 주축 오일 홀 위치 및 형상에 따른 유량 분배 설계기술	파워트레인	Poster Session
21	19AKSAE_B012	현대캐피탈	고진석	Y	연료및배기(3)	11월21일(목)	10:10-10:30	8강연장	요소수 인젝터의 성능 분석 및 분무균일도 평가	연료 및 배기	Oral Session
22	19AKSAE_E007	대한솔루션	고형진	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	FMVSS 201U 리어헤드 포인트에 대한 레이아웃 최적화 해석 연구	차체 및 안전	Poster Session
23	19AKSAE_E062	연세대학교	공준석	Y	차체및안전(1)	11월20일(수)	10:30-10:50	1강연장	국내 차대차 교통사고에서 경차 탑승자의 상해기전 분석	차체 및 안전	Oral Session
24	19AKSAE_D145	성균관대학교	곽기성	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	자율주행을 위한 정밀 지도 기반 경로 계획 알고리즘 개발	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
26	19AKSAE_E059	덕양산업	곽성복	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	중량 절감을 위한 일체형 도어 모듈 구조 연구	차체 및 안전	Poster Session
25	19AKSAE_K004	덕양산업	곽성복	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	미래 자율주행차용 통합 인터리어 디자인 개발	디자인	Poster Session
27	19AKSAE_A119	서울대학교	구본현	Y	파워트레인(10)	11월22일(금)	10:50-11:10	6강연장	교통망 내에서 하이브리드 자동차의 에너지 기반의 최적 경로 선택에 관한 연구	파워트레인	Oral Session
28	19AKSAE_M008	충남대학교	구자건	Y	미래자동차통합열관리(1)	11월22일(금)	10:10-10:30	1강연장	Modelica 기반 다차원 방열판을 포함한 냉각시스템에 의한 부하 운전시 냉각 응답	미래자동차통합열관리	Oral Session
29	19AKSAE_G022	한양대학교	권기한	Y	전기동력자동차(2)	11월21일(목)	11:40-12:00	9강연장	2모터 2단변속기 파워트레인 적용 전기차량의 모터 토크분배 및 기어비 다목적 최적화	전기동력자동차	Oral Session
30	19AKSAE_C009	자트코코리아	권병희	Y	새시및차량동역학(7)	11월22일(금)	11:20-11:40	2강연장	자동변속기 기인 소음저감을 위한 차량전달계의 고유치 최적화	새시 및 차량동역학	Oral Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
31	19AKSAE_I002	지능형자동차부품진흥원	권익환	Y	퍼스널모빌리티	11월20일(수)	13:50-14:10	6강연장	대구수성알파시티 자율주행 서비스를 위한 퍼스널 모빌리티 실증 시나리오 개발에 관한 연구	퍼스널모빌리티	Oral Session
32	19AKSAE_C083	영흥철강	권재기	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	제작 조건에 따른 GFRP 시편의 비틀림 특성 평가	새시 및 차량동역학	Poster Session
33	19AKSAE_D016	부산대학교	권지훈	Y	전자-전기-ITS(4)	11월21일(목)	12:00-12:20	4강연장	대형버스의 자율주행을 위한 네트워크 토폴로지 설계	전기·전자·ITS	Oral Session
34	19AKSAE_D143	부산대학교	권지훈	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	차량용 이더넷 네트워크 적용을 위한 게이트웨이/스위치 설계	전기·전자·ITS	Poster Session
35	19AKSAE_B037	한양대학교	권희선	Y	연료및배기(1)	11월20일(수)	11:50-12:10	8강연장	Palm Oil Stearin 기반 바이오디젤의 혼합비율에 따른 연소특성 연구	연료 및 배기	Oral Session
36	19AKSAE_D104	LS오토모티브테크놀로지스	기현	Y	전자-전기-ITS(2)	11월20일(수)	17:10-17:30	4강연장	자동차 스위치류의 내수시험해석	전기·전자·ITS	Oral Session
37	19AKSAE_L008	건설기계부품연구원	김갑태	Y	어스무빙머시너리(2)	11월22일(금)	14:20-14:40	8강연장	정유압조향용 파워스티어링유닛 구성요소 분석	어스무빙머시너리	Oral Session
38	19AKSAE_B042	고려대학교	김강진	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	시험 조건에 따른 가솔린 직접분사 차량의 입자상물질 배출농도(PN) 배출 특성에 관한 연구	연료 및 배기	Poster Session
39	19AKSAE_D105	현대모비스	김건동	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	UDS 표준 기반의 차량 인포테인먼트 시스템의 진단 자동화 평가에 대한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
40	19AKSAE_A114	서울대학교	김경현	Y	파워트레인(10)	11월22일(금)	10:10-10:30	6강연장	전방 차량 정보를 이용한 차량 최적 주행 속도에 관한 연구	파워트레인	Oral Session
41	19AKSAE_E002	코오롱인더스트리	김광오	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	자율주행차량 후방적좌승객의 정면충돌상해 보호를 위한 에어백연구	차체 및 안전	Poster Session
42	19AKSAE_L005	두산인프라코어	김광일	Y	어스무빙머시너리(2)	11월22일(금)	14:40-15:00	8강연장	포맷형 압력 제어 밸브의 마모 메커니즘 및 열확산 코팅 효과에 관한 연구	어스무빙머시너리	Oral Session
43	19AKSAE_G010	한국에이비이엘	김규태	Y	전기동력자동차(1)	11월21일(목)	10:30-10:50	9강연장	가상환경에서의 E-드라이브 캘리브레이션 최적화	전기동력자동차	Oral Session
44	19AKSAE_G028	한양대학교	김기오	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	Ferrite 영구자석을 적용한 EV 구동용 IPMSM의 전기적, 기계적 특성 연구	전기동력자동차	Poster Session
45	19AKSAE_E009	한국생산기술연구원	김기풍	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	동적 및 정적 구조해석을 이용한 전기상용차 충전용 소켓 변환 장치 리드의 설계 및 제조	차체 및 안전	Poster Session
46	19AKSAE_C073	현대위아	김기현	Y	새시및차량동역학(5)	11월21일(목)	12:00-12:20	3강연장	CVJ 절삭력 저감을 위한 설계인자 민감도 분석 및 최적화 연구	새시 및 차량동역학	Oral Session
47	19AKSAE_A111	신라대학교	김기현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	연료 온도에 따른 디젤 인젝터 작동 특성	파워트레인	Poster Session
48	19AKSAE_D154	현대오토론	김기형	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	차량용 5G 안테나를 활용한 차량 내부 스마트키 탐색 방안	전기·전자·ITS	Poster Session
49	19AKSAE_D155	현대오토론	김기형	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	MIMO 안테나를 활용한 차량용 스마트키 탐색 방안	전기·전자·ITS	Poster Session
50	19AKSAE_D156	현대오토론	김기형	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	GPS 재밍환경에서 드론과 차량 통신을 활용한 차량의 위치 오차 보정 방안	전기·전자·ITS	Poster Session
51	19AKSAE_G011	현대로템	김대연	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	IPMSM의 고속제어를 위한 레줄버 위치신호 오차 보상에 관한 연구	전기동력자동차	Poster Session
52	19AKSAE_D035	한양대학교	김대정	Y	전자-전기-ITS(7)	11월22일(금)	11:40-12:00	3강연장	Support Vector Machine을 이용한 동적 점유 격자 지도 기반 상대 차량 움직임 예측 및 판단	전기·전자·ITS	Oral Session
53	19AKSAE_A041	현대트랜시스	김대현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	자동변속기 허브 스플라인 마모에 대한 기능적 고찰	파워트레인	Poster Session
54	19AKSAE_D046	한동대학교	김대현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	다물체 차량 동역학 모델 기반 차량 쏠림 제어 로직 구현	전기·전자·ITS	Poster Session
55	19AKSAE_E025	현대자동차	김덕영	Y	차체및안전(3)	11월20일(수)	17:10-17:30	1강연장	비 접촉식 근접거리 장애물 감지 파워데일게이트 개발	차체 및 안전	Oral Session
56	19AKSAE_D097	현대모비스	김도균	Y	전자-전기-ITS(5)	11월22일(금)	09:30-09:50	3강연장	오토사 이식을 위한 친환경 제동 시스템의 프로토타입 소프트웨어 개발	전기·전자·ITS	Oral Session
57	19AKSAE_D051	성균관대학교	김동규	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	실시간 Localization에 이용 가능한 HD Map Data 처리 알고리즘	전기·전자·ITS	Poster Session
58	19AKSAE_C067	부산대학교	김동균	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	차량 동역학 기반 종, 횡방향 충돌 회피 제어	새시 및 차량동역학	Poster Session
59	19AKSAE_B010	현대자동차	김동현	Y	연료및배기(3)	11월21일(목)	09:50-10:10	8강연장	연료탱크연료넘침검출을위한벤트시스템연구	연료 및 배기	Oral Session
60	19AKSAE_D043	국민대학교	김동환	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	V2I 기반 자율협력주행 시스템의 고장 안전성 평가 환경 개발	전기·전자·ITS	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
61	19AKSAE_D002	만도	김두겸	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	딥러닝을 활용한 차량 전방 인식 정보 증강 표출 지연 시간 감소 방안	전기·전자·ITS	Poster Session
62	19AKSAE_A052	홍익대학교	김두현	Y	파워트레인(3)	11월20일(수)	15:50-16:10	5강연장	불확도를 이용한 대리연료 최적화 방법	파워트레인	Oral Session
63	19AKSAE_B029	자동차부품연구원	김락민	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	1.0L 터보직접분사 FFV차량의 에탄올 혼합율에 따른 배출가스 특성 연구	연료 및 배기	Poster Session
64	19AKSAE_B054	한국교통안전공단 자동차안전연구 원	김명수	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	운전모드 추종성에 따른 운전품질평가지수가 연료소비율에 미치는 영향 연구	연료 및 배기	Poster Session
65	19AKSAE_A036	현대캐피코	김민기	Y	파워트레인(1)	11월20일(수)	10:30-10:50	5강연장	PCV결빙 방지 플라스틱 흡기매니폴드 개발에 관한 연구	파워트레인	Oral Session
66	19AKSAE_D096	아주대학교	김민상	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	인공신경망을 이용한 단안카메라 기반 차량 각속도 추정 알고리즘	전기·전자·ITS	Poster Session
67	19AKSAE_O005	호남대학교	김범수	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	E.V작 자동차의 서스펜션 제작	대학생 자작자동차대회	Poster Session
68	19AKSAE_C008	한국과학기술원	김병준	Y	새시및차량동역학(4)	11월21일(목)	10:50-11:10	3강연장	6D-IMU 센서와 전륜 가속도 센서를 이용한 차량 서스펜션 상대속도 추정	새시 및 차량동역학	Oral Session
69	19AKSAE_A084	현대캐피코	김보경	Y	파워트레인(1)	11월20일(수)	11:10-11:30	5강연장	플라스틱 하우징의 치수변형 해결 방법에 대한 연구	파워트레인	Oral Session
70	19AKSAE_G014	동신대학교	김봉	Y	전기동력자동차(1)	11월21일(목)	10:50-11:10	9강연장	교구용 전기자동차를 위한 직류전동기의 필드설계에 관한 연구	전기동력자동차	Oral Session
71	19AKSAE_D147	지능형자동차부품진흥원	김봉섭	Y	전자-전기-ITS(11)	11월22일(금)	17:10-17:30	3강연장	초연결 자율주행을 위한 통신 연계 교차로 운행 알고리즘 개발 방안 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
72	19AKSAE_A085	인하대학교	김봉현	Y	파워트레인(6)	11월21일(목)	10:30-10:50	6강연장	지게차용 LPG엔진의 회전수 변환에 의한 토크 증가 방안의 연구(2)	파워트레인	Oral Session
73	19AKSAE_D118	한국과학기술원	김산민	Y	전자-전기-ITS(7)	11월22일(금)	12:20-12:40	3강연장	자율 주행 차량을 위한 순환 신경망 기반 차량 경로 예측	전기·전자·ITS	Oral Session
74	19AKSAE_Q007	건국대학교	김상권	Y	전자-전기-ITS(10)	11월22일(금)	15:20-15:40	4강연장	도로 유형 기반 맵 매칭 알고리즘을 통한 ICP 기반 Poly-line 매칭 오류에 강인한 위치추정 시스템 연구	International Session	Oral Session
75	19AKSAE_E047	지엠테크니컬센터코리아	김상훈	Y	차체및안전(1)	11월20일(수)	11:50-12:10	1강연장	커튼 에어백 전개 시 비산 대응을 위한 A필라 트림 최적 설계	차체 및 안전	Oral Session
76	19AKSAE_Q005	한양대학교	김선빈	Y	전자-전기-ITS(10)	11월22일(금)	14:40-15:00	4강연장	비계획 경로를 위한 구분된 도로 기반의 자차 속도 예측	International Session	Oral Session
77	19AKSAE_B014	오텍	김성대	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	강제 열화모드를 이용한 LNT/cDPF/SCR 한계 내구 특성에 관한 연구	연료 및 배기	Poster Session
78	19AKSAE_C027	쌍용자동차	김성욱	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	Steering Gear 의 마운팅 및 부시의 위치 최적화에 따른 차량 운동 성능 향상	새시 및 차량동역학	Poster Session
79	19AKSAE_E022	공주대학교	김성욱	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	폴리우레탄 폼의 Isocyanate/Polyol 혼합비율 변화에 따른 정적 안락감 특성	차체 및 안전	Poster Session
80	19AKSAE_D099	LS오토모티브테크놀로지스	김성주	Y	전자-전기-ITS(4)	11월21일(목)	11:40-12:00	4강연장	후석 동승자 알람(ROA) 최적화를 위한 음선 음향해석	전기·전자·ITS	Oral Session
81	19AKSAE_D021	유라코퍼레이션	김성준	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	무선 충전 패드 형상 최적화 방법론	전기·전자·ITS	Poster Session
82	19AKSAE_E065	현대자동차	김성현	Y	차체및안전(3)	11월20일(수)	16:50-17:10	1강연장	차량 폴딩미러 음질 개선 연구	차체 및 안전	Oral Session
83	19AKSAE_E008	현대트랜시스	김성훈	Y	차체및안전(5)	11월21일(목)	11:20-11:40	1강연장	다이어프램 타입 펌프 소형화 개발을 위한 설계 인자 최적화 연구	차체 및 안전	Oral Session
84	19AKSAE_B007	오텍	김세준	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	소형 가솔린 승용차량에서 SULEV30 대응용 촉매시스템에 관한 연구	연료 및 배기	Poster Session
85	19AKSAE_B024	오텍	김세준	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	가솔린 승용차량에서 TWC의 PGM 분배에 따른 배출가스 특성에 관한 연구	연료 및 배기	Poster Session
86	19AKSAE_D023	현대모비스	김수겸	Y	전자-전기-ITS(4)	11월21일(목)	12:40-13:00	4강연장	택시 AEB 시스템 적용을 위한 택시운전자 운전패턴 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
87	19AKSAE_D110	국민대학교	김수연	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	LiDAR 기반의 딥러닝을 이용한 차량 분류 알고리즘	전기·전자·ITS	Poster Session
88	19AKSAE_E042	현대모비스	김승철	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	초슬림 에어벤트의 풍향조절 방법에 대한 연구	차체 및 안전	Poster Session
89	19AKSAE_D084	현대모비스	김연수	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	영상 기반 탑승자 상태 판단에 대한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
90	19AKSAE_B049	계명대학교	김영범	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	GT-Power를 이용한 CNG 엔진용 TWC 모델링	연료 및 배기	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
91	19AKSAE_D114	한국과학기술원	김영석	Y	전자-전기-ITS(6)	11월22일(금)	10:50-11:10	4강연장	역 원근 변환 이미지를 이용한 컨볼루션 신경망 기반 차량 거리 측정 방법	전기·전자·ITS	Oral Session
92	19AKSAE_D140	건국대학교	김영수	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	라이다 포인트 클라우드 Registration 및 누적 기반 동적 물체 추적	전기·전자·ITS	Poster Session
