



#### 행사장소

한국무역센터 51층 대회의실(서울 삼성동)

#### 찾아오는 길

지하철 2호선 삼성역 5번 출구 직진 200m  
(도보 약 7분 소요)

지하철 2호선 종합운동장역 (도보 20분 소요)

버 스 파랑버스(간선) 162, 261, 362, 461, 503, 703

„북극 해변 : 겨울의 노래“

북극해의 겨울을 노래하는 노래



N O I T A I A N I

KOREA MARITIME INSTITUTE

INVITATION

## 북극해 전문가 초청강연 및 세미나 “북극해 : 변화와 기회”

2010. 10. 20 (수) 13:30 ~ 17:30

한국무역센터 51층 대회의실(서울 삼성동)

주최 KMI 한국해양수산개발원  
KOREA MARITIME INSTITUTE

후원



## ○○○ 모 시 는 글

안녕하십니까?

최근 지구 온난화로 북극지역의 얼음이 급격히 감소하고 있다는 소식이 계속 전해지고 있습니다. 북극해 얼음 감소는 지구 온난화로 상징되는 지구촌 환경문제와 더불어 이 지역에 매장되어 있는 자원개발에 관심을 불러 일으키고 있습니다.

북극지역에는 석유와 천연가스 외에도 금·은·다이아몬드·아연 등 광물자원이도 풍부한 것으로 알려지고 있습니다. 그리고 해수면 온도 상승으로 대구·연어 등의 서식지가 북상하면서 이 지역이 새로운 어장으로 부상하고 있습니다. 이에 따라 북극해에는 에너지 및 광물자원, 수산물 채취, 그리고 관광을 목적으로 하는 선박 운항이 늘어나고 있습니다. 동토의 북극이 30~40년 후에는 글로벌 경제 허브가 된다는 연구결과도 발표되고 있습니다.

이에 우리 연구원에서는 북극해 관련 국내외 전문가를 모시고 북극해 변화를 진단하고, 향후 우리나라의 대책, 더 나아가 인류의 과제를 논의하기 위해 시간을 마련하기 위해 「북극해 전문가 초청강연 및 세미나」를 준비했습니다.

아무쪼록 본 행사가 우리의 향후 미래를 준비하는 알차고 뜻있는 행사가 되길 기대하며, 더불어 여기 오신 모든 분들의 무궁한 발전을 기원합니다.

2010월 10월

한국해양수산개발원 원 장 김 학 소

## ○○○ 프 로 그 램

13:30-14:00	등 록	등록 및 자료배부	
14:00-14:30	제 1 부	개회식	개 회 사 축 사 환 영 사 (제1부 진행 : 김우호 KMI 해운시장연구센터장)
14:30-15:10	제 2 부	초청강연	좌장 : 백진현 (서울대 국제대학원장, 국제해양법재판소 재판관) 발표 : Paul Arthur Berkman   영국 캠브리지대학 주제 : 북극해 변화에 따른 도전과 기회 (질의 / 응답)
15:10-15:30	Coffee Break		
15:30-16:50	제 3 부	전문가 세미나	러시아의 북극전략과 북극항로 관리시스템 쇄빙연구선 「아라온호」 건조와 극지 연구방향 북극해 항해관련 규정 제정 동향과 해운·조선부문 과제 북극해 항로 전략적 활용 방안
16:50-17:30		종합토론	좌장 : 백진현 (서울대 국제대학원장, 국제해양법재판소 재판관) 전기정   국토해양부 해운정책관* 이춘주   해양연구원 해양시스템안전연구소 책임연구원 진동민   극지연구소 정책개발실장
17:30-17:30	폐 회		

홍성원 | 영산대학교 교수

정경호 | 극지연구소 책임연구원/북극 항해 Chief Scientist

하태범 | 한국선급 기술연구원장

황진희 | 한국해양수산개발원 해운정책연구실장