


보도자료		 한국해양수산개발원 KOREA MARITIME INSTITUTE
배포 일자	2018. 12.6.(화)	
자료문의	<ul style="list-style-type: none">• 항만·물류연구본부 항만물류기술연구실<ul style="list-style-type: none">- 최상희 실장(051-797-4681)- 이언경 부연구위원(051-797-4682)	
배포 부서	• 기획조정본부 홍보출판실(051-797-4381, 4383)	
보도 일시	즉시 보도 부탁드립니다.	
49111 부산광역시 영도구 해양로 301번길 26, www.kmi.re.kr		

인공지능과 스마트 물류

- 12월 14일(금), 미래물류기술포럼 2018년도 종합세미나 개최 -

- 국내 물류기술 분야 전문가들로 구성되어 있는 미래물류기술포럼(NeLT)의 2018년을 마무리 하는 종합세미나가 2018년 12월 14일(금) 서울 무역센터 트레이드 타워 51층 대회의실에서 개최된다. 이번 세미나는 ‘인공지능과 스마트 물류’라는 주제 하에 4차 산업혁명 핵심 기술인 인공지능이 물류에 어떻게 영향을 미치고 있는지 살펴볼 수 있는 자리가 될 것으로 기대된다.
- 이번 세미나는 미래물류기술포럼(의장 김성진)과 한국해양수산개발원(원장 양창호), 한국무역협회(회장 김영주)가 주최하고 해양수산부와 국토교통부가 후원하고 있으며, 한국철도기술연구원·국토연구원·부산대학교·한경대학교·평택대학교·해양수산과학기술진흥원·국토교통과학기술진흥원의 공동 주관으로 개최된다.
- 본 세미나의 초청강연에서는 카이스트 인공지능 자동화 시스템 연구센터장인 장영재 교수가 ‘인공지능과 물류 혁신 사례’라는 주제로 인공지능이 물류산업에 어떻게 활용이 되고 있는지 사례 중심으로 발표한다.

- 다음으로 물류기업을 대상으로 한 기술 수요조사를 통해 도출된 “2019년 유망 물류기술” 결과를 한국해양수산개발원의 최상희 실장이 소개한다. 그리고 해양수산과학기술진흥원 윤익로 선임연구원, 만도 최한규 연구전략실장, 한국철도기술연구원 권용장 수석연구원이 각각 물류산업의 최대 이슈인 자율운항선박과 자율주행트럭, 스마트 콜드체인에 대해 순차적으로 발표를 한다.
- 그리고 무역센터 트레이드 타워 51층 소회의실에서는 4차 산업혁명과 관련된 기술기업들의 전시가 동시에 진행된다. 인공지능, IoT 등의 신기술이 물류에 어떻게 적용되고 있는지를 가늠해 볼 수 있는 좋은 자리가 될 것으로 기대된다.
- 마지막으로 이동현 평택대학교 교수의 사회로 해양수산부 노재욱 과장, 국토교통부 박일하 과장, 한국해양수산개발원 이성우 항만·물류연구본부장, 한국교통연구원 민연주 팀장, 한국선급 장하섭 책임연구원, 콜드체인포럼 하헌구 회장, 아주경제 배군득 차장이 토론자로 참여하여 인공지능과 스마트 물류에 대해 종합적으로 논의할 예정이다.
- 본 세미나는 급격하게 발전하고 있는 인공지능 및 스마트 기술이 국내외 물류산업에 미치는 영향, 그리고 더 나아가 이러한 신기술의 등장에 국내 물류산업이 어떻게 대응하고 활용해야 하는지에 대해 종합적으로 조망하고 논의하는 장이 될 것이다.

이 보도자료와 관련하여 취재를 원하시면 우리원 항만·물류연구본부 항만·물류기술연구실 이언경 부연구위원(051-797-4682)에게 연락해 주시기 바랍니다.

<초청장>

오시는 길



세미나 장소

삼성동 트레이드타워 51층 대회의실
06164 서울특별시 강남구 영동대로 511 무역센터 트레이드 타워

대중교통

지하철 **2호선 삼성역** 5, 6번 출구 / 지하철 **9호선 봉은사역** 7번 출구
• 무료주차가 불가하오니 대중교통을 이용하여 주시기 바랍니다.