93	19AKSAE_C081	현대모비스	김영일	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	멀티챔버 제어스프링 강성제어를 통한 조종안정성 향상	새시 및 차량동역학	Poster Session
94	19AKSAE_G025	아주자동차대학	김영일	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	1200 Stroke 롤링공법에 의한 전기자동차용 피니언 샤프트 개발에 관한 연구	전기동력자동차	Poster Session
95	19AKSAE_O004	호남대학교	김영찬	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	KSAE 자작 전기자동차 트랙션 모터의 냉각 성능 개선에 관한 연구	대학생 자작자동차대회	Poster Session
96	19AKSAE_G030	현대오토론	김영호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	친환경 차량의 구동모터 인버터 고장시, On-Board Charger 시스템을 이용한 제어방법	전기동력자동차	Poster Session
97	19AKSAE_G031	현대오토론	김영호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	태양광 충전 시스템을 이용한 친환경차량의 고효율 배터리 충전 및 방전 제어 방법	전기동력자동차	Poster Session
98	19AKSAE_G032	현대오토론	김영호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	친환경 차량용 OBC를 이용한 유선 및 무선 혼용 충전 제어방법	전기동력자동차	Poster Session
99	19AKSAE_C032	지엠텍니컬센터코리아	김영훈	Y	새시및차량동역학(2)	11월20일(수)	14:10-14:30	3강연장	제조과정을 고려한 브레이크 실드의 진동 피로 해석	새시 및 차량동역학	Oral Session
100	19AKSAE_N002	한동대학교	김예함	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	ADAS 카메라 및 라이다 장착 검사를 위한 센서 캘리브레이션 알고리즘 시뮬레이션 연구	자동차반도체 및 S/W	Poster Session
101	19AKSAE_A106	한국과학기술원	김우영	Y	파워트레인(11)	11월22일(금)	12:40-13:00	5강연장	디젤/천연가스 예혼합압축착화 엔진의 운전 부하별 혼합기 형성 제어 전략	파워트레인	Oral Session
102	19AKSAE_F046	르노삼성자동차 중앙연구소	김용	Y	생산및재료(4)	11월21일(목)	10:50-11:10	7강연장	차량용 방향제와 차 실내 플라스틱 부품과의 화학적 상용성 연구	생산 및 재료	Oral Session
103	19AKSAE_C010	지엠텍니컬센터코리아	김원욱	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Shock absorber 상태에 ESC 성능에 미치는 영향 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
104	19AKSAE_G008	홍익대학교	김원태	Y	전기동력자동차(3)	11월22일(금)	12:00-12:20	9강연장	마일드 하이브리드 차량에서 MHSg크기가 회생에너지에 미치는 영향에 대한 연구	전기동력자동차	Oral Session
105	19AKSAE_F007	유라코퍼레이션	김원희	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	복합재료의 낙추 시뮬레이션 정합성 개선 방안 연구	생산 및 재료	Poster Session
106	19AKSAE_D129	이노카	김유원	Y	전자-전기-ITS(11)	11월22일(금)	15:50-16:10	3강연장	차량 기본 장착용 NG e-Call 단말기 제어 보드 성능 시험	전기·전자·ITS	Oral Session
107	19AKSAE_C029	대유에이피	김윤수	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	발열 사출 베젤 스티어링 휠	새시 및 차량동역학	Poster Session
108	19AKSAE_C030	대유에이피	김윤수	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	차선 이탈 방지 MFD Speaker 스티어링 휠	새시 및 차량동역학	Poster Session
109	19AKSAE_D085	전자부품연구원	김윤정	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	벡터맵을 사용한 자율주행자동차의 경로계획 알고리즘	전기·전자·ITS	Poster Session
110	19AKSAE_A043	한국과학기술원	김윤태	Y	파워트레인(10)	11월22일(금)	09:30-09:50	6강연장	유압 클러치 액추에이터 시스템의 제어를 위한 모델링	파워트레인	Oral Session
111	19AKSAE_G020	현대로템	김인건	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	힐 홀딩(Hill Holding)상태를 고려한 EV용 파워모듈 온도 저감을 위한 연구	전기동력자동차	Poster Session
112	19AKSAE_C054	현대모비스	김인혁	Y	새시및차량동역학(6)	11월22일(금)	09:50-10:10	2강연장	MDPS 시스템 제어를 위한 모터 위치 제어 기반의 Cascade 제어기 설계	새시 및 차량동역학	Oral Session
113	19AKSAE_A071	건설기계부품연구원	김재덕	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	지게차 Fast warm-up을 위한 EGRC HF Heater 실차 장착시험에 관한연구	파워트레인	Poster Session
114	19AKSAE_B021	건설기계부품연구원	김재덕	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	SCR 촉매의 Aging에 따른 NOx 저감 성능 특성연구	연료 및 배기	Poster Session
115	19AKSAE_A021	현대트랜시스	김재범	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	웨이블렛을 이용한 차량 조건에서의 자동변속기 베어링 결함 검출	파워트레인	Poster Session
116	19AKSAE_F022	서울대학교	김재승	Y	생산및재료(3)	11월20일(수)	16:10-16:30	7강연장	금속-고분자 다중 판재의 성형성 모델링	생산 및 재료	Oral Session
117	19AKSAE_E058	조선대학교	김재열	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	이중 경량소재 적용 Fender Apron 최적설계에 관한 연구	차체 및 안전	Poster Session
118	19AKSAE_A020	쌍용자동차	김재진	Y	파워트레인(2)	11월20일(수)	14:10-14:30	5강연장	1.5리터급 가솔린직분사 터보 엔진의 입자상 물질 저감을 위한 GPF 적용에 관한 실험적 연구	파워트레인	Oral Session
119	19AKSAE_C003	안동대학교	김정민	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	승용차 디스크 브레이크 패드용 전자기시스템의 열 실험	새시 및 차량동역학	Poster Session
120	19AKSAE_C024	한국과학기술연구원	김정완	Y	새시및차량동역학(7)	11월22일(금)	11:40-12:00	2강연장	초고속 및 극한 환경용 가압형 압축기의 회전체 역학적 설계 및 해석	새시 및 차량동역학	Oral Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
121	19AKSAE_A022	카פק발레오	김정우	Y	파워트레인(8)	11월21일(목)	11:20-11:40	6강연장	습식 마찰재의 그루브 형상에 따른 드래그 토크 변화 연구	파워트레인	Oral Session
122	19AKSAE_A033	대구가톨릭대학교	김정윤	Y	파워트레인(12)	11월22일(금)	11:40-12:00	6강연장	스마트 클린변속기 싱크로나이저 링의 내구 시뮬레이션	파워트레인	Oral Session
123	19AKSAE_A034	대구가톨릭대학교	김정윤	Y	파워트레인(12)	11월22일(금)	12:00-12:20	6강연장	칸 무단변속기의 변속 시뮬레이션	파워트레인	Oral Session
124	19AKSAE_A068	서울대학교	김정현	Y	파워트레인(9)	11월22일(금)	09:50-10:10	5강연장	Flash Boiling 조건에서 LPG 분무 모델 및 모델 모사 정확도 개선에 관한 연구.	파워트레인	Oral Session
125	19AKSAE_D072	국민대학교	김정현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	Leader-Follower 농업용 궤도차량의 β 계수를 이용한 Skid Steering과 Pure Pursuit의 융합 및 신뢰력 보정 알고리즘 개발	전기·전자·ITS	Poster Session
126	19AKSAE_D071	국민대학교	김정현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	자율주행 차량의 시스템 우선도에서 경고 상황 발생 시 빠른 운전권 전환 방법에 관한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
127	19AKSAE_G007	명지대학교	김종명	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	딥러닝을 이용한 수소연료전지자동차 에너지분배 최적화	전기동력자동차	Poster Session
128	19AKSAE_C046	한양대학교	김종한	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	심층 신경망을 활용한 차량 질량 추정 시뮬레이션 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
129	19AKSAE_E066	현대모비스	김주경	Y	차체및안전(4)	11월21일(목)	10:30-10:50	1강연장	북미 대응용 저중량 cab 개발	차체 및 안전	Oral Session
130	19AKSAE_D121	한국전자통신연구원	김주영	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	자율 주행 차량을 위한 효율적인 캘리브레이션 시스템의 설계	전기·전자·ITS	Poster Session
132	19AKSAE_B017	인하대학교	김주일	Y	연료및배기(2)	11월20일(수)	14:10-14:30	8강연장	실도로 주행시험 특성 평가를 위한 차대동역계 단축 사이클 개발	연료 및 배기	Oral Session
131	19AKSAE_A057	인하대학교	김주일	Y	파워트레인(9)	11월22일(금)	10:50-11:10	5강연장	LPG 기체분사 MPI 산업용 엔진의 흡기관 최적 설계를 위한 흡기다기관 3D 제작 타당성 연구	파워트레인	Oral Session
133	19AKSAE_E067	자동차부품연구원	김주형	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	딥러닝을 활용한 상용차 질량 추정기 설계	차체 및 안전	Poster Session
134	19AKSAE_D006	충북대학교	김준영	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	LKAS를 위한 LiDAR기반 차선인식에 대한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
135	19AKSAE_K001	현대트랜시스	김진우	Y	디자인	11월20일(수)	11:30-11:50	9강연장	시트 쿠션 부 재료 및 구조 변경에 따른 슬림화 가능 범위 연구	디자인	Oral Session
136	19AKSAE_E033	현대모비스	김찬중	Y	차체및안전(5)	11월21일(목)	12:20-12:40	1강연장	냉각장치를 이용한 헤드램프 습기 억제 시스템 개발을 위한 연구	차체 및 안전	Oral Session
137	19AKSAE_G036	건국대학교	김창완	Y	전기동력자동차(2)	11월21일(목)	12:20-12:40	9강연장	전기 모터 전동의 전자기-회전 특성 영향을 동시에 고려하기 위한 다물체 동역학-전자기-구조 연성 해석 및 검증	전기동력자동차	Oral Session
138	19AKSAE_E056	건국대학교	김창완	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	강도 및 강성을 고려한 복합재료 로어 컨트롤 암의 최적설계	차체 및 안전	Poster Session
139	19AKSAE_E050	경북대학교	김철	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	아라미드 필프/단섬유와 페놀수지 엔진캠기어의 기계적 물성 및 강도해석	차체 및 안전	Poster Session
140	19AKSAE_A030	자트코코리아	김철순	Y	파워트레인(12)	11월22일(금)	11:20-11:40	6강연장	협잡물에 의한 유압저하를 압력손실 모델로부터 예측 가능한 스트레이너 설계 검토 수법 개발	파워트레인	Oral Session
141	19AKSAE_A059	자트코코리아	김철순	Y	파워트레인(12)	11월22일(금)	12:20-12:40	6강연장	불순물에 의한 유압저하를 고려한 스트레이너 설계 수법 개발	파워트레인	Oral Session
142	19AKSAE_C082	현대모비스	김철중	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	미지입력관측기를 이용한 현가시스템의 상태 및 노면 추정	새시 및 차량동역학	Poster Session
143	19AKSAE_D112	LS오토모티브테크놀로지스	김태성	Y	전자-전기-ITS(2)	11월20일(수)	16:50-17:10	4강연장	SBW(Shift-by-Wire)의 조작력 예측을 위한 Rubber 유한요소해석	전기·전자·ITS	Oral Session
144	19AKSAE_D117	한양대학교	김태연	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	GRU Network를 이용한 직선 도로에서의 주변 차량 거동 예측	전기·전자·ITS	Poster Session
145	19AKSAE_M004	홍익대학교	김태우	Y	미래자동차통합열관리(1)	11월22일(금)	09:30-09:50	1강연장	이차 루프 히트펌프 시스템을 사용한 전기 자동차의 열관리 시스템 성능 평가	미래자동차통합열관리	Oral Session
146	19AKSAE_D150	국민대학교	김태욱	Y	전자-전기-ITS(7)	11월22일(금)	12:40-13:00	3강연장	화물차 군집 주행을 위한 인지 시스템	전기·전자·ITS	Oral Session
147	19AKSAE_E060	한국산업기술대학교	김태웅	Y	차체및안전(4)	11월21일(목)	09:50-10:10	1강연장	정면충돌 시 복합상해지수를 사용한 에어백 전개시점 평가 방법 개발	차체 및 안전	Oral Session
148	19AKSAE_E061	한국산업기술대학교	김태웅	Y	차체및안전(4)	11월21일(목)	10:10-10:30	1강연장	THOR 더미 흉부 압입시험 결과에 기반한 최적의 안전벨트 경로 연구	차체 및 안전	Oral Session
149	19AKSAE_D109	현대모비스	김태훈	Y	전자-전기-ITS(3)	11월21일(목)	09:50-10:10	4강연장	통합 IVI 시스템 HMI 사용성 평가	전기·전자·ITS	Oral Session
150	19AKSAE_D122	자동차부품연구원	김태훈	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	HILS를 활용한 차량 전기부하 제어 로직 검증에 관한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
151	19AKSAE_I006	자동차부품연구원	김태훈	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	초소형 전기차량용 eBooster 시스템 제동압 제어에 관한 연구	퍼스널모빌리티	Poster Session
152	19AKSAE_A064	한양대학교	김택수	Y	파워트레인(6)	11월21일(목)	09:50-10:10	6강연장	커넥티드 환경에서 연비 최적화를 위한 감속시 변속 제어 전략	파워트레인	Oral Session
153	19AKSAE_A053	유니크	김하나	Y	파워트레인(4)	11월20일(수)	16:50-17:10	6강연장	오일펌프 컨트롤 밸브용 솔레노이드 액추에이터 해석방법에 관한 연구	파워트레인	Oral Session
154	19AKSAE_E057	한국교통안전공단 자동차안전연구원	김학선	Y	차체및안전(2)	11월20일(수)	14:10-14:30	1강연장	소규모 제작자 개발 자동차의 안전기준 평가에 관한 분석	차체 및 안전	Oral Session
155	19AKSAE_C076	현대모비스	김학영	Y	새시및차량동역학(5)	11월21일(목)	11:20-11:40	3강연장	코니컬 워셔 일체형 너트 이탈/불회전 개선	새시 및 차량동역학	Oral Session
156	19AKSAE_C077	현대모비스	김학영	Y	새시및차량동역학(5)	11월21일(목)	12:20-12:40	3강연장	Clutch Master Cylinder 에어 유입 개선	새시 및 차량동역학	Oral Session
157	19AKSAE_E035	지엠테크니컬센터코리아	김한승	Y	차체및안전(2)	11월20일(수)	13:50-14:10	1강연장	보행자 보호 신차 안전도 평가의 머리모형 테스트 청색점 선정에 관한 연구	차체 및 안전	Oral Session
158	19AKSAE_D089	현대캐피탈	김현승	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	전동이륜차 VCU모델 검증을 위한 시뮬레이션	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
159	19AKSAE_F034	국민대학교	김현웅	Y	생산및재료(3)	11월20일(수)	15:50-16:10	7강연장	구조용 접착제의 기계적 물성 및 파파물성 평가	생산 및 재료	Oral Session
160	19AKSAE_F036	한양대학교	김형규	Y	생산및재료(4)	11월21일(목)	09:30-09:50	7강연장	국소강화를 유도한 22MnB5 소재의 재료특성에 미치는 레이저 패터닝의 효과 분석	생산 및 재료	Oral Session
161	19AKSAE_A012	고려대학교	김형준	Y	파워트레인(9)	11월22일(금)	10:30-10:50	5강연장	수치해석을 통한 티보 LPG 직분사 엔진의 열효율 향상을 위한 열정산 연구	파워트레인	Oral Session
162	19AKSAE_B004	한국과학기술원	나용현	Y	연료및배기(1)	11월20일(수)	11:30-11:50	8강연장	대형 압축착화 엔진에서 디젤/CNG, JP-8/CNG 이중연료 예혼합압축착화 연소특성 비교	연료 및 배기	Oral Session
163	19AKSAE_I003	엔진테크원	나평철	Y	어스무빙머시너리(1)	11월22일(금)	12:20-12:40	8강연장	45kW급 산업용 LPG 기체분사 MPI 엔진 개발의 소개	어스무빙머시너리	Oral Session
164	19AKSAE_A011	카פק발레오	남경욱	Y	파워트레인(1)	11월20일(수)	11:50-12:10	5강연장	열변형 해석을 이용한 프론트 커버 설계 최적화 연구	파워트레인	Oral Session
