「陸海結合システムの解明-マルチスケール研究と統合的理解-」最終取りまとめ集会

日時: 2020年2月3日(月) 朝10時より夕方17時20分まで

場所:北大低温研 2 F 会議室

10:00-10:10 長尾誠也·西岡純 趣旨説明

10:10-10:30 丁 曼卉・白岩孝行、 別寒辺牛川感潮域の水文特性に関する分析

10:30-10:50 長尾、佐々木、入野、芳村、白岩、伊佐田、落合 別寒辺牛・厚岸沿岸域における陸起源粒子の輸送と堆積状況

10:50-11:10 長尾、宮川、芳村、白岩、伊佐田 別寒辺牛・厚岸沿岸域における溶存有機物の移行動態

11:10-11:30 休憩

11:30-11:55 木田新一郎、阿部稜・伊佐田智規・田中潔・中村知裕・三寺史夫 厚岸湾・厚岸湖のドローン観測

11:55-12:20 加藤寛己, 伊佐田智規, 黒田寛, 白岩孝行, 長尾誠也, 西岡純, 山下洋平, 芳村毅湿原起源の鉄の海洋への輸送プロセスの解明

12:20-13:30 昼食

13:30-13:50 松村義正、干場康博・川崎高雄・羽角博康・遠藤貴洋・古市尚樹 非静力学・粒子追跡による懸濁粒子動態のモデリング

13:50-14:15 田中潔、中村知裕、伊佐田智規、木田新一郎 2018年9月の厚岸湾 ADCP・CTD 及び係留観測

14:15-14:40 伊佐田智規、谷内由貴子、鈴木光次、脇田昌英 厚岸湾における海洋環境と植物プランクトン群集の時系列観測の報告

14:40-15:00 休息

- 15:00-15:25 谷内 由貴子・黒田寛・伊佐田智規・芳村毅 植物プランクトン群集組成をトレーサーとした道東沿岸海域の水塊分布
- 15:25-15:50 黒田 寛、谷内 由貴子、芳村 毅、西岡 純、長尾誠也 2019年9月の厚岸湾周辺陸棚域 うしお丸調査 (物理観測)
- 15:50-16:10 芳村毅, 黒田寛, 長尾誠也, 西岡純 2019 年 9 月 うしお丸による厚岸湾沖調査
- 16:10-16:35 山下洋平、西岡純 腐植様溶存有機物を用いた沿岸親潮水の起源推定
- 16:35-16:50 西岡 純、黒田 寛、鈴木光次 沿岸親潮域へのオホーツク海からの鉄供給過程
- 16:50-17:20 総合討論