사전등록 신청

신청기한 : 2018년 **12월 12일(수) 오후 4시**까지
신청방법 : 미래물류기술포럼 홈페이지 (<http://www.nelt.or.kr/seminar/view?seq=41>)에서 개별 신청
• 참가를 원하시는 분들께서는 세미나의 원활한 준비를 위해 필히 **사전등록**을 해주시기 바랍니다.

문의처

한국해양수산개발원
담당자 | 김효재 연구원

☎ 051-797-4686
✉ hj_kim@kmi.re.kr

인공지능과 스마트 물류

미래물류기술포럼
2018년도 종합 세미나

일시 2018년 **12월 14일 (금)** 13:10 ~ 17:30

장소 삼성동 트레이드타워 51층 대회의실 및 소회의실
• 대회의실 | 미래물류기술포럼 종합세미나 개최
• 소회의실 | 물류기술 기업 제품 전시 및 소개

주최 | 미래물류기술포럼, 한국해양수산개발원, 한국무역협회
주관 | 한국해양수산개발원, 한국철도기술연구원, 국토연구원, 부산대학교, 환경대학교, 평택대학교, 해양수산과학기술진흥원, 국토교통과학기술진흥원
후원 | 해양수산부, 국토교통부

모시는 말씀

다보스포럼이라 불리는 세계경제포럼(WEF)에서는 지난 2016년 이미 한차례 '4차 산업혁명'을 의제로 다뤘으며, 인공지능, IoT, 빅데이터 등 첨단기술에 대한 국민들의 관심이 증폭되는 계기가 되었습니다. 세계경제포럼에서는 2019년 또 한 번 '4차 산업혁명'을 의제로 추진하고 있으며, 이는 첨단기술이 경제적, 산업적으로 얼마나 중요한지를 말해주고 있습니다. 이러한 첨단기술들은 이미 실생활에 적용되어 많은 변화를 주고 있고, 특히 우리가 속해 있는 물류산업 분야에도 영향을 미쳐 질적, 양적 성장과 함께 물류기업들의 내실을 다지는데 큰 힘이 되고 있습니다.

12월 14일 개최되는 「미래물류기술포럼 2018년도 종합 세미나」에서는 4차 산업혁명의 핵심이라 할 수 있는 인공지능 기술이 물류산업에 어떻게 영향을 미치고 있는지를 살펴보고 2019년도 유망 물류기술을 전망해 볼 수 있는 자리를 마련하였습니다. 아울러 본 세미나는 우리 포럼의 2018년 활동을 종합적으로 정리하는 장이 될 것이니 바쁘시더라도 부디 참석하시어 자리를 빛내주시기 바랍니다.

2018년 12월
미래물류기술포럼 의장 **김성진**

행사일정

사회 : 문상영 (한경대학교 교수)

시 간	내 용
12:30-13:10	• 등 록
개 회 식	
13:10-13:30	<ul style="list-style-type: none"> • 개회사 김성진 (미래물류기술포럼 의장) • 축 사 한진현 (한국무역협회 부회장) • 환영사 양창호 (한국해양수산개발원장, 미래물류기술포럼 고문 겸 운영위원장) 나희승 (한국철도기술연구원 원장, 미래물류기술포럼 고문) 강현수 (국토연구원장, 미래물류기술포럼 고문)
포럼 성과 보고	
13:30-13:40	포럼 성과 보고 최상희 (한국해양수산개발원 실장)
초 청 강 연	
13:40-14:30	인공지능과 물류 혁신 사례 장영재 (KAIST 교수)
14:30-14:50	Coffee Break
주 제 발 표	
14:50-16:40	<ul style="list-style-type: none"> • 주제발표 1 2019 물류기술 전망 최상희 (한국해양수산개발원 실장) • 주제발표 2 자율운항선박과 물류 윤익로 (해양수산과학기술진흥원 선임연구원) • 주제발표 3 자율주행트럭과 물류 최한규 (만도 연구전략실장) • 주제발표 4 스마트 플드체인과 생활물류 권용장 (한국철도기술연구원 수석연구원)
토 론	
16:40-17:30	<ul style="list-style-type: none"> 좌 장 이동현 (평택대학교 교수) • 노재욱 해양수산부 과장 • 이성우 한국해양수산개발원 본부장 • 장화섭 한국선급 책임연구원 • 배군득 아주경제 차장 • 박일하 국토교통부 과장 • 민연주 한국교통연구원 팀장 • 하현구 플드체인포럼 회장