165	19AKSAE_D087	한양대학교	남기혜	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	자율주행자동차 내 주행상황 모니터링 시스템 개발	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
166	19AKSAE_A005	자동차부품연구원	남충우	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	CNG 연료시스템을 적용한 1.4L T-GDI엔진에서 점화시기 변경에 따른 연소 특성 연구	파워트레인	Poster Session
167	19AKSAE_E013	쌍용자동차	노기훈	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	MPDB 충돌 성능에 영향을 주는 주요 인자 분석	차체 및 안전	Poster Session
168	19AKSAE_C043	한경대학교	다니엘	Y	새시및차량동역학(1)	11월20일(수)	11:50-12:10	3강연장	Development of a disturbance prediction algorithm based on recursive least squares with multiple forgetting factors for MPC	새시 및 차량동역학	Oral Session
169	19AKSAE_C036	한동대학교	도영환	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	차량동역학 시뮬레이션을 위한 자작전기차 디지털모델 구현	새시 및 차량동역학	Poster Session
170	19AKSAE_E030	현대자동차	류성웅	Y	차체및안전(1)	11월20일(수)	11:10-11:30	1강연장	후석 어린이 보호를 위한 구속장치 레이아웃 연구	차체 및 안전	Oral Session
171	19AKSAE_C080	건국대학교	마상진	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	다축차량 주행성능의 신뢰도 확보를 위한 제조 공차 최적설계	새시 및 차량동역학	Poster Session
172	19AKSAE_B013	오덱	맹정열	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	GDI 엔진의 PN규제 대응을 위한 GPF 시스템에 대한 연구	연료 및 배기	Poster Session
173	19AKSAE_G006	유라코퍼레이션	문상연	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	친환경차 충전부하에 대한 고전압정선불록의 열해석 방안 연구	전기동력자동차	Poster Session
174	19AKSAE_A103	서울대학교	문선영	Y	파워트레인(11)	11월22일(금)	11:20-11:40	5강연장	3-D 해석을 이용한 기술관-디젤 융합연소 조건에서의 헤드-포트 형상에 따른 영향 분석	파워트레인	Oral Session
175	19AKSAE_A086	현대로템	문성목	Y	파워트레인(13)	11월22일(금)	14:40-15:00	5강연장	고속열차 교행시 차량 실내?외 압력변동에 관한 수치적 연구	파워트레인	Oral Session
176	19AKSAE_D086	국민대학교	문성준	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	Steer By Wire 시스템 기반 운전자의 위험 조향에 대한 시스템 제어권 전환 방법	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
177	19AKSAE_E048	현대모비스	문용곤	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Audio 실리곤버튼 조작감성 개발기준 정립	차체 및 안전	Poster Session
178	19AKSAE_F020	경상대학교	문준호	Y	생산및재료(3)	11월20일(수)	16:50-17:10	7강연장	다층시트쿠션에서 폴리우레탄의 착좌감	생산 및 재료	Oral Session
179	19AKSAE_D123	한양대학교	문중위	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	V2X를 위한 ROS 기반 자율주행 차량 환경 개발	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
180	19AKSAE_F023	서울대학교	문찬미	Y	생산및재료(2)	11월20일(수)	13:50-14:10	7강연장	선열처리를 이용한 7075 알루미늄합금 상온 성형에서 냉각 속도가 기계적 물성에 미치는 영향	생산 및 재료	Oral Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
181	19AKSAE_F018	현대모비스	문형일	Y	생산및재료(3)	11월20일(수)	16:30-16:50	7강연장	볼트 체결 및 풀림 해석 기술 개발	생산 및 재료	Oral Session
182	19AKSAE_D054	한경대학교	민희선	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	자율주행 자동차의 시계열 신경망 기반 센서 고장 탐지 알고리즘 개발	전기·전자·ITS	Poster Session
183	19AKSAE_C062	현대위아	박경민	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	기능통합 드라이브 액슬을 적용한 사시모들의 입력하중 기여도 분석및 시스템 단위 조향성능에 대한 시험적 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
184	19AKSAE_D115	자동차부품연구원	박광수	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	다목적 연료전지 시스템 개발	전기·전자·ITS	Poster Session
185	19AKSAE_D079	현대모비스	박근태	Y	전자-전기-ITS(1)	11월20일(수)	14:30-14:50	4강연장	자동차용 램프의 통기성 예측을 위한 1-D 프로그램 개발	전기·전자·ITS	Oral Session
186	19AKSAE_O007	단국대학교	박기태	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	Formula Car의 Numerical Design과 MBD를 통한 차량 설계	대학생 자작자동차대회	Poster Session
187	19AKSAE_D095	현대모비스	박기희	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	생체신호 기반 멀미 상태 판단 기술 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
188	19AKSAE_C026	대우에이피	박동진	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	아마추어 코어의 초기 설계성능 확보를 위한 파라미터 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
189	19AKSAE_A013	카פק발레오	박민구	Y	파워트레인(13)	11월22일(금)	14:00:14:20	5강연장	기계적인 실링 구조를 위한 토크컨버터 유동해석	파워트레인	Oral Session
190	19AKSAE_A014	현대트랜시스	박상석	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	전동화 자동변속기 윤활 제어 시스템 최적 설계	파워트레인	Poster Session
191	19AKSAE_D130	지능형자동차부품진흥원	박상협	Y	전자-전기-ITS(3)	11월21일(목)	10:30-10:50	4강연장	실차 테스트를 통한 ACC 기능의 추종 민감도에 따른 응답시간의 선형성에 대한 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
192	19AKSAE_D090	순천향대학교	박성근	Y	전자-전기-ITS(6)	11월22일(금)	09:30-09:50	4강연장	포인트 클라우드를 이용한 딥러닝 기반의 주행 가능 영역 및 차량 검출을 위한 의미론적 분할에 관한 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
193	19AKSAE_E041	순천향대학교	박성근	Y	차체및안전(4)	11월21일(목)	09:30-09:50	1강연장	합성곱 신경망을 이용한 보행자 머리상해치 예측기법 개발	차체 및 안전	Oral Session
194	19AKSAE_C019	한국항공대학교	박성오	Y	새시및차량동역학(6)	11월22일(금)	09:30-09:50	2강연장	수치해석을 이용한 승용차량 추월주행 유동 해석	새시 및 차량동역학	Oral Session
195	19AKSAE_D080	현대모비스	박성필	Y	전자-전기-ITS(1)	11월20일(수)	14:50-15:10	4강연장	파이션을 활용한 헤드램프 내구 해석 연산 자동화 프로그램 개발	전기·전자·ITS	Oral Session
196	19AKSAE_G039	부산대학교	박세호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	전기자동차 배터리 열관리 시스템의 제어 모델 구축과 정도에 따른 에너지 절감 분석	전기동력자동차	Poster Session
197	19AKSAE_G021	현대모비스	박소희	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	전기차용 구동 모듈의 진동 저감에 대한 연구	전기동력자동차	Poster Session
198	19AKSAE_C066	센트랄	박순형	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	복잡한 형상을 가진 아우터 타이로드의 형상 최적설계	새시 및 차량동역학	Poster Session
199	19AKSAE_D103	부산대학교	박예영	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	자율주행 하이브리드 차량의 발전 시 연비 고속 최적화 기법	전기·전자·ITS	Poster Session
200	19AKSAE_C033	지엠테크니컬센터코리아	박원준	Y	새시및차량동역학(7)	11월22일(금)	12:00-12:20	2강연장	동적 거동 해석을 통한 배기 시스템에서 발생하는 차량의 진동 소음 최적화 연구	새시 및 차량동역학	Oral Session
201	19AKSAE_C084	현대모비스	박윤영	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	랙 타입 MDPS용 다극모터 설계	새시 및 차량동역학	Poster Session
202	19AKSAE_E019	자동차부품연구원	박은지	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	상용차 경량 휠 허브 모듈의 구조적 안정성 평가	차체 및 안전	Poster Session
203	19AKSAE_E020	자동차부품연구원	박은지	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	암롤 형식의 수소운송용 Skid의 구조 해석	차체 및 안전	Poster Session
204	19AKSAE_L006	두산인프라코어	박일수	Y	어스무빙머시너리(2)	11월22일(금)	15:00-15:20	8강연장	전자유압 굴삭기의 기능안전 대응 방안 연구	어스무빙머시너리	Oral Session
205	19AKSAE_H009	아주네트웍스	박장우	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	수입 자동차 사고수리의 표준 정비 작업시간 산출 기준에 관한 연구	자동차교통융합 및 자원순환	Poster Session
206	19AKSAE_D101	만도	박재상	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	ADAS 기능안전을 위한 DCU기반 센서 퓨전 시스템 평가방법	전기·전자·ITS	Poster Session
207	19AKSAE_D144	한국전자통신연구원	박재혁	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	딥러닝 기반의 차량 후미등 신호 분류기 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
208	19AKSAE_B016	인하대학교	박정배	Y	연료및배기(1)	11월20일(수)	10:50-11:10	8강연장	500kW급 발전기용 LFG엔진에서 물분사에 의한 NOx 저감 특성 연구	연료 및 배기	Oral Session
209	19AKSAE_D062	한양대학교	박종원	Y	전자-전기-ITS(5)	11월22일(금)	09:50-10:10	3강연장	다중센서융합 시스템을 위한 IMM 필터 개발	전기·전자·ITS	Oral Session
210	19AKSAE_C016	일진	박종현	Y	새시및차량동역학(4)	11월21일(목)	10:10-10:30	3강연장	부품의 압입조건을 반영한 후륜너클의 강도평가에 관한 해석적연구	새시 및 차량동역학	Oral Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
211	19AKSAE_F001	현대자동차	박종휘	Y	생산및재료(1)	11월20일(수)	11:50-12:10	7강연장	부식피로수명 평가를 통한 현가 코일스프링 사양 최적화 개발	생산 및 재료	Oral Session
212	19AKSAE_D005	쌍용자동차	박준용	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	각 음향 인자의 실차 환경에서 미치는 영향성에 대한 연구	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
213	19AKSAE_B018	송실대학교	박준하	Y	연료및배기(1)	11월20일(수)	10:30-10:50	8강연장	커피박 바이오오일이 포함된 혼합연료를 사용하는 발전용 디젤 엔진의 연소 성능 및 배출 성능에 관한 연구	연료 및 배기	Oral Session
214	19AKSAE_C075	한양대학교	박지수	Y	새시및차량동역학(6)	11월22일(금)	10:10-10:30	2강연장	승용경유차의 실제 도로 주행 시험 데이터를 활용한 시뮬레이션 모델 개발	새시 및 차량동역학	Oral Session
215	19AKSAE_E006	에스에이치비	박지열	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	FEM 캐리어의 사출조건에 따른 인서트사출해석 신뢰성에 관한 연구	차체 및 안전	Poster Session
216	19AKSAE_G048	자동차부품연구원	박지용	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	대형수소전기화물차용 BHDC 수냉식 냉각기 설계 연구	전기동력자동차	Poster Session
217	19AKSAE_A077	서울대학교	박지환	Y	파워트레인(7)	11월21일(목)	12:00-12:20	5강연장	가솔린 엔진에서 딥러닝을 이용한 스마트 낙 온셋 모델 개발	파워트레인	Oral Session
218	19AKSAE_A108	한국과학기술원	박찬수	Y	파워트레인(2)	11월20일(수)	13:50-14:10	5강연장	엔진 배기가스 액동류 조건에서 경량 터보차저의 적용이 순간적인 터빈 효율에 미치는 영향	파워트레인	Oral Session
219	19AKSAE_D078	한양대학교	박창우	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	시험 시나리오를 위한 가변형 주행 궤적 생성 알고리즘에 관한 연구	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
220	19AKSAE_A029	유니크	박철순	Y	파워트레인(4)	11월20일(수)	16:30-16:50	6강연장	연비/냉각 성능 향상을 위한 트랜스미션 오일 바이패스 밸브 성능 고도화 개발	파워트레인	Oral Session
221	19AKSAE_E051	동해금속	박현경	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	마그네슘 합금 적용 대시 판넬 부품 신뢰성 확보 연구	차체 및 안전	Poster Session
222	19AKSAE_G047	현대오트론	박현석	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	하이브리드 차량의 HSG 인버터 고장 時, OBC 시스템을 이용한 제어	전기동력자동차	Poster Session
223	19AKSAE_A097	한국기계연구원	박현욱	Y	파워트레인(11)	11월22일(금)	12:20-12:40	5강연장	디젤-천연가스 융합연소와 디젤 연소의 성능 및 배기 특성	파워트레인	Oral Session
224	19AKSAE_E026	현대트랜시스	박형민	Y	차체및안전(3)	11월20일(수)	16:30-16:50	1강연장	자동차 시트에 적용 가능한 다이아믹 댐퍼 특성에 관한 고찰	차체 및 안전	Oral Session
225	19AKSAE_A088	모토닉	박형중	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	LPG 액상분사 System의 맥동 댐퍼 개발	파워트레인	Poster Session
226	19AKSAE_C078	지엠텍크니컬센터코리아	박희욱	Y	새시및차량동역학(6)	11월22일(금)	10:50-11:10	2강연장	파워트레인 마운트 단품 시험 효율 및 정확도를 높이기 위한 다축 동시 인가 블록 사이클 시험법 개발	새시 및 차량동역학	Oral Session
227	19AKSAE_M005	두원조조	배기승	Y	미래자동차통합열관리(2)	11월22일(금)	12:40-13:00	1강연장	고전압, 고용량 냉각수 히터의 효율과 과열 안전성 향상에 관한 연구	미래자동차통합열관리	Oral Session
228	19AKSAE_C031	쌍용자동차	배범석	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	노킹 센서 위치 최적화에 관한 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
229	19AKSAE_A008	자동차부품연구원	배석정	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	전기자동차용 탄소나노튜브 필름 히터의 성능 평가	파워트레인	Poster Session
230	19AKSAE_G024	동신대학교	배진용	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	BLDC 모터-배터리 시스템의 MIT(Metal-Insulator-Transition) 과온도 보호회로 및 전동휠체어 적용에 관한 연구	전기동력자동차	Poster Session
231	19AKSAE_C005	만도	백광덕	Y	새시및차량동역학(4)	11월21일(목)	09:30-09:50	3강연장	변형량 계측 기법을 활용한 속업소버 피스톤 밸브 거동 특성 분석	새시 및 차량동역학	Oral Session
232	19AKSAE_D015	국민대학교	백수진	Y	전자-전기-ITS(3)	11월21일(목)	09:30-09:50	4강연장	자율주행 시스템의 사용자 관점 인터페이스 정보 제공 실험	전기 · 전자 · ITS	Oral Session
233	19AKSAE_Q001	한양대학교	백승언	Y	전자-전기-ITS(10)	11월22일(금)	14:00:14:20	4강연장	Personalized speed planning using statistical time gap model of the individual drivers in car-following situation	International Session	Oral Session
