

한국SCM학회·한국물류과학기술학회·한국로지스틱스학회
2020 추계 공동학술대회 프로그램

“ 위기관리 대응을 위한 공급망 관리 ”

시 간	프 로 그 램	장 소
10:30-10:50	<p>[개회식] 한국 SCM 학회·한국물류과학기술학회·한국로지스틱스학회 2020 추계 공동학술대회</p> <p>사회: 양재환 교수(서울시립대)</p> <p>개회사: 한국 SCM 학회 고창성 이사장 환영사: 한현수 공동조직위원장/학회 공동회장 축 사</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 미래물류포럼 김성진 의장(전 해수부 장관) 2. 한국물류과학기술학회 하헌구 회장 3. 한국로지스틱스학회 김대기 회장 	
10:50-12:20	<p>[초청강연 1] Tobias Schoenherr 교수(Michigan State University) *live 접속</p> <p>The impact of the COVID-19 pandemic on global supply chain management: Current Status and Future Prospects</p> <p>[제 19 회 한국 SCM 대상 및 산업통상자원부장관 표창 시상] 심사총평: 한국 SCM 학회 정봉주 공동회장 시상: 한국 SCM 학회 고창성 이사장</p> <ul style="list-style-type: none"> - ㈜원익머트리얼즈(대표 한우성) - 삼영물류(대표 이상근) <p>[공로상 및 제 5 회 이영해학술상 시상] 심사총평 및 시상: 한국 SCM 학회 고창성 이사장</p> <p>공로상: 임석철(아주대학교 산업공학과 교수) 제 5 회 이영해학술상: 김승철(한양대학교 경영대학 교수)</p> <p>[초청강연 2] 신호섭 총괄사장(Blue Yonder)</p> <p>Supply chain management in an era of extreme uncertainty</p> <p>[제1회 논문경진대회 시상] 심사총평: 한국해양수산개발원 최상희 본부장 시상: 한국물류과학기술학회 하헌구 회장</p> <p>[최우수 논문상 및 최우수 사례상 시상] 심사총평 및 시상: 한국 SCM 학회 정봉주 공동회장</p> <ul style="list-style-type: none"> - 최우수 논문상: 수요의 불확실성과 현금 흐름을 고려한 공급망 관리의 민감도 분석에 관한 연구 / 양근호, 안시후, 정병도(연세대학교) - 최우수 사례상: 토픽모델링과 소셜 네트워크 분석을 이용한 공급사슬관리 연구 탐색 / 서창교(경북대학교) <p><기념촬영></p>	위원회의실
12:20-14:00	중 식	

