

2023 年度韓国国立水産科学院の情報

説明文はインターネット翻訳を用いたものです。正確を期すには韓国国立水産科学院のホームページをご参照ください。

第 650 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 12 月 07 日)

-12 月 01 日～12 月 07 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎南海、東海 (原文ママ) 出現

○低密度出現海域

-全南、莞島、葉山面～薪智面の間

-慶南、南海銀砂海水浴場沿岸、弥助里近海、ウンジョム防波堤沿岸

-慶南、勿巾港沿岸、固城紫蘭湾沿岸、統営蛇梁島沿岸、金坪里沿岸

-慶南、欲知島沿岸、烟台島沿岸、夫支島～小知島間

-慶南、巨濟海金剛～只心島の間、昌原哨里島～鶴島の間

-釜山、影島、太宗台沿岸、江西セバジ沿岸、機張、七岩里沿岸

-蔚山、東区蔚崎灯台近海

-慶北、浦項河亭 3 里沿岸

-江原、三陟、近徳面沿岸、江陵玉溪港沿岸、東草、大浦港沿岸

・出現率 : 11/23(9.3%) → 11/30(10.2%) → 12/07(7.5%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (293 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 11 月 30 日～12 月 06 日)

○エチゼンクラゲ:1 件

-済州 1 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、■ : ユウレイクラゲ)

■ 措置事項

○全国の沿岸クラゲ特報解除(11 月 06 日)

■今後の展望

○ (ミズクラゲ):産卵後に自然死亡で減少の見通し

○ (エチゼンクラゲ):南海東部～江原沿岸のクラゲは低密度出現の見通し

付録 1 : 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲ : エチゼンクラゲ密集出現地域、▲ : ミズクラゲ密集出現地域、▲ : キタミズクラゲ密集出現地域、● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : キタミズクラゲ、■ : ユウレイクラゲ)

付録 2 : エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録 3 : 各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	-	-	-
京畿	-	-	-
忠南	-	-	-
全北	-	7.7	-
全南	2.7	-	-
慶南	11.1	0.9	-
釜山	15.8	-	5.3
蔚山	8.3	-	-
慶北	3.7	3.7	11.1
江原道	10.7	14.3	35.7
濟州島	-	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023120700&cPage=1

付録 4 : 主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ 11月23日、11月30日、12月07日、● : ミズクラゲ 11月23日、11月30日、12月07日、その他クラゲ : 11月23日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、11月30日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、12月07日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ))

第 649 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 11 月 30 日）

-11 月 24 日～11 月 30 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

〈状況〉

◎南海、東海（原文ママ）出現

○高密度出現海域

-慶南、固城紫蘭湾沿岸

-蔚山、蔚州、良絶岬沿岸

-江原、高城五湖里沿岸

○低密度出現海域

-全南、莞島、菓山面～薪智面の間

-慶南、南海鶯江湾沿岸、弥助里沿岸、泗川新樹島沿岸

-慶南、統営、蛇梁島沿岸、金坪里沿岸、欲知島沿岸、葛島沿岸

-慶南、巨濟海金剛沿岸、只心島沿岸

-慶南、昌原弓島沿岸、鎮東湾沿岸、クエンイバダ沿岸、鎮海湾沿岸、行岩村沿岸

-釜山、影島、太宗台沿岸、下里～中里の間

-釜山、江西加徳島沿岸、セバジ沿岸、機張、七岩里沿岸

-慶北、浦項河亭 3 里沿岸

-江原、三陟、近徳面沿岸、江陵玉溪港沿岸、襄陽南涯港沿岸、水山里沿岸

・出現率：11/16(10.5%) → 11/23(9.3%) → 11/30(10.2%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（295 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 11 月 23 日～11 月 29 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ)

■ 措置事項

○全国の沿岸クラゲ特報解除(11 月 06 日)

■今後の展望

○ (ミズクラゲ):産卵後に自然死亡で減少の見通し

○ (エチゼンクラゲ):南海東部～江原沿岸のクラゲは低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：ウリクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	-	-	-
京畿	-	-	-
忠南	-	-	-
全北	-	7.1	-
全南	2.6	-	-
慶南	14.3	1.7	-
釜山	25.0	-	5.0
蔚山	7.7	-	-
慶北	4.0	4.0	4.0
江原道	18.5	14.8	48.1
濟州島	-	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023112300&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 11月16日、11月23日、11月30日、●：ミズクラゲ 11月16日、11月23日、11月30日、その他クラゲ：11月16日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、ウリクラゲ)、11月23日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、11月30日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ))

第 648 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 11 月 23 日)

-11 月 17 日～11 月 23 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ)、済州出現

○高密度出現海域

-慶南、統営金坪里沿岸

-江原、襄陽水山里沿岸

○低密度出現海域

-全南、新安七八島沿岸、海南永田港沿岸、麗水大鏡島沿岸

-慶南、南海ポンチョン村沿岸、弥助里近海、小知島沿岸

-慶南、固城紫蘭湾ヨンアン、徳明里沿岸、臥島沿岸

-慶南、統営小知島～夫支島の間、蛇梁島～頭尾島の間

-慶南、葛島～佐沙里島間、欲知島近海、菊島沿岸

-慶南、巨済海金剛～只心島の間、昌原、馬山湾沿岸、鎮東湾沿岸

-釜山、江西セバジ沿岸、影島下里沿岸、機張、大辺里～古里の間

-江原、三陟、近徳面沿岸、東海 (原文ママ)、墨湖港沿岸、望祥海水浴場沿岸

-済州、済州飛揚島沿岸、遮帰島沿岸

・出現率 : 11/09(14.6%) → 11/16(10.5%) → 11/23(9.3%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (291 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 11 月 16 日～11 月 22 日)

○エチゼンクラゲ:1 件

-済州 1 件

■措置事項

○全国の沿岸クラゲ特報解除(11 月 06 日)

■今後の展望

○ (ミズクラゲ):産卵後に自然死亡で減少の見通し

○ (エチゼンクラゲ):南海東部～江原沿岸のクラゲは低密度出現の見通し

付録 1 : 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲ : エチゼンクラゲ密集出現地域、▲ : ミズクラゲ密集出現地域、▲ : キタミズクラゲ密集出現地域、● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : キタミズクラゲ、■ : ユウレイクラゲ、● : ウリクラゲ)

付録 2 : エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録 3 : 各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	-	-	-
京畿	-	-	-
忠南	-	-	-
全北	-	-	-
全南	7.9	-	-
慶南	12.6	2.5	0.8
釜山	15.8	-	5.3
蔚山	-	-	-
慶北	-	-	10.7
江原道	16.7	12.5	37.5
済州島	66.7	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023112300&cPage=1

付録 4 : 主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ 11月09日、11月16日、11月23日、● : ミズクラゲ 11月09日、11月16日、11月23日、その他クラゲ : 11月09日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、11月16日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、ウリクラゲ)、11月23日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ))

第 647 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 11 月 16 日）

-11 月 10 日～11 月 16 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

〈状況〉

◎南海、東海（原文ママ）出現

○高密度出現海域

-慶南、統営、欲知島沿岸

-釜山、機張、大辺里～古里沿岸

-江原、襄陽水山里沿岸

○低密度出現海域

-全南、莞島、菓山面～薪智面の間、高興、羅老島近海、麗水蓋島沿岸

-慶南、南海弥助里近海、世尊島沿岸

-慶南、統営蛇梁島～楸島の間、頭尾島沿岸、葛島沿岸、巨七里島沿岸

-慶南、欲知島近海、夫支島～小知島間

-慶南、巨濟海金剛近海、長承浦沿岸

-釜山、影島、太宗台沿岸、下里沿岸、南区、二妓台沿岸

-慶北、浦項、迎日湾沿岸、蔚珍沙洞港沿岸、蔚珍原子力発電所近海

-江原、三陟、近徳面沿岸、東海（原文ママ）、墨湖港近海

-江原、江陵玉溪港沿岸、高城大津港沿岸

・出現率：11/02(18.6%) → 11/09(14.6%) → 11/16(10.5%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（275 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 11 月 09 日～11 月 15 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

■措置事項

○全国の沿岸クラゲ特報解除(11 月 06 日)

■今後の展望

○（ミズクラゲ）：産卵後に自然死亡で減少の見通し

○（エチゼンクラゲ）：南海東部～江原沿岸のクラゲは低密度出現の見通し

付録 1 : 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲ : エチゼンクラゲ密集出現地域、▲ : ミズクラゲ密集出現地域、▲ : キタミズクラゲ密集出現地域、▲ : ユウレイクラゲ密集出現地域、● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : キタミズクラゲ、■ : ユウレイクラゲ、● : ウリクラゲ)

付録 2 : エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録 3 : 各地域別クラゲ出現率 (%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	-	-	-
京畿	-	-	-
忠南	-	-	-
全北	-	-	-
全南	7.3	-	-
慶南	11.5	2.7	3.5
釜山	21.1	-	-
蔚山	-	-	-
慶北	13.6	4.5	9.1
江原道	28.6	9.5	19.0
済州島	-	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023111600&cPage=1

付録 4 : 主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ 11月02日、11月09日、11月16日、● : ミズクラゲ 11月02日、11月09日、11月16日、その他クラゲ : 11月02日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、11月09日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、11月16日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、ウリクラゲ))

第 646 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 11 月 09 日)

-11 月 03 日～11 月 09 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ)、済州出現

○高密度出現海域

-慶南、南海銀店防破堤沿岸、巨済海金剛沿岸

-釜山、機張、七岩里沿岸

-江原、襄陽水山里沿岸

○低密度出現海域

-仁川、甕津、徳積島～紫月島の間

-全北、扶安旺嶺島沿岸

-全南、新安七八島沿岸、海南永田港近海、珍島、チュクト～独居島間、高興

-全南、羅老島近海、麗水、巨文島～百島の間、蓋島沿岸、大鏡島沿岸、梧桐島沿岸

-慶南、南海ポンチョン村沿岸、鶯江湾沿岸、小知島沿岸、南海弥助里沿岸

-慶南、固城紫蘭湾沿岸、統営葛島沿岸、金坪里沿岸、蛇梁島沿岸

-慶南、欲知島近海、楸島沿岸、安井里沿岸、秋峰里沿岸

-慶南、巨済サンダル島沿岸、加背里沿岸、只心島沿岸

-釜山、江西加徳島沿岸、沙下木島沿岸、影島、太宗台沿岸

-慶北、蔚珍沙洞港沿岸、蔚珍原子力発電所近海

-江原、江陵玉溪港沿岸

-済州、済州道頭港沿岸

・出現率 : 10/26(24.2%) → 11/02(18.6%) → 11/09(14.6%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (287 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 11 月 02 日～11 月 08 日)

○エチゼンクラゲ:5 件

-釜山 2 件

-済州 3 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ)

■措置事項

○全国の沿岸クラゲ特報解除(11 月 06 日)

■今後の展望

○ (ミズクラゲ):産卵後に自然死亡で減少の見通し

○ (エチゼンクラゲ):南海東部～江原沿岸のクラゲは低密度出現の見通し

付録 1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：ユウレイクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ)

付録 2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録 3：各地域別クラゲ出現率 (%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	5.0	-	-
京畿	-	-	-
忠南	-	-	-
全北	7.1	-	-
全南	19.5	-	2.4
慶南	19.5	4.2	-
釜山	23.5	-	11.8
蔚山	-	-	-
慶北	8.3	4.2	-
江原道	11.1	16.7	33.3
済州島	33.3	-	-