234	19AKSAE_B032	고려대학교	백승하	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	미니버스 차량의 WHVC 모드 주행 시 연료 에 따른 미규제물질 배출 특성에 관한 연구	연료 및 배기	Poster Session
235	19AKSAE_B043	쌍용자동차	백종경	Y	연료및배기(3)	11월21일(목)	09:30-09:50	8강연장	엔진 냉각 회로를 이용한 저온에서의 우레아 인젝터 온도 제어 연구	연료 및 배기	Oral Session
236	19AKSAE_G027	한양대학교	백창환	Y	전기동력자동차(2)	11월21일(목)	12:00-12:20	9강연장	대용량 전기 구동 시스템에 적용된 SIC 인버터 냉각 시스템의 열적 최적설계	전기동력자동차	Oral Session
237	19AKSAE_D135	한국교통대학교	변예림	Y	전자-전기-ITS(6)	11월22일(금)	09:50-10:10	4강연장	라이다 센서 Point Cloud Data 지면 제거 알고리즘 개발	전기 · 전자 · ITS	Oral Session
238	19AKSAE_A102	서울과학기술대학교	변지훈	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	클러치 댐퍼 파손 연구	파워트레인	Poster Session
239	19AKSAE_C068	자동차부품연구원	봉선우	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	표준화된 밸브 구조를 갖는 Shock Absorber의 성능 분석	새시 및 차량동역학	Poster Session
240	19AKSAE_D113	자동차부품연구원	봉선우	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	센서 일체형 구조를 갖는 전자식 에어컨 팽창밸브의 유동 해석	전기 · 전자 · ITS	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
241	19AKSAE_B052	울산대학교	부딘남	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Ignition and Combustion Characteristics of Gasoline-biodiesel Blend in a Constant Volume Chamber	연료 및 배기	Poster Session
242	19AKSAE_B051	울산대학교	부딘남	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Performance Analysis of DME Fuel Pump According to Pump Pressure Variation	연료 및 배기	Poster Session
243	19AKSAE_D077	자동차부품연구원	사의환	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	고정밀 측위 시스템 기반 차량용 3D 라이다 센서의 성능 평가 환경 구축 및 검증 방안 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
244	19AKSAE_C057	자동차부품연구원	서대원	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	회전형 맥퍼슨 타입 현가 모듈의 내구 평가 방법에 관한 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
245	19AKSAE_D034	국민대학교	서동윤	Y	전자·전기·ITS(5)	11월22일(금)	10:50-11:10	3강연장	자율주행을 위한 고성능 전기 포물리 차량 플랫폼 개발 및 하위 제어	전기·전자·ITS	Oral Session
246	19AKSAE_B038	동명대학교	서원준	Y	연료및배기(2)	11월20일(수)	14:50-15:10	8강연장	가스 연료 계측용 초음파 센서 최적화 연구	연료 및 배기	Oral Session
247	19AKSAE_B039	동명대학교	서원준	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	수소연료 계측용 초음파 센서의 전압 및 주파수 조건에 따른 수신 신호 특성 연구	연료 및 배기	Poster Session
248	19AKSAE_M015	세종대학교	서정아	Y	미래자동차통합열관리(2)	11월22일(금)	12:00-12:20	1강연장	전기차 열관리 제어로직 검증용 실시간 시뮬레이터 구현환경 연구	미래자동차통합열관리	Oral Session
249	19AKSAE_D148	한국교통대학교	서주영	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	YOLOv3 기반 신호등 인식 및 신호등 색깔 검출	전기·전자·ITS	Poster Session
250	19AKSAE_A082	현대자동차	서주형	Y	파워트레인(5)	11월21일(목)	09:50-10:10	5강연장	가솔린 및 에탄올 연료특성에 따른 터보 직접분사 엔진의 제어변수 최적화 연구	파워트레인	Oral Session
251	19AKSAE_B022	현양대학교	서지구	Y	연료및배기(2)	11월20일(수)	14:30-14:50	8강연장	국내 대형자동차의 연비 및 온실가스 배출량 산정 시뮬레이션 프로그램 개발	연료 및 배기	Oral Session
252	19AKSAE_C053	현대모비스	서진원	Y	새시및차량동역학(3)	11월20일(수)	17:10-17:30	3강연장	OpenFOAM을 이용한 자동차 제상 해석 프로그램 개발	새시 및 차량동역학	Oral Session
253	19AKSAE_C052	현대모비스	서현석	Y	새시및차량동역학(3)	11월20일(수)	16:50-17:10	3강연장	최적화 해석기법을 적용한 자동차 제상성능 해석기술 개발	새시 및 차량동역학	Oral Session
254	19AKSAE_A093	서울과학기술대학교	설진우	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	DCT 스마트 클린 변속차량의 운전성 정량화에 관한 연구	파워트레인	Poster Session
255	19AKSAE_N001	현대자동차	성기우	Y	전자·전기·ITS(11)	11월22일(금)	16:10-16:30	3강연장	양산초기에 내구 문제를 감지하는 모니터링 기법 개발	전기·전자·ITS	Oral Session
256	19AKSAE_A118	서울대학교	성동환	Y	파워트레인(10)	11월22일(금)	10:30-10:50	6강연장	마일드 하이브리드 차량의 연비 최적화 제어 전략의 구성 및 적용에 관한 연구	파워트레인	Oral Session
257	19AKSAE_H006	현대캐피코	성봉진	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	차량동력계를 이용한 운전성 시험 자동화 시스템 개발	자동차교통융합 및 자원순환	Poster Session
258	19AKSAE_C018	한국과학기술원	성시현	Y	새시및차량동역학(1)	11월20일(수)	11:10-11:30	3강연장	Sliding mode observer를 통한 Brake-by-wire 차량의 제동 토크 고장 진단 알고리즘 개발	새시 및 차량동역학	Oral Session
259	19AKSAE_N004	현대모비스	성시환	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	솔레노이드 밸브 전류 응답성 향상을 위한 이중의 PWM 제어 기법	자동차반도체 및 S/W	Poster Session
260	19AKSAE_C039	현양대학교	성요한	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	전방 충돌방지 보조시스템을 위한 제동/조향 최적제어 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
261	19AKSAE_F032	부산대학교	성진영	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	접합부 표면 처리가 알루미늄-CFRP 이중 소재의 접합강도에 미치는 영향 연구	생산 및 재료	Poster Session
262	19AKSAE_C006	지엠테크니컬센터코리아	손명균	Y	새시및차량동역학(4)	11월21일(목)	09:50-10:10	3강연장	현가 장치 볼 조인트 부품의 Stick Slip 소음 검증 방법 향상	새시 및 차량동역학	Oral Session
263	19AKSAE_C015	호남대학교	손병래	Y	새시및차량동역학(3)	11월20일(수)	16:30-16:50	3강연장	자동차 브레이크 패드 분진 유해물질 포집 연구	새시 및 차량동역학	Oral Session
264	19AKSAE_D060	국민대학교	손원일	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	3D LiDAR 기반 도로 객체 인지를 통한 LKAS Fail-Operation 기술에 관한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
265	19AKSAE_C042	현대모비스	손창욱	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	C-MDPS용 스티어링 기어 랙&피니언 치형 최적화	새시 및 차량동역학	Poster Session
266	19AKSAE_D093	현대모비스	송기룡	Y	전자·전기·ITS(1)	11월20일(수)	13:30-13:50	4강연장	광섬유 적용 리어램프 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
267	19AKSAE_A072	현양대학교	송승민	Y	파워트레인(5)	11월21일(목)	10:30-10:50	5강연장	연료전지차의 연비 최적화를 위한 동적계획법 기반의 최적 제어 전략 개발	파워트레인	Oral Session
268	19AKSAE_D138	현양대학교	송영훈	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	단안 카메라를 이용한 SSD-MobileNet과 LSTM기반 실시간 확률적 위험도 관리	전기·전자·ITS	Poster Session
269	19AKSAE_M002	현양대학교	송용준	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	차량 탑승자의 공조 설정 온도 예측을 위한 딥러닝 활용 방안	미래자동차통합열관리	Poster Session
270	19AKSAE_D011	한국전자통신연구원	송유승	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	사고다발지역 안전서비스를 위한 스마트 도로조명을 활용한 지능형 교통시스템 네트워크 구성 및 전략연구	전기·전자·ITS	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
271	19AKSAE_E038	현대모비스	송지운	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	파이로 인플레이터를 적용한 Side Airbag의 측면 충돌 특성 연구	차체 및 안전	Poster Session
272	19AKSAE_A046	현대위아	송창훈	Y	파워트레인(2)	11월20일(수)	13:30-13:50	5강연장	가변 컴프레서 적용 터보차저의 성능 개발에 관한 실험적 연구	파워트레인	Oral Session
273	19AKSAE_A094	서울대학교	송창희	Y	파워트레인(10)	11월22일(금)	09:50-10:10	6강연장	Policy Gradient 기법을 활용한 HEV 차량의 동력분배전략 개발	파워트레인	Oral Session
274	19AKSAE_G037	테너지	송치현	Y	전기동력자동차(3)	11월22일(금)	12:20-12:40	9강연장	멀티모드 시스템이 적용된 말리부 하이브리드 차량의 특성 분석 Part1: Test	전기동력자동차	Oral Session
276	19AKSAE_I001	한경대학교	송태준	Y	퍼스널모빌리티	11월20일(수)	13:30-13:50	6강연장	대상 추종 제어를 위한 레이저 스캐너 및 조향-구동 융합 모듈 기반 자율 대차	퍼스널모빌리티	Oral Session
275	19AKSAE_D052	한경대학교	송태준	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	자율주행 자동차의 기능 안전을 위한 차간 통신 및 칼만 필터 기반 레이더 고장 재건 알고리즘	전기·전자·ITS	Poster Session
277	19AKSAE_J003	자동차부품연구원	송현석	Y	기동체계	11월20일(수)	14:10-14:30	10강연장	군용 전원공급장치 자체조 호환성 연구	기동체계	Oral Session
278	19AKSAE_C014	한양대학교	신경식	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	횡 방향 제어와의 협조를 고려한 ACC 알고리즘에 대한 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
279	19AKSAE_D127	자동차부품연구원	신달호	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	듀얼 배터리 적용차량의 고도적용 RDE모드 연비평가	전기·전자·ITS	Poster Session
280	19AKSAE_E012	다스	신민균	Y	차체및안전(5)	11월21일(목)	12:00-12:20	1강연장	자동차 시트 기동음에 관한 연구	차체 및 안전	Oral Session
281	19AKSAE_D048	국민대학교	신상훈	Y	전자-전기-ITS(7)	11월22일(금)	11:20-11:40	3강연장	Stereoscopic Imaging System 및 딥러닝을 활용한 충돌 회피 알고리즘 개발	전기·전자·ITS	Oral Session
282	19AKSAE_D092	자동차부품연구원	신석산	Y	전자-전기-ITS(9)	11월22일(금)	15:20-15:40	3강연장	자율주행자동차 실도로 실증(FOT) 데이터 분석 방안에 대한 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
283	19AKSAE_A065	서울대학교	신석원	Y	파워트레인(2)	11월20일(수)	14:30-14:50	5강연장	피스톤 쿨링 오일젯이 가솔린 엔진 효율에 미치는 영향 분석	파워트레인	Oral Session
284	19AKSAE_A076	서울대학교	신승협	Y	파워트레인(7)	11월21일(목)	11:40-12:00	5강연장	하이퍼파라미터 최적화 방법론을 도입한 딥러닝 NOx 예측 모델에 관한 연구	파워트레인	Oral Session
285	19AKSAE_E027	우신세이프티시스템	신용욱	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	주파수 응답해석을 이용한 차량용 안전벨트 리트랙터 모델의 각 부품 별 민감도 특성 분석에 관한 연구	차체 및 안전	Poster Session
286	19AKSAE_A096	국민대학교	신윤식	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	소형 SUV의 가속 페달 답력에 따른 변속감 평가 실차 실험	파워트레인	Poster Session
287	19AKSAE_I005	한국로봇산업진흥원	신재섭	Y	퍼스널모빌리티	11월20일(수)	14:30-14:50	6강연장	사용자 추종형 이송 모빌리티의 경사로 성능평가에 관한 연구	퍼스널모빌리티	Oral Session
288	19AKSAE_F045	영흥철강	신정규	Y	생산및재료(4)	11월21일(목)	10:10-10:30	7강연장	코일 스프링 세팅공정 역해석 기술개발	생산 및 재료	Oral Session
289	19AKSAE_H008	부경대학교	신정훈	Y	자동차교통융합및자원순환	11월21일(목)	12:20-12:40	10강연장	휠 테스트베드를 이용한 스톤치핑 현상연구	자동차교통융합 및 자원순환	Oral Session
290	19AKSAE_A026	한국과학기술원	신지용	Y	파워트레인(5)	11월21일(목)	09:30-09:50	5강연장	다운사이징이 적용된 직접 분사식 가솔린 엔진의 과도응답 조건 내 노킹 저감을 통한 연비 개선 전략	파워트레인	Oral Session
291	19AKSAE_A010	현대트랜시스	신태현	Y	파워트레인(4)	11월20일(수)	15:50-16:10	6강연장	기어 메시 얼라인먼트가 치면 내구성에 미치는 영향에 대한 연구	파워트레인	Oral Session
292	19AKSAE_Q002	한양대학교	신헌기	Y	파워트레인(5)	11월21일(목)	10:50-11:10	5강연장	실린더 비활성화 엔진의 토크편차 저감을 위한 연소압력 기반 48V MHSg 제어전략 연구	International Session	Oral Session
293	19AKSAE_G044	자동차부품연구원	신헌택	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	초소형 전기가 eBooster용 회생제동 협조제어를 위한 페달 시뮬레이터 개발	전기동력자동차	Poster Session
294	19AKSAE_G012	쌍용자동차	신혜웅	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	전기자동차 Traction Motor용 IPMSM의 주행거리 향상을 위한 Coasting Down 구동 전략	전기동력자동차	Poster Session
295	19AKSAE_E054	에코플라스틱	심규호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	차량용 루프랙의 마운팅조건에 따른 하중 및 변위 평가	차체 및 안전	Poster Session
296	19AKSAE_E055	에코플라스틱	심규호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	저속 충돌에서 자동차 범퍼 어셈블리의 충돌 하중에 관한 연구	차체 및 안전	Poster Session
297	19AKSAE_F017	새한산업	심우정	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	알루미늄 합금의 열간 성형 특성 평가 연구	생산 및 재료	Poster Session
298	19AKSAE_C002	현대자동차	심재훈	Y	새시및차량동역학(2)	11월20일(수)	13:50-14:10	3강연장	복합재 제동시스템의 NVH 악화 특성 저감을 위한 이상해결책 개발에 관한 연구	새시 및 차량동역학	Oral Session
299	19AKSAE_A123	울산대학교	아르디카	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	A study on effects of friction loss on performance characteristics	파워트레인	Poster Session
300	19AKSAE_A124	울산대학교	아르디카	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	COMBUSTION CHARACTERISTIC OF GASOLINE-BIODIESEL ON RAPID COMPRESSION EXPANSION MACHINE USING VARIOUS FUEL INJECTION PRESSURE	파워트레인	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
301	19AKSAE_B053	울산대학교	아르디카	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	THE INVESTIGATION OF UREA PERFORMANCE WITH 2 TYPE OF UREA INJECTOR IN SCR SYSTEM	연료 및 배기	Poster Session
