

領域プロジェクト名称	北極海氷分布の中期予報：公開方法の検討とウェブサイト作成
担当教員	山ロー
プロジェクトの狙い	海氷域の減少に伴い北極海は利用可能な海となり、世界の注目が集まっている。その北極海の夏の海氷分布を予測し、結果を発信する。特に予測結果の公開方法の検討とウェブサイトの作成を中心となっていつつ、データの取得、計算機を用いた解析などの作業を経験する。
プロジェクトの内容	山口研究室に配属される他の2名と協力しながら、今夏の北極海氷分布の中期予報に取り組む。特に、予測結果をより利用価値が高く正確に公表するための方法を検討した上で、日本語版および英語版のウェブサイトの作成を中心となっていく。また、海氷予報に関わる民間企業の見学も行う。
プロジェクト開催場所	本郷工学部3号館3階337室
プロジェクト計画	第1回：海氷とそのモニタリング研究に関する解説 第2-12回：予測結果の公開方法の検討とウェブサイト作成、および情報収集と海氷予測計算の補助 （この間1回は企業見学、1回は北極航路の最近の動向に関する解説が入る） 第13回：発表会
ホームページ	http://www.1.k.u-tokyo.ac.jp