



미래물류기술포럼 사무국

<http://www.nelt.or.kr>

121-270 서울시 마포구 매봉산로 45 KBS미디어센터빌딩 16층
TEL (02) 2105-2935 FAX (02) 2105-2839 e-mail admin@nelt.or.kr



미래물류기술포럼
Forum for
Next Logistics Technology

2012년도 미래물류기술포럼 정기총회 및 제1차 국제 세미나
1st International Seminar of Forum for Next Logistics Technology (NeLT)

미래 물류를 선도하는 첨단 화물운송 및 터미널 기술

Cutting Edge Cargo Transportation and
Terminal Technologies Leading Future Logistics

참가 등록 안내

- 참가비 무료
- 사전 등록 마감 2012년 5월 18일(금)
- 신청 방법
 - 포럼 홈페이지를 통해 신청서 다운로드 후 이메일 혹은 팩스 발송
 - 포럼 홈페이지 : <http://www.nelt.or.kr>
 - 이메일 : admin@nelt.or.kr
 - 팩스 : 02-2105-2839
- 사전 등록 특전
 - 본 행사와 공동 개최하는 전시회(KOREAMAT) 입장료 면제
 - '세미나' 참석시 기념품 증정

※ 기타 문의사항은 포럼 사무국으로 연락 주시기 바랍니다.



- 일시 _ 2012년 5월 22일(화) 13:30 ~ 17:40
- 장소 _ 경기도 일산 KINTEX 204호
- 주최 _ 미래물류기술포럼, 한국해양수산개발원
- 주관 _ 한국교통연구원, 한국철도기술연구원,
부산대학교, 한경대학교, 한국해양과학기술진흥원,
한국건설교통기술평가원
- 후원 _ 국토해양부, 농림수산식품부

초대의 말씀

오늘날 물류분야에서 운송은 가장 많은 물류비용을 차지하고 있을 뿐만 아니라 생산지, 항만, 물류단지 등을 연계해주는 가장 중요한 역할을 수행하고 있습니다. 세계적인 물류선진국 뿐만 아니라 우리나라에서도 운송비용과 운송시간 절감을 위해 많은 노력을 기울이고 있습니다.

글로벌 및 내륙 운송량의 지속적인 증가는 해상운송 뿐만 아니라 내륙운송부문에 국제유가 상승에 따른 비용절감 요구, 온실가스 배출저감 요구 등으로 물류 운송분야에 많은 어려움을 주고 있습니다. 전 세계적으로 물류비 절감을 위해 육·해·공 운송수단의 대형화, 고속화를 추진하고 있으며, 친환경 운송체계로의 전환을 위해 첨단기술 개발에 박차를 가하고 있습니다.

이러한 환경변화를 고려하여 우리 포럼은 「**미래 물류를 선도하는 첨단 화물운송 기술**」이라는 주제로 「**2012년도 미래물류기술포럼 정기총회 및 제1차 국제 세미나**」를 준비하였습니다. 아무쪼록 바쁘시더라도 참석하시어 자리를 빛내주시기 바랍니다.

2012년 5월
미래물류기술포럼 공동의장 **김성진 · 김기섭**

Invitation

Transportation accounts for the largest portion of logistics costs, as well as playing the essential role of linking production areas, ports and logistics complexes. For that reason, advanced nations and Korea have made vigorous efforts to reduce time and costs in transportation.

Constant growth in global and inland transportation volume stretched both seaborne and inland transportation amid rising demand for cutting costs and GHG emissions. The efforts to reduce logistics costs can be seen globally: Land, sea and air transportation modes are getting larger and faster. Cutting edge technology development is underway to shift towards eco-friendly transportation system.

With such changing circumstances in mind, the Future Logistics Technology Forum prepares the 2012 General Meeting and the 1st International Seminar under the theme of “Leading Cargo Transportation Technology for Future Logistics.” We anticipate your presence and look forward to meeting you there. Thank you very much.

