

日本のウミガメ類上陸産卵

2023年

注 意

本資料の中には、未公表あるいは公表に制限のあるものが含まれています。資料の使用をご希望の方は必ず日本ウミガメ協議会事務局へご相談ください。目的等により、調査者（データ保持者）と相談した上で使用の可否を決定いたします。無断での使用は固くお断りしておりますので、ご協力どうぞよろしくお願ひ致します。



第34回日本ウミガメ会議 名古屋港大会

データの編集及び取りまとめ
NPO 法人日本ウミガメ協議会

2023年ウミガメ類の上陸・産卵に関して調査をされた方々

あかばね塾、秋葉浩、アクアワールド茨城県大洗水族館、浅香新八郎、浅川弘、安宅秀人、阿南市文化振興課、天城町役場企画財政課、奄美海洋生物研究会、奄美市笠利総合支所ウミガメ保護監視員、池田圭佑、池村茂、石井雅之、石垣島ウミガメ研究会、いすみ市環境保全課、泉徹耶、伊仙町役場きゅらまち観光課、いちき串木野市生活環境課、伊藤幸太郎、伊藤柊也、指宿市役所環境政策課、今井直緒、岩崎由美、岩瀬レン有世、伊藤仁志、伊藤怜奈、一宮ウミガメを見守る会、岩本俊孝、上田博文、上原昇、白居佳代、内田桂、ウミガメネットワーク三重、海の中道海洋生態科学館、うみまーる企画、NPO 法人おおいた環境保全フォーラム、NPO 法人カイフネイチャーネットワーク、NPO 法人タートルクルー、NPO 法人 TAMASU、NPO 法人屋久島うみがめ館、NPO 法人駆本海岸ウミガメ・シロチドリ会、エビとカニの水族館、えらぶ手帖、えらぶ年寄り組、近江茂雄、大木清、大崎町役場環境政策課、大塚摩耶子、大野睦、大藤心旅、大山輝史、岡垣ウミガメ俱楽部、岡田幸生、興克樹、沖縄国際大学、沖縄美ら島財団、沖永良部ウミガメネットワーク、奥山隼一、御前崎市ウミガメ保護監視員会、カール・パスティアン、甲斐麻里亜、海原明子、かごしま水族館、鹿児島大学ウミガメ研究会、椎島麻優子、加島祐二、加藤璃久、鹿屋市生活環境課、上山憲久、龜田和成、カメハウス、カメハメハ王国、神山太郎、亀人会、鶴川シーワールド、嘉陽宗幸、唐津の海を守ろう市民の会、川上孝子、河野正彰、川俣航平、環境省奄美野生生物保護センター、渦山満、紀伊半島ウミガメ情報交換会、菊池ひとみ、岸良学園、紀宝町ウミガメ公園、紀宝町ウミガメ保護監視員、串間市教育委員会、串本海中公園センター、九十九里浜の自然を守る会、国東市手と手とまちづくりたい、黒木豊、黒潮町役場住民課環境保全係、黒島研究所、小出祥太郎、高知河川国道事務所、高知大学海洋生物研究教育施設、高知大学かめイズム、神津島自然ガイド Full Earth、小林優太、米須邦雄、樺田裕樹、Science at Sea、西海国立公園九十九島水族館、齊藤知己、財間美羽、坂元育男、阪本登、佐賀県自然保護監視員、笛井隆秀、佐々木章、薩摩川内市市民安全部環境課、茶原翔太、塙川裕美、静岡県くらし環境部環境局自然保護課、志原好、志布志市役所市民環境課、志摩半島野生動物研究会、清水皓太、下田海中水族館、正地顯家、白石大晴、城本法子、新江ノ島水族館、新宮市海ガメを保護する会、6DORSALSKAYAKSERVICES、鈴木理仁、諫訪東、田尾俊明、高田秀明、高松飛鳥、高村洸介、竹迫等、武田明美、竹之内幸、龍郷町役場生活環境課、田中宇輝、田名瀬英朋、谷口英康、谷崎樹生、玉の浦リップルズクラブ、千葉県自然保護指導員、千原周、知覧町ウミガメ保護研究会、CHURAMURA、寺田宣仁、東郷健太郎、徳之島町、徳村弘輝、戸倉徹、百々治、富充徳、豊田史弥、豊橋市アカウミガメ実態調査員、長崎ペンギン水族館、永田ウミガメ連絡協議会、中種子町町民課環境衛生係、中野里、中馬慎一郎、中馬三紀、中村修、中村優、中村裕隆、渚を守る会、成瀬裕昭、南国市うみがめ守ろう会、なんでも探検隊、新島自然愛好会、新穂登、西之表市ウミガメ保護監視員、日南市教育委員会、日本ウミガメ協議会、沼津市水産海浜課、Noah's Blue Arc、野崎清志、野嶋俊之、延岡市教育委員会、野町浩、のもざき自然塾、萩野進也、橋口堅、八丈島インターブリーション協会、濱川孝久、濱崎一範、浜田憲雄、濱野兼吉、浜松市南区役所区民生活課、林亮太、原田英祐、春野の自然を守る会、日置市役所市民生活課、東修平、東遼志、光俊樹、引地秀司、彦坂真、久武貴美子、日向市アカウミガメ研究会、平井厚志、広沢俊昭、日和佐うみがめ博物館カレッタ、平井紗綾、福津市うみがめ課、藤井隆司、藤田健一郎、古谷亘、ペイン留美、ボランティアノア、真栄田ウミガメプロジェクト、前田一樹、前野大地、枕崎市役所市民生活課、増山涼子、松宮賢佑、松沢慶将、三重大学かめっぷり、水野康次郎、水間祥郎、溝淵幸三、水落夏帆、水谷志津江、みどりの地球大好き会、湊久和、みなべウミガメ研究班、南伊豆町教育委員会、南さつま市民環境課、南龍也、南種子町役場、南知多ビーチランド、三宅島自然ガイドキュルル、宮崎野生動物研究会、宮崎県門川町教育委員会、宮崎光一、宮里俊輔、宮地勝美、御宿うみがめバトロール隊、向井公紀、室戸市立元小学校、むろと廻校水族館、本脇喜博、やくしま基地調査チーム STAY、山川彩子、山口英昌、山下和輝、山下美湖、山下芳也、山室健人、山室善、山本明男、山本斗士江、山本春菜、雪浦ウミガメ見守り隊、横井瞳、吉崎和美、吉田武久、吉田徹、吉村智範、米川弥寿代、与論町役場環境課、琉球大学ちゅらがーみー、若月元樹、若林郁夫、若林恵理子、渡辺督郎、渡辺幸久、綿野好則、渡部明美（敬称略 50 音順）