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023110900&cPage=1

付録 4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 10月26日、11月02日、11月09日、●：ミズクラゲ 10月26日、11月02日、11月09日、その他クラゲ：10月26日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、11月02日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、11月09日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ))

第 645 報

2023 年クラゲ注意段階特報全海域解除。(2023 年 11 月 06 日)

■根拠

○国家危機管理基本指針(大統領訓令第 124 条), 農漁業災害対策法(第 2 条), 災難および安全管理基本法(第 3 条)に基づいた「クラゲ大量発生による漁業および海水浴客刺される被害」危機対応マニュアル(海洋水産部)

□クラゲ注意段階全海域解除

○慶尚南道、全羅南道クラゲ注意特報解除で我が国全海域クラゲ特報解除
掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/board/actionBoard0022View.do?MENU_ID=M0000121&BBS_ID=20231106095905708UFI&selectPage=1&

第 644 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 11 月 02 日)

-10 月 27 日～11 月 02 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ)、済州出現

○高密度出現海域

-全南、麗水、南面～巨文島の間

-慶南、南海馬鞍島沿岸、固城、東禾里沿岸

-慶南、統営、每勿島沿岸、秋峰里沿岸、カル島沿岸、蛇梁島沿岸、欲知島沿岸

-釜山、影島、太宗台近海、江西加徳島沿岸

○低密度出現海域

-仁川、甕津、紫月島近海、徳積島沿岸

-忠南、舒川、洪元港近海

-全北、扶安蝸島沿岸、旺嶺島沿岸

-全南、新安七八島沿岸、莞島、薬山面～薪智面の間、高興、羅老島近海

-全南、麗水所里島沿岸、蓋島沿岸

-慶南、南海弥助里沿岸、小知島沿岸、世尊島沿岸、鶯江湾沿岸、ポンチョン村沿岸

-慶南、銀砂海水浴場沿岸、泗川、三千浦港沿岸、統営晩地島沿岸、樹牛島沿岸

-慶南、楸島沿岸、昆里島沿岸、下島沿岸、頭尾島近海、菊島沿岸

-慶南、巨済、望峙里沿岸、昌原鎮海湾沿岸

-釜山、沙下木島沿岸、海雲台、松亭港沿岸、機張、七岩里沿岸

-蔚山、東区蔚崎灯台近海

-慶北、浦項、迎日湾沿岸、虎尾串沿岸、蔚珍沙洞港沿岸、蔚珍原子力発電所近海

-江原、三清荘湖港沿岸、東海 (原文ママ)、墨湖港近海

-江原、江陵、江陵港近海、高城大津港沿岸

-済州、済州道頭港沿岸

・出現率 : 10/19(20.3%) → 10/26(24.2%) → 11/02(18.6%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (306 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 10 月 26 日～11 月 01 日)

○エチゼンクラゲ:6 件

-全南 2 件

-慶南 1 件

-釜山 1 件

-済州 2 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、■ : アンドンクラゲ)

■ 措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、注意段階特報発令 (慶南)

- 9 月 27 日、注意段階特報解除 (全北)

○ (エチゼンクラゲ)

- 9 月 13 日、注意段階特報発令 (全南、慶南)

* 全国沿岸の特報発令解除検討中

■今後の展望

- (ミズクラゲ):クラゲが密集出現する海域でクラゲの減少、全国沿岸のクラゲ減少
- (エチゼンクラゲ):全南、南海沿岸のクラゲは低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：ユウレイクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	5.0	-	-
京畿	-	-	-
忠南	-	-	-
全北	7.1	-	-
全南	19.5	-	2.4
慶南	19.5	4.2	-
釜山	23.5	-	11.8
蔚山	-	-	-
慶北	8.3	4.2	-
江原道	11.1	16.7	33.3
済州島	33.3	-	-

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023110900&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 10月26日、11月02日、11月09日、●：ミズクラゲ 10月26日、11月02日、11月09日、その他クラゲ：10月26日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、11月02日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、11月09日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ))

第 643 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 10 月 26 日)

-10 月 20 日～10 月 26 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ)、済州出現

○高密度出現海域

-慶南、統営蛇梁島沿岸、巨済海金剛近海

-釜山、沙下北兄弟島沿岸、水営広安大橋沿岸

-慶北、浦項、迎日湾沿岸

○低密度出現海域

-仁川、中区、舞衣島近海

-全北、群山煙島沿岸、扶安蛸島沿岸、旺嶺島沿岸

-全南、靈光、七山島沿岸、海南永田港沿岸、高興、羅老島近海

-全南、麗水所里島沿岸、蓋島沿岸、大鏡島沿岸、巨文島～百島の間

-慶南、南海弥助里近海、小知島沿岸、馬鞍島沿岸、世尊島沿岸

-慶南、ポンチョン村沿岸、鶯江湾沿岸、銀砂海水浴場沿岸

-慶南、泗川、三千浦港沿岸、統営老島近海、烟台島沿岸、欲知島近海

-慶南、巨七里島沿岸、安井里沿岸、山陽邑近海、楸島沿岸

-慶南、頭尾島近海、秋峰里沿岸、ネジ村沿岸、菊島～葛島の間

-慶南、巨済、望峙里沿岸、鶴洞里沿岸、只心島沿岸

-慶南、昌原鎮海湾沿岸、亀伏村沿岸、内浦里沿岸

-釜山、江西加徳島沿岸、沙下木島沿岸、影島、太宗台沿岸

-釜山、水営五六島沿岸、機張、大辺港沿岸、月内港沿岸

-蔚山、東区、田下洞沿岸

-慶北、慶州原子力発電所沿岸、浦項、九龍浦沿岸、盈徳、大津里沿岸

-慶北、蔚珍沙洞港沿岸、蔚珍原子力発電所近海

-江原、東海 (原文ママ)、墨湖港近海、望祥海水浴場沿岸

-江原、江陵玉溪港沿岸、襄陽南涯港沿岸、東草、大浦港沿岸

-済州、済州遮帰島沿岸、道頭港沿岸

・出現率 : 10/12(26.7%) → 10/19(20.3%) → 10/26(24.2%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (289 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 10 月 19 日～10 月 25 日)

○エチゼンクラゲ:6 件

-済州 6 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : オキクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、注意段階特報発令 (慶南)

- 9 月 27 日、注意段階特報解除 (全北)

○ (エチゼンクラゲ)

- 9 月 13 日、注意段階特報発令 (全南、慶南)

* 地方自治体クラゲ除去作業実行中

■今後の展望

○ (ミズクラゲ):クラゲが密集出現する海域でクラゲの減少、全国沿岸のクラゲ減少

○ (エチゼンクラゲ):全南、南海沿岸のクラゲは低密度出現の見通し

※全国でミズクラゲ、エチゼンクラゲの減少により、特報発令海域を調査後、特報解除を考慮

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：ユウレイクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率 (%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	5.6	5.6	-
京畿	-	-	-
忠南	-	-	-
全北	20.0	13.3	-
全南	19.4	-	5.6
慶南	30.1	7.1	4.4
釜山	44.4	5.6	16.7
蔚山	10.0	-	-
慶北	20.7	-	13.8
江原道	27.6	10.3	31.0
済州島	66.7	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023102600&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 10月12日、10月19日、10月26日、●：ミズクラゲ 10月12日、10月19日、10月26日、その他クラゲ：10月12日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、10月19日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、10月26日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ))

第 642 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 10 月 19 日)

-10 月 13 日～10 月 19 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ)、済州出現

○高密度出現海域

-全北、扶安蛸島沿岸

-全南、莞島、青山島沿岸、麗水、巨文島～百島の間

-慶南、南海世尊島沿岸、蛇梁島沿岸、頭尾島近海、菊島沿岸、巨済海金剛近海

-慶北、浦項、迎日湾沿岸

○低密度出現海域

-仁川、甕津、延坪島沿岸、徳積島～紫月島の間

-京畿、平沢、平沢港沿岸

-忠南、舒川、洪元港近海

-全北、扶安旺嶺島沿岸、高敞九市浦港沿岸

-全南、新安黒山島沿岸、七八島沿岸、珍島、チュクト～独巨島間

-全南、莞島、薬山面～薪智面の間、高興五泉里沿岸、羅老島近海、麗水蓋島沿岸

-慶南、河東、大峙里沿岸、南海小知島沿岸、銀砂海水浴場沿岸、弥助里近海

-慶南、ボンチョン村沿岸、馬鞍島沿岸、勿巾港沿岸、冷泉港沿岸

-慶南、泗川、三千浦港沿岸、固城紫蘭湾沿岸

-慶南、統営楸島沿岸、頭尾島近海、巨七里島沿岸、欲知島近海、山陽邑近海

-慶南、秋峰里沿岸、龍草島近海

-慶南、昌原、馬山湾沿岸、行岩村

-釜山、影島、太宗台～木島間、江西加徳島沿岸、機張カンゲ沿岸

-釜山、七岩里沿岸、月内港沿岸

-慶北、慶州羅兎里～燕東沿岸、浦項、九龍浦近海、虎尾串沿岸

-慶北、蔚珍沙洞港沿岸、蔚珍原子力発電所近海

-江原、東海 (原文ママ)、墨湖港近海、江陵沙川海岸沿岸、注文津港沿岸

-江原、玉溪港沿岸、襄陽洛山港沿岸

-済州、済州遮帰島沿岸

・出現率 : 10/05 (23.0%) → 10/12 (26.7%) → 10/19 (20.3%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (305 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されないことができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告 (2023 年 10 月 12 日～10 月 18 日)

○エチゼンクラゲ: 7 件

-釜山 1 件

-済州 6 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、注意段階特報発令 (慶南)

- 9 月 27 日、注意段階特報解除 (全北)

○ (エチゼンクラゲ)

- 9 月 13 日、注意段階特報発令 (全南、慶南)

* 地方自治体クラゲ除去作業実行中

■今後の展望

○ (ミズクラゲ):クラゲが密集出現する海域でクラゲの減少、全国沿岸のクラゲ減少

○ (エチゼンクラゲ):全南、南海沿岸のクラゲは低密度出現の見通し

※全国でミズクラゲ、エチゼンクラゲの減少により、特報発令海域を調査後、特報解除を考慮

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：ユウレイクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率 (%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	13.3	6.7	-
京畿	16.7	-	-
忠南	5.9	-	-
全北	17.6	23.5	-
全南	20.9	4.7	7.0
慶南	23.9	6.2	6.2
釜山	27.3	-	9.1
蔚山	-	-	-
慶北	22.2	3.7	3.7
江原道	21.4	10.7	21.4
済州島	25.0	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023101900&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 10月12日、10月19日、10月26日、●：ミズクラゲ 10月12日、10月19日、10月26日、その他クラゲ：10月12日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、10月19日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、10月26日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ))

第 641 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 10 月 12 日)

