

海水中の放射性物質濃度のモニタリング結果について

〔 水 産 林 務 部 〕
〔 平成 23 年 4 月 14 日 〕

4月11～12日に本道周辺海域の海水を採取し、放射性物質のモニタリング調査を実施しました。

本日（4月14日）判明した測定結果では、いずれの測定場所でも検出されておられません。

また、測定結果は道のホームページ（原子力安全対策課）で、次のとおり、掲載します。

北海道における海水中の放射性物質モニタリング結果

道では、安全確認の観点から、本道周辺海域（室蘭沖、えりも沖、釧路沖）で海水中の放射性物質の濃度を測定しています。

（単位：Bq/L）

採取日	測定場所		測定結果	
	海域	採水層	放射性ヨウ素 (I-131)	放射性セシウム (Cs-137)
4/12	室蘭沖	表層	不検出	不検出
		底層	不検出	不検出
4/11	えりも沖	表層	不検出	不検出
		底層	不検出	不検出
4/11	釧路沖	表層	不検出	不検出
		底層	不検出	不検出

《過去の海水中の放射性物質モニタリングの結果》

（単位：Bq/L）

	測定場所	観測時期	放射性ヨウ素 (I-131)	放射性セシウム (Cs-137)
環境放射能水準調査結果 (文部科学省)	全国	[H19～H21]	不検出	不検出～0.0028
	道(余市沖)	[H19～H21]	不検出	0.0019～0.0022
泊発電所周辺環境放射線監視結果	泊発電所周辺海域	[H19～H21]	不検出	不検出～0.0029
		H22.8～9	不検出	不検出～0.0018

注1) Bq(ベクレル): 放射線を出す能力を表す単位

注2) 法令の定める水中の濃度限度は、ヨウ素-131が40Bq/L、セシウム-137が90Bq/L

アドレス【<http://www.pref.hokkaido.lg.jp/sm/gat/ttj/genshi.htm>】

連絡先

担当課 水産林務部水産局水産経営課 衛生管理G(28-210)

(連絡先)水産食品担当課長 金森 浩一

ダイヤルイン 011-204-5464 (内線28-203)