302	19AKSAE_J001	국방과학연구소	안국진	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	6륜 차량의 제동 시스템 모델링 및 성능 해석	기동체계	Poster Session
303	19AKSAE_L007	두산인프라코어	안상민	Y	어스무빙머시너리(1)	11월22일(금)	11:20-11:40	8강연장	마모 입자 크기가 마모에 미치는 DEM 해석 및 실험적 연구	어스무빙머시너리	Oral Session
304	19AKSAE_E021	지엠텍테크놀로지코리아	안상철	Y	차체및안전(4)	11월21일(목)	10:50-11:10	1강연장	승객 안전을 고려한 Knee Bolster Bracket 최적 설계	차체 및 안전	Oral Session
305	19AKSAE_L002	두산인프라코어	안영동	Y	어스무빙머시너리(1)	11월22일(금)	12:00-12:20	8강연장	등기구조용력법을 이용한 전단하중이 고려된 굴삭기 용접부 수명 예측	어스무빙머시너리	Oral Session
306	19AKSAE_A027	인택	안종선	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	유압펌프 영향인자 분석을 통한 최적화 방안	파워트레인	Poster Session
307	19AKSAE_A045	현대트랜시스	안준호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	모터 역구동을 이용하여 후진단 구현을 위한 유압시스템	파워트레인	Poster Session
308	19AKSAE_D083	국민대학교	안태원	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	최적화 기법을 이용한 주변 환경 위험도 판단 및 Model Predictive Control 기반 안전제어에 관한 연구	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
309	19AKSAE_D045	티에이치엔	양승민	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	시뮬레이션을 활용한 진동에 의한 엔진룸 정션블록 릴레이 발열에 관한 연구	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
310	19AKSAE_K002	엔비에이치코리아	양정민	Y	디자인	11월20일(수)	11:50-12:10	9강연장	패키지트레이 차일드앵커 커버의 래틀 소음 개선을 위한 실험적 연구	디자인	Oral Session
311	19AKSAE_Q006	한양대학교	양진수	Y	전자-전기-ITS(10)	11월22일(금)	15:00-15:20	4강연장	Human-like Decision Making to Overtake Stationary Vehicles on Roads Using Machine Learning Methods	International Session	Oral Session
312	19AKSAE_D014	한양대학교	양진호	Y	전자-전기-ITS(6)	11월22일(금)	10:30-10:50	4강연장	도심 자율주행 제어시스템을 위한 컨볼루션 신경망 기반 도로 차선모델 추정	전기 · 전자 · ITS	Oral Session
313	19AKSAE_E046	안동대학교	양철호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	서브모델링을 이용한 나사 산에 대한 연구	차체 및 안전	Poster Session
314	19AKSAE_D070	현대모비스	양희환	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	제동 ECU EMC 노이즈 저감을 위한 필터링 기법 연구	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
315	19AKSAE_A017	서울과학기술대학교	엄인용	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	PIV를 이용한 실물 CI 기관의 실린더 내 유동 측정- 측정 방법 및 보정	파워트레인	Poster Session
316	19AKSAE_A018	서울과학기술대학교	엄인용	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	PIV를 이용한 실물 CI 기관의 실린더 내 유동 측정- 흡입 행정	파워트레인	Poster Session
317	19AKSAE_A019	서울과학기술대학교	엄인용	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	PIV를 이용한 실물 CI 기관의 실린더 내 유동 측정- 압축 행정	파워트레인	Poster Session
318	19AKSAE_B027	지엠텍테크놀로지코리아	엄충우	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Booming noise 저감을 위한 변속 패턴 변경에 따른 연비 민감도 분석 연구	연료 및 배기	Poster Session
319	19AKSAE_D059	한경대학교	오광석	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	운전자 모델 개발을 위한 상태 가중 예측 기반 모델 예견 제어	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
320	19AKSAE_B026	경기과학기술대학교	오상기	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	친환경 물류지원을 위한 화물차량의 연료소비율 개선 효과검증 연구	연료 및 배기	Poster Session
321	19AKSAE_D056	만도	오상훈	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	EPS System용 PMSM의 경사 하강법 기반 토크 리플 저감 알고리즘	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
322	19AKSAE_D137	현대모비스	오석근	Y	전자-전기-ITS(9)	11월22일(금)	14:00:14:20	3강연장	가상 장비를 활용한 e-Call 평가법 개선에 관한 연구	전기 · 전자 · ITS	Oral Session
323	19AKSAE_I003	지능형자동차부품진흥원	오세일	Y	퍼스널모빌리티	11월20일(수)	14:10-14:30	6강연장	스마트 모빌리티를 활용한 Last Mile Delivery 개선방안에 관한 연구	퍼스널모빌리티	Oral Session
324	19AKSAE_C056	한국타이어엔테크놀로지	오영락	Y	새시및차량동역학(2)	11월20일(수)	13:30-13:50	3강연장	고무의 마찰 메커니즘과 타이어 제동성능의 이해	새시 및 차량동역학	Oral Session
325	19AKSAE_A060	국민대학교	오영택	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	습식 클러치 오일홀 패턴별 드래그 토크 특성 연구	파워트레인	Poster Session
326	19AKSAE_A051	현대트랜시스	오창현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	다단 자동변속기의 유압 민감도 파라미터를 통한 유압 제어성 판단에 대한 고찰	파워트레인	Poster Session
327	19AKSAE_D091	국민대학교	오태영	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	APF 기법을 이용한 자율주행자동차 차선 변경 위험도 판단 및 경로 생성에 관한 연구	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
328	19AKSAE_A121	울산대학교	와호노밤방	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	A Study on Effect of The Intake Port Modification on the In-Cylinder of Small Engine	파워트레인	Poster Session
329	19AKSAE_B050	울산대학교	와호노밤방	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	THE INVESTIGATION OF EFFECTIVE RELEASE ENERGY, RESIDUAL GAS AND EMISSION CHARACTERISTICS OF A SMALL SI-ENGINE WITH VARIOUS INLET PORT DIAMETER-BORE (PD/B) RATIO	연료 및 배기	Poster Session
330	19AKSAE_F013	대한솔루션	용석준	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	광촉매를 적용한 VOCs 저감 차량용 헤드라잉 개발 연구	생산 및 재료	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
331	19AKSAE_G029	한국과학기술원	우동현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	취득 가능한 미래 도로 정보를 활용한 하이브리드 차량의 예측 에너지 관리 전략	전기동력자동차	Poster Session
332	19AKSAE_C063	현대모비스	우성준	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	EPS 모터 용 로터리 위치센서 이격에 따른 위치 신호 분석	새시 및 차량동역학	Poster Session
333	19AKSAE_G018	한양대학교	우태경	Y	전기동력자동차(2)	11월21일(목)	11:20-11:40	9강연장	정지 상태에서 추정한 자속 포화 모델 기반의 SynRMs 약자속 제어	전기동력자동차	Oral Session
334	19AKSAE_A066	한양대학교	위성혁	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	터보차저용 초고속 모터의 기계적 강성 고려 설계	파워트레인	Poster Session
335	19AKSAE_B023	군산대학교	유경현	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	실험계획법을 적용한 후처리장치의 성능 평가	연료 및 배기	Poster Session
336	19AKSAE_F029	재료연구소	유동훈	Y	생산및재료(2)	11월20일(수)	14:30-14:50	7강연장	7xxx전계 알루미늄 합금 판재의 평면 변형 모드에서 파단 거동 평가	생산 및 재료	Oral Session
337	19AKSAE_B040	한국교통대학교	유영수	Y	연료및배기(2)	11월20일(수)	13:30-13:50	8강연장	소형 경유차의 실제주행 이산화탄소 배출량 예측 기초 연구	연료 및 배기	Oral Session
338	19AKSAE_B030	국민대학교	유준상	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	1.6 L FFV 엔진의 에탄올 함량에 따른 최적 점화시기에 대한 실험적 연구	연료 및 배기	Poster Session
339	19AKSAE_B033	국민대학교	유준상	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	1.0 L TGDIF FFV 엔진의 에탄올 혼합률 변화에 따른 최적 점화시기 예측에 관한 실험적 연구	연료 및 배기	Poster Session
340	19AKSAE_G034	자동차부품연구원	유태현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	도심 버스 노선 특성 기반 대형 전기버스 동력 및 전비 성능 예측 연구	전기동력자동차	Poster Session
341	19AKSAE_C044	현대모비스	유혁진	Y	새시및차량동역학(2)	11월20일(수)	14:30-14:50	3강연장	마찰계 편마모 형상에 따른 브레이크 드래그 영향성 분석	새시 및 차량동역학	Oral Session
342	19AKSAE_H007	H&T차량기술법인	윤대권	Y	자동차교통융합및자원순환	11월21일(목)	11:40-12:00	10강연장	배기장치에서 발화된 차량화재 사례 분석	자동차교통융합 및 자원순환	Oral Session
343	19AKSAE_F027	프라코	윤석현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	다중공법을 활용한 발포 성형의 표면 개선 연구	생산 및 재료	Poster Session
344	19AKSAE_F028	프라코	윤석현	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	폴리카보네이트 소재의 화학적 크랙 개선 연구	생산 및 재료	Poster Session
345	19AKSAE_F002	자동차부품연구원	윤여성	Y	생산및재료(3)	11월20일(수)	17:10-17:30	7강연장	열가소성 섬유복합소재가 적용된 차량용 도어빔의 페단된 구조 강도에 관한 연구	생산 및 재료	Oral Session
346	19AKSAE_D042	국민대학교	윤영로	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	실 주행 및 가상 주행 데이터를 활용한 Generative adversarial networks 기반 cut-in 운전자 모사 모델 개발	전기·전자·ITS	Poster Session
347	19AKSAE_L001	현대건설기계	윤유리	Y	어스무빙머시너리(1)	11월22일(금)	11:40-12:00	8강연장	기계학습기반의 건설기계 고장예지 및 건전성 관리 시스템 개발	어스무빙머시너리	Oral Session
348	19AKSAE_A050	지엠텍테크니컬센터코리아	윤재원	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Scaling & Superimposing 기법을 활용한 크랭크샤프트 댐퍼 허브의 내구성 평가에 관한 해석적 연구	파워트레인	Poster Session
349	19AKSAE_D119	한국교통안전공단 자동차안전연구원	윤재호	Y	전자-전기-ITS(8)	11월22일(금)	11:40-12:00	4강연장	자동차 첨단 센서의 안전성 평가방안 및 성능기준의 필요성에 관한 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
350	19AKSAE_A038	강원대학교	윤정의	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	비도로 다목적 운반차량(UTV) 엔진에 적용되는 흡기공기 필터의 성능향상을 위한 필터 하우징 형상 최적설계	파워트레인	Poster Session
351	19AKSAE_F015	한국생산기술연구원	윤주섭	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	이중 브래킷 자동용접 너트/볼트 불량검사의 센서융합 공정개선	생산 및 재료	Poster Session
352	19AKSAE_F016	한국생산기술연구원	윤주섭	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	2열 코일투입 LH, RH 부품 동시생산 복합성형 공법개발	생산 및 재료	Poster Session
353	19AKSAE_D049	센트랄	윤진규	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	평각등신 헤어핀 권선을 적용한 조향 모터 설계	전기·전자·ITS	Poster Session
354	19AKSAE_D050	센트랄	윤진규	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Steer By Wire 시스템용 이중안전구조를 위한 이중권선 조향 모터 설계	전기·전자·ITS	Poster Session
355	19AKSAE_C020	지엠텍테크니컬센터코리아	이강원	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	eBoost 차량의 EPB (Electric Parking Brake) Dynamic Braking Function의 효율성 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
356	19AKSAE_E028	지엠텍테크니컬센터코리아	이경원	Y	차체및안전(2)	11월20일(수)	13:30-13:50	1강연장	시험 조건의 변동을 고려한 IIHS Driver SOF 성능의 강건 최적 설계에 대한 연구	차체 및 안전	Oral Session
357	19AKSAE_F043	만도	이근재	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	고 신뢰성 압력센서의 다이아프램 표면 처리에 의한 접착 특성에 관한 연구	생산 및 재료	Poster Session
358	19AKSAE_E044	현대모비스	이관우	Y	차체및안전(2)	11월20일(수)	14:50-15:10	1강연장	광학 필름을 이용한 입체감 부여 자동차 실내 무드 조명 개발	차체 및 안전	Oral Session
359	19AKSAE_C071	자동차부품연구원	이국풍	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	승용차용 SRTT 타이어의 생산연도 및 트레드 경도와 WG Index 간의 상관성 분석	새시 및 차량동역학	Poster Session
360	19AKSAE_A105	동명대학교	이기수	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	나노유체 냉각시스템에 대한 차량 열관리 해석	파워트레인	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
361	19AKSAE_A073	한양대학교	이기욱	Y	파워트레인(7)	11월21일(목)	11:20-11:40	5강연장	패턴 서지 알고리즘을 이용한 병렬형 하이브리드 전기 상용차의 제어 전략 최적화	파워트레인	Oral Session
362	19AKSAE_B041	자동차부품연구원	이누리	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	운행경유자 자연 재생 DPF 산화 촉매의 배기온도 열화 특성을 이용한 가속 시험 방법 고찰	연료 및 배기	Poster Session
363	19AKSAE_A031	현대캐피코	이대건	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	산소센서 내피수성 향상을 위한 다공질 코팅층 개발	파워트레인	Poster Session
364	19AKSAE_C070	서울과학기술대학교	이대균	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	RNN을 이용한 댐퍼 속도 예측모델 개발 및 검증	새시 및 차량동역학	Poster Session
365	19AKSAE_A044	현대위아	이동준	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	폴플로팅 링 베어링 타입 티보차저 회전체 동역학 상관성 분석	파워트레인	Poster Session
366	19AKSAE_C059	센트랄	이명곤	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	이너 타이로드용 볼 시트 형상 최적화 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
367	19AKSAE_D040	호남대학교	이명규	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	ROS 기반 자율주행 ADAS 시스템 구현	전기·전자·ITS	Poster Session