地名 地図名	調査場所 (路名・町名)	面積 (ha)	上層 固有	選擇 固有	枯 立候	面積 上層地	枯 立地	面積 选择地	調査 面積	帶植 率	带植 率	調査 精度	代表記入者	場所・概要
今津佐治海岸(阿賀町)	0.3	0												
今津海岸(阿賀町)	1.0	0												
都留川海岸(阿賀町)	2.0	0												
中島施用地(阿賀町)	0.3	0												
北島施用地(阿賀町)	0.6	0												
都留川河口砂利地(阿賀町)	0.6	0												
猪只工事用地(阿賀町)	0.3	0												
虎ヶ瀬(阿賀町)	1.5	0												
中津海岸(阿賀町)	1.5	0												
北島施用地(阿賀町)	2	0												
都留川海岸(阿賀町)	1.2	0												
坂/浜塚(波崎町)														
豊浦人(波崎町)														
木曽食浜(波崎町)	2		6/4	6/13										
山鹿の瀬(波崎町)														
トモケンヒヤマ(波崎町)														
日野松(波崎町)	0.5	0												
丹波瀬(波崎町)														
舟ノ瀬(波崎町)														
久保(波崎町)														
久保新田(波崎町)														
二見(波崎町)														
朝丸(波崎町)														
上明丸(波崎町)														
ダムラク(波崎町)	0.2	0												
松下(波崎町)	0.1	0												
船の子(波崎町)	0													
北山工場(波崎町)														
平井の瀬(波崎町)	0.2	0												
小平新田(波崎町)	0.2	0												
江戸川(波崎町)														
少年自然の森(波崎町)	0.2	0												
妙高市街(波崎町)	0.3	0												
内浦(波崎町)	0.4	0												
吉江企鵠(波崎町)	0.3	0												
万代の瀬(岸和田・大島)	0.1													
大瀬松原海岸(波崎町)	4	1	6/9	6/9										
長瀬(波崎町)	0.6	0												
大手島(波崎町)	0.4	0												
古崎瀬(波崎町)														
波崎 古廿	3	0							0	0				
生根島亭(波戸町)	1	0	2	6/10	3/25	7/10	D25	面積				調2~3日	船島隆二	
野根島(波戸町)														
野根・波々瀬洋洋町	12	1		7月	3月									
椎名(波戸町)	0.3	0												
羽根町(波戸町)	5	2	7/6	3/21	7/6	3/21	面積		面積			千葉道	むらと海原水耕社	
赤崎町(波戸町)	0.4	0												
浮津(波戸町)	0.3	0												
光海町(波戸町)	0.7	0												
琴ヶ瀬(波戸町)	4													
万代の瀬(岸和田・大島)	0.5													
阿賀野川(波戸町)	2.8	15	2	5/10	6/2	5/10	6/1	面積	0	0	面積		浜田義雄・野崎浩	庄園おさか有明ちき
十代の瀬(波戸町)	5.8								面積	0	0	毎日		
長瀬(波戸町)	2.5	2		6/7	6/7				面積					
芦原(波戸町)	1.3	11	1	6/5	6/29	6/19	6/19	面積	1	111	面積			
早瀬(波戸町)	1.8	2		6/6	6/9				面積					
仁川(波戸町)	2.8	3	4	6/7	7/18	6/13	7/18	面積	4	824	面積			
新瀬(波戸町)	0.8	3	1	6/20	7/13	6/20	6/24	面積	1	108	面積			
瀬戸小瀬(波戸町)	2													
福原(波戸町)	1	0												
新井(波戸町)	0.6	0												
上川(波戸町)	1	0												
浮瀬(波戸町)	1.5	0												
久瀬(波戸町)	3	4	3	6/20	7/27	6/20	7/27	面積	3	248	面積			
巴野(波戸町)	1	1	1	6/12	6/12	6/12	6/12	面積	1	105	面積			
白瀬(波戸町)	0.8	0												
波瀬(波戸町)	0.5	4	1	5/12	7/2	5/12	7/2	面積	2	242	面積			
新瀬(波戸町)	1.2	0												
名瀬(波戸町)	0.4	0												
光瀬(波戸町)	0.4	0												
平野(波戸町)	0.4	0												
下川(波戸町)	0.4	0												
丸瀬(波戸町)	1.8	2	2	6/11	7/29	6/11	7/29	面積						
桃瀬(波戸町)	0.2	0												
累計合計														
400 217														
II 014														