시 간	프 로 그 램		장 소
14:00-15:20	협업기반 비즈니스 네트워크 좌장:박영태 (동의대학교)	A1-1 시공간 협업 배송 네트워크 설계 : Muzaffar Makhmudov(경성대 산업경영공학과), 고창성 (경성대 산업경영공학과), 손영환 (서경대 물류시스템공학과)	소회의실2
		A1-2 4.0시대 스마트 공동물류센터 구축방안 : 박영태(동의대 무역학과), 조연성(덕성여대 국제통상학과), 김동윤(동의대 창조무역해양경영융합연구소)	
		A1-3 AI기반 냉동·냉장 물류센터 데이터 분석 체계 설계 : 김시구(부산대 산업공학과), 이화섭(부산대 산업공학과), 류광열(부산대 산업공학과), 박영태(동의대 무역학과), 김동윤(동의대 창조무역해양경영융합연구소)	
		A1-4 스마트 물류센터의 공유 물류시스템 비용배분에 관한 연구 : 김재민(동명대 항만물류시스템학과), 조규성(동명대 항만물류시스템학과), 고창성(경성대 산업경영공학과)	
	인프라 물류전략 좌장:한현수 (한양대학교)	A2-1 강화학습을 이용한 공항 임시폐쇄 상황에서의 항공 일정계획 복원 : 이준혁(서울대 산업공학과), 이경식(서울대 산업공학과), 문일경(서울대 산업공학과)	온라인
		A2-2 빅데이터를 이용한 항만 컨테이너 물동량 이상치 검출 방안 : 하준수(인하대 물류전문대학원), 임채환(인하대 물류전문대학원), 하헌구(인하대 아태물류학부)	
		A2-3 시뮬레이션 기반 항만 터미널의 컨테이너 적재 공간 할당 정책 비교 연구 : 강봉권(부산대 산업공학과), Henokh Yernias Fibrianto(Grab Taxi Holdings)	
		A2-4 PANKO Smart Factory - Factory planning 기반 capacity 분석 체계 구축에 관한 연구 : 허어진(세종대 호텔관광경영학과), 고영대(세종대 호텔관광경영학과)	
	SCM New Trends 좌장:박병인 (전남대학교)	A3-1 A genetic algorithm for cross-filling with pickup and delivery : VU THI THANH HANG(아주대 산업공학과), 임석철(아주대 산업공학과)	온라인
		A3-2 An optimal algorithm for pickup/delivery amount in a vehicle route : VU THI THANH HANG(아주대 산업공학과), 임석철(아주대 산업공학과)	
		A3-3 The impact of logistics-related global performances on the economy of a country : Christopher Alioni(전남대 교통물류학과), 박병인(전남대 물류통상학부)	
		A3-4 Data generation model based on reinforcement learning for prediction of marine trading volume : 김혜미(부산대 산업공학과), 배혜림(부산대 산업공학과)	
		A3-5 The effect of blockchain technology application on the sustainable development of logistics listed companies : FANG SHUYA(인하대 물류전문대학원), 이상윤(인하대 물류전문대학원)	
	대학생 논문발표 경진대회 좌장:고영대 (세종대학교)	A4-1 휴게소 내 도서 자율대출 반납기 설치(고려대/권수연, 김재은, 박진희, 윤지은) A4-2 수소화물차 인프라 활성화를 위한 수소충전소 부지 선정 전략(고려대/김재득, 류혜경, 이채정, 이혜원) A4-3 쿠팡 신축 물류창고 프로세스 개선 방안(고려대/김재영, 김소영, 김유나, 김가윤, 양원모) A4-4 코로나 19와 항공물류 네트워크에 관한 연구(서울항공대/박은총, 정은혜) <i>*대표학생 가나다순, 발표순서는 변동</i>	온라인
	논문 경진대회	*심사결과 현장발표	의원회의실
15:20-15:30	휴 식		

