

電子情報通信学会東北支部学術講演会

「衛星リモートセンシングと海氷観測 ～北極海航路の航行支援～」

- ◆日時：平成 27 年 12 月 3 日(木) 16 : 10～17 : 40

- ◆会場：八戸工業大学 電気電子システム棟 E209 教室
(青森県八戸市大字妙字大開 88-1)

- ◆講師：木村詞明 氏
(国立極地研究所 国際北極環境研究センター 特任研究員、
東京大学 大学院新領域創成科学研究科 客員共同研究員)

- ◆概要：世界の海の 1 割は海氷に覆われる海である。近年、北極海では夏の海氷が減少しており、貨物船の航路や資源開発のために利用されるようになってきた。氷海を安全で効率よく利用するためには、海氷の現状の把握と海氷予報が必要である。
この講演では、主に地球観測衛星による観測データを使った海氷モニタリングの手法と、それをもとにした海氷予報について紹介する。

- ◆主催：電子情報通信学会東北支部
- ◆共催：八戸工業大学
- ◆後援：財団法人 青森県工業技術教育振興会

- ◆参加費：無料