西 地盤名	調査箇所 (面名/場・活動種)	算期 Year	上陸 回数	面積 面積	初 上陸日	最終 上陸日	初 離岸日	最終 離岸日	調査 方法	移動 距離	移動 移動	調査 期間	代表記入者	確認・備註
香 港島 アカ	油戸島海水浴場(鹿野町)	8.08	0						漁網			毎日	濱川幸久	日本カウガノ協議会会員
	銀灘海水浴場(鹿野町)	8.09	0						漁網			毎日		
	白水海岸(鹿野町)	8.09	0						漁網			毎日		
	北武御前(鹿野町)	0							漁網			毎日		
	オギラビーチ(鹿野町)	8.15	0						漁網			毎日		
	油戸島海水浴場(鹿野町)	8.2	0						漁網			毎日		
	東西湖(鹿野町)	0							漁網			毎日		
根 豆島 アカ	根豆湖(鹿野町)	8.08	0						漁網			毎日	濱川幸久	日本カウガノ協議会会員
	小郡海岸(鹿野町)	8.09	0						漁網			毎日		
	根豆島 小郡		0	0						0	0			
	生駒島之島-根之島町	8.08												
	山陰之島-根之島町	*												
	生安崎(根之島-根之島町)	8.08												
	ワタリガラ海(根之島-根之島町)													
	ツシマト根之島-根之島町													
津 立島 アカ	根久島(根之島-根之島町)	8.27											濱川幸久	根之島町
	宇崎名(根之島-根之島町)													
	根の島(根之島-根之島町)													
	若狭浦(根之島-根之島町)	0.8												
	下久志(根之島-根之島町)	1.0	1	1	5/1	6/03	6/25	6/03	漁網					
	津根浦(根之島-根之島町)	2.28												
	津島(根之島-根之島町)	8.08												
	津松浦(根之島-根之島町)	8.27												
	佐古北洋(根之島-根之島町)													
	海連浦(根之島-根之島町)	8.07												
	南源浦(根之島-根之島町)	8.16												
	手ヶ崎(根之島-根之島町)	8.26	1	1	5/1	6/03	6/25	6/28	漁網					
喜 屋 島 アカ	喜生利(伊仙町)	0.7	0						漁網			毎日	喜屋島	伊仙町
	津治浦(伊仙町)	0.5	2	1	5/3	7/2	7/2	7/2	漁網			毎日		
	波瀬浦(伊仙町)	0.2	0						漁網			毎日		
	青龍洞(伊仙町)	0.5	0						漁網			毎日		
	阿摩洞(伊仙町)	0.2	0						漁網			毎日		
	波瀬浦(伊仙町)	0.6	6	5	5/6	7/7	5/6	6/23	漁網			毎日		
	日手久(伊仙町)	8.03	0						漁網			毎日		
	ズブリヤ(伊仙町)	0.2	0						漁網			毎日		
	与名浦(伊仙町)	0.5							漁網			毎日		
	平土野(与名浦(伊仙町))	8.12							漁網			毎日		
	社科神社(伊仙町)	8.15							漁網			毎日		
	鹿之島 小郡		10	8						0	0			
沖 永 島 アカ	喜村浜(根泊町)	0.4											喜屋島	沖永良部島(カオキタハラワタケ) 555号機
	ワニダラ(根泊町)													
	根泊(根泊町)													
	根泊(7月18日根泊町)													
	トヨヒラ(根泊町)													
	ウチヤ(根泊町)													
	イダシ(根泊町)													
	モホロ(根泊町)													
	チマト(根泊町)													
	西原(根泊町)	0.3												
	アソニ(根泊町)	0.5												
	アセギ(根泊町)													
	内森(根泊町)													
	空(根泊町)													
	田代(根泊町)	8.1												
	百早(根泊町)													
	モチマツ(根泊町)													
	ヒタチ(根泊町)													
	サニタ(根泊町)													
	ワタリガラ(根泊町)													
	ウミガメ(根泊町)													
	クニガヤ(根泊町)													
	ゼニミヤ(根泊町)													
	ワタリガラ(根泊町)													
	伊祖(根泊町)	8.1												
	伊祖(根泊町)													
	コシント(根泊町)													
	ウツシマ(根泊町)													
	オオムカ(根泊町)													
	ウタクリ(根泊町)													
	ウタクリ(根泊町)													