368	19AKSAE_D116	지능형자동차부품진흥원	이명수	Y	전자-전기-ITS(9)	11월22일(금)	14:40-15:00	3강연장	자율주행 성능평가를 위한 HILS 환경 구축 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
369	19AKSAE_D010	유니크	이민규	Y	전자-전기-ITS(11)	11월22일(금)	16:30-16:50	3강연장	GPS 위치데이터 송수신 시 데이터 크기 최소화 방안	전기·전자·ITS	Oral Session
370	19AKSAE_B047	한국에너지공단	이민섭	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	ISG 작동에 따른 FTP-75 모드 및 실제 도로 주행 시험에서의 소형차량의 연비 분석	연료 및 배기	Poster Session
371	19AKSAE_E029	서진산업	이병룡	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	멀티-머테리얼 적용 경량 차체부품 개발	차체 및 안전	Poster Session
372	19AKSAE_M011	서울대학교	이상욱	Y	미래자동차통합열관리(1)	11월22일(금)	10:50-11:10	1강연장	전기자동차 미활용 열에너지의 회수를 통한 히트펌프 시스템 난방효율 향상에 관한 실험연구	미래자동차통합열관리	Oral Session
373	19AKSAE_A055	현대트랜시스	이상익	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	하이포이드 기어 시스템의 해석 유효성 연구	파워트레인	Poster Session
374	19AKSAE_D038	남양넥스모	이상준	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Steer-by-Wire의 조향 반력 제어 유닛 개발에 대한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
375	19AKSAE_D153	국민대학교	이상필	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	오픈소스 자율주행 시뮬레이터의 기능 비교	전기·전자·ITS	Poster Session
376	19AKSAE_B025	계명대학교	이상현	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	1.4L 압축전원가스 엔진에서 밸브오버랩 기간에 따른 배기가스 영향	연료 및 배기	Poster Session
377	19AKSAE_A056	국민대학교	이상호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	스러스트 베어링 내부 공간에서의 전동체 개수에 따른 윤활유 유동 변화 해석	파워트레인	Poster Session
378	19AKSAE_G023	자동차부품연구원	이상호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	차량용 열전대 및 온도센서 통합 모듈의 차량 적용에 대한 실험적 연구	전기동력자동차	Poster Session
379	19AKSAE_A006	현대트랜시스	이상훈	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	변속기의 단 조작 시 발생하는 타음 저감 방안 연구	파워트레인	Poster Session
380	19AKSAE_D141	국민대학교	이서향	Y	전자-전기-ITS(3)	11월21일(목)	10:50-11:10	4강연장	ADAS차량의 차선 변경 이후 충돌 상황에 대한 안전성 평가	전기·전자·ITS	Oral Session
381	19AKSAE_D134	한양대학교	이석환	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	딥러닝 기반의 차량 주행 경로와 지도 정보를 융합하는 미래 경로 예측 기술	전기·전자·ITS	Poster Session
382	19AKSAE_G017	한양대학교	이수경	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	형상 변화를 통한 ISG용 권선 계자형 동기모터의 출력 개선 설계	전기동력자동차	Poster Session
383	19AKSAE_D025	유니크	이수인	Y	전자-전기-ITS(8)	11월22일(금)	11:20-11:40	4강연장	자동차용 스피드센서 기술에 관한 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
384	19AKSAE_M010	두원공조	이순중	Y	미래자동차통합열관리(1)	11월22일(금)	10:30-10:50	1강연장	전기차 공조시스템에서의 밸브 부품 일체화 적용 영향성 연구	미래자동차통합열관리	Oral Session
385	19AKSAE_D132	자동차부품연구원	이승민	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	ADAS 관련 국가별 NCAP 동향	전기·전자·ITS	Poster Session
386	19AKSAE_A067	서울대학교	이승일	Y	파워트레인(9)	11월22일(금)	09:30-09:50	5강연장	SI 엔진의 단열 흡기 포트 적용에 따른 노킹 저감 효과 분석	파워트레인	Oral Session
387	19AKSAE_E068	한국교통안전공단	이승훈	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	차대자전거 충돌해석에 대한 분석 및 고찰	차체 및 안전	Poster Session
388	19AKSAE_A015	자동차부품연구원	이시원	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	차량 운행 정보를 이용한 차량 무게와 주행 저항 계수 추정	파워트레인	Poster Session
389	19AKSAE_D069	현대모비스	이시일	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	프로젝션 헤드램프 배광 및 노면성능에 관한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
390	19AKSAE_D003	한국전자통신연구원	이신경	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	하이브리드 라우팅 기반 멀티 홉 WAVE 통신에 관한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
391	19AKSAE_E034	현대캐피코	이안희	Y	차체및안전(6)	11월22일(금)	10:30-10:50	10강연장	맥동 소음 저감용 피지 제어 솔레노이드 밸브 최적 설계	차체 및 안전	Oral Session
392	19AKSAE_D055	자동차부품연구원	이영석	Y	전자·전기·ITS(3)	11월21일(목)	10:10-10:30	4강연장	레벨3 자율주행자동차의 운전자-차량 인터랙션 연구를 위한 실제 도로 기반 평가 환경 개발	전기 · 전자 · ITS	Oral Session
393	19AKSAE_E043	현대모비스	이영표	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	크래쉬패드 디자인 캐릭터 라인부 PAB 전개 성능 확보 구조 연구	차체 및 안전	Poster Session
394	19AKSAE_A087	모토닉	이예리	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	가변밸브용 액추에이터 솔레노이드 밸브 구조 최적화를 통한 발열 개선 효과 분석	파워트레인	Poster Session
395	19AKSAE_A091	서울과학기술대학교	이예림	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	전기 자동차 발전 시 발생하는 slip 현상 분석	파워트레인	Poster Session
396	19AKSAE_M003	국민대학교	이예인	Y	미래자동차통합열관리(2)	11월22일(금)	11:20-11:40	1강연장	전기자동차의 국부 복사 난방 조건에서 기계학습 기반 개인 맞춤형 열쾌적성 모델	미래자동차통합열관리	Oral Session
397	19AKSAE_A075	서울대학교	이용주	Y	파워트레인(3)	11월20일(수)	16:30-16:50	5강연장	CKP 센서를 활용한 진동 악화를 유발하는 이상 연소 검출 기법 개발	파워트레인	Oral Session
399	19AKSAE_G038	한양대학교	이웅	Y	전기동력자동차(3)	11월22일(금)	12:40-13:00	9강연장	멀티모드 시스템이 적용된 말리부 하이브리드 차량의 특성 분석 Part2: Control Analysis	전기동력자동차	Oral Session
398	19AKSAE_A089	한양대학교	이웅	Y	파워트레인(6)	11월21일(목)	10:50-11:10	6강연장	아이오닉 하이브리드 전기차의 에너지 관리 제어 전략 분석	파워트레인	Oral Session
400	19AKSAE_A061	우진공업	이원일	Y	파워트레인(3)	11월20일(수)	16:10-16:30	5강연장	디젤엔진 클로우 시스템 페루프 제어 알고리즘	파워트레인	Oral Session
401	19AKSAE_M013	홍익대학교	이율호	Y	미래자동차통합열관리(2)	11월22일(금)	12:20-12:40	1강연장	FCEV 폐열을 활용한 난방 시스템의 효율성 분석	미래자동차통합열관리	Oral Session
402	19AKSAE_A069	오텍	이은광	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	가솔린 자동차 촉매의 열화모드 시간에 따른 촉매특성 연구	파워트레인	Poster Session
403	19AKSAE_G045	한국생산기술연구원	이의천	Y	전기동력자동차(3)	11월22일(금)	11:40-12:00	9강연장	MSO Coil을 적용한 130kW급 EV Traction Motor의 과도상태 운전 조건을 반영한 모터 특성 분석	전기동력자동차	Oral Session
404	19AKSAE_G046	한국생산기술연구원	이의천	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	환형동선과 MSO Coil을 각각 적용한 38kW급 HEV Traction Motor의 과도상태 열 특성 분석	전기동력자동차	Poster Session
405	19AKSAE_D149	지능형자동차부품진흥원	이인규	Y	전자·전기·ITS(9)	11월22일(금)	15:00-15:20	3강연장	실도로서서 주행하는 자율주행 차량의 평가 연구	전기 · 전자 · ITS	Oral Session
406	19AKSAE_E004	대동하이텍스	이인재	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	자동차의 차세대 E-LATCH 개발	차체 및 안전	Poster Session
407	19AKSAE_H002	대림대학교	이일권	Y	자동차교통융합및자원순환	11월21일(목)	12:00-12:20	10강연장	자동차 운전자의 운전 성향에 따른 개선 방향 고찰	자동차교통융합 및 자원순환	Oral Session
408	19AKSAE_A009	쌍용자동차	이재균	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	KSAE_Air Duct를 활용한 Cooling System 성능 최적화에 대한 고찰	파워트레인	Poster Session
409	19AKSAE_A039	카팩발레오	이재성	Y	파워트레인(6)	11월21일(목)	09:30-09:50	6강연장	토크컨버터 프론트 커버 경량화를 위한 형상 최적 설계에 관한 연구	파워트레인	Oral Session
410	19AKSAE_F038	덕양산업	이재용	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	복합소재 니볼스터 경량화 및 강성 개선 연구	생산 및 재료	Poster Session
411	19AKSAE_F039	덕양산업	이재용	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	복합소재 적용 경량 테일게이트 모듈 구조 연구	생산 및 재료	Poster Session
412	19AKSAE_F040	덕양산업	이재용	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	자기보강복합재 적용 일체형 PAB 도어 연구	생산 및 재료	Poster Session
413	19AKSAE_G013	쌍용자동차	이재원	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	EV 자동차용 고전압 케이블및 커넥터가 차량의 방사성 노이즈에 미치는 영향	전기동력자동차	Poster Session
414	19AKSAE_A117	한양대학교	이정구	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	전동과급기가 적용된 디젤엔진의 성능에 대한 수치해석적 연구	파워트레인	Poster Session
415	19AKSAE_F024	르노삼성자동차	이정규	Y	생산및재료(2)	11월20일(수)	13:30-13:50	7강연장	냉각속도 조절을 통한 알루미늄 휠 최적화연구	생산 및 재료	Oral Session
416	19AKSAE_C047	현대모비스	이정민	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	EPS로직을 이용한 SBW 반력 제어에 관한 연구	세시 및 차량동역학	Poster Session
417	19AKSAE_A004	한국기계연구원	이정우	Y	파워트레인(5)	11월21일(목)	10:10-10:30	5강연장	고효율/저배기 가스엔진 개발을 위한 터보차저 시스템의 영향도 연구	파워트레인	Oral Session
418	19AKSAE_D017	한국전자통신연구원	이정우	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	자율주행 시뮬레이션을 위한 맵 에디터에 관한 연구	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
419	19AKSAE_F019	지엠테크니컬센터코리아	이정우	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	자동차 내장 부품용 외관섬유류의 내구성 검증 방법	생산 및 재료	Poster Session
420	19AKSAE_M014	한온시스템	이정훈	Y	미래자동차통합열관리(2)	11월22일(금)	11:40-12:00	1강연장	적외선 센서를 이용한 열적 쾌적성 모니터링 기반 액티브 풍향 제어	미래자동차통합열관리	Oral Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
421	19AKSAE_G026	쌍용자동차	이종일	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	전기자동차의 회생 제동량 정량적 평가를 위한 회생제동 지수 개발	전기동력자동차	Poster Session
422	19AKSAE_G005	현대위아	이종찬	Y	전기동력자동차(2)	11월21일(목)	12:40-13:00	9강연장	전동화 사륜구동 차량의 구동력 배분을 통한 핸들링 성능 향상	전기동력자동차	Oral Session
423	19AKSAE_A099	고려대학교	이주환	Y	파워트레인(1)	11월20일(수)	11:30-11:50	5강연장	그래프 이론을 이용한 연속 가변 밸브 기구 개발	파워트레인	Oral Session
424	19AKSAE_A025	자동차부품연구원	이준용	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	3D 블레이드 타입의 워터펌프 설계 변수별 성능 특성에 관한 연구	파워트레인	Poster Session
425	19AKSAE_A078	자동차부품연구원	이준호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	FCEV용 체크밸브 내구성 및 소음발생 개선을 위한 수치해석적 연구	파워트레인	Poster Session
426	19AKSAE_A079	자동차부품연구원	이준호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	차량용 플라스틱 튜브 및 쿼 커넥터 개선에 관한 해석적 연구	파워트레인	Poster Session
427	19AKSAE_A080	자동차부품연구원	이준호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	FCEV 수소제순환 시스템의 성능 향상을 위한 수치해석적 연구	파워트레인	Poster Session
428	19AKSAE_A016	카פק발레오	이중호	Y	파워트레인(13)	11월22일(금)	14:20-14:40	5강연장	토크 컨버터의 스테이티 형상 변경에 따른 유체 성능 변화에 대한 수치 해석적 연구	파워트레인	Oral Session
429	19AKSAE_A116	자동차부품연구원	이지수	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	FEM 기반 Flywheel Automatic Gear Module의 요구 성능 대응을 위한 플렉스솔 최적화 설계에 관한 해석적 연구	파워트레인	Poster Session
431	19AKSAE_E032	자동차융합기술원	이지호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	인명구조용 사다리 붐대에 대한 성능 연구	차체 및 안전	Poster Session
430	19AKSAE_G019	자동차융합기술원	이지호	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	전동식 소형 노면정소차 성능평가 연구	전기동력자동차	Poster Session
432	19AKSAE_C004	자동차부품연구원	이진승	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	고장안전을 위한 요레이트 추정에 관한 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
433	19AKSAE_D073	현대모비스	이진우	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	Full redundancy H/W 아키텍처를 고려한 자율주행 차량용 MDPS ECU 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
434	19AKSAE_A098	지엠테크니컬센터코리아	이창인	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	연비주행사이클의 냉간조건에서 엔진 냉각수 제어밸브 개폐에 따른 연료소비량 변화에 관한 실험적 연구	파워트레인	Poster Session
435	19AKSAE_E036	현대모비스	이철우	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	능/수동 통합 안전제어기	차체 및 안전	Poster Session
436	19AKSAE_F008	쌍용자동차	이태술	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	구조용 접착제 적용관련 수밀 성능 검증 및 최적 도포 조건 도출 연구	생산 및 재료	Poster Session
437	19AKSAE_D126	한양대학교	이태호	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	V2X 통신과 Camera Sensor를 통한 주변차량 차선변경 예측 알고리즘	전기·전자·ITS	Poster Session
438	19AKSAE_D058	유니크	이태훈	Y	전자-전기-ITS(2)	11월20일(수)	16:10-16:30	4강연장	자동차용 Power Delivery 충전 기술에 대한 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
