

三河湾の生き物トランプ



3
♥
三河湾に
います!!

アサリ

みかわわん
三河湾は全周
地



三河湾に
います!!

マツキマス(アマゴ)

撮影地:豊川市赤塚山公園ざよぎランド



豊かな海“三河湾”



三河湾に
います!!

コンゴウフグ

みかわわん
三河湾でみつけた変な魚

撮影地:浜名湖体験学習施設ウオット



三河湾に
います!!

スナメリ

2mほどの小型の
びれ

三河湾のクラゲ



三河湾に
います!!

ミズクラゲ

にほんえんがん いちばん み
日本沿岸で一番よく見られるクラ
ゲです。刺胞という毒針を持って
いますが、刺されてもほとんど痛
みを感じることはありません。



三河湾には
残念
いません

ホッキョクグマ

撮影地:豊橋総合動植物公園(のんほいパーク)

三河湾近隣で
飼育展示
されています



三河湾に
います!!

ドチザメ

ぜんちょう
全長1.5mほどの小型のおとなし
いサメです。サメとエイは同じ軟
骨魚綱の仲間、エラの孔が体の横
側にあるとサメ、下側であればエ
イなんですよ!



ミズクラゲ

にほんえんがん いちばん み
日本沿岸で一番よく見られるクラ
ゲです。刺胞という毒針を持って
いますが、刺されてもほとんど痛
みを感じることはありません。



三河湾に
います!!

アカウミガメ

あつみはんとう
渥美半島の太平洋側海岸が有名
ですが、知多半島でも産卵が確認
されています。餌となる貝類など
を求めて三河湾にもやってきます。

いちばん身近で大切な海、三河湾のの生き物トランプができました!!

ふか にじゅうすう とおあさ うみ みかわわん にほんいち きょかりょう ほこ はんめん かいりゅう おだ よこ
深くても二十数メートルという遠浅の海“三河湾”は、日本一のアサリ漁獲量を誇る反面、海流が穏やかで汚れやす
い海です。そんな三河湾を美しく保つため、地域の皆様に三河湾の生き物を知っていただくことを目的に、このトラ
ンプを作成しました。ぜひお手に取り、大切な自然環境について学習しながら、カードゲームをお楽しみ下さい。

..... 蒲郡市竹島水族館 監修



豊かな海“三河湾”環境再生推進協議会

お問合せ:【事務局】豊橋市環境部環境保全課
〒440-8501 愛知県豊橋市今橋町1番地
TEL:0532-51-2390 FAX:0532-56-5577

<http://www.mikawa-wan.jp/>

豊かな海 三河湾 検索



三河湾の生き物トランプ

いちばん身近で大切な海、三河湾の生き物トランプができました!!