場所名	調査施設 (施設名+所在地)	距離 (km)	主機 回数	複機 回数	移 上陸日	搬 上陸日	搬 上陸日	搬 上陸日	搬 方針	移 回数	移 回数	調査 頻度	作業記入者	範囲・範囲
沖縄島 アカ	那覇市(那覇市)	0.7	8		6/18	6/18			通常			毎日		
	タガビーチ(那覇市)	0.2	1						通常			毎日		
	パリピーチ(那覇市)	0.3	1		5/28	5/28			通常			毎日	カール・ロズティアン	CHURAMURA
	宇流麻(宇流麻村)	0.1	8						通常			毎日		
	与久島(恩納村)	0.5	8	5	5/28	6/4	5/24	通常	5	138		毎日		
	与久島(恩納村)	0.2	1		5/28	5/20			通常			毎日		
	真栄田美浜(那覇市)	0.82												
	糸満市(糸満市)	0.6	4	5	6/3	6/8	6/8	6/7	通常			毎日	ハインツ美	糸満市少子高齢化対策
	平良(糸満市)	0.6	4	2	6/5	7/10	6/5	6/5	通常			毎日	カール・ロズティアン	CHURAMURA
	アラビーチ(糸満市)	0.6	6						通常			通常		
沖縄島 アカ	トロピカルビーチ(糸満市)	0.2											喜村聰秀	沖縄県石垣財團
	糸満港(糸満市)	0.65												
	沖縄島 小計		188	148					26	3858				
	トクチ(座間味島)	1.6	0						通常			週5日		
	マチャンハイ(伊良湖岬味島)	2.2	0						通常			週5日		
	古宇利橋(伊良湖岬味島)	0							通常			週5日		
	阿良比(伊良湖岬味島)	1.5	0									毎日	高松敬典	2022-5-20用
	白崎(伊良湖岬味島)											通常		
	神の池(伊良湖岬味島)	0.05	0						通常			週1日		
	仲牧(伊良湖岬味島)	0.05	0						通常			週1日		
鹿児島県 アカ	北瀬戸(伊良湖岬味島)	0.15	0						通常			週1日		
	ニタ(伊良湖岬味島)	0.5	0						通常			週1日		
	ザマコ(伊良湖岬味島)	0.5	0						通常			週1日		
	コヒ(伊良湖岬味島)	0.05	0						通常			週1日		
	同名(伊良湖岬味島)	0.05	0						通常			週1日		
	阿佐(伊良湖岬味島)	0.05	0						通常			週1日		
	阿佐(伊良湖岬味島)	0.05	0						通常			週1日		
	阿佐(伊良湖岬味島)	0.05	0						通常			週1日		
	阿佐(伊良湖岬味島)	0.05	0						通常			週1日		
	阿佐(伊良湖岬味島)	0.05	0						通常			週1日		
伊豆諸島 アカ	伊豆諸島 小計		0	0					0	0				
	三井櫛島(伊豆諸島)	0.6	140						26	5055				
	長崎(伊豆諸島)	1.2												
	渡口(伊豆諸島)	0.8												
	ハイダラビーチ(伊豆諸島)	0.3												
	トロピカルビーチ(伊豆諸島)	0.3												
	伊豆諸島-宮古島 小計		0	0					0	0				
	道浦(石垣島)	0.8												
	道浦(石垣島)	0.4												
	ライカビーチ(石垣島)	0.8												
石垣島 アカ	翁崎(石垣島)													
	安良崎(石垣島)	1.5												
	堅真崎(石垣島)	1												
	磯崎(石垣島)	1.2	2		5/26	6/26			通常			週1日		
	磯崎(石垣島)	1.2												
	伊原町市場(石垣島)	1	0											
	伊原町(石垣島)	0.8												
	三脚崎(石垣島)	2.2	0											
	三脚崎(石垣島)	1	0											
	大野(石垣島)	2.3												
石垣島 アカ	御原(石垣島)	1.2												
	道路(石垣島)	1.2												
	古川(石垣島)	3.2	0											
	白保海岸(石垣島)	3.8	0											
	黒島(石垣島)	0.5												
	尚栄里(石垣島)	0.3												
	尚栄里(石垣島)	0.8												
	豊崎(石垣島)	1.2	0											
	津崎(石垣島)	2.5												
	大崎(石垣島)													
石垣島 アカ	福良崎(石垣島)													
	福良崎半島(石垣島)	3.4	0											
	御神崎(石垣島)													
	御神崎(石垣島)													
	御移出(石垣島)	0.4	0											
	川平石崎(石垣島)	1.5												
	御崎(石崎)													
	川平小瀬(石垣島)	0.3												
	御崎(石崎)													
	御崎(石崎)													