439	19AKSAE_F012	자동차부품연구원	이평찬	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	SMC 복합소재를 활용한 테일게이트의 구조 강성 연구	생산 및 재료	Poster Session
440	19AKSAE_A049	카פק발레오	이현재	Y	파워트레인(8)	11월21일(목)	12:40-13:00	6강연장	토크 컨버터 록업 클러치 직결 제어에 관한 연구	파워트레인	Oral Session
441	19AKSAE_D053	한경대학교	이혜원	Y	전자-전기-ITS(7)	11월22일(금)	12:00-12:20	3강연장	자율주행을 위한 주행 특성 및 제어권 전환 시간을 고려한 차두시간 - 역 충돌시간 평면에서의 타원체 주행 영역 도출	전기·전자·ITS	Oral Session
442	19AKSAE_D107	LS오tomotive테크놀로지스	이훈규	Y	전자-전기-ITS(2)	11월20일(수)	16:30-16:50	4강연장	공차분석을 통한 비 접촉식 멀티 평선 스위치 개발	전기·전자·ITS	Oral Session
443	19AKSAE_A122	울산대학교	임옥택	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Effects of key parameters on the operating performance of a gaseous fuel injection system	파워트레인	Poster Session
444	19AKSAE_D125	한양대학교	임장혁	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	V2X 통신 및 LSTM을 활용한 주변 차량 경로 예측 알고리즘	전기·전자·ITS	Poster Session
445	19AKSAE_E014	광성기업	임학송	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	FSI기법을 이용한 콘솔 덕트 해석 방법에 관한 연구	차체 및 안전	Poster Session
446	19AKSAE_E015	광성기업	임학송	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	선바이저 Interior Fitting 충돌 시험에 관한 해석적 연구	차체 및 안전	Poster Session
447	19AKSAE_C013	카פק발레오	임형상	Y	새시및차량동역학(5)	11월21일(목)	12:40-13:00	3강연장	토크컨버터 얼처리 부품에 대한 구조해석 방법에 관한 연구	새시 및 차량동역학	Oral Session
448	19AKSAE_A007	현대트랜시스	임홍수	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	실도로 주행부하 분석을 통한 대상내구시험모드 개발	파워트레인	Poster Session
449	19AKSAE_D076	유니크	장권영	Y	전자-전기-ITS(4)	11월21일(목)	11:20-11:40	4강연장	적외선 센서를 활용한 차량 탑승 인원 감지	전기·전자·ITS	Oral Session
450	19AKSAE_E064	한양대학교	장상준	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	Formula student의 에어로 패키징과 최적화 설계	차체 및 안전	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
451	19AKSAE_A109	서울대학교	장성현	Y	파워트레인(7)	11월21일(목)	12:40-13:00	5강연장	머신 러닝 활용 하이브리드 자동차 최적 제어를 위한 피쳐 선정	파워트레인	Oral Session
452	19AKSAE_F010	자동차부품연구원	장은진	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	주행 영상 기록 장치 하우징의 발열특성에 따른 방열 복합소재의 적용성 연구	생산 및 재료	Poster Session
453	19AKSAE_C022	현대위아	장주현	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	볼트 풀림 개선을 위한 각도계결합 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
454	19AKSAE_B006	한국에너지기술연구원	장진영	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	비도로용 0.8 L 가솔린 엔진에서 밸브타이밍에 따른 PN 배출가스	연료 및 배기	Poster Session
455	19AKSAE_B005	한국에너지기술연구원	장진영	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	3.9 L 기계식 DME 엔진의 성능 및 배출가스	연료 및 배기	Poster Session
456	19AKSAE_B028	오덱	장태희	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	상용 디젤 엔진에서의 DOC와 SCR 신기술 적용에 따른 배출가스 특성에 대한 연구	연료 및 배기	Poster Session
457	19AKSAE_A042	카텍발레오	장현정	Y	파워트레인(8)	11월21일(목)	12:00-12:20	6강연장	해석 및 시험을 통한 댐퍼 플레이트 강도 개선에 대한 연구	파워트레인	Oral Session
458	19AKSAE_D039	국민대학교	장형준	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	가상 라이다 센서 포인트 클라우드를 활용한 객체 분류 알고리즘 개발	전기·전자·ITS	Poster Session
459	19AKSAE_D146	지능형자동차부품진흥원	전기완	Y	전자-전기-ITS(9)	11월22일(금)	14:20-14:40	3강연장	시뮬레이션 알고리즘 검증을 위한 평가 기술 개발 방안 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
460	19AKSAE_A062	지엠테크니컬센터코리아	전상현	Y	파워트레인(1)	11월20일(수)	10:50-11:10	5강연장	접시머리 볼트조인트 설계인자에 의한 강성 최적화	파워트레인	Oral Session
461	19AKSAE_D111	현대모비스	전영근	Y	전자-전기-ITS(1)	11월20일(수)	14:10-14:30	4강연장	상품성 개선 Low/High Matrix 헤드램프 개발	전기·전자·ITS	Oral Session
462	19AKSAE_C072	센트랄	전우세	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	롤 코킹 공정조건 도출을 위한 코킹 부 최적화에 대한 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
463	19AKSAE_D152	국민대학교	전우태	Y	전자-전기-ITS(5)	11월22일(금)	10:10-10:30	3강연장	자율주행 자동차 객체 인지 시스템의 스케줄 최적화	전기·전자·ITS	Oral Session
464	19AKSAE_G033	한양대학교	전재진	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	양방향 냉각 파워 모듈 패키징의 트랜지 형상 스페이스 시뮬레이션	전기동력자동차	Poster Session
465	19AKSAE_G040	홍익대학교	전지환	Y	전기동력자동차(1)	11월21일(목)	09:50-10:10	9강연장	48V 마일드 하이브리드 차량의 에너지 관리를 위한 Adaptive Equivalent Consumption Minimization Strategy 개발	전기동력자동차	Oral Session
466	19AKSAE_A063	유니크	전철우	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	AMESim을 이용한 자동변속기용 비례제어 솔레노이드 개발	파워트레인	Poster Session
467	19AKSAE_C085	자동차부품연구원	정근희	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1충전시장	능동형 롤 제어시스템이 적용된 차량동역학 모델링 및 동적 거동 분석	새시 및 차량동역학	Poster Session
468	19AKSAE_F003	코프라	정도연	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	Polyphenylene Sulfide(PPS) 가공공정 연구	생산 및 재료	Poster Session
469	19AKSAE_J004	자동차부품연구원	정도현	Y	기동체계	11월20일(수)	13:30-13:50	10강연장	정비자료 없는 전자 구성품의 단종대체를 위한 재제조에 관한 연구	기동체계	Oral Session
470	19AKSAE_F004	현대자동차	정민군	Y	생산및재료(4)	11월21일(목)	10:30-10:50	7강연장	정선박스 릴레이용 고내구 전기접점 소재 개발	생산 및 재료	Oral Session
471	19AKSAE_E003	지엠테크니컬센터코리아	정민규	Y	차체및안전(6)	11월22일(금)	09:50-10:10	10강연장	차량 배기 시스템 마운트 브라켓에서 중주파수 대역 트림바디 음향 민감도 해석의 정확도 개선을 위한 연구	차체 및 안전	Oral Session
472	19AKSAE_E052	지엠테크니컬센터코리아	정민규	Y	차체및안전(6)	11월22일(금)	10:50-11:10	10강연장	차량 배기 시스템 마운트 브라켓에서 중주파수 대역 트림바디	차체 및 안전	Oral Session
473	19AKSAE_B009	오덱	정민원	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	GPF soot loading 및 Regeneration에 관한 연구	연료 및 배기	Poster Session
474	19AKSAE_B019	자동차부품연구원	정병규	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	대칭-비대칭 담체 Ash accumulation에 따른 배압 특성	연료 및 배기	Poster Session
475	19AKSAE_A028	유니크	정상군	Y	파워트레인(4)	11월20일(수)	16:10-16:30	6강연장	브레이징 공법을 이용한 솔레노이드 자기력 최적화 구조	파워트레인	Oral Session
476	19AKSAE_A090	현대캐피코	정성대	Y	파워트레인(7)	11월21일(목)	12:20-12:40	5강연장	인공 신경망 알고리즘을 이용한 SI 엔진에서의 연소 압력과 노킹 센서 신호의 상관관계분석	파워트레인	Oral Session
477	19AKSAE_E024	현대트랜시스	정신영	Y	차체및안전(6)	11월22일(금)	09:30-09:50	10강연장	자동차 파워시트 슬라이드 작동내구에 따른 진동 영향도 분석	차체 및 안전	Oral Session
478	19AKSAE_F009	국민대학교	정연우	Y	생산및재료(1)	11월20일(수)	11:10-11:30	7강연장	인공신경망 기법에 의한 차량 고무 부품의 강성 예측	생산 및 재료	Oral Session
479	19AKSAE_F037	자동차부품연구원	정우영	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	알루미늄 합금의 자동차 차체 부품 적용을 위한 Re-FSSW 공정특성 연구	생산 및 재료	Poster Session
480	19AKSAE_F042	자동차부품연구원	정우영	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1충전시장	경량화를 위한 알루미늄-스틸 이중 접합 구조 Center Floor Assy 연구	생산 및 재료	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
481	19AKSAE_D098	현대모비스	정유진	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	뇌전도를 이용한 주행 중 부주의 판단에 관한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
482	19AKSAE_A100	아주대학교	정인천	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	48v 하이브리드 차량의 회생제동 제어 전략	파워트레인	Poster Session
483	19AKSAE_D136	건국대학교	정지민	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	객체 검출 및 의미론적 영상을 활용한 3차원 포인트 클라우드 분할 방법 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
484	19AKSAE_D120	충북대학교	정지은	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	자율주행자동차의 충돌 위험 감지를 위한 Lidar 기반의 물체 인식	전기·전자·ITS	Poster Session
485	19AKSAE_G043	가천대학교	정태연	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	영하에서 Li-ion 배터리의 성능 손실을 최소화하기 위한 승온 시스템	전기동력자동차	Poster Session
486	19AKSAE_A074	한양대학교	정해성	Y	파워트레인(6)	11월21일(목)	10:10-10:30	6강연장	빅 데이터를 기반한 하이브리드 자동차 제어기의 최적 등가상수 추정	파워트레인	Oral Session
487	19AKSAE_C037	서강대학교	정현용	Y	새시및차량동역학(3)	11월20일(수)	15:50-16:10	3강연장	스틸코드의 비선형성과 섬유코드의 수축을 고려한 타이어 유한요소해석	새시 및 차량동역학	Oral Session
488	19AKSAE_N005	현대모비스	정현철	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	고속 PWM 솔레노이드 제어 기반 EMI/Acoustic 노이즈 개선 연구	자동차반도체 및 S/W	Poster Session
489	19AKSAE_D081	한국교통대학교	정호기	Y	전자-전기-ITS(8)	11월22일(금)	12:20-12:40	4강연장	HandSpan-EX 성과: 고속도로용 저가형 센서융합 기반 정밀측위	전기·전자·ITS	Oral Session
490	19AKSAE_F021	창원대학교	정호인	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	탄소섬유 복합재(CFRP)의 드릴링 가공 요인 분석에 관한 기초연구	생산 및 재료	Poster Session
491	19AKSAE_C064	현대모비스	정홍래	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	용접 비드 끝단 타입에 따른 내구 영향도 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
492	19AKSAE_B048	한국에너지공단	정환중	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	주행시뮬레이션에 따른 차대동력계에서 연비 성능 분석	연료 및 배기	Poster Session
493	19AKSAE_E031	지엠텍테크놀로지코리아	조규언	Y	차체및안전(1)	11월20일(수)	10:50-11:10	1강연장	전방충돌시 상체하 감소를 위한 프로펠러 샤프트 스웨이저 연구	차체 및 안전	Oral Session
494	19AKSAE_D044	유니크	조민희	Y	전자-전기-ITS(2)	11월20일(수)	15:50-16:10	4강연장	차량용 USB 고속 충전기에 대한 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
495	19AKSAE_C058	현대모비스	조봉근	Y	새시및차량동역학(1)	11월20일(수)	10:50-11:10	3강연장	Road Terrain Server를 이용한 제동시스템 시뮬레이션 환경 구축	새시 및 차량동역학	Oral Session
496	19AKSAE_B045	국립환경과학원	조석호	Y	연료및배기(2)	11월20일(수)	13:50-14:10	8강연장	대형차 온실가스 시뮬레이션 툴 비교 연구	연료 및 배기	Oral Session
497	19AKSAE_F041	서울과학기술대학교	조성민	Y	생산및재료(1)	11월20일(수)	10:50-11:10	7강연장	다층 퍼셉트론 신경망과 유전 알고리즘을 이용한 사각 엠보싱 공정에서의 미세면 굴곡 예측 및 최소화	생산 및 재료	Oral Session
498	19AKSAE_A095	전남대학교	조성인	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	대형차 연비 예측을 위한 RDE 데이터 적용 방법 연구	파워트레인	Poster Session
499	19AKSAE_A107	전남대학교	조성인	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	다양한 엔진 부하 조건에서 융합연소 (RCCI) 전략 적용에 따른 질소산화물 저감 특성 연구	파워트레인	Poster Session
500	19AKSAE_F031	현대캐피코	조영선	Y	생산및재료(1)	11월20일(수)	10:30-10:50	7강연장	인공지능을 적용한 PCB 납땜 비전검사 불량 검출 정확도 고도화	생산 및 재료	Oral Session
501	19AKSAE_D131	한국전자통신연구원	조용우	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	정밀 맵 음영 지역 자율주행을 위한 차로 중심선 자동 생성 알고리즘	전기·전자·ITS	Poster Session
502	19AKSAE_A083	현대캐피코	조용래	Y	파워트레인(3)	11월20일(수)	16:50-17:10	5강연장	3way LP EGR의 차압센서 위치 선정에 대한 연구	파워트레인	Oral Session
503	19AKSAE_Q003	한양대학교	조은산	Y	전자-전기-ITS(10)	11월22일(금)	14:20-14:40	4강연장	차선 합류 구간에서 계층적 딜러닝을 이용한 주변 차량의 의도 파악	International Session	Oral Session
504	19AKSAE_B031	고려대학교	조재호	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	경유 및 휘발유 미니버스 차량의 실도로 온실가스 및 질소산화물 배출특성에 관한 연구	연료 및 배기	Poster Session
505	19AKSAE_D018	현대모비스	조태근	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	SCC 시스템 관점에서의 센서성능 육성 방안	전기·전자·ITS	Poster Session
506	19AKSAE_C074	자동차부품연구원	조하나	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Euro NCAP AEB C2C 시나리오 기반 레이더와 비전 센서 융합 실증 분석	새시 및 차량동역학	Poster Session
507	19AKSAE_E010	현대자동차	조형근	Y	차체및안전(5)	11월21일(목)	11:40-12:00	1강연장	고성능 차량을 위한 신 구조 프레임레스 도어 개발	차체 및 안전	Oral Session
508	19AKSAE_C055	서한기술연구소	조호선	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	다구찌 기법을 이용한 차량용 Front Axle 캠버 휨강성 시험-해석 코릴레이션	새시 및 차량동역학	Poster Session