May 2012
Sung-jin Kim & Ki-sup Kim
Co-Chairman, Forum for Next Logistics Technology

프로그램

- 13:30~14:00 **미래물류기술포럼 2012년도 정기총회**
- 14:00~14:30 **개회사** 김성진 한경대학교 총장, 미래물류기술포럼 의장
축 사 이재균 국회의원 당선자
환영사 김학소 한국해양수산개발원 원장(미래물류기술포럼 고문/운영위원장)
이창운 한국교통연구원 부원장
이준석 한국철도기술연구원 선임본부장
- 14:30~15:00 **주제발표 1 미래의 항만물류인프라 - 플로팅 구조물을 이용한 하이브리드안벽 기술**
이육한 건일엔지니어링 전문
- 15:00~15:30 **주제발표 2 The Failure of Techno Super Liner(TSL) in Japan**
Hiroyuki Goda NYK Line(Nippon Yusen Kaisha Line)
- 15:30~15:50 **Coffee Break**
- 15:50~16:20 **주제발표 3 Smart Road Smart Vehicle 구현을 위한 SMART Highway 연구개발**
조순기 한국지능형교통체계협회 기술연구센터 부장
- 16:20~16:50 **주제발표 4 300km/h급 고속 화물철도 Cargo Train eXpress(CTX) 프로젝트**
박재현 한국철도기술연구원 융복합연구단 선임연구원
- 16:50~17:40 **패널토론** 좌장 : 김갑환 부산대학교 교수
김창균 국토해양부 항만투자협력과 과장
이상진 국토해양부 해사기술과 과장
맹주환 한국철도공사 경영연구처 처장
최상희 한국해양수산개발원 항만운영·기술연구실장
노홍승 한국교통연구원 연구위원

Program

- 13:30~14:00 **2012 Regular General Meeting of Forum for Next Logistics Technology (NeLT)**
- 14:00~14:30 **Opening Address** Sung-Jin Kim *President, Hankyong National University & Chairman, NeLT*
Congratulatory Address Jae-Gyun Lee *Lawmaker-elect*
Welcome Address Hak-So Kim *President, Korea Maritime Institute & Adviser, NeLT*
Chang-Un Lee *Vice President, The Korea Transport Institute*
Jun-Suk Lee *Vice President, Korea Railroad Research Institute*
- 14:30~15:00 **Subject 1 Future Port Logistics Infra - Hybrid Quay Technology using Floating Structure**
Uk-Han Lee *Executive director, Kun-il Engineering*
- 15:00~15:30 **Subject 2 The Failure of Techno Super Liner(TSL) in Japan**
Hiroyuki Goda *NYK Line(Nippon Yusen Kaisha Line)*
- 15:30~15:50 **Coffee Break**
- 15:50~16:20 **Subject 3 SMART Highway R&D Project for Implementation of Smart Road Smart Vehicle**
Sun-Gi Cho *Executive officer, Intelligent Transport Society of Korea*
- 16:20~16:50 **Subject 4 300km/h High-Speed Cargo Train eXpress(CTX) Project**
Jae-Hyun Park *Senior Researcher, Korea Railroad Research Institute*
- 16:50~17:40 **Panel Discussion** Moderator : Kap-Hwan Kim *Professor, Pusan National University*
Chang-Kyun Kim *Director, Ministry of Land, Transportation and Maritime Affairs*
Sang-Jin Lee *Director, Ministry of Land, Transportation and Maritime Affairs*
Ju-Hwan Maeng *Director, Korail*
Sang-Hei Choi *Director, Korea Maritime Institute*
Hong-Seung Noh *Research Fellow, The Korea Transport Institute*

공동 개최 전시회

- 제목 : 국제물류기기전 (KOREAMAT 2012)
- 일시 : 2012년 5월 22일(화)~25(금) 10:00~17:00
- 장소 : 경기도 일산 KINTEX
- 전시 내용 : 보관시스템 및 기기, 분류시스템 및 기기, 피킹시스템, 지게차, 트럭, 특장차, 운송용 파레트, 컨테이너, 물류정보시스템 및 소프트웨어, 물류시설 및 시스템, 운송시스템 등

※ 본 세미나 사전 신청 시 국제물류기기전 관람료 면제 혜택 제공

Joint Exhibition

- Title : KOREAMAT 2012 (Korea Material Handling and Logistics Exhibition)
- Duration : 10:00~17:00, May 22(Tue)~25(Fri), 2012
- Venue : KINTEX(Korea International Exhibition Center), KOREA
- Exhibition Topics : Storage Systems & Equipment, Sorting Systems & Equipment, Picking Systems, Transfer Systems, Industrial Vehicles, Pallets / Containers for Transport, Parts For Logistics Equipment, Information Systems & Software, Warehousing Technology and Workshop Equipment & System

※ Early bird registrants will have a chance of an admission exemption for KOREA MAT 2012

오시는 길 (Direction to KINTEX)

- 주소 : 경기도 고양시 일산서구 대화동 킨텍스
- 대중 교통 이용시 지하철 3호선 대화역 1번 또는 2번 출구