-10 月 06 日～10 月 12 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ)、済州出現

○高密度出現海域

-全北、扶安、道清里沿岸

-全南、高興、羅老島近海

-全南、麗水、南面～巨文島の間、百島沿岸、梧桐島沿岸

-慶南、南海弥助里沿岸、ポンチョン村沿岸

-慶南、統宮蛇梁島近海、頭尾島沿岸、欲知島沿岸、巨済海金剛近海

○低密度出現海域

-仁川、甕津、延坪島沿岸、徳積島～紫月島の間

-京畿、平沢、平沢港沿岸

-忠南、泰安羅致島沿岸

-全北、扶安旺嶺島沿岸、高敞九市浦港沿岸

-全南、新安黒山島沿岸、海南永田港沿岸

-全南、莞島、薬山面～薪智面の間、金塘島沿岸、高興五泉里沿岸

-慶南、河東大島沿岸

-慶南、南海鶯江湾沿岸、小知島沿岸、雪里防波堤沿岸、馬鞍島沿岸、勿巾港沿岸

-慶南、泗川、三千浦港沿岸、新樹島沿岸、固城紫蘭湾沿岸

-慶南、統宮、樹牛島沿岸、楸島沿岸、筆島沿岸、巨七里島沿岸

-慶南、烟台島沿岸、秋峰里沿岸、龍湖島沿岸、永運里沿、安井里沿岸

-慶南、巨済、只心島沿岸、昌原鎮海湾沿岸

-釜山、五六島～青沙浦の間、太宗台～木島間、江西加徳島沿岸、機張、七岩里沿岸

-蔚山、蔚州羅士里沿岸、東区蔚崎灯台近海、朱田港沿岸

-慶北、浦項河亭里沿岸、蔚珍沙洞港沿岸、後亭海水浴場沿岸、蔚珍原子力発電所近海

-江原、三陟臨院里沿岸、東海 (原文ママ)、墨湖港近海、大津港近海、望祥海水浴場近海

-江原、江陵、注文津近海、襄陽南涯港沿岸

-済州、済州遮帰島沿岸

・出現率 : 9/27 (20.7%) → 10/05 (23.0%) → 10/12 (26.7%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (292 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ (Web) 申告 (2023 年 10 月 05 日～10 月 11 日)

○エチゼンクラゲ: 3 件

-慶南 2 件

-済州 1 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、■ : アンドンクラゲ)

■ 措置事項

○ (ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、注意段階特報発令 (慶南)

- 9 月 27 日、注意段階特報解除 (全北)

○ (エチゼンクラゲ)

- 9月13日、注意段階特報発令(全南、慶南)

* 地方自治体クラゲ除去作業実行中

■今後の展望

○ (ミズクラゲ):全国沿岸ミズクラゲは産卵後の自然消滅および駆除作業により密集出現海域は徐々に減少の見通し

○ (エチゼンクラゲ):国内沿岸に流入したクラゲは海流によって南海沿岸、東海(原文ママ)沿岸にしばらく低密度出現の見通し

付録1:出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲:エチゼンクラゲ密集出現地域、▲:ミズクラゲ密集出現地域、▲:キタミズクラゲ密集出現地域、▲:ユウレイクラゲ密集出現地域、●:エチゼンクラゲ、●:ミズクラゲ、●:キタミズクラゲ、■:ユウレイクラゲ、●:アカクラゲ)

付録2:エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3:各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	10.0	-	-
京畿	12.5	12.5	-
忠南	6.3	-	-
全北	25.0	33.3	-
全南	26.3	5.3	5.3
慶南	35.3	1.7	8.6
釜山	21.1	5.3	5.3
蔚山	30.0	-	10.0
慶北	17.4	8.7	-
江原道	29.6	14.8	22.2
済州島	33.3	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023101200&cPage=1

付録4:主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●:エチゼンクラゲ 9月27日、10月05日、10月12日、●:ミズクラゲ 9月27日、10月05日、10月12日、その他クラゲ:9月27日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、10月05日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、10月12日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ))

第 640 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 10 月 05 日)

-09 月 28 日～10 月 05 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ)、済州出現

○高密度出現海域

- 全北、扶安、道清里沿岸、蝸島沿岸
- 全南、麗水、突山島近海、梧桐島沿岸
- 慶南、南海小知島近海、馬鞍島沿岸、ポンチョン村沿岸、泗川新樹島沿岸
- 慶南、統宮、欲知島沿岸、蛇梁島近海、頭尾島近海、巨濟、鶴洞里沿岸
- 釜山、沙下木島沿岸、影島、太宗台沿岸、機張、七岩里沿岸
- 江原、襄陽銅山港沿岸

○低密度出現海域

- 仁川、甕津、延坪島沿岸、徳積島～紫月島の間
- 忠南、泰安、安眠邑沿岸、保寧、外煙島沿岸、舒川松石港沿岸
- 全北、群山煙島沿岸、扶安旺嶺島沿岸
- 全南、新安黒山島沿岸、珍島、チュクト～独巨島間
- 全南、莞島、薬山面～薪智面の間、甫吉島沿岸
- 全南、高興、羅老島沿岸、五泉里沿岸、麗水蓋島沿岸、巨文島～百島の間
- 慶南、河東大島沿岸
- 慶南、南海彌助港沿岸、艾島沿岸、世尊島沿岸、鶯江湾沿岸
- 慶南、銀店防波堤沿岸、銀砂海水浴場沿岸
- 慶南、泗川、三千浦港沿岸、統宮葛島沿岸、老大島沿岸、巨七里島沿岸
- 慶南、竹林港沿岸、安井里沿岸、永運里沿、秋峰里沿岸
- 慶南、巨濟知世浦～只心島の間、加背理沿岸、昌原、亀山面沿岸
- 釜山、水宮五六島沿岸、江西加徳島沿岸
- 蔚山、東区朱田港沿岸
- 慶北、浦項、迎日湾沿岸、浦項河亭里沿岸
- 江原、東海 (原文ママ)、墨湖港近海、大津港沿岸、望祥海水浴場沿岸
- 済州、済州遮帰島沿岸

・出現率 : 9/21 (20.6%) → 9/27 (20.7%) → 10/05 (23.0%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (322 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されないことができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告 (2023 年 09 月 27 日～10 月 04 日)

○エチゼンクラゲ: 7 件

- 慶南 1 件
- 済州 6 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : マミズクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、注意段階特報発令 (慶南)
- 9 月 27 日、注意段階特報解除 (全北)

○(エチゼンクラゲ)

- 9 月 13 日、注意段階特報発令 (全南、慶南)

* 地方自治体クラゲ除去作業実行中

■今後の展望

- (ミズクラゲ): 全国沿岸ミズクラゲは産卵後の自然消滅および駆除作業により密集出現海域は徐々に減少の見通し
- (エチゼンクラゲ): 国内沿岸に流入したクラゲは海流によって南海沿岸、東海(原文ママ) 沿岸にしばらく低密度出現の見通し

付録1: 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲: エチゼンクラゲ密集出現地域、▲: ミズクラゲ密集出現地域、▲: キタミズクラゲ密集出現地域、▲: ユウレイクラゲ密集出現地域、▲: アカクラゲ密集出現地域、●: エチゼンクラゲ、●: ミズクラゲ、●: キタミズクラゲ、■: ユウレイクラゲ、●: アカクラゲ、■: アンドンクラゲ、■: ビゼンクラゲ)

付録2: エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)
横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月
縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)
横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3: 各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	12.5	6.3	-
京畿	-	-	-
忠南	20.0	13.3	-
全北	38.5	46.2	-
全南	21.3	6.4	6.4
慶南	30.8	4.6	2.3
釜山	21.7	-	4.3
蔚山	8.3	-	8.3
慶北	7.7	3.8	-
江原道	16.1	9.7	12.9
済州島	33.3	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023100500&cPage=1

付録4: 主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●: エチゼンクラゲ 9月21日、9月27日、10月05日、●: ミズクラゲ 9月21日、9月27日、10月05日、その他クラゲ: 9月21日(アンドンクラゲ、キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、9月27日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、10月05日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ))

第 639 報

クラゲ注意段階特報解除(全羅北道全海域)。(2023 年 9 月 27 日)

■根拠

○国家危機管理基本指針(大統領訓令第 124 条), 農漁業災害対策法(第 2 条), 災難および安全管理基本法(第 3 条)に基づいた「クラゲ大量発生による漁業および海水浴客刺される被害」危機対応マニュアル(海洋水産部)

□注意段階特報海域解除

○ミズクラゲ:全羅北道全沿岸

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/bbs?id=jellynews&flag=pre&boardIdx=18288&site=&cPage=1&view_gubn=cms

第 638 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 09 月 27 日)

-09 月 22 日～09 月 27 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ) 出現

○高密度出現海域

-全北、扶安、道清里沿岸

-全南、新安黒山島近海

-慶南、南海世尊島沿岸、雪里防波堤沿岸、ポンチョン村沿岸、馬鞍島沿岸

-慶南、統宮頭尾島近海、蛇梁島沿岸、欲知島沿岸

-釜山、沙下木島沿岸、影島、太宗台近海

-蔚山、東区方魚津沿岸

-慶北、浦項、迎日湾沿岸

○低密度出現海域

-仁川、甕津、延坪島沿岸、徳積島～紫月島の間

-忠南、保寧、外煙島～鹿島の間

-忠南、舒川松石港沿岸

-全北、扶安蝟島沿岸、旺嶺島沿岸、高敞九市浦港沿岸

-全南、靈光、七山島沿岸、海南永田港沿岸、高興、羅老島沿岸、五泉里沿岸

-全南、麗水蓋島沿岸、巨文島～百島の間

-慶南、河東～南海西上近海

-慶南、南海鶯江湾沿岸、小知島沿岸、銀砂海水浴場沿岸、弥助里沿岸

-慶南、統宮、樹牛島沿岸、老大島近海、巨七里島沿岸、蓮花島沿岸

-慶南、山陽邑近海、苔島沿岸、昆里島沿岸、安井里沿岸、秋峰里沿岸

-慶南、巨濟、只心島沿岸、昌原鎮海湾沿岸

-釜山、江西加徳島沿岸、水宮広安大橋沿岸、機張、七岩里沿岸

-蔚山、東区蔚崎灯台近海、北区、於勿洞沿岸

-慶北、慶州、甘浦港沿岸

-江原、東海 (原文ママ)、望祥海水浴場沿岸、江陵、注文津近海、高城五湖里沿岸

・出現率 : 9/14 (14.1%) → 9/21 (20.6%) → 9/27 (20.7%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (319 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告 (2023 年 09 月 21 日～09 月 26 日)

○エチゼンクラゲ: 2 件

-済州 2 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ギンカクラゲ)

■ 措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、注意段階特報発令 (慶南)

- 6 月 19 日、警戒段階特報代替発令 (全北)

- 8 月 10 日、警戒段階特報で注意段階特報代替発令 (全北)

○ (エチゼンクラゲ)

- 9 月 13 日、注意段階特報発令 (全南、慶南) * 地方自治体クラゲ除去作業実行中

■今後の展望

- (ミズクラゲ): 全国沿岸ミズクラゲ密集出現海域は徐々に減少の見通し
- 全北海域注意段階特報解除予定
- (エチゼンクラゲ): 国内沿岸に流入したクラゲは海流によって南海沿岸、東海 (原文ママ) 沿岸にしばらく低密度出現の見通し

