

2019年12月吉日

関係各位

紋別市長 宮川 良一  
(公印省略)

北方圏国際シンポジウム実行委員会  
委員長 高橋 修平  
(公印省略)

第35回北方圏国際シンポジウム「オホーツク海と流氷」のご案内

時下、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、紋別市では昭和61年より、北方圏国際シンポジウム「オホーツク海と流氷」を開催しており、本年度で第35回を迎えることとなりました。

本シンポジウムは、北方圏の産業、経済の発展並びに生活、文化の創造を目的とし、国内外から多数の研究者の参加をいただき、氷海に関わる研究発表や情報交換を行っております。

つきましては、本シンポジウム開催にあたり皆さまのご参加とご協力を賜りたくご案内いたしますので、よろしくお願ひ申し上げます。

記

1. 主 催 紋別市
2. 実行組織 北方圏国際シンポジウム実行委員会
3. 日 程 2020年2月16日(日)～2月21日(金)
4. 場 所 紋別市民会館 紋別市潮見町1丁目 ☎:0158-24-2416  
紋別市文化会館 紋別市幸町3丁目 ☎:0158-24-2111  
紋別市立博物館 紋別市幸町3丁目 ☎:0158-23-4236
5. 後 援 国立極地研究所, 北見工業大学, 東海大学札幌キャンパス  
東京農業大学生物産業学部, 東京海洋大学, 北海道大学低温科学研究所  
北海道大学大学院水産科学研究院, 北海道大学北方生物圏フィールド科学センター  
北海道大学北極域研究センター, 東京大学大気海洋研究所  
(国研)水産研究・教育機構北海道区水産研究所, (国研)宇宙航空研究開発機構  
(国研)海洋研究開発機構, 北極環境研究コンソーシアム, (一財)リモート・センシング  
技術センター, (公社)日本雪氷学会, 日本海洋学会, (公社)日本気象学会  
(公社)日本水産学会北海道支部  
国土交通省, 文部科学省, 水産庁, 北海道, 北見市, 網走市, オホーツク町村会  
(公社)北海道国際交流・協力総合センター, (公財)北海道環境財団  
(独法)国際交流基金, (公財)オホーツク生活文化振興財団, (公財)札幌国際プラザ  
NHK 北見放送局, 北海道新聞社, (株)北海民友新聞社
6. お問い合わせ ☎094-0031 紋別市海洋公園1番地 海洋交流館内  
北方圏国際シンポジウム実行委員会事務局  
☎:0158-26-2810 Fax:0158-26-2812  
E-mail: momsys@o-tower.co.jp  
ウェブサイト: <http://okhotsk-mombetsu.jp/okhsympo/top-index.html>

## 第35回北方圏国際シンポジウム『オホーツク海と流水』2020

2月	会場		午前	午後	夜間
16日 (日)	市民会館	大ホール		13:30-受付 14:30-開会式 【無料】 オープニングイベント 毛利 衛・保科 優	18:00-19:30 記念レセプション (3階小ホール) 3,000円
17日 (月)	文化会館	1階ホール	9:00-9:50 開会式 基調講演 10:00-12:00 基調講演 特別講演	13:30-18:00 学術研究発表	18:30-20:20 ホワイトコンサート 「宝田明と井料瑠美 を楽しむ夕べ」 会場:オホーツク 流水科学センター 2,500円(前売りチケット)
		3階特別会議室	10:00-12:00 市民公開講座【無料】 油汚染対策と環境保護フォーラム	13:30-18:00 学術研究発表	
		3階サークル室		13:30-18:00 学術研究発表	
	博物館	郷土学習室		13:30-17:00 市民公開講座【無料】 オホーツクへふるさとの海	
		市民ギャラリー			
ロビー		12:00-13:30 ポスター発表			
18日 (火)	文化会館	1階ホール	9:00-12:00 学術研究発表	13:30-15:30 市民公開講座【無料】 オホーツク海洋環境保全セミナー チャレンジ海ごみゼロ in 紋別 16:00-18:00 市民公開講座【無料】 オホーツク地域の暴風雪を考える	19:00-20:30 交歓の夕べ 会場:紋別セントラルホテル 3,000円
		3階特別会議室	9:00-12:00 学術研究発表	13:30-18:00 学術研究発表	
		3階サークル室	9:00-12:00 学術研究発表	13:30-18:00 学術研究発表	
	博物館	郷土学習室 市民ギャラリー	9:00-12:00 学術研究発表	13:30-18:00 学術研究発表	
		ロビー		12:00-13:30 ポスター発表	
19日 (水)	文化会館	1階ホール	9:00-10:50 学術研究発表 11:00- 閉会式・青田昌秋賞授賞式	13:30-16:00 市民公開講座【無料】 森から海の連環を考えるシンポジウム	フィールドスタディ 20日(木)~21日(金) 15,000円
		3階特別会議室	9:00-11:00 学術研究発表		
	博物館	郷土学習室		13:30-17:30 【無料】 オホーツク・テロワールシンポジウム	
	市民会館	大ホール	9:30-11:00 【無料】 教育シンポジウム「中学生の部」	13:10-14:30 【無料】 子ども流水シンポジウム	
17日(月)~19日(水)			技術展示 紋別市文化会館1階ロビー		
8日(土)~29日(土)			オホーツク流水科学センター 多目的ホール 【無料】 「2020 北方圏国際写真展」 「紋別歌人会流水短歌展 -オホーツクの海 流水を詠む」		