JOKER

海洋ごみ

ペットボトルやレジ袋などのプラスチックごみは、海の生き物だけでなく人間にとっても危険です。ごみを海や川に流さないようにしましょう。

JOKER

赤潮

プランクトンと呼ばれる生物が大発生して海面が着色する現象です。生活排水の海への流入がその原因と言われています。

<p>A</p> <p>三河湾の海獣</p> <p>スナメリ</p> <p>2mほどの小型のイルカです。背びれや口が突き出しておらず、首が柔かいことから表情が豊かで、かわいらしく三河湾の人気者です。</p>	<p>A</p> <p>三河湾の海獣</p> <p>ゴマフアザラシ</p> <p>たま～に都会の川などにあらわれ話題になりますが、三河湾では例がありません。日本の水族館では一番多く飼育されているアザラシです。</p>	<p>A</p> <p>三河湾の海獣</p> <p>アシカ(オタリア)</p> <p>昔は日本にもいましたが絶滅してしまいました。アシカはアザラシより前足が発達していて、体を起こしたり物を抱えたりできます。</p>	<p>A</p> <p>三河湾の海獣</p> <p>ホッキョクグマ</p> <p>海獣は海に生息する哺乳類のことで、海に潜るホッキョクグマも言われています。かわいけど三河湾にいたらちょっと怖いですね。</p>	<p>2</p> <p>三河湾のサメ・エイ</p> <p>アカエイ</p> <p>日本の海にいるエイの代表選手。ハハも大好きな「エイヒレ」など食べておいしい魚。でも尾針があるのと近づかないように気をつけてね!</p>	<p>2</p> <p>三河湾のサメ・エイ</p> <p>ネコザメ</p> <p>頭のゴブがネコの目みたいに見えるからネコザメなのかな? 丈夫な骨で硬いサザエを噛み割って食べるけどとてもおとなしいサメです。</p>	<p>2</p> <p>三河湾のサメ・エイ</p> <p>トビザメ</p> <p>全長1.5mほどの小型のおとなしいサメです。サメとエイは同じ軟骨魚類の仲間、エラの孔が体の横側にあるとサメ、下側であればエイなんです!</p>	<p>2</p> <p>三河湾のサメ・エイ</p> <p>アカシュモクザメ</p> <p>金魚のような頭からハンマーヘッドシャークとも呼ばれています。水層の浅い川にもあられるので、三河湾でも見ることが出来ます。</p>	<p>3</p> <p>三河湾と川を往來する魚</p> <p>ウナギ</p> <p>黒の海で産まれたウナギの卵が川の上流で成長しながら日本に流れ着き、川を上って産卵場まで戻って産卵する。川を上って産卵場まで戻って産卵する。川を上って産卵場まで戻って産卵する。</p>	<p>3</p> <p>三河湾と川を往來する魚</p> <p>ボラ</p> <p>海水の魚ですが、稚魚のうちは淡水で淡水域にも入ってきます。水層の浅い川でも泳ぎ、川を泳ぎながら成長する。川を泳ぎながら成長する。川を泳ぎながら成長する。</p>	<p>3</p> <p>三河湾と川を往來する魚</p> <p>アユ</p> <p>下流域で生まれた稚魚は、海や河口域へ降りて、群れて産卵します。産卵後、川を泳ぎながら成長する。川を泳ぎながら成長する。川を泳ぎながら成長する。</p>	<p>3</p> <p>三河湾と川を往來する魚</p> <p>サツキマス(アマゴ)</p> <p>基本的にサケ・マスの仲間ですが、産卵後、川を泳ぎながら成長する。川を泳ぎながら成長する。川を泳ぎながら成長する。</p>
<p>4</p> <p>三河湾の美味しい魚</p> <p>マダイ</p> <p>姿も美しく味も絶品。お祝い事には欠かせないのがこの魚。産卵も盛んですが、ぜひ三河湾の天然物を味わってください。</p>	<p>4</p> <p>三河湾の美味しい魚</p> <p>ヒラスズキ</p> <p>夏の旬の魚。秋から冬にかけての旬。体高が特徴的で、産卵も盛んですが、ぜひ三河湾の天然物を味わってください。</p>	<p>4</p> <p>三河湾の美味しい魚</p> <p>トラフグ</p> <p>ふくの中でも最高級のトラフグ。下関が有名ですが三河湾でもたくさん獲れます。産卵も盛んですが、ぜひ三河湾の天然物を味わってください。</p>	<p>4</p> <p>美味しい魚</p> <p>ホシガレイ</p> <p>ヒラメは高級魚。カレイは庶民的。なんでも思っていますか? ホシガレイやマツカワカレイはヒラメをのりくわいした高級魚なんです。</p>	<p>5</p> <p>三河湾の海底に潜む魚</p> <p>ヒラメ</p> <p>「左ヒラメに右カレイ」と言い聞かせる。胸ビレの位置関係から産卵を判断する。産卵後、川を泳ぎながら成長する。川を泳ぎながら成長する。川を泳ぎながら成長する。</p>	<p>5</p> <p>三河湾の海底に潜む魚</p> <p>イシガレイ</p> <p>体の表面に石状の突起があることからこの名がつけられました。浅い海でも泳ぎ、川を泳ぎながら成長する。川を泳ぎながら成長する。川を泳ぎながら成長する。</p>	<p>5</p> <p>三河湾の海底に潜む魚</p> <p>マゴチ</p> <p>球べったい体と体色が海底の砂に擬態し、エビ類や小型のタコ・イカなどを捕食します。刺身で美味しい魚ごちたえのある白身魚です。</p>	<p>5</p> <p>海底に潜む魚</p> <p>キアンコウ</p> <p>海底に潜むといえはやっぱりアンコウ。でも水揚げはされませんが産卵は海、三河湾は浅すぎてアンコウには住みにくいです。</p>				