付録 1 : 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲ : エチゼンクラゲ密集出現地域、▲ : ミズクラゲ密集出現地域、▲ : キタミズクラゲ密集出現地域、▲ : ユウレイクラゲ密集出現地域、▲ : アカクラゲ密集出現地域、● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : キタミズクラゲ、■ : ユウレイクラゲ、● : アカクラゲ、■ : アンドンクラゲ、■ : ビゼンクラゲ)

付録 2 : エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)
横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月
縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)
横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録 3 : 各地域別クラゲ出現率 (%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	11.8	-	-
京畿	-	-	-
忠南	12.5	6.3	-
全北	18.6	21.4	-
全南	25.0	7.5	5.0
慶南	26.8	6.5	6.5
釜山	29.2	8.3	4.2
蔚山	23.1	-	-
慶北	7.1	3.6	-
江原道	9.1	18.2	9.1
濟州島	-	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023092700&cPage=1

付録 4 : 主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ 9月14日、9月21日、9月27日、● : ミズクラゲ 9月14日、9月21日、9月27日、その他クラゲ : 9月14日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、9月21日 (アンドンクラゲ、キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、9月27日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ))

第 637 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 09 月 21 日）

-09 月 15 日～09 月 21 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海（原文ママ）出現

○高密度出現海域

-全北、扶安旺嶺島沿岸

-全南、靈光鞍馬島沿岸、高興、羅老島～麗水所里島間、麗水百島沿岸

-慶南、南海クドゥリョ沿岸、ポンチョン村沿岸、世尊島沿岸、銀店防波堤沿岸

-慶南、統営頭尾島沿岸、蛇梁島沿岸、欲知島～蓮花島間、樹牛島～大島の間

-釜山、太宗台～木島の間

-蔚山、東区、朱田洞沿岸、蔚崎灯台近海

○低密度出現海域

-仁川、甕津、延坪島沿岸、徳積島～紫月島の間

-忠南、保寧、外煙島沿岸、舒川松石港沿岸、洪元港沿岸

-全北、扶安蝟島沿岸

-全南、新安黒山島沿岸、海南永田港沿岸、珍島、チュクト～独居島の間

-全南、莞島、葉山面～薪智面の間、高興五泉里沿岸、麗水蓋島沿岸

-慶南、河東大島沿岸、南海馬鞍島沿岸、弥助里沿岸、銀砂海水浴場沿岸

-慶南、統営、三徳港沿岸、烟台島沿岸、楸島沿岸、良池里沿岸、鴻島近海

-慶南、昆里島沿岸、永運里沿岸、豊和里沿岸、秋峰里沿岸

-釜山、江西加徳島沿岸、影島生島沿岸、水営五六島沿岸

-釜山、広安大橋沿岸、海雲台青沙浦近海

-蔚山、北区、於勿洞沿岸

-慶北、浦項石屏里沿岸、地境里沿岸

-江原、東海（原文ママ）、墨湖港沿岸、望祥海水浴場沿岸、襄陽南涯港沿岸

・出現率：9/7(18.8%) → 9/14(14.1%) → 9/21(20.6%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（310 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 09 月 14 日～09 月 20 日)

○エチゼンクラゲ:11 件

-全北 1 件

-慶南 3 件

-江原 1 件

-済州 6 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、注意段階特報発令(慶南)

- 6 月 19 日、警戒段階特報代替発令(全北)

- 8 月 10 日、警戒段階特報で注意段階特報代替発令(全北)

○(エチゼンクラゲ)

- 9 月 13 日、注意段階特報発令(全南、慶南) * 地方自治体クラゲ除去作業実行中

■今後の展望

○ (ミズクラゲ): 全国沿岸ミズクラゲ密集出現海域は徐々に減少の見通し

○ (エチゼンクラゲ): 東シナ海北部海域出現した一部個体が国内沿岸に流入して南海沿岸、東海 (原文ママ) 沿岸にしばらく低密度出現の見通し

付録 1 : 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲ : エチゼンクラゲ密集出現地域、▲ : ミズクラゲ密集出現地域、▲ : キタミズクラゲ密集出現地域、▲ : ユウレイクラゲ密集出現地域、▲ : アカクラゲ密集出現地域、● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、■ : アンドンクラゲ、● : キタミズクラゲ、■ : ユウレイクラゲ、● : アカクラゲ、■ : ビゼンクラゲ、■ : カギノテクラゲ、● : ギンカクラゲ)

付録 2 : エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録 3 : 各地域別クラゲ出現率 (%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	10.0	10.0	-
京畿	-	16.7	-
忠南	17.6	5.9	-
全北	13.3	26.7	-
全南	25.5	6.4	6.4
慶南	25.2	10.6	11.4
釜山	35.3	-	-
蔚山	25.0	8.3	-
慶北	7.7	7.7	-
江原道	12.5	25.0	33.3
濟州島	-	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023092100&cPage=1

付録 4 : 主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ 9月7日、9月14日、9月21日、● : ミズクラゲ 9月7日、9月14日、9月21日、その他クラゲ : 9月7日 (カギノテクラゲ、キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ、ギンカクラゲ)、9月14日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、9月21日 (アンドンクラゲ、キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 636 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 09 月 14 日)

-09 月 08 日～09 月 14 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ) 出現

○高密度出現海域

-全南、麗水、梧桐島近海

-慶南、南海ポンチョン村沿岸、銀店防波堤破堤沿岸

-慶南、泗川、三千浦港沿岸、統営頭尾島沿岸、欲知島沿岸

-江原、東海 (原文ママ)、望祥海水浴場沿岸

○低密度出現海域

-忠南、泰安賈誼島沿岸、保寧、外煙島沿岸

-全北、扶安、道清里沿岸

-全南、新安黒山島沿岸、麗水百島沿岸、鳶島沿岸

-慶南、南海鶯江湾沿岸、弥助里沿岸、艾島沿岸、冷泉港沿岸

-慶南、泗川大浦村沿岸、統営蛇梁島沿岸、ネジ村沿岸、老大島沿岸

-慶南、蓮花島沿岸、山陽邑近海、永運里沿岸、秋峰里沿岸、巨済海金剛沿岸

-釜山、木島～太宗台の間、南区、五六島沿岸、水営広安大橋沿岸

-釜山、機張、七岩里沿岸、月内港近海

-慶北、慶州、甘浦港沿岸、浦項、九龍浦沿岸、浦項石屏里沿岸、迎日湾沿岸

-江原、東海 (原文ママ)、東海港沿岸、墨湖港沿岸、江陵、注文津沿岸

・出現率: 8/31(18.1%) → 9/7(18.8%) → 9/14(14.1%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (311 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告 (2023 年 09 月 07 日～09 月 13 日)

○エチゼンクラゲ: 1 件

-慶南 1 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、■ : アンドンクラゲ、■ : ユウレイクラゲ、● : ギンカクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、注意段階特報発令 (慶南)

- 6 月 19 日、警戒段階特報代替発令 (全北)

- 8 月 10 日、警戒段階特報で注意段階特報代替発令 (全北)

○ (エチゼンクラゲ)

- 9 月 13 日、注意段階特報発令 (全南、慶南) * 地方自治体クラゲ除去作業実行中

■今後の展望

○ (ミズクラゲ): 全国沿岸ミズクラゲ密集出現海域は徐々に減少の見通し

○ (エチゼンクラゲ): 東シナ海北部海域出現した一部個体が国内沿岸に流入して南海沿岸、東海 (原文ママ) 沿岸にしばらく低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ユウレイクラゲ密集出現地域、▲：ビゼンクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ、■：カギノテクラゲ、●：ギンカクラゲ、●：オキクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	-	5.0	-
京畿	-	37.5	-
忠南	20.0	20.0	-
全北	7.1	42.9	-
全南	11.9	9.5	7.1
慶南	18.6	14.4	6.8
釜山	26.3	-	5.3
蔚山	-	10.0	-
慶北	13.8	6.9	-
江原道	12.5	18.8	25.0
濟州島	-	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023091400&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 8月31日、9月7日、9月14日、●：ミズクラゲ 8月31日、9月7日、9月14日、その他クラゲ：8月31日 (キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、9月7日 (カギノテクラゲ、キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ、ギンカクラゲ)、9月14日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 635 報

クラゲ注意段階特報拡大発令（2023 年 09 月 13 日）

■根拠

○国家危機管理基本指針(大統領訓令第 124 条), 農漁業災害対策法(第 2 条), 災難および安全管理基本法(第 3 条)に基づいた「クラゲ大量発生による漁業および海水浴客刺される被害」危機対応マニュアル(海洋水産部)

□注意段階海域拡大(注意段階拡大発令)

○エチゼンクラゲ: 全羅南道南海沿岸、慶尚南道、南海郡

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/board/actionBoard0022View.do?MENU_ID=M0000121&BBS_ID=20230913170730115YXN&selectPage=1&

第 634 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 09 月 07 日）

-09 月 01 日～09 月 07 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海（原文ママ）出現

○高密度出現海域

-慶南、南海弥助里沿岸、百島沿岸、ポンチョン村沿岸、銀店防波堤沿岸

-慶南、南海海金剛～釜山トンドゥマルの間

-慶南、統営頭尾島沿岸、蛇梁島沿岸

-釜山、影島、太宗台沿岸

-蔚山、東区方魚津沿岸

○低密度出現海域

-仁川、甕津、徳積島～紫月島の間

-忠南、保寧、外煙島沿岸、舒川、洪元港沿岸

-全北、群山、於青島沿岸

-全南、新安黒山島沿岸、慈恩島沿岸、海南、南星里沿岸、高興五泉里沿岸

-全南、麗水、巨文島～百島の間、鳶島沿岸、蓋島沿岸、南面～巨文島の間

-慶南、南海銀砂海水浴場沿岸、馬鞍島沿岸、クドゥリョ～統営頭尾島の間

-慶南、泗川、三千浦港沿岸、統営、閑山島沿岸、秋峰里沿岸、欲知島沿岸

-慶南、統営蓮花島沿岸、山陽邑沿岸、烟台島沿岸、筆島沿岸

-慶南、巨濟、巨濟湾沿岸、猪仇里沿岸、望峙里沿岸

-釜山、木島～太宗台の間、南区、五六島沿岸、水営広安大橋沿岸、機張、七岩里沿岸

-慶北、慶州、甘浦港沿岸、浦項、九龍浦沿岸、ソンミョン里沿岸

-江原、東海（原文ママ）大津港沿岸、望祥海水浴場沿岸、江陵、注文津沿岸

-江原、襄陽水山里沿岸、ムルチ港沿岸

・出現率：8/24(14.7%) → 8/31(18.1%) → 9/7(18.8%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（321 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 08 月 31 日～09 月 06 日)

○エチゼンクラゲ:3 件

-忠南 3 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、■ : ユウレイクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、ミズクラゲ注意段階特報発令(慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令(全北)

- 8 月 10 日、ミズクラゲ警戒段階特報で注意段階特報代替発令(全北)

* 地方自治体クラゲ除去作業実行中

■今後の展望

○ (ミズクラゲ):全国沿岸ミズクラゲ密集出現海域は徐々に減少の見通し

○ (エチゼンクラゲ):東シナ海北部海域出現した一部個体が国内沿岸に流入して南海沿岸、東海（原文ママ）沿岸にしばらく低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ユウレイクラゲ密集出現地域、▲：ビゼンクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、■：カギノテクラゲ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ、●：ギンカクラゲ、●：オキクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	5.6	11.8	-
京畿	-	28.6	-
忠南	18.8	37.5	-
全北	6.3	68.8	-
全南	22.9	12.5	6.3
慶南	22.1	12.4	4.4
釜山	25.0	-	5.0
蔚山	9.1	9.1	9.1
慶北	17.4	-	8.7
江原道	21.7	26.1	21.7
濟州島	-	-	25.0