※費用について：学術研究発表参加費 一般 4,000円、学生 1,000円（事前申込みは1月30日迄）  
一般 5,000円、学生 2,000円（当日申込み）

※ プログラムの日程は変更する場合があります。最新情報はホームページでご確認下さい。

## 《第35回北方圏国際シンポジウム オホーツク海と流氷》ご案内

### 1 開会式・オープニングイベント 2月16日(日) 14:30~17:00

場 所 紋別市民会館 大ホール

受 付 13:30~

オープニングイベント 毛利 衛 (日本科学未来館館長 宇宙飛行士)

保科 優 (日本科学未来館 科学コミュニケーター)

参加費 無料

### 2 記念レセプション 2月16日(日) 18:00~19:30

場 所 紋別市民会館 3階小ホール

会 費 3,000円 オホーツク海、紋別地産地消「海の幸・山の幸」が盛りだくさん!

※「紋別漁業女性部・ロシア語サークル・オホーツクそば広めよう会」のボランティアグループが、地元オホーツクの素材を使っておいしい手作り料理で皆さまをおもてなしいたします。

### 3 学術分科会 2月17日(月)~19日(水)

2月17日(月)

- ・学術分科会開会式 9:00~9:50 開会の辞, 基調講演
- ・基調講演, 特別講演 10:00~12:00
- ・研 究 発 表 13:30~18:00
- ・ポスターセッション 12:00~13:30

2月18日(火)

- ・研 究 発 表 9:00~18:00
- ・ワーショップ 北極域をめぐる産学官連携共同研究活動 ~北極域研究共同推進拠点産学官連携事業~
- ・ワーショップ 北極域の大気・海氷・海洋の観測・モデリング研究の最前線
- ・ポスターセッション 12:00~13:30

2月19日(水)