시 간	프 로 그 램		장 소
15:30-16:50	최신 사례 및 실태 좌장:윤봉규 (국방대학교)	B1-1 고장함수를 고려한 총수명주기간 계획정비 간격 최적화에 관한 연구 : 최진우(국방대 국방관리학과), 문현지(서울대 산업공학과), 조원영(국방대 국방과학학과)	소회의실4
		B1-2 우리나라 기업들의 수요예측 실태조사 비교 분석 : 김종배(인하대 창업지원단), 유성용(인하대 물류전문대학원), 박민영(인하대 아태물류학부)	
		B1-3 디지털 워터마크의 SCM 적용 사례 : 김형준(프랙티컬메쏘드㈜)	
		B1-4 택배알림으로 만들어가는 전자상거래 빅데이터 : 김영준(㈜써머스플랫폼 스위트래커CIC)	
	비대면 상황의 물류/유통 전략 좌장:정성태 (유한김벌리)	B2-1 의약품 콜드체인 물류서비스의 평가요소 결정 방법론 비교 분석 : 지기동(인하대 물류전문대학원), 이용웅(인하대 물류전문대학원), 하헌구(인하대 아태물류학부)	온라인
		B2-2 공급사슬중단 리스크 관리를 위한 BCM 구축 사례 연구: 자동차부품기업 사례를 중심으로 : 엄용일(인하대 물류전문대학원), 이보영(인하대 물류전문대학원), 하헌구(인하대 아태물류학부)	
		B2-3 언택트 시대에 대응한 유통기업의 MFC(Micro Fulfilment Center) 구축 및 운영 사례 연구 : 이보영(인하대 물류전문대학원), 엄용일(인하대 물류전문대학원), 하헌구(인하대 아태물류학부)	
		B2-4 팬데믹 시대 SPA 브랜드의 SCM 전략 사례 분석: ZARA, H&M, UNIQLO를 중심으로 : 이용웅(인하대 물류전문대학원), 지기동(인하대 물류전문대학원), 하헌구(인하대 아태물류학부)	
	글로벌 SCM 좌장:채준재 (한국항공대)	B3-1 Analysis of research trends on logistics customer service: A Science Mapping Approach : QIA WANG(인하대 물류전문대학원), Phan, Hoang Phuong Uyen(인하대 물류전문대학원), 하헌구(인하대 아태물류학부)	온라인
		B3-2 The Trends of Latest Researches in Supply Chain Finance and Emerging Problems : Phan, Hoang Phuong Uyen(인하대 물류전문대학원), QIA WANG(인하대 물류전문대학원), 하헌구(인하대 아태물류학부)	
		B3-3 Evaluating the characteristics of container shipping networks in the Maritime Silk Road area : 마성로(인하대 물류전문대학원), 권오경(인하대 물류전문대학원), 강영수(인하대 아태물류학부)	
		B3-4 Study of high-speed rail and air transportation networks in China: a weighted complex network approach : QI QINGYU(인하대 물류전문대학원), 권오경(인하대 물류전문대학원), 강영수(인하대 아태물류학부)	
	대학생 논문발표 경진대회 좌장:고영대 (세종대학교)	B4-1 수소 충전 인프라 확충을 위한 이동식 수소 충전소의 보완적 활용: 충전소 위치 및 경로 최적화 연구(경희대/심현정, 강명아, 임수형, 김홍연)	온라인
		B4-2 한국 도시 광산 산업의 프로세스 개선(고려대/안유림, 김소영, 안정우, 유수연)	
		B4-3 수명주기기반 예측 수요를 활용한 최적 구매량 결정(경성대/이승호, 석지호, 김수환, 최수빈, 박승희)	
		B4-4 창고 내 실시간 차량 관리를 통한 다품종 소량 제품 창고의 출하능력 개선 방안(한양대/전창범, 정세아, 한성훈, 김지수, 윤상준) <i>*대표학생 가나다순, 발표순서는 변동</i>	
	라운드테이블	B5 '코로나 이후 물류패러다임의 변화' 패널: 권오경 교수(인하대), 김대기 교수(고려대), 김형태 부사장(삼성SDS), 조승용 대표(AT커니코리아) <i>*offline only</i>	소회의실2
	논문경진대회 (~16:00)	*심사결과 현장발표	의원회의실
17:00-18:30	물류의 날 사전 특별강연	1. 드론을 활용한 스마트 재난 대응체계 및 물류네트워크 구축 / 문일경 교수(서울대) 2. Industry 4.0 & Logistics Tech Trend Overview / 이수성 대표(롤랜드버거 코리아) <i>*offline only(영상녹화)</i>	의원회의실

한국통합물류협회

Korea SCM & Logistics Festival 2020

“ New Abnormal 時代, Future Logistics! : 물류산업의 과제와 指向點 ”

시 간	Korea SCM & Logistics Festival 2020			
10:00-10:40	2020 물류의날 기념식/ 한국물류대상 시상		[제3회 한국 대학생 S&OP 경진대회] (중회의실 B) 운영위원장: 김현수 경기대 교수	
10:40-11:50	[개회식] 1. 축하: 대한상의 유통물류진흥원장 축하 2. 발표자 및 발표내용 소개(좌장) [기조강연] 오노즈카(小野塚 征志 Masashi Onozuka) 좌장: 박찬익 수석연구원 S1 Logistics 4.0, Innovation in Logistics (Logistics 4.0과 창조적 혁신)		본선진출팀 - 백진원 여친구함(아주대학교) - 혁신따움(고려대학교) - 유연팀(고려대학교) - Dynamite(인하대학교) - Jay Park(아주대학교) - 주스는 델몬트(아주대학교) 경진대회 최종 발표 및 시상식 (~12:20) *offline only	
11:50-13:00	중 식			
13:00-13:10	Korea SCM & Logistics Festival 2020 운영위원장(류재영 교수) 인사말 각 Track의 내용 및 발표자 소개(Track별 좌장)			
	A Track (Supply Chain Risk Management) 좌장: 박찬석 대표	B Track (New Logistics Market) 좌장: 한관순 교수	C Track (Automation & Robotics) 좌장: 엄인섭 그룹장	D Track (Mobility Innovation) 좌장: 노홍승 연구위원
13:10-13:40	A1. COVID-19 이후 글로벌 생태계 변화 (주)트리마란 조해성 대표	B1. 할랄물류시장 동향과 국내 기업의 진출에 따른 대응방안과 시사점 세종해운 한명수 대표	C1. Logistics 4.0시대의 물류자동화 기술 및 트렌드 (Advanced Approach & Trend for AMHS) 삼성SDS 제조물류자동화그룹 엄인섭 그룹장	D1. 회전정렬식 인터모달 자동화물운송시스템 기술개발 한국교통연구원 물류연구본부 노홍승 연구위원
13:45-14:15	A2. PPE發 항공 물류 대란 사례를 통해 포스트 코로나 SCM 전략을 배우다. 판토스 항공마케팅전략팀 문현호 팀장	B2. Self Storage is it really 'self'? (주)세컨스드롬 홍우태 대표	C2. Automation, Wearable Robot & Healthy in Food Materials Value Chain 삼성웰스토리 물류그룹 공영수 그룹장	D2. 드론물류의 요소기술과 서비스 플랫폼 혁신 (주)휴인스 기술연구소 송태훈 대표
14:20-14:50	A3. 포스트 코로나 시대, 도로교통 시스템의 변화와 물류 국토연구원 도로정책연구센터 고용석 센터장	B3. 중소기업사 인프라서비스와 비즈니스 모델 (주)하우저 심준형 대표	C3. Robotization기반 제조업 물류혁신 추진 Case & Implication 한국타이어앤테크놀로지 Global물류혁신팀 박춘식 차장	D3. 진공관로를 이용한 지하물류시스템의 현재와 미래: 물류 폐박스 및 캡슐형 화물자동이송시스템을 중심으로 엔백(주) 설계부 김인복 이사