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023090700&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 8月24日、8月31日、9月7日、●：ミズクラゲ 8月24日、8月31日、9月7日、その他クラゲ：8月24日 (キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、8月31日 (キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、9月7日 (カギノテクラゲ、キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ、ギンカクラゲ))

第 633 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 08 月 31 日)

-08 月 25 日～08 月 31 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ)、済州出現

○高密度出現海域

-忠南、泰安近海

-全南、新安黒山島沿岸、岩泰島沿岸

-慶南、南海弥助里沿岸、ペクソ～世尊島間、統営頭尾島沿岸

-蔚山、東区方魚津沿岸

-慶北、浦項、迎日湾沿岸

○低密度出現海域

-仁川、甕津、徳積島～紫月島の間

-全北、群山、於青島沿岸、扶安蝸島沿岸

-全南、新安慈恩島沿岸、海南永田港沿岸、珍島、チュクト～独居島間

-全南、莞島、菓山面～薪智面の間、高興、羅老島沿岸

-慶南、南海艾島沿岸、クドウリョ～統営葛島の間、固城臥島沿岸

-慶南、統営蛇梁島沿岸、葛島沿岸、欲知島沿岸、佐沙里島沿岸

-慶南、統営、昆里島沿岸、秋峰里岸、永運里沿岸、巨濟、鶴洞里沿岸

-釜山、影島、太宗台沿岸、生島沿岸、水営広安大橋沿岸

-釜山、海雲台海水浴場沿岸、青沙浦沿岸、機張、七岩里沿岸

-蔚山、東区蔚崎灯台沿岸、一山洞沿岸、朱田港沿岸

-慶北、慶州、甘浦港沿岸、浦項、九龍浦港沿岸、華津里沿岸、石屏里沿岸、地境里沿岸

-江原、東海 (原文ママ)、墨湖港沿岸、大津港沿岸、望祥海水浴場沿岸

-江原、江陵、注文津港沿岸、襄陽南涯港沿岸、水山里沿岸

-済州、西帰浦、慕瑟浦港沿岸

・出現率 : 8/17(11.3%) → 8/24(14.7%) → 8/31(18.1%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (321 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告 (2023 年 08 月 24 日～08 月 30 日)

○エチゼンクラゲ:1 件

-慶南 1 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、■ : カギノテクラゲ、■ : ユウレイクラゲ、● : ギンカクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、ミズクラゲ注意段階特報発令 (慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令 (全北)

- 8 月 10 日、ミズクラゲ警戒段階特報で注意段階特報代替発令 (全北)

* 地方自治体クラゲ除去作業実行中

○ (毒性クラゲ)

-釜山、慶北、江原、済州海域の毒性クラゲ出現関連、地方自治体に予察強化を要請

■今後の展望

○（ミズクラゲ）：全国沿岸ミズクラゲ密集出現海域は徐々に減少の見通し

○（エチゼンクラゲ）：東シナ海北部海域出現した一部個体が国内沿岸に流入して南海沿岸、東海（原文ママ）沿岸にしばらく低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

（クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ビゼンクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、●：オキクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ）

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度（%）

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度（%）

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率（%）

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	5.6	5.6	-
京畿	-	37.5	-
忠南	5.6	50.0	-
全北	13.3	80.0	-
全南	18.4	14.3	6.1
慶南	15.7	9.9	2.5
釜山	31.6	10.5	-
蔚山	36.4	18.2	18.2
慶北	25.9	3.7	-
江原道	25.8	29.0	16.1
濟州島	25.0	-	25.0

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023083100&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

（クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 8月17日、8月24日、8月31日、●：ミズクラゲ 8月17日、8月24日、8月31日、その他クラゲ：8月17日（キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、ビゼンクラゲ）、8月24日（キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ）、8月31日（キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ）

第 632 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 08 月 24 日)

-08 月 18 日～08 月 24 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ) 出現

○高密度出現海域

-忠南、泰安近海

-全南、靈光鞍馬島沿岸、高興、羅老島～麗水所里島の間

-全南、麗水、巨文島～百島の間

-慶南、統営頭尾島沿岸

○低密度出現海域

-仁川、中区ハナゲ海水浴場沿岸

-京畿、平沢、平沢港沿岸

-忠南、保寧、外煙島沿岸

-全北、群山、於青島沿岸、扶安蛸島沿岸

-全南、新安黒山島沿岸、慈恩島沿岸、海南永田港沿岸、珍島、チュクト～独居島間

-慶南、南海弥助面沿岸、泗川、西浦面沿岸、統営烟台島沿岸、葛島～巨濟、只心島の間

-釜山、影島、太宗台沿岸、生島沿岸、水営広安大橋沿岸、機張、七岩里沿岸

-蔚山、東区蔚崎灯台沿岸、日山洞沿岸

-慶北、浦港、九龍浦港沿岸、蔚珍厚浦里沿岸

-江原、三陟臨院里沿岸、近徳面沿岸、東海 (原文ママ)、墨湖港沿、大津海水浴場沿岸

-江原、江陵正東津沿岸、沙川海辺沿岸、注文津港沿岸、襄陽南涯港沿岸

-江原、束草、大浦港沿岸

・出現率 : 8/10(13.8%) → 8/17(11.3%) → 8/24(14.7%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (320 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 08 月 17 日～08 月 23 日)

○エチゼンクラゲ:1 件

-慶北 1 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : キタミズクラゲ、● : ギンカクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、ミズクラゲ注意段階特報発令 (慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令 (全北)

- 8 月 10 日、ミズクラゲ警戒段階特報で注意段階特報代替発令 (全北)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

○(毒性クラゲ)

-釜山、慶北、江原、済州海域の毒性クラゲ出現関連、地方自治体に予察強化を要請

■今後の展望

○(ミズクラゲ):クラゲが成長後に産卵により大きさが縮小されることによる自然死亡率が増加し、駆除事業などにより継続的に減少する見通し

○(エチゼンクラゲ):南海沿岸、東海 (原文ママ) 沿岸に低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ビゼンクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、●：オキクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	6.7	-	-
京畿	16.7	33.3	-
忠南	15.4	38.5	-
全北	15.4	46.2	-
全南	17.0	18.9	3.8
慶南	7.3	17.7	0.8
釜山	28.6	14.3	4.8
蔚山	23.1	23.1	-
慶北	6.9	10.3	6.9
江原道	41.4	24.1	13.8
済州島	-	-	25.0

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023082400&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 8月10日、8月17日、8月24日、●：ミズクラゲ 8月10日、8月17日、8月24日、その他クラゲ：8月10日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、8月17日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、ビゼンクラゲ)、8月24日 (キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 631 報

クラゲ注意段階特報代替発令 (2023 年 08 月 17 日)

■根拠

○国家危機管理基本指針(大統領訓令第 124 条)、農漁業災害対策法(第 2 条)、災難および安全管理基本法(第 3 条)に基づいた 「クラゲ大量発生による漁業および海水浴客刺される被害」 危機対応マニュアル(海洋水産部)

警戒段階で注意段階上方修正海域(注意段階代替発令)

○ミズクラゲ:全羅北道全体

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/board/actionBoard0022View.do?MENU_ID=M0000121&BBS_ID=20230817111334574FOH&selectPage=1&

第 630 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 08 月 17 日）

-08 月 11 日～08 月 17 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海（原文ママ）出現

○高密度出現海域

-全南、麗水、巨文島～百島の間

-慶南、統営頭尾島沿岸

-釜山、影島、太宗台沿岸

-慶北、蔚珍進福防波堤沿岸

○低密度出現海域

-仁川、徳積島～紫月島の間

-京畿、平沢、平沢港沿岸

-忠南、保寧、外煙島沿岸

-全南、新安黒山島沿岸、海南タンクツマウル沿岸、永田港沿岸

-全南、珍島、チュクト～独巨島間

-慶南、南海石島～昌善島の間

-慶南、統営蛇梁島沿岸、比珍島内港沿岸、山陽邑沿岸

-釜山、影島、太宗台沿岸、海雲台、松亭沿岸

-蔚山、東区、蔚崎灯台沿岸、日山洞沿岸、朱田洞沿岸

-慶北、浦項河亭里沿岸、石屏里沿岸、迎日湾沿岸、蔚珍沙洞港沿岸

-江原、三陟、近徳面沿岸、東海（原文ママ）、望祥海水浴場沿岸

-江原、江陵沙川海辺沿岸、注文津近海、襄陽洛山港沿岸

-江原、高城公ヒョン津里沿岸、大津港沿岸

・出現率：8/3(10.4%) → 8/10(13.8%) → 8/17(11.3%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（284 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 08 月 10 日～08 月 16 日)

○エチゼンクラゲ:1 件

-仁川 1 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : アカクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、ミズクラゲ注意段階特報発令(慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令(全北)

- 8 月 10 日、ミズクラゲ警戒段階特報で注意段階特報代替発令(全北)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

○(毒性クラゲ)

-釜山、慶北、江原、済州海域の毒性クラゲ出現関連、地方自治体に予察強化を要請

■今後の展望

○(ミズクラゲ):クラゲが成長後に産卵により大きさが縮小されることによる自然死亡率が増加し、駆除事業などにより継続的に減少する見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ビゼンクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ、●：オキクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	7.1	-	-
京畿	16.7	50.0	-
忠南	6.7	46.7	-
全北	-	45.5	-
全南	10.0	20.0	8.0
慶南	4.1	12.3	0.8
釜山	16.7	-	-
蔚山	33.3	44.4	-
慶北	33.3	-	-
江原道	38.9	16.7	16.7
済州島	-	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023081700&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 8月3日、8月10日、8月17日、●：ミズクラゲ 8月3日、8月10日、8月17日、その他クラゲ：8月3日(キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、8月10日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、8月17日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 629 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 08 月 10 日）

-08 月 04 日～08 月 10 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海（原文ママ）出現

○高密度出現海域

-全北、群山煙島～開也島の間

-慶北、浦項、迎日湾沿岸、石屏里沿岸

-江原、東海（原文ママ）、墨湖港沿岸

○低密度出現海域

-仁川、徳積島～紫月島の間

-京畿、平沢、平沢港沿岸

-忠南、保寧、外煙島沿岸

-全北、群山、於青島沿岸

-全南、靈光、七山島沿岸、新安黒山島沿岸、在遠島沿岸

-全南、海南タンクマウル沿岸、永田港沿岸、珍島、チュクト～独巨島間

-慶南、河東大島沿岸、統営、樹牛島沿岸、昆里島沿岸

-慶南、巨濟、長木面沿岸、鶴洞里沿岸

-釜山、影島、太宗台沿岸、海雲台、松亭沿岸、南区、広安大橋沿岸

-蔚山、東区、一山洞沿岸、朱田港沿岸

-慶北、慶州、甘浦港沿岸、浦項、虎尾串沿岸、河亭里沿岸、九龍浦沿岸

-慶北、蔚珍真福防波堤沿岸

-江原、東海（原文ママ）、墨湖港沿岸、望祥海水浴場沿岸

-江原、江陵玉溪港沿岸、江陵港近海、注文津近海

-江原、襄陽洛山港沿岸、南涯港沿岸、ムルチ港沿岸、公ヒョン津里沿岸

・出現率：7/27(11.5%) → 8/3(10.4%) → 8/10(13.8%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（289 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web)申告(2023 年 08 月 03 日～08 月 09 日)