場所名	調査測量 (地名x施設名-番号)	面積 (ha)	上陸 回数	最終 調査 日	初 上陸日	最終 上陸日	目 測定日	最終 測定日	調査 方法	移動 距離	移動 距離	測定 精度	データ 提供者	機器-機関
石垣島 アホ	川平漁港(石垣町)	0.5	1										石垣島林業研究会 西山幸一	
	吉原漁港町	1.2												
	水原(石垣町)	1.1	0											
	瀬底漁港(石垣町)	1.9	0											
	伊士名(石垣町)	2.3	0											
	無地(石垣町)	0.2												
	久平良(石垣町)	0.5												
	瀬底漁港(石垣町)	0.6	0											
	平久瀬(石垣町)	0.6	0											
	平久瀬漁港(石垣町)	1.3												
石垣島 小計			2	0						0	0			
斎場 津島 アホ	神本漁港(竹富町)	2.1	0						直距			直1日	島田和明 斎場研究所	
	研究室(斎場島・竹富町)	2.1	0						直距			直1日		
	竹富リリコ漁港(竹富町)	2.1	0						直距			直1日		
	西の瀬(斎場島・竹富町)	2.1	0						直距			直1日		
	24枚的(斎場島・竹富町)	2.1	0						直距			直1日		
斎場・津島 小計			6	0						0	0			
西表島 アホ	サザレ浜(西表島・竹富町)	0.8										±0.5%	島田和明 斎場研究所	
	ウブ浜(西表島・竹富町)	0.4										±0.5%		
	西表島 小計	0.8	0							0	0			
先島諸島 合計			2	0					直	3	3			
アカウミガメ 総計			5793	2675					243	28351				