509	19AKSAE_G003	한양대학교	지용혁	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	48V 마일드 HEV의 운전 성향을 고려한 동력 분배 알고리즘을 위한 연구	전기동력자동차	Poster Session
510	19AKSAE_E023	공주대학교	지효성	Y	차체및안전(3)	11월20일(수)	16:10-16:30	1강연장	시트 쿠션 폼 패드의 인체영역별 강성 변화에 따른 주관적 안락감 특성	차체 및 안전	Oral Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
511	19AKSAE_D108	현대모비스	진민지	Y	전자-전기-ITS(1)	11월20일(수)	13:50-14:10	4강연장	주광원 모듈 솔림화 한계치 연구	전기·전자·ITS	Oral Session
512	19AKSAE_D036	경신	진익권	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	고전압 정선블록 대한 EMI 차폐 성능 시뮬레이션 기법 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
513	19AKSAE_C061	한양대학교	차창준	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	분할 코어를 적용한 EPS용 SPMSM의 공차에 따른 코깅토크 분석	새시 및 차량동역학	Poster Session
514	19AKSAE_D004	지엠테크니컬센터코리아	채창엽	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	자동차용 퓨즈박스 멀티-라인 결합 진단시스템 개발	전기·전자·ITS	Poster Session
515	19AKSAE_A110	인하대학교	천민우	Y	파워트레인(9)	11월22일(금)	10:10-10:30	5강연장	LPG 기체분사 MPI 산업용 엔진의 흡기 다기관 유동 해석 연구	파워트레인	Oral Session
516	19AKSAE_C025	현대모비스	천세영	Y	새시및차량동역학(1)	11월20일(수)	10:30-10:50	3강연장	자율 주행용 리던던시 제동 시스템을 위한 HILS 구축	새시 및 차량동역학	Oral Session
517	19AKSAE_E016	호원	최강훈	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	고강성 차체 부품 개발을 위한 유한요소해석 연구	차체 및 안전	Poster Session
518	19AKSAE_D022	에스엠알오토모티브모들코리아	최건영	Y	전자-전기-ITS(8)	11월22일(금)	12:00-12:20	4강연장	전자식 사이드미러의 시계범위 시뮬레이션 기법 모델링	전기·전자·ITS	Oral Session
519	19AKSAE_D128	자동차부품연구원	최경수	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	전기버스 자동충전(소켓접촉식) 인프라의 급전부/수전부간 도킹 최적 위치 결정에 관한 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
520	19AKSAE_D082	세종대학교	최경택	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	위험 외부 승객 감지 기반 트램 사고 경보 시스템	전기·전자·ITS	Poster Session
521	19AKSAE_E049	Webasto	최규석	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	선루프 메커니즘 작동궤적 분석	차체 및 안전	Poster Session
522	19AKSAE_L004	두산인프라코어	최기수	Y	어스무빙머시너리(2)	11월22일(금)	14:00:14:20	8강연장	굴착기 실내소음 ANC 적용 연구	어스무빙머시너리	Oral Session
523	19AKSAE_B055	한국교통안전공단 자동차안전연구원	최기웅	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	자동차 실내공기질 관리기준 통합 및 추진 현황 소개	연료 및 배기	Poster Session
524	19AKSAE_D124	한양대학교	최동호	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	주행의도 판단을 위해 Sequential Backward Selection을 이용한 최적의 특징값 선정 방법	전기·전자·ITS	Poster Session
525	19AKSAE_A070	한양대학교	최민후	Y	파워트레인(11)	11월22일(금)	11:40-12:00	5강연장	Micro-Pilot Dual Fuel 엔진에서 노킹 발생에 영향을 미치는 요소에 대한 연구	파워트레인	Oral Session
526	19AKSAE_E039	태성에스엔이	최상열	Y	차체및안전(5)	11월21일(목)	12:40-13:00	1강연장	A numerical investigation to predict structural integrity of wheel guard on passenger vehicle under wading conditions	차체 및 안전	Oral Session
527	19AKSAE_G002	현대자동차	최석환	Y	전기동력자동차(1)	11월21일(목)	10:10-10:30	9강연장	하이브리드 자동차의 변속 성능 제어 알고리즘 개발	전기동력자동차	Oral Session
528	19AKSAE_C011	인택	최수길	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	플라스틱 기어 액추에이터의 해석 상관성 검증	새시 및 차량동역학	Poster Session
529	19AKSAE_D013	고려대학교	최수영	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	자율 주행 자동차의 도심지용 유턴 구간 위치 추정 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
530	19AKSAE_E005	현대자동차	최승찬	Y	차체및안전(6)	11월22일(금)	10:10-10:30	10강연장	소음 저감을 위한 차량 실내 음장 관리 연구	차체 및 안전	Oral Session
531	19AKSAE_D102	부산대학교	최완식	Y	전자-전기-ITS(8)	11월22일(금)	12:40-13:00	4강연장	도로 정보 기반 차량 위치 추정	전기·전자·ITS	Oral Session
532	19AKSAE_G035	쌍용자동차	최용상	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	전기자동차 CAN 통신관련 CRC 적용방안	전기동력자동차	Poster Session
533	19AKSAE_D142	한양대학교	최우영	Y	전자-전기-ITS(5)	11월22일(금)	10:30-10:50	3강연장	속도 프로파일 계획을 통한 영상 기반 차선 유지 및 변경 제어	전기·전자·ITS	Oral Session
534	19AKSAE_A092	서울과학기술대학교	최원석	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	습식 다판클리저 마찰판 오일 덤핑력 연구	파워트레인	Poster Session
535	19AKSAE_G009	한국에이브이엘	최원세	Y	전기동력자동차(3)	11월22일(금)	11:20-11:40	9강연장	원통형 리튬 이온 배터리의 셀의 방전 조건에 따른 열적 특성 모델링	전기동력자동차	Oral Session
536	19AKSAE_D100	현대모비스	최원종	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	차량용 레이더 간섭신호에 대한 영향성 연구	전기·전자·ITS	Poster Session
537	19AKSAE_C012	지엠테크니컬센터코리아	최재신	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	Loss Function을 이용한 내수 시장을 위한 Brake Prefill 기능 최적화에 대한 고찰	새시 및 차량동역학	Poster Session
538	19AKSAE_F011	서연이화	최재준	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	사출성형해석을 활용한 자동차 내장부품 외관품질 개선 연구	생산 및 재료	Poster Session
539	19AKSAE_C051	현대자동차	최정훈	Y	새시및차량동역학(5)	11월21일(목)	11:40-12:00	3강연장	아키텍처 단계 드라이브 라인 설계토크 및 수명 예측 기법	새시 및 차량동역학	Oral Session
540	19AKSAE_E053	현대모비스	최준혁	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	OBD2 법규 대응을 위한 액티브 에어 플랩 파손 감지 구조 연구	차체 및 안전	Poster Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
541	19AKSAE_0006	동국대학교	최진웅	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	DKT-19 대학생 전기 포물라카 고전압 배터리 시스템 설계	대학생 자작자동차대회	Poster Session
542	19AKSAE_A032	가림국제특허법률사무소	최한수	Y	파워트레인(8)	11월21일(목)	11:40-12:00	6강연장	듀얼클러치에 의해 작동되는 불연속 가변 변속기	파워트레인	Oral Session
543	19AKSAE_E017	호원	최현범	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	경량소재 적용 프론트 모듈 개발 및 제작	차체 및 안전	Poster Session
544	19AKSAE_B020	오택	태지건	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	EURO6d STEP2 규제 대응을 위한 신규 SCR기술 개발에 관한 연구	연료 및 배기	Poster Session
545	19AKSAE_H004	중부대학교	하성용	Y	자동차교통융합및자원순환	11월21일(목)	11:00-11:20	10강연장	소량생산자동차 표준모델개발연구	자동차교통융합 및 자원순환	Oral Session
546	19AKSAE_H005	중부대학교	하성용	Y	자동차교통융합및자원순환	11월21일(목)	11:20-11:40	10강연장	자동차튜닝활성화 방안연구	자동차교통융합 및 자원순환	Oral Session
547	19AKSAE_D094	국민대학교	하윤철	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	Steer By Wire 시스템 기반 운전자 조향 입력에 따른 비동기 자율주행의 동기화 및 제어권 전환 방법에 대한 연구	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
548	19AKSAE_F005	자동차부품연구원	하진욱	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	버스용 타이어의 마모에 따른 미세먼지 발생 특성 연구	생산 및 재료	Poster Session
549	19AKSAE_F006	자동차부품연구원	하진욱	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	위상 최적화 기법을 이용한 상용차 프로펠러 샤프트용 센터베어링 어셈블리의 경량화 연구	생산 및 재료	Poster Session
550	19AKSAE_C034	지엠텍테크놀로지코리아	한광희	Y	새시및차량동역학(7)	11월22일(금)	12:20-12:40	2강연장	전기차 가속 소음 시험에 대한 Tire의 영향	새시 및 차량동역학	Oral Session
551	19AKSAE_C007	쌍용자동차	한기만	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	HVAC Compressor Beat Noise에 대한 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
552	19AKSAE_G015	국민대학교	한상현	Y	전기동력자동차(1)	11월21일(목)	09:30-09:50	9강연장	리튬이온전지의 노화를 고려한 SOH 및 SOC 추정 알고리즘에 관한 연구	전기동력자동차	Oral Session
553	19AKSAE_F035	국민대학교	한성식	Y	생산및재료(1)	11월20일(수)	11:30-11:50	7강연장	다층으로 구성된 아키텍처 적용 구조의 등가 열전도도 최적화에 관한 연구	생산 및 재료	Oral Session
554	19AKSAE_C038	지엠텍테크놀로지코리아	한재희	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	동일 시스템 차량에서 Watt linkage 특성에 대한 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
555	19AKSAE_D047	부산대학교	한준영	Y	전자-전기-ITS(11)	11월22일(금)	16:50-17:10	3강연장	자율주행 차량의 Ethernet 네트워크 변환을 위한 Gateway 설계	전기 · 전자 · ITS	Oral Session
556	19AKSAE_A048	카뎅발레오	한지웅	Y	파워트레인(8)	11월21일(목)	12:20-12:40	6강연장	반공진 댐퍼 최적화를 통한 비틀림 진동 개선	파워트레인	Oral Session
557	19AKSAE_C060	넥센타이어	한진혁	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	타이어 기주공명을 연구	새시 및 차량동역학	Poster Session
558	19AKSAE_C021	현대자동차	한학손	Y	새시및차량동역학(6)	11월22일(금)	10:30-10:50	2강연장	배기계 거동 개선을 위한 행거 마운트 시스템 개발	새시 및 차량동역학	Oral Session
559	19AKSAE_F026	부산대학교	허용찬	Y	생산및재료(2)	11월20일(수)	14:10-14:30	7강연장	알루미늄 합금 판재와 carbon fiber reinforced polymer 복합재의 self-piercing riveting 수치분석	생산 및 재료	Oral Session
560	19AKSAE_D106	국민대학교	허찬우	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	스테레오 카메라 기반 노면 프로파일 정보를 통한 과속방지턱 추정 알고리즘 개발	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
561	19AKSAE_E045	현대모비스	현승환	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	스킨 감싸기 크래쉬패드 금형 각인 에어백 전개라인 구조 연구	차체 및 안전	Poster Session
562	19AKSAE_D019	대구경북과학기술원	현유진	Y	전자-전기-ITS(4)	11월21일(목)	12:20-12:40	4강연장	레이더 센서 기반 차량 내 탑승자 인식용 머신러닝 기법	전기 · 전자 · ITS	Oral Session
563	19AKSAE_D064	대구경북과학기술원	현유진	Y	전자-전기-ITS(6)	11월22일(금)	10:10-10:30	4강연장	머신러닝 기반 보행자 인식용 차량용 레이더 신호처리 기법	전기 · 전자 · ITS	Oral Session
564	19AKSAE_G016	자동차부품연구원	현정은	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	하이브리드 전기 동력 이차전지 시스템의 운용 환경에 따른 성능 변화 분석	전기동력자동차	Poster Session
565	19AKSAE_H003	국민대학교	홍석진	Y	자동차교통융합및자원순환	11월21일(목)	12:40-13:00	10강연장	직렬형 하이브리드 구동계의 운송수단 개발을 위한 등가소비전력 연구	자동차교통융합 및 자원순환	Oral Session
566	19AKSAE_A037	지엠텍테크놀로지코리아	홍순성	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	텀블 유동 제어 방법을 이용한 가솔린엔진의 고효율 연소실 개발에 관한 해석적 연구	파워트레인	Poster Session
567	19AKSAE_A115	지엠텍테크놀로지코리아	홍순성	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	텀블 유동 제어 방법을 이용한 가솔린 엔진의 고효율 연소실 개발에 관한 해석적 연구	파워트레인	Poster Session
568	19AKSAE_F025	LS오tomotive테크놀로지스	홍용민	Y	생산및재료(4)	11월21일(목)	09:50-10:10	7강연장	열전소자를 이용한 사출금형 냉각시스템에 관한 연구	생산 및 재료	Oral Session
569	19AKSAE_F033	인하대학교	홍지수	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	저항점 용접전 프레임의 구조 최적화 및 실험적 검증	생산 및 재료	Poster Session
570	19AKSAE_C028	넥센타이어	황성욱	Y	새시및차량동역학(3)	11월20일(수)	16:10-16:30	3강연장	타이어 Pass By Noise 성능 연구	새시 및 차량동역학	Oral Session

2019 한국자동차공학회 추계학술대회 논문심사결과 리스트_최종

이름(가나다순)

No.	논문번호	제출자 소속(학교)명	발표자 이름	논문심사 통과여부	세션명	일자	시간	장소	제 목	부문	발표형식
571	19AKSAE_D151	한동대학교	황시환	Y	포스터발표(2)	11월21일(목)	14:00-15:00	1층전시장	자율주행을 위한 라이다 기반 지면제거 및 물체 세분화 시뮬레이션	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
572	19AKSAE_C065	현대모비스	황우현	Y	새시및차량동역학(1)	11월20일(수)	11:30-11:50	3강연장	자율주행용 친환경 및 내연기관 차량의 제동 Fail-Operational 시스템	새시 및 차량동역학	Oral Session
573	19AKSAE_C069	현대모비스	황윤석	Y	새시및차량동역학(4)	11월21일(목)	10:30-10:50	3강연장	EPS DC Motor 보호를 위한 설계 방안 연구	새시 및 차량동역학	Oral Session
574	19AKSAE_M006	한온시스템	황인국	Y	미래자동차통합열관리(1)	11월22일(금)	09:50-10:10	1강연장	R1234yf / R152a / R290 냉매를 활용한 2차 루프 히트펌프 시스템의 성능 평가	미래자동차통합열관리	Oral Session
575	19AKSAE_C045	공주대학교	황일선	Y	새시및차량동역학(2)	11월20일(수)	14:50-15:10	3강연장	자동차 브레이크 필터 유동 실험 및 해석	새시 및 차량동역학	Oral Session
576	19AKSAE_M007	충남대학교	황장환	Y	미래자동차통합열관리(2)	11월22일(금)	13:00-13:20	1강연장	고출력 이중 스택의 발열 제어를 위한 열관리 계통 모델	미래자동차통합열관리	Oral Session
577	19AKSAE_D133	자동차부품연구원	황찬연	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	복합센서를 적용한 모션인식 시스템 개발	전기 · 전자 · ITS	Poster Session
578	19AKSAE_K003	자동차부품연구원	황찬연	Y	포스터발표(1)	11월20일(수)	15:00-16:00	1층전시장	마그네틱센서 적용된 고기밀성 무선 LED 도어스텝	디자인	Poster Session