○エチゼンクラゲ:4 件

-全南 1 件

-慶南 1 件

-慶北 2 件

(クラゲ分布図の凡例 ●: エチゼンクラゲ、●: ミズクラゲ、●: キタミズクラゲ、■: ユウレイクラゲ、●: アカクラゲ、■: ビゼンクラゲ)

■ 措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 08 日、ミズクラゲ注意段階特報発令(慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令(全北)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

※梅雨が終わって、塩分上昇するにつれ表層でミズクラゲが出現する可能性が高い

○(毒性クラゲ)

-釜山、慶北、江原、済州海域の毒性クラゲ出現関連、地方自治体に予察強化を要請

■今後の展望

- (ミズクラゲ): 西海沿岸全体、慶南海域に持続的に集積されて出現の見通し
- 全北海域ミズクラゲ特報発令下方修正予定
- (エチゼンクラゲ): 南海沿岸、東海 (原文ママ) 沿岸に低密度出現の見通し

付録1: 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲: エチゼンクラゲ密集出現地域、▲: ミズクラゲ密集出現地域、▲: キタミズクラゲ密集出現地域、▲: ビゼンクラゲ密集出現地域、●: エチゼンクラゲ、●: ミズクラゲ、●: キタミズクラゲ、■: ユウレイクラゲ、●: アカクラゲ、■: ビゼンクラゲ、●: オキクラゲ)

付録2: エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3: 各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	9.1	-	-
京畿	14.3	28.6	-
忠南	7.7	46.2	-
全北	15.4	61.5	-
全南	11.8	15.7	7.8
慶南	4.5	16.2	-
釜山	17.6	5.9	-
蔚山	25.0	25.0	12.5
慶北	36.0	8.0	12.0
江原道	34.5	27.6	20.7
済州島	-	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023081000&cPage=1

付録4: 主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●: エチゼンクラゲ 7月27日、8月3日、8月10日、●: ミズクラゲ 7月27日、8月3日、8月10日、その他クラゲ: 7月27日 (キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、8月3日 (キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、8月10日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 628 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 08 月 03 日)

-07 月 28 日～08 月 03 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ) 出現

○高密度出現海域

-全北、群山煙島～開也島の間

-全南、靈光、七山島沿岸、新安巖泰島沿岸

-江原、三陟臨院里沿岸、襄陽水山里沿岸、高城五湖里沿岸、大津港沿岸

○低密度出現海域

-仁川、徳積島～紫月島の間

-京畿、平沢、平沢港沿岸

-忠南、洪城南塘港沿岸

-全北、群山、於青島沿岸

-全南、新安荏子面～海際面の間、黒山島沿岸、珍島、チュクト～独巨島間

-慶南、南海ポンチョン村沿岸、統営、樹牛島沿岸、金坪里～頭尾里の間

-慶南、蛇梁島～三徳港の間

-釜山、影島、太宗台近海

-蔚山、蔚州羅士里沿岸、良絶岬沿岸、北区牛家浦沿岸

-慶北、慶州、甘浦港沿岸、浦項、九龍浦沿岸、蔚珍後亭海水浴場沿岸

-江原、東海 (原文ママ)、墨湖港沿岸、大津港沿岸

-江原、江陵、江陵港沿岸、注文津沿岸、高城公ヒョン津里沿岸

・出現率: 7/20(11.2%) → 7/27(11.5%) → 8/3(10.4%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (327 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告 (2023 年 07 月 27 日～08 月 02 日)

○エチゼンクラゲ: 3 件

-江原 3 件

(クラゲ分布図の凡例 ●: エチゼンクラゲ、●: ミズクラゲ、■: アンドンクラゲ、●: キタミズクラゲ、■: ユウレイクラゲ、●: アカクラゲ、●: ウラシマクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 8 日、ミズクラゲ注意段階特報発令 (慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令 (全北)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

※梅雨が終わって、塩分上昇するにつれ表層でミズクラゲが出現する可能性が高い

○ (毒性クラゲ)

-釜山、慶北、江原、済州海域の毒性クラゲ出現関連、地方自治体に予察強化を要請

■今後の展望

○ (ミズクラゲ): 西海沿岸全体、慶南海域に持続的に集積されて大量出現の見通し

-全北海域ミズクラゲ特報発令下方修正予定

○ (エチゼンクラゲ): 南海沿岸、東海 (原文ママ) 沿岸に低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ビゼンクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、●：オキクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	5.9	17.6	-
京畿	16.7	16.7	-
忠南	6.7	53.3	6.7
全北	14.3	78.6	-
全南	12.0	18.0	12.0
慶南	3.3	22.8	2.4
釜山	13.6	22.7	4.5
蔚山	23.1	30.8	-
慶北	11.1	7.4	7.4
江原道	27.8	30.6	30.6
濟州島	-	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023080300&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 7月20日、7月27日、8月3日、●：ミズクラゲ 7月20日、7月27日、8月3日、その他クラゲ：7月20日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、7月27日(キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、8月3日(キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 627 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 07 月 27 日)

-07 月 21 日～07 月 27 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ) 出現

○高密度出現海域

-全北、群山煙島～開也島の間

-江原、三陟臨院里沿岸、東海 (原文ママ)、墨湖港沿岸

-江原、江陵、江陵港近海、襄陽水山里沿岸、高城文岩港沿岸

○低密度出現海域

-仁川、徳積島～紫月島の間

-全北、高敞九市浦港沿岸

-全南、新安荏子面～海際面の間、黒山島沿岸

-全南、海南永田港近海、麗水百島沿岸、所里島沿岸

-慶北、蔚珍厚浦里近海、後亭海水浴場沿岸、蔚珍原子力発電所近海

-江原、三陟、近徳面沿岸、東海 (原文ママ) 大津海水浴場沿岸、望祥海水浴場沿岸

-江原、江陵玉溪港沿岸、泗川海辺沿岸、注文津港沿岸

-江原、襄陽南涯港沿岸、銅山港沿岸、束草、大浦港沿岸

-江原、高城五湖里沿岸、公ヒョン津里沿岸

・出現率 : 7/13(8.7%) → 7/20(11.2%) → 7/27(11.5%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (312 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告 (2023 年 07 月 20 日～07 月 26 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : ミズクラゲ、● : キタミズクラゲ、● : オキクラゲ、■ : ヌウレイクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 8 日、ミズクラゲ注意段階特報発令 (慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令 (全北)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

※梅雨が終わって、塩分上昇するにつれ表層でミズクラゲが出現する可能性が高い

○ (毒性クラゲ)

-釜山、慶北、江原、済州海域の毒性クラゲ出現関連、地方自治体に予察強化を要請

■今後の展望

○ (ミズクラゲ): 西海沿岸全体、慶南海域に持続的に集積されて大量出現の見通し

○ (エチゼンクラゲ): 南海沿岸、東海 (原文ママ) 沿岸に低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：ビゼンクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、●：オキクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ、■：クダクラゲ、●：カツオノエボシ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	6.3	-	-
京畿	-	25.0	-
忠南	-	54.5	-
全北	22.2	55.6	-
全南	13.0	15.2	10.9
慶南	-	19.5	3.4
釜山	-	13.0	4.3
蔚山	8.3	33.3	-
慶北	11.8	11.8	11.8
江原道	61.1	38.9	19.4
済州島	-	-	33.3

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023072700&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 7月13日、7月20日、7月27日、●：ミズクラゲ 7月13日、7月20日、7月27日、その他クラゲ：7月13日(クダクラゲ、カツオノエボシ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、7月20日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、7月27日(キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 626 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 07 月 20 日）

-07 月 14 日～07 月 20 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海（原文ママ）出現

○高密度出現海域

-全南、新安カル島近海

-全南、海南永田港沿岸

-江原、東海（原文ママ）、墨湖港沿岸、大津港沿岸、江陵市沿岸

-江原、襄陽水山里沿岸、束草、大浦港沿岸、高城文岩港沿岸

○低密度出現海域

-仁川、徳積島～紫月島の間

-全南、靈光、七山島沿岸、新安黒山島沿岸、海南タンクツマウル沿岸

-慶南、南海弥助里沿岸、昌原柳山里沿岸

-釜山、影島生島沿岸

-蔚山、東区蔚崎灯台近海

-慶北、蔚珍厚浦里近海、蔚珍原子力発電所近海

-江原、三陟、近徳面沿岸、東海（原文ママ）、望祥海水浴場沿岸

-江原、襄陽南涯港沿岸、銅山港沿岸、高城公ヒョン津里沿岸、五湖里沿岸

・出現率： 7/6(6.2%) → 7/13(8.7%) → 7/20(11.2%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（286 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 07 月 13 日～07 月 19 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : ミズクラゲ、● : アカクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 8 日、ミズクラゲ注意段階特報発令(慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令(全北)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

※豪雨および気象悪化によってクラゲが低層に分布して表層で見えないこともある

○(毒性クラゲ)

-釜山、慶北、江原、済州海域の毒性クラゲ出現関連、地方自治体予察強化を要請

■今後の展望

○(ミズクラゲ):西海沿岸全体、慶南海域に持続的に集積されて大量出現の見通し

○(エチゼンクラゲ):南海沿岸、東海(原文ママ)沿岸に低密度出現の見通し

付録 1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：ビゼンクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ、■：クダクラゲ、●：カツオノエボシ、●：オキクラゲ、■：アンドンクラゲ)

付録 2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録 3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	6.7	6.7	-
京畿	-	25.0	-
忠南	-	60.0	-
全北	-	83.3	-
全南	10.0	18.0	6.0
慶南	0.9	19.8	2.7
釜山	5.9	11.8	5.9
蔚山	12.5	25.0	-
慶北	6.7	6.7	10.0
江原道	67.7	29.0	6.5
濟州島	-	-	25.0

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023072000&cPage=1

付録 4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 7月6日、7月13日、7月20日、●：ミズクラゲ 7月6日、7月13日、7月20日、その他クラゲ：7月6日(クダクラゲ、カツオノエボシ、アンドンクラゲ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、7月13日(クダクラゲ、カツオノエボシ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、7月20日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 625 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 07 月 13 日)

-07 月 07 日～07 月 13 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ) 出現

○高密度出現海域

-全南、靈光松耳島沿岸

-江原、三陟、近徳面沿岸、東海 (原文ママ)、墨湖港沿岸、江陵市一帯

-江原、襄陽洛山港沿岸、東草、大浦港沿岸、高城文岩港沿岸

○低密度出現海域

-仁川、徳積島～紫月島の間、中区、八尾島沿岸

-全南、靈光、七山島沿岸、新安黒山島沿岸、海南永田港沿岸

-慶南、南海艾島沿岸、昌原柳山里沿岸

-釜山、影島沿岸

-慶北、浦項河亭 3 里沿岸、蔚珍原子力発電所近海

-江原、東海 (原文ママ)、望祥海水浴場沿岸、江陵、正東 1 里沿岸

-江原、襄陽南涯港沿岸、銅山港沿岸、ムルチ港沿岸、東草章沙港沿岸、高城公ヒョン津里沿岸

・出現率: 6/29(2.4%) → 7/6(6.2%) → 7/13(8.7%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (310 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告 (2023 年 07 月 06 日～07 月 12 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : ミズクラゲ、■ : クダクラゲ、■ : ヌウレイクラゲ、● : アカクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 8 日、ミズクラゲ注意段階特報発令 (慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令 (全北)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