- ・研 究 発 表 9:00~10:50
- ・学術分科会閉会式 11:00~11:45 講評, 青田昌秋賞授賞式, 閉会の辞

※ 閉会式終了後、紋別市文化会館から紋別空港までの送迎バスを用意しています。

場 所 紋別市文化会館:1階ホール, 3階特別会議室, 3階サークル室  
紋別市立博物館:郷土学習室, 市民ギャラリー, ロビー

参加費 一般 4,000円、学生 1,000円 - 事前申込み 2020年1月30日(木)迄の申込み分

一般 5,000円、学生 2,000円 - 当日申込み

要旨集 印刷版 4,000円 USB版メモリー 3,500円

※ 時間、内容は変更になる場合があります。

### 4 市民公開講座 油汚染対策と環境保護フォーラム 2月17日(月) 10:00~12:00

場 所 紋別市文化会館 3階特別会議室

参加費 無料

### 5 市民公開講座 オホーツクへふるさとの海 2月17日(月) 13:30~17:00

場 所 紋別市立博物館 郷土学習室

参加費 無料

6 第28回 ホワイトコンサート「宝田明と井料瑠美を楽しむタベ」 2月17日(月) 18:30~20:20

開 場 18:00

場 所 オホーツク流氷科学センター エントランスホール <http://giza-ryuhyo.com/>

出 演 歌:宝田 明, 井料 瑠美 エレクトーン:長谷川 幹人

料 金 2,500 円(前売りチケット) ※食事はつきません。

7 市民公開講座 オホーツク海洋環境保全セミナー ~チャレンジ海ごみゼロ in 紋別 2月18日(火) 13:30~15:30

場 所 紋別市文化会館 1階ホール

参加費 無料

8 市民公開講座 オホーツク地域の暴風雪を考える 2月18日(火) 16:00~18:00

場 所 紋別市文化会館 1階ホール

参加費 無料

9 交歓のタベ「ボランティアと研究者の食事会」 2月18日(火) 19:00~20:30

場 所 紋別セントラルホテル

会 費 3,000 円

10 教育シンポジウム ~中学生の部~ 2月19日(水) 9:30~11:00

場 所 紋別市民会館 大ホール

内 容 中学生による総合的な学習発表

参加費 無料

11 子ども流氷シンポジウム 2月19日(水) 13:10~14:30

場 所 紋別市民会館 大ホール

内 容 オホーツク海の流氷の不思議, 他

参加費 無料 ※一般の方もぜひご参加下さい。

12 市民公開講座 森から海の連環を考えるシンポジウム 2月19日(水) 13:30~16:00

場 所 紋別市文化会館 1階ホール

参加費 無料

13 市民公開講座 オホーツク・テロワールシンポジウム2020 in 紋別 2月19日(水) 13:30~17:30

場 所 紋別市立博物館 郷土学習室

参加費 無料

14 フィールドスタディ「オホーツク海フィールドリサーチ」 2月20日(木)~21日(金)

参加費 15,000円

内 容 21日(木) 9:00~ 紋別市内の観光 - 北見工業大学施設見学

宿泊先: 温根湯温泉「大江本家」 <http://www.oehonke.com/>

20日(金) 8:45~ 宿泊先出発 - 北の大地の水族館(山の水族館) <https://onneyu-aq.com/about>

12:00 オホーツク空港 - 12:30 紋別市内到着予定

※ 参加者が5名未満の場合は中止といたします。視察場所については、変更する場合があります。

15 技術展示 「企業、団体による最新機器の展示」 2月17日(月)～19日(水)

場 所 紋別市文化会館 1階ロビー  
出展費 40,000 円

16 シンポジウム参加費、航空券、ホテルの予約 <https://sec.tobutoptours.co.jp/web/evt/okhsympo35/>

◇参加費用

日程	内容	金額		日程	内容	金額	
2月16日(日)	レセプション	3,000 円		17日(月)	ホワイトコンサート	2,500 円	
17日(月)	学術分科会	一般	学生	18日(火)	交歓の夕べ	3,000 円	
		事前申込	4,000 円				1,000 円
18日(火)		当日申込	5,000 円	2,000 円	21日(木)～ 22日(金)	フィールドスタディ	15,000 円
19日(水)	要旨集	印刷版 4,000 円					
		USB 版 3,500 円					

※ 学術分科会の事前申込み締め切りは、2020年1月30日(木)です。

※ 印刷版の他に「USB メモリー版」の要旨集を発行します。次ページ「Proceedings USB メモリー版の取扱いについて」をお読みください。

◇航空券

【往 路】ANA 全日空 東京(羽田) → 紋別(オホーツク紋別)

搭乗日	便名	区間・発着時刻	団体航空券料金
2月16日(日)	ANA 375	羽 田 → オホーツク紋別 10:30 12:15	26,000 円

【復 路】ANA 全日空 紋別(オホーツク紋別) → 東京(羽田)