14:50-15:00	Coffee Break			
General Session I				
15:00-15:50	<div>[주제강연] 삼정KPMG 봉찬식 파트너</div> <div>COVID-19 이후 Global 생태계 및 공급망 변화에 따른 유통/물류 분야의 대응 방안</div> <div>좌장: 박찬석 대표</div>			
15:55-16:00	각 Track의 내용 및 발표자 소개(Track별 좌장)			
	<div>E Track (White Logistics) 좌장: 구교훈 교수</div>	<div>F Track (Sharing Logistics) 좌장: 유승열 책임 매니저</div>	<div>G Track (Digital Transformation) 좌장: 김용철 부장</div>	<div>H Track (Value Added Logistics) 좌장: 김범두 이사</div>
16:00-16:30	<div>E1. 일본의 화이트물류 추진운동과 국내 화물자동차 운송시장에의 시사점</div> <div>한진물류연구원 박찬익 수석연구원</div>	<div>F1. 자동차를 이용한 커뮤니티 모빌리티</div> <div>(주)원더무브 김태원 대표</div>	<div>G1. 물류 DT를 위한 데이터 분석 및 적용 사례</div> <div>CJ대한통운 TES물류기술연구소 경희정 부장</div>	<div>H1. 충성 고객을 만드는 Last Fit Economy 전략!</div> <div>(주)제때 정보전략팀 서선범 팀장</div>
16:35-17:05	<div>E2. 생활물류서비스의 주요이슈와 종사자간 상생발전방향</div> <div>아주대학교 최시영 교수</div>	<div>F2. 수출입 용기를 활용한 공유물류 트렌드와 사업개발 사례</div> <div>(주)알포터 임미옥 이사</div>	<div>G2. 물류산업에서 디지털트랜스포메이션, 어떻게 추진할 것인가?</div> <div>디지털이니셔티브 김형택 대표</div>	<div>H2. 새로운 유통물류 기업 구축 사례</div> <div>:동반성장 패러다임</div> <div>뉴통주식회사 김석운 대표</div>
17:10-17:40	<div>E3. 물류센터 화재 발생 시의 법률이슈와 대응</div> <div>법무법인 율촌 김익현 변호사</div>	<div>F3. 도심 내 유휴 공유공간을 활용한 실시간 배송 플랫폼 구현</div> <div>파크에이아이 이재성 이사</div>	<div>G3. 플랫폼을 통한 운송물류분야 디지털화의 실제적 접근</div> <div>로지스팟 박준규 대표</div>	<div>H3. 풀필먼트 물류를 통한 쿠팡의 물류 혁신</div> <div>쿠팡 물류정책실 김명규 전무</div>

* 2020 추계공동학술대회와 물류의 날 행사는 **별도의 신청**이 필요합니다. 하단 등록링크에서 물류의 날 행사 등록링크를 요청해주시기 바랍니다.

* 추계공동학술대회 등록 링크: naver.me/GurFIG0L



학술대회 등록
QR코드