活動レポート　北方海域技術研究会

『平成 19 年度　第 1 回講演会』と『北海道大学　水産総合基盤システム科学分野　開設記念　学内講演会及びシンポジウム』の開催

1．はじめに

北方海域技術研究会では、2007 年 7 月 13 日に『平成 19 年度　第 1 回講演会』開催、2007 年 7 月 25 日に『北海道大学大学院水産科学研究院海洋生物資源科学部門　水産総合基盤システム科学分野　開設記念　学内講演会及びシンポジウム』を後援したので、報告致します。

2．『平成 19 年度　第 1 回講演会』

『平成 19 年度　第 1 回講演会』は、札幌アスペンホテルで開催しました。講演内容及び講演者を表－1 に示します。

表－1　講演内容と講演者

講 演 内 容	講　演　者
①　講演 「港を通じた北海道産業の振興―北海道物流の課題―」	北海道開発局港湾空港部 港湾計画課長 川合　紀章　氏
②　講演 「沿岸域のリモートセンシングの効果と必要性」	北海道大学大学院水産科学研究院　准教授 山下　成治　氏

はじめに川合紀章氏より、①北海道産業に影響を及ぼしている物流課題、②北海道の物流課題克服への取り組み事例について講演していただきました。

特に、北海道物流の季節的な片荷問題に対しては、豊富に存在する雪氷を新たな貨物として大都市圏に輸送し、それを大都市圏の臨海部オフィスビルの冷房熱源として利用する「雪氷輸送物流システム」を構築することが、ヒートアイランド現象などの環境問題改善に寄与するとの興味深い話をしていただきました（写真－1）。

講演後には、「年間をとおして物流の平準化を行うために、生産者が負担するコストを流通側が負担できる仕組みがないか？」などといった質疑が活発になされました。

写真－1　講演（川合紀章氏）

次に山下成治氏より、①日本の沿岸・沿海部におけるリモートセンシングの事例と意義、②地域における「リモートセンシング技術」開発の意味（対漁業者・対産業・等々）、③社会システムとしてのリモートセンシング技術の応用と展開の可能性について講演していただきました（写真－2）。

写真－2　講演（山下成治氏）

特に、環境情報、センシング情報は、それを用いる人間活動が無ければ無意味であり、情報そのものが、その後の情報ニーズさえも変えていくことについて話をしていただきました。

講演後には、「リモートセンシングの実現に向けて、誰がどのようにしたら良いか？」などといった質疑が活発になされました。

3．『北海道大学院水産科学研究院海洋生物資源科学部門　水産総合基盤システム科学分野　開設記念　学内講演会及びシンポジウム』

学内講演会及びシンポジウムは、2007 年 7 月 25 日に北海道大学水産学部　講義棟大会議室で開催され、講演会約 170 名、シンポジウム約 190 名の方々が参加されました。講演内容及び講演者を表－ 2 に示します。

表－ 2　講演会及びシンポジウムの内容と講演者

学内講演会	①特別講演 「日本の水産業の将来と地域の振興」 渡辺　好明　客員教授 ②特別講演 「水産総合基盤システム科学分野と水産公共政策」 中泉　昌光　客員教授
シンポジウム	①基調講演 「水産公共政策と水産総合基盤システム科学研究分野への期待」 古屋　温美　特任准教授 ②パネルディスカッション 「水産公共施策をシステム科学にする」 ■パネリスト 山内　晧平　特任教授 渡辺　好明　客員教授 中泉　昌光　客員教授 橋本　　牧　水産庁漁港漁場整備部部長 古屋　温美　特任准教授 ■コーディネーター 長野　　章　公立はこだて未来大学教授

特別講演では、渡辺好明氏、中泉昌光氏の両客員教授から、水産業の将来や地域振興、水産公共施策の課題について講演していただきました。

また、基調講演では、古屋温美特任准教授から漁業地域と水産業の振興についての講演をしていただきました。

講演会終了後、

○函館ならでは・函館でなくては、という情報を今後発信していきたい

○大学院の各部門の先生方との交流や学生・院生の指導を通じて、サポート体制を得ることができれば、当寄附講座に寄せられている大きな期待に応えることができる

との意見・アドバイスをいただきました。

さらにパネルディスカッションでは、経歴や研究テーマの異なるパネリストの方々から、水産公共施策をシステムとして捉え、学理を構築することについて意見が活発に交わされました。

4．『平成 19 年度　北方海域技術研究会役員交代』

平成 19 年度北方海域技術研究会の役員が、以下のとおり変更になりました。

平成 19 年度役員

代　表	大　塚　夏　彦	
副　代　表	北　原　繁　志	
	鳴　海　日出人	
幹　事　長	清　野　克　徳	◎
幹　　事	金　子　友　美	
	寺　島　貴　志	
	斉　藤　二　郎	
	畳　谷　勝　雄	
	橋　本　茂　樹	
	藤　井　淳　夫	
	山　内　繁　樹	
	氏　井　健　一	◎
	土　井　善　和	◎
監　　査	古　屋　温　美	
相　談　役	長　野　　章	
	谷　野　賢　二	
	中　泉　昌　光	

◎新任

（文責：北方海域技術研究会前幹事長　中島　等）