島 地名	調査海岸 (島名+市町村)	距離 (km)	上陸 回数	暴卵 回数	海 上陸日	暴卵 上陸日	海 暴卵日	暴卵 暴卵日	調査 方法	移動 回数	移動 回数	調査 回数	代表記入者	測量・種類
石垣島 丁目	首崎(石垣島・石垣町)	7.3	0	0									谷崎耕生 奥山第一	石垣島生物研究所
	半崎西(石垣島・石垣町)	2.5												
	大崎(石垣島・石垣町)													
	豊崎(石垣島・石垣町)													
	波波壁(石垣島・石垣町)													
	御神崎(石垣島・石垣町)													
	御神崎(石垣島・石垣町)													
	崎崎毛(石垣島・石垣町)	0.4												
	日本村崎(石垣島・石垣町)	1.5												
	波崎(一列村崎島・石垣町)													
	日本小島(石垣島・石垣町)	0.3												
	日本河西(石垣島・石垣町)	0.3												
	日本北													
	東原(石垣島・石垣町)	1.2												
	東原(石垣島・石垣町)	1.1	3											
	萬那南(石垣島・石垣町)	1.9	0											
	伊士名(石垣島・石垣町)	2.1	0	3	5/27	7/23	5/27	3/15	暴卵					
	東崎(石垣島・石垣町)	0.2												
	少子島(石垣島・石垣町)	0.2												
	萬那東(石垣島・石垣町)	0.6	8	1	5/28	5/28	5/28	5/28	暴卵					
	半久保崎(石垣島・石垣町)	0.6	0											
	半久保崎(石垣島・石垣町)	1.3												
	萬那島 小計	22.2	186							8	0			
新城 黒島 丁目	西の浜(石垣島・竹富町)	1.1	43	24	5/17	6/15	5/17	5/15	暴卵				島田和歌	黒島研究所
	内イマツリ(石垣島・竹富町)	0.1	0											
西表島 丁目	井本(石垣島・竹富町)	0.1	0											
	柳枝(石垣島・竹富町)	43	24							8	0			
	ヤシ(石垣島・竹富町)	0.6												
沖縄開島 丁目	ラブ(石垣島・竹富町)	0.4												
	萬那開島 小計	0	8							8	0			
	水素合計	26.5	118							0	0			
アオウミガメ 総計		1398	892							6	791			

2023年 県別ウミガメ類上陸産卵回数

都道府県	アカウミガメ		アオウミガメ		タイマイ		種不明	
	上陸	産卵	上陸	産卵	上陸	産卵	上陸	産卵
茨城	0	0	0	0	0	0	0	0
千葉	45	30	0	0	0	0	0	0
東京本土	0	0	0	0	0	0	0	0
伊豆諸島	3	1	3	0	0	0	0	0
小笠原諸島	-	-	-	-	-	-	-	-
神奈川	3	2	0	0	0	0	0	0
静岡	237	115	0	0	0	0	0	0
愛知	13	7	0	0	0	0	0	0
三重	31	12	0	0	0	0	0	0
和歌山	128	37	0	0	0	0	0	0
徳島	3	0	0	0	0	0	0	0
高知	61	21	0	0	0	0	0	0
島根	0	0	0	0	0	0	0	0
山口	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	2	1	0	0	0	0	0	0
大分	7	3	0	0	0	0	0	0
宮崎	959	521	0	0	0	0	0	0
長崎	0	0	0	0	0	0	0	0
佐賀	0	0	0	0	0	0	0	0
熊本	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島本土	446	175	0	0	0	0	0	0
大隅諸島	3484	1499	88	32	0	0	1	0
薩南諸島	125	111	625	419	0	0	99	57
沖縄諸島	198	140	417	313	11	6	0	0
先島諸島	2	0	265	128	13	10	8	6
合計	5747	2675	1398	892	24	16	108	63

NPO 法人日本ウミガメ協議会

〒573-0163 大阪府枚方市長尾元町 5-17-18-302

TEL 072-864-0335 / FAX 072-864-0535

Email info@umigame.org / <http://www.umigame.org>