

11/29(水)、11/30(木)の行事



報道発表資料の配付日時 11月22日(水) 15時00分

発表項目 (行事名)	令和5年度 根室振興局水中ドローン研修会等の開催について		
記者レクチャー のお知らせ	(実施日時)	発表者	
		発表場所	
概要	<p>根室振興局は、根室相互自動車学校水中ドローンスクール等の協力を得て、管内漁協等を対象とした水中ドローンに関する研修会及び体験を実施します。</p> <p>また、本研修会の翌日に漁協職員を対象としたライセンス講習会を開催します。</p> <p>1 日程 (1)研修会及び体験 令和5年(2023年)11月29日(水)13時～2時間程度 (2)ライセンス講習会 令和5年(2023年)11月30日(木)10時～17時</p> <p>2 会場 別海町生涯学習センター(みなくる) 及び 別海町町民温水プール</p> <p>3 主催 根室振興局</p> <p>4 研修会等の内容 (1)研修会及び体験 ・スマート水産業(水中ドローンの活用方法)について【事例紹介】 ・水中ドローンライセンスについて ・水中ドローンの操作体験</p> <p>(2)ライセンス講習会 ・一般社団法人日本ドローン協会 ROV操縦士技能証明書の取得講習</p> <p>5 目的 近年、水産業においては沿岸環境の変化により、一部地域ではエゾバフンウニの漁獲量が減少しています。 水中ドローン等を用いることにより、沿岸域の把握が可能であることから、管内漁協等を対象とした研修会等及びライセンス講習会を実施し、水中ドローンを使用できる人材の育成と水中ドローンの普及を推進します。</p>		
参考	<ul style="list-style-type: none"> ・開催要領及びタイムテーブルを添付します。 ・水中ドローンの活用事例について参考資料を添付します。 		

報道(取材)に当たってのお願い	研修会及び体験に際し取材に制限はありません。 講師に対する質問等については休憩時間又は終了後に対応します。		
他のクラブとの関係	同時配付	(場所)	
	同時レク		

担当 (連絡先)	産業振興部水産課(担当者:主幹 堀 圭一郎) TEL ダイヤルイン 0153-24-5691 公用スマホ 011-585-6101 内線14807		
-------------	---	--	--

令和5年度 根室振興局水中ドローン研修会等開催要領

1 趣旨

根室振興局管内は水産業を基幹産業とした地域であるが、近年、水産業においては沿岸環境の変化（高水温や赤潮の発生）により、一部地域ではエゾバフンウニの漁獲量が減少している。

水中ドローン等を用いることにより、沿岸域の把握が可能であることから、管内漁協等を対象とした研修会等及びライセンス講習を実施し、水中ドローンを使用できる人材の育成と水中ドローンの普及を推進する。

2 主催

北海道根室振興局（産業振興部水産課）

3 協力

根室相互自動車学校水中ドローンスクール
別海町役場

4 参集範囲

- ① 研修会及び体験 関係市町、管内各漁業協同組合、各関係機関
- ② ライセンス講習 管内漁業協同組合（1名×8漁協）
※一般社団法人日本ドローン協会 ROV 操縦士技能証明書

5 日時

- ① 令和5年（2023年）11月29日（水）13時00分～15時00分（予定）
- ② 令和5年（2023年）11月30日（木）10時00分～17時00分（予定）

6 場所（両日とも）

別海町生涯学習センター（みなくる）（別海町別海旭町149番地1） 及び
別海町町民温水プール（別海町別海141番地10）

7 内容（研修会及び体験、ライセンス講習）

- ① 研修会及び体験
 - ・スマート水産業（水中ドローンの活用方法）について【事例紹介】
 - ・水中ドローンライセンスについて
 - ・水中ドローンの操作体験
- ② ライセンス講習（管内漁協職員対象 8名）

○水中ドローン研修会 タイムテーブル

11月29日 13:00 14:00 15:00 16:00 17:00

受付	研修会 別海町生涯学習センター 「みなくる」 会議室 1 & 2	会場 移動	操作体験 研修会終了（終了後も操作体験可能） 町民温水 プール （野付郡 別海町別海141番地10）
----	---	----------	---

- 13:00～13:15 ・スマート水産業（水中ドローンの活用方法）について【事例紹介】（根室振興局）
- 13:15～14:00 ・水中ドローンライセンス講習について（根室相互自動車学校水中ドローンスクール）
- 14:00～（町民温水プールへ移動）
- 移動後～15:00 ・水中ドローンの操作体験

○水中ドローン講習会 タイムテーブル

11月30日 9:00 10:00 11:00 12:00 13:00 14:00 15:00 16:00 17:00

閉館	会場準備・受付	講習 説明	座学講習と3択筆記試験 別海町生涯学習センター「みなくる」 会議室 1 （野付郡別海町別海旭町149番地1）	昼食休憩 午後の会場へ移動	実技講習と実技試験 町民温水プール （野付郡別海町別海141番地10）	結果 発表
----	---------	----------	---	------------------	---	----------

【根室管内の事例】

< 従来 >

- ・ 低気圧通過後などに定置網の被害状況を確認する際や船底の確認の際には、潜水士に作業を依頼。
- ・ 町内の潜水士が高齢化により廃業予定で、このままでは、漁業者自らが資格を取得し、危険な海中作業に携わることに。



潜水作業イメージ



< 水中ドローン導入後 >

- ・ 漁業者や船長が自らドローンを操縦することで、船上から漁具や船底の状況が確認可能。
- ・ 危険な確認作業を回避し、確認作業に要する時間を短縮。
- ・ 船底の汚れは燃費が低下するため、こまめに確認することで、省エネにも寄与。



水中ドローン

< 管内3経営体が導入 >