○ (毒性クラゲ)

-済州海域の毒性クラゲ出現関連、地方自治体に予察強化を要請

■今後の展望

○ (ミズクラゲ): 西海沿岸全体、慶南海域に持続的に集積されて大量出現の見通し

○ (エチゼンクラゲ): 南海沿岸、東海 (原文ママ) 沿岸に低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：キタミズクラゲ密集出現地域、▲：ビゼンクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、■：クダクラゲ、●：カツオノエボシ、●：キタミズクラゲ、●：オキクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ、■：アンドンクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	12.5	12.5	-
京畿	-	50.0	-
忠南	-	70.0	-
全北	-	85.7	-
全南	7.8	21.6	11.8
慶南	1.6	28.7	4.1
釜山	5.6	5.6	22.2
蔚山	-	33.3	-
慶北	6.7	10.0	16.7
江原道	51.6	35.5	19.4
濟州島	-	-	150.0

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023071300&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 6月29日、7月6日、7月13日、●：ミズクラゲ 6月29日、7月6日、7月13日、その他クラゲ：6月29日(クダクラゲ、カツオノエボシ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、7月6日(クダクラゲ、カツオノエボシ、アンドンクラゲ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、7月13日(クダクラゲ、カツオノエボシ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 624 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 07 月 06 日）

-06 月 30 日～07 月 06 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海（原文ママ）、済州出現

○高密度出現海域

-全南、新安荏子面～務安、海際面の間

-江原、襄陽南涯港沿岸、ムルチ港沿岸、高城文岩港沿岸

○低密度出現海域

-仁川、徳積島～紫月島の間

-慶南、統営、欲知島～蛇梁島の間、昌原柳山里沿岸

-釜山、機張、七岩里沿岸

-蔚山、東区、日山洞沿岸、北区牛家浦沿岸

-慶北、浦項、迎日湾沿岸、蔚珍原子力発電所近海

-江原、東海（原文ママ）、墨湖港沿岸、大津港沿岸、江陵、注文津港沿岸

-江原、襄陽銅山港沿岸、高城我也津海水浴場沿岸、公ヒョン津里沿岸

-済州、済州市、済州港沿岸

・出現率：6/22(5.6%) → 6/29(2.4%) → 7/6(6.2%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（324 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web)申告(2023 年 06 月 29 日～07 月 05 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : ミズクラゲ、● : キタミズクラゲ、● : アカクラゲ)

■ 措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 8 日、ミズクラゲ注意段階特報発令(慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令(全北)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

○(毒性クラゲ)

-済州海域毒性クラゲ出現関連、地方自治体に予察強化を要請

■ 今後の展望

○(ミズクラゲ):忠南、全北、慶南一部海域に持続的に集積されて大量出現の見通し

○(エチゼンクラゲ):南海沿岸に低密度出現の見通し

付録 1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、▲：ビゼンクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、■：クダクラゲ、●：カツオノエボシ、■：アンドンクラゲ、●：キタミズクラゲ、●：オキクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ)

付録 2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録 3：各地域別クラゲ出現率 (%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	9.1	27.3	-
京畿	-	100.0	-
忠南	-	66.7	-
全北	-	92.9	-
全南	1.9	22.2	9.3
慶南	1.6	25.2	7.3
釜山	4.5	4.5	13.6
蔚山	15.4	23.1	-
慶北	6.3	12.5	3.1
江原道	27.0	48.6	27.0
済州島	33.3	33.3	100.0

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023070600&cPage=1

付録 4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 6月22日、6月29日、7月6日、●：ミズクラゲ 6月22日、6月29日、7月6日、その他クラゲ：6月22日 (カツオノエボシ、キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、6月29日 (クダクラゲ、カツオノエボシ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、7月6日 (クダクラゲ、カツオノエボシ、アンドンクラゲ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 623 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 06 月 29 日）

-06 月 23 日～06 月 29 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海（原文ママ）出現

○高密度出現海域

-江原、襄陽洛山港沿岸

○低密度出現海域

-仁川、徳積島～紫月島の間、江華島沿岸

-全南、新安荏子面～務安、海際面の間

-慶南、昌原柳山里沿岸

-慶北、浦項、地境里沿岸

-江原、高城、巨津里近海、高城文巖港沿岸

・出現率： 6/15(4.9%) → 6/22(5.6%) → 6/29(2.4%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（334 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web)申告(2023 年 06 月 22 日～06 月 28 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : ミズクラゲ、● : カギノテクラゲ、● : キタミズクラゲ、● : オキクラゲ、● : アカクラゲ、● : カミクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 8 日、ミズクラゲ注意段階特報発令(慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令(全北)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

○(毒性クラゲ)

-済州海域毒性クラゲ出現関連、地方自治体に予察強化を要請

■今後の展望

○(ミズクラゲ):忠南、全北、慶南一部海域に持続的に集積されて大量出現の見通し

○(エチゼンクラゲ):南海沿岸に低密度出現の見通し

付録 1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、■：クダクラゲ、●：カツオノエボシ、●：キタミズクラゲ、●：オキクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ、■：アンドンクラゲ、●：ウリクラゲ)

付録 2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録 3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	10.0	40.9	-
京畿	-	85.7	-
忠南	-	66.7	-
全北	-	93.3	-
全南	1.7	22.0	11.9
慶南	0.8	29.8	4.8
釜山	-	14.3	9.5
蔚山	-	-	9.1
慶北	3.3	6.7	3.3
江原道	9.7	29.0	35.5
済州島	-	25.0	50.0

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023062900&cPage=1

付録 4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 6月15日、6月22日、6月29日、●：ミズクラゲ 6月15日、6月22日、6月29日、その他クラゲ：6月15日(アンドンクラゲ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ、ウリクラゲ)、6月22日(カツオノエボシ、キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ)、6月29日(クダクラゲ、カツオノエボシ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 622 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 06 月 22 日）

-06 月 16 日～06 月 22 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

〈状況〉

◎西海、南海、東海（原文ママ）、済州出現

○高密度出現海域

-忠南、保寧、外煙島～鹿島の間

-江原、襄陽郡沿岸

○低密度出現海域

-仁川、中区、八尾島沿岸、徳積島～紫月島の間、江華島沿岸

-全南、新安荏子面～務安、海際面の間、珍島、チュクト～独居島間、康津湾沿岸

-慶南、南海長浦沿岸、固城紫蘭湾内側、巨済加助島沿岸、昌原柳山里沿岸

-釜山、機張、大辺港入口

-慶北、蔚珍後亭海水浴場沿岸

-江原、襄陽洛山港沿岸、高城我也津海水浴場沿岸、文巖港沿岸、公ヒョン津里沿岸

-済州、済州市、済州港沿岸

・出現率：6/8(2.9%) → 6/15(4.9%) → 6/22(5.6%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（341 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 06 月 15 日～06 月 21 日)

○エチゼンクラゲ:1 件

-釜山 1 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : カツオノエボシ、● : キタミズクラゲ、● : アカクラゲ)

■ 措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 8 日、ミズクラゲ注意段階特報発令(慶南)

- 6 月 19 日、ミズクラゲ警戒段階特報代替発令(全北)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

○(毒性クラゲ)

-済州海域毒性クラゲ出現関連、地方自治体に予察強化を要請

■今後の展望

○(ミズクラゲ):全北、慶南一部海域に持続的に集積されて出現の見通し

○(エチゼンクラゲ):南海沿岸に低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：カツオノエボシ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ、■：アンドンクラゲ、●：オキクラゲ、●：ウリクラゲ、●：ドフラインクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	13.6	40.9	-
京畿	-	75.0	-
忠南	5.9	52.9	-
全北	-	93.8	-
全南	5.8	21.2	5.8
慶南	3.1	33.6	2.3
釜山	5.9	23.5	-
蔚山	-	-	10.0
慶北	3.0	9.1	18.2
江原道	14.3	40.0	28.6
済州島	25.0	50.0	25.0

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023062200&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 6月8日、6月15日、6月22日、●：ミズクラゲ 6月8日、6月15日、6月22日、その他クラゲ：6月8日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ウリクラゲ、ドフラインクラゲ)、6月15日(アンドンクラゲ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ、ウリクラゲ)、6月22日(カツオノエボシ、キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ))

第 621 報

2023 年クラゲ警戒段階代替発令 (2023 年 06 月 20 日)

■根拠

○国家危機管理基本指針(大統領訓令第 124 条), 農漁業災害対策法(第 2 条), 災難および安全管理基本法(第 3 条)に基づいた「クラゲ大量発生による漁業および海水浴客刺される被害」危機対応マニュアル(海洋水産部)

警戒段階特報発令海域

○ミズクラゲ:全羅北道全体

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/board/actionBoard0022View.do?MENU_ID=M0000121&BBS_ID=202306200927279830CT&selectPage=2&

第 620 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 06 月 15 日）

-06 月 09 日～06 月 15 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海（原文ママ）、済州出現

○低密度出現海域

-仁川、徳積島～紫月島の間、江華島沿岸

-全南、新安慈恩島沿岸、珍島、チュクト～独巨島間、麗水開島里沿岸

-慶南、統営欲知港沿岸、巨済加助島沿岸、昌原柳山里沿岸

-釜山、広安大橋沿岸、機張邑～日光邑の間

-慶北、盈徳亀溪里沿岸

-江原、襄陽洛山港沿岸、東草草沙港沿岸、高城、巨津邑沿岸、公ヒョン津里沿岸

-済州、済州市、済州港沿岸

・出現率：6/1(2.7%) → 6/8(2.9%) → 6/15(4.9%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（346 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 06 月 08 日～06 月 14 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : ハナガサクラゲ、● : カツオノエボシ、● : ミズクラゲ、● : アカクラゲ、● : ドフラインクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ)

- 6 月 8 日、ミズクラゲ注意段階特報発令(全北、慶南)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

○(毒性クラゲ)

-済州海域毒性クラゲ出現関連、地方自治体予察強化を要請

■今後の展望

○(ミズクラゲ):全北、慶南一部海域に持続的に集積されて出現の見通し

○(エチゼンクラゲ):南海沿岸に低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、■：アンドンクラゲ、●：キタミズクラゲ、●：オキクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、■：ビゼンクラゲ、●：ウリクラゲ、●：ドフラインクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	10.0	40.0	-
京畿	-	71.4	-
忠南	-	53.8	-
全北	-	94.4	-
全南	6.3	22.9	4.2
慶南	2.2	33.8	6.6
釜山	9.5	9.5	14.3
蔚山	-	-	-
慶北	2.8	-	2.8
江原道	15.6	37.5	6.3
済州島	25.0	25.0	25.0