搭乗日	便名	区間・発着時刻	団体航空券料金
2月19日(水)	ANA 376	オホーツク紋別 → 羽 田 12:55 14:50	26,000 円

※ 往路、復路とも定員は、先着順 20 名で締切ります。

- (1) 16日(日)、オホーツク紋別空港～紋別市内間はシンポジウム専用バスをご利用下さい。
- (2) 特割等、割引サービスおよび紋別フリープランご利用の場合は、直接ご自身で手配して下さい。当方ではお取り扱いできません。また、団体扱い(8名以上)のため、申込が8名以上にならない便につきましては、日程変更もしくは正規運賃での取り扱いとなりますので、ご注意下さい。
- (3) 取消料については「東武トップツアーズ北見支店のウェブサイト」でご確認下さい。
- (4) 往路、復路ともに羽田～オホーツク紋別間は、流氷観光シーズンと重なるため混雑が予想されます。ご希望便がお取り出来ない場合は、代案を提示させていただく場合もあります。

◇ホテルの予約 「2月15日(土)から2月19日(水)までの5泊」

ホテル名	部屋タイプ	料金(1泊)	住所 ☎ ウェブサイト
① ホテルオホーツクパレス	シングル	8,200 円	紋別市幸町5丁目 ☎ : 0158-26-3600 <a href="http://www.op-hotel.com/">http://www.op-hotel.com/</a>
	ツイン(2名1室)	7,000 円	
② 紋別プリンスホテル	シングル	8,600 円	紋別市港町7丁目 ☎ : 0158-23-3111 <a href="http://www.mombetsu.co.jp/">http://www.mombetsu.co.jp/</a>
	ツイン(2名1室)	8,200 円	
③ 紋別セントラルホテル	シングル	8,600 円	紋別市本町7丁目 ☎ : 0158-23-5411 <a href="http://www.mombetsu-prince.com/">http://www.mombetsu-prince.com/</a>
	ツイン(2名1室)	7,400 円	

- (1) 一泊朝食付き税込みの料金です。
- (2) ツインルームは、ひとり分の料金です。
- (3) 部屋タイプについては、都合によりご希望に添えない場合もありますのでご了承願います。

## ◇大会参加申込先

- (1) 大会参加および航空機、宿泊は「東武トップツアーズ北見支店ウェブサイト」からお申込み下さい。
- (2) 航空機に関しては、団体券扱いのため、期日必着でお願いします。
- (3) 航空券(団体航空券引き換え証)は、メールにて返信となります。
- (4) 学術分科会の事前申込み締め切りは、2020年1月30日(木)です。
- (5) 当日のお支払いは現金のみとなります。クレジットカードは使えませんのでご注意ください。

☎090-0040 北見市大通西4丁目2番地 ノースウイングビル5階

東武トップツアーズ(株) 北見支店 北方圏国際シンポジウム係 担当:高野 茂

メール: shigeru\_takano@tobutoptours.co.jp

☎:0157-25-2521 Fax:0157-25-2584

■シンポジウム申込みウェブサイト: <https://sec.tobutoptours.co.jp/web/evt/okhsympo35/>



### 第35回北方圏国際シンポジウム「オホーツク海と流氷」2020

Proceedings USB メモリー版の取扱いについて

第35回北方圏国際シンポジウム「オホーツク海と流氷」2020では、パソコン等で Proceedings を見たいとの要望に応え、従来の印刷版に加えて試行的に USB メモリー版を販売いたします。この Proceedings USB メモリー版には、論文投稿前のデータ等が多く含まれるため、無許可で収録要旨の全部、または一部を複写(コピー)、転載すること、インターネット等で公開することを固く禁じます。

ただし、著作者(著者および共著者)自身による以下の利用に関しては、許可します。

- (1) 著作者個人の研究、教育を目的とした利用
- (2) 著作者個人のウェブサイト上で営利を目的としない利用
- (3) 著作者の所属する組織での業績データベース等での利用
- (4) 北方圏国際シンポジウム実行委員会が特別に認めた利用

お問い合わせ: Proceedings USB メモリー版の取扱いに関するご相談

北方圏国際シンポジウム実行委員会事務局

電話: 0158-26-2810 Fax: 0158-26-2812

E-mail: [momsys@o-tower.co.jp](mailto:momsys@o-tower.co.jp)