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023061500&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 6月1日、6月8日、6月15日、●：ミズクラゲ 6月1日、6月8日、6月15日、その他クラゲ：6月1日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、6月8日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ウリクラゲ、ドフラインクラゲ)、6月15日(アンドンクラゲ、キタミズクラゲ、オキクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ビゼンクラゲ、ウリクラゲ))

第 619 報

2023 年クラゲ注意段階特報発令（2023 年 06 月 08 日）

■根拠

○国家危機管理基本指針(大統領訓令第 124 条), 農漁業災害対策法(第 2 条), 災難および安全管理基本法(第 3 条)に基づいた「クラゲ大量発生による漁業および海水浴客刺される被害」危機対応マニュアル(海洋水産部)

□注意段階特報発令海域

○ミズクラゲ:全北全体、慶南（巨濟市）、固城郡

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/board/actionBoard0022View.do?MENU_ID=M0000121&BBS_ID=20230608153251772PAE&selectPage=1&

第 618 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 06 月 08 日)

-06 月 02 日～06 月 08 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎西海、南海、東海 (原文ママ)、済州出現

○高密度出現海域

-釜山、影島、太宗台沿岸

○低密度出現海域

-仁川、江華島沿岸、中区、八尾島沿岸

-全南、麗水巽竹島沿岸

-慶南、泗川市沿岸、昌原椽島沿岸

-江原、襄陽洛山港沿岸、東草草沙港沿岸、高城文岩港沿岸

-済州、済州市、済州港沿岸

・出現率 : 5/25 (2.3%) → 6/1 (2.7%) → 6/8 (2.9%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (344 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ (Web) 申告 (2023 年 06 月 01 日～06 月 07 日)

○エチゼンクラゲ:1 件

-江原 1 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : アカクラゲ、● : ドフラインクラゲ)

■ 措置事項

○ (ミズクラゲ)

- 6 月 8 日、ミズクラゲ注意段階特報発令 (全北、慶南)

-忠南、全北、慶南海域モニタリングを強化

■ 今後の展望

○ (ミズクラゲ):全北、慶南一部海域に持続的に集積されて出現の見通し

○ (エチゼンクラゲ):南海沿岸に低密度出現の見通し

付録1：出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲：エチゼンクラゲ密集出現地域、▲：ミズクラゲ密集出現地域、●：エチゼンクラゲ、●：ミズクラゲ、●：キタミズクラゲ、■：ユウレイクラゲ、●：アカクラゲ、●：ウリクラゲ、●：ドフラインクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	11.1	27.8	-
京畿	-	45.5	-
忠南	-	31.6	-
全北	-	86.7	-
全南	1.9	13.2	1.9
慶南	1.6	27.6	1.6
釜山	4.2	8.3	4.2
蔚山	-	16.7	-
慶北	-	9.4	3.1
江原道	9.1	27.3	15.2
済州島	25.0	50.0	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023060801&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 5月25日、6月1日、6月8日、●：ミズクラゲ 5月25日、6月1日、6月8日、その他クラゲ：5月25日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、6月1日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、6月8日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ、ウリクラゲ、ドフラインクラゲ))

第 617 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 06 月 01 日)

-05 月 26 日～06 月 01 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

〈状況〉

◎西海、南海、東海 (原文ママ)、済州出現

○低密度出現海域

-仁川、中区、八尾島沿岸

-全南、麗水巽竹島沿岸

-釜山、影島、太宗台沿岸、機張、大辺港沿岸

-慶北、浦項、虎尾串沿岸、蔚珍後亭海水浴場沿岸

-江原、襄陽ムルチ港沿岸、高城文岩港沿岸

-済州、済州市、済州港沿岸

・出現率 : 5/18(1.5%) → 5/25(2.3%) → 6/1(2.7%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (329 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 05 月 25 日～05 月 31 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : ミズクラゲ、● : オキクラゲ、● : アカクラゲ、● : カミクラゲ)

■措置事項

○(ミズクラゲ):忠南、全北、全南、慶南海域モニタリングを強化

○(エチゼンクラゲ): 詳細な調査(5 月 24 日～6 月 4 日)実行

■今後の展望

○(ミズクラゲ): 全北、全南、慶南一部海域に集積されて出現の見通し

○(エチゼンクラゲ): 詳細な調査実行後に展望予定

付録 1 : 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲ : ミズクラゲ密集出現地域、● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : キタミズクラゲ、■ : ユウレイクラゲ、● : アカクラゲ、● : カツオノエボシ、● : ウリクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	5.3	15.8	-
京畿	-	20.0	-
忠南	-	25.0	-
全北	-	71.4	-
全南	2.0	8.2	4.1
慶南	-	27.3	1.7
釜山	9.5	4.8	-
蔚山	-	-	-
慶北	6.3	3.1	3.1
江原道	6.7	36.7	20.0
濟州島	25.0	25.0	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023060100&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 5月18日、5月25日、6月1日、
●：ミズクラゲ 5月18日、5月25日、6月1日、その他クラゲ：5月18日 (カツオノエボシ、キタミズクラゲ、アカクラゲ、ユウレイクラゲ、ウリクラゲ)、5月25日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ)、6月1日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ))

第 616 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報 (2023 年 05 月 25 日)

-05 月 19 日～05 月 25 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎南海、東海 (原文ママ) 出現

○低密度出現海域

-釜山、影島生島沿岸、機張、大辺港-チュクトの間

-蔚山、近海、東区蔚崎灯台近海

-慶北、慶州、甘浦港近海、盈徳沿岸

-江原、東海 (原文ママ) 近海、襄陽ムルチ港沿岸

・出現率 : 5/11 (2.2%) → 5/18 (1.5%) → 5/25 (2.3%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者 (342 人) 中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ (Web) 申告 (2023 年 05 月 18 日～05 月 24 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : ミズクラゲ、● : カツオノエボシ、● : アカクラゲ)

■措置事項

○ (ミズクラゲ) : 全北、全南、慶南海域モニタリングを強化

-地方自治体、関連機関に展望資料配布

○ (エチゼンクラゲ) : 詳細な調査 (5 月 24 日～6 月 4 日) 実行

■今後の展望

○ (ミズクラゲ) : 全北、全南、慶南一部海域に集積されて出現の見通し

○ (エチゼンクラゲ) : 詳細な調査実行後に展望予定

付録 1 : 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲ : ミズクラゲ密集出現地域、● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : キタミズクラゲ、■ : ユウレイクラゲ、● : アカクラゲ、● : カツオノエボシ、● : ウリクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	-	5.6	-
京畿	-	9.1	-
忠南	-	14.3	-
全北	-	66.7	-
全南	-	5.8	-
慶南	-	26.2	1.6
釜山	9.1	13.6	-
蔚山	15.4	7.7	-
慶北	6.7	10.0	3.3
江原道	5.9	35.3	8.8
済州島	-	25.0	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023052500&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 5月11日、5月18日、5月25日、
●：ミズクラゲ 5月11日、5月18日、5月25日、その他クラゲ：5月11日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、5月18日 (カツオノエボシ、キタミズクラゲ、アカクラゲ、ユウレイクラゲ、ウリクラゲ)、5月25日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ、アカクラゲ))

第 615 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 05 月 18 日）

-05 月 12 日～05 月 18 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

<状況>

◎南海、東海（原文ママ）出現

○低密度出現海域

-全南、麗水、巨文島沿岸

-慶南、南海尚州面沿岸、統営頭尾島沿岸

-慶北、浦項～盈徳沿岸

-江原、東草章沙港沿岸

・出現率：5/11(2.2%) → 5/18(1.5%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（339 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 05 月 11 日～05 月 17 日)

○エチゼンクラゲ:2 件

-慶南 1 件

-済州 1 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ、■ : ユウレイクラゲ、● : アカクラゲ、● : カミクラゲ)

■措置事項

○ミズクラゲ出現海域のモニタリングの強化(全北、全南、慶南)

○エチゼンクラゲの詳細な調査(5 月 24 日～6 月 4 日)実行

■今後の展望

○ミズクラゲの発生および出現海域は次第に増加

付録 1 : 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲ : ミズクラゲ密集出現地域、● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : カツオノエボシ、● : キタミズクラゲ、● : アカクラゲ、■ : ユウレイクラゲ、● : ウリクラゲ)

付録2：エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録3：各地域別クラゲ出現率(%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	-	5.3	-
京畿	-	-	-
忠南	-	9.5	-
全北	-	37.5	-
全南	1.8	7.3	-
慶南	1.8	18.4	1.8
釜山	-	12.5	-
蔚山	-	-	-
慶北	3.1	3.1	6.3
江原道	2.9	26.5	11.8
済州島	-	-	50.0

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023051800&cPage=1

付録4：主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ●：エチゼンクラゲ 5月11日、5月18日、●：ミズクラゲ 5月11日、5月18日、その他クラゲ：5月11日(キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ)、5月18日(カツオノエボシ、キタミズクラゲ、アカクラゲ、ユウレイクラゲ、ウリクラゲ))

第 614 報

韓国沿岸におけるクラゲ情報（2023 年 05 月 11 日）

-05 月 05 日～05 月 11 日漁業者クラゲモニタリング要員及び地方自治体の協力による収集/分析資料である-

〈状況〉

◎南海、東海（原文ママ）出現

○低密度出現海域

-慶南、統営蓮花島近海、昌原鎮東湾-巨済の間、馬山湾内側

-慶北、蔚珍後亭海水浴場沿岸

-江原、東海（原文ママ）、墨湖港沿岸、襄陽南涯港沿岸

・出現率：5/11 (2.2%)

※出現率は今週漁業者であるモニタリング要員回答者（323 人）中クラゲを観察した人数を百分率化した値で、大量出現の判断根拠に利用されることができない。

■ クラゲ ウェブ(Web) 申告(2023 年 05 月 04 日～05 月 10 日)

○エチゼンクラゲ:0 件

(クラゲ分布図の凡例 ● : アカクラゲ)

■ 措置事項

○ミズクラゲ出現海域のモニタリングを強化

■ 今後の展望

○前年対比水温上昇でミズクラゲの発生および出現海域の増加

付録 1 : 出現クラゲ分布図

(クラゲ分布図の凡例 ▲ : ミズクラゲ密集出現地域、● : エチゼンクラゲ、● : ミズクラゲ、● : キタミズクラゲ、■ : ユウレイクラゲ)

付録 2 : エチゼンクラゲとミズクラゲの出現頻度年変動

縦軸 エチゼンクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

縦軸 ミズクラゲ出現頻度 (%)

横軸 5月、6月、7月、8月、9月、10月、11月、12月

付録 3 : 各地域別クラゲ出現率 (%)

	エチゼンクラゲ	ミズクラゲ	その他クラゲ
仁川	-	-	-
京畿	-	-	-
忠南	-	-	-
全北	-	11.1	-
全南	-	6.5	2.2
慶南	5.7	28.6	-
釜山	-	50.0	-
蔚山	-	33.3	-
慶北	10.0	20.0	10.0
江原道	12.5	56.3	43.8
済州島	-	-	-

掲載記事のアドレス

https://www.nifs.go.kr/jelly/jemoNewsView.jely?news_seq=2023051101&cPage=1

付録 4 : 主要クラゲ分布の週間変動

(クラゲ種別分布図の凡例 ● : エチゼンクラゲ 5月11日、● : ミズクラゲ 5月11日、その他クラゲ : 5月11日 (キタミズクラゲ、ユウレイクラゲ))