<p>6</p> <p>三河湾で群れを成す魚</p> <p>マイワシ</p> <p>魚群と言えはイワシ。プランクトンを食べ、イカやアジ、大型の魚、クジラから海鳥まで、様々な生物に狙われる、食物連鎖の根幹を支える魚。</p>	<p>6</p> <p>三河湾で群れを成す魚</p> <p>サバの仲間</p> <p>沿岸の表層で大群を作り遊泳します。春に北上し秋に南下する頃、産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>6</p> <p>三河湾で群れを成す魚</p> <p>マアジ</p> <p>中層から底層を群れで回遊するもの。浅海の岩礁などに産卵するものが多いです。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>6</p> <p>三河湾で群れを成す魚</p> <p>イカナゴの仲間</p> <p>乱獲や生息環境の悪化により、全国的に水揚げ量が減少しています。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>7</p> <p>三河湾でみつけた変な魚</p> <p>コンゴウフグ</p> <p>角のように突き出したトゲが特徴。まるで積みかけた毛糸玉が泳いでいるよう。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>7</p> <p>三河湾でみつけた変な魚</p> <p>トビハゼ</p> <p>ヒレの付け根の筋肉が発達しており、木や岩にもよります。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>7</p> <p>三河湾でみつけた変な魚</p> <p>サンゴタツ</p> <p>口がとんがって、首が首角に曲がって、尻尾で捕まえて、お腹を突き出して、本当に変な生き物ですが、れっきとした魚なんです。</p>	<p>7</p> <p>三河湾でみつけた変な魚</p> <p>カエルアンコウ</p> <p>アンコウの名に恥じることなく、首の突起を擬似顔として、小魚をおびき寄せます。可愛らしいダイバーもおびき寄せられています。</p>				
<p>8</p> <p>三河湾の甲殻類</p> <p>シャコ</p> <p>カマキリの鎌のような形の前足は、カニの甲殻や貝殻を叩き割るほど強力です。生きたシャコを焼く時は油断は禁物です!</p>	<p>8</p> <p>三河湾の甲殻類</p> <p>クルマエビ</p> <p>黒いシマ模様が特徴。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>8</p> <p>三河湾の甲殻類</p> <p>ガサミ</p> <p>ワタリガニとも呼ばれる黄褐色のカニ。ハサミは再びかき取り水玉模様が特徴。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>8</p> <p>甲殻類</p> <p>オオゴソクムシ</p> <p>2013年に竹島水族館が日本で初めて産卵に成功させたダンゴムシの仲間。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>9</p> <p>三河湾の軟体動物</p> <p>マダコ</p> <p>しなやかに伸びる体と、皮膚の色が特徴。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>9</p> <p>三河湾の軟体動物</p> <p>ヒメイカ</p> <p>体長2cm程のとても小さいイカ。足の吸盤の他に背中に吸盤があり、エビなどを捕まえると産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>9</p> <p>三河湾の軟体動物</p> <p>マナマコ</p> <p>ナマコは見た目はかわいらしいですが、産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>9</p> <p>三河湾の軟体動物</p> <p>イトマキヒトデ</p> <p>日本で一番よく見られるヒトデ。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>				
<p>10</p> <p>三河湾のクラゲ</p> <p>ミスクラゲ</p> <p>日本沿岸で一番よく見られるクラゲです。刺胞という毒針を持っていますが、刺されたらほとんど痛みを感じることはありません。</p>	<p>10</p> <p>クラゲ</p> <p>タコクラゲ</p> <p>傘の下に口と腕と呼ばれる八本の足があるから、この名前がつけられました。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>10</p> <p>三河湾のクラゲ</p> <p>アンドンクラゲ</p> <p>3cm程の立方体の傘に20cm程の腕の触手を4本伸ばしています。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>10</p> <p>三河湾のクラゲ</p> <p>アカクラゲ</p> <p>傘の赤い模様が特徴的。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>J</p> <p>三河湾の貝</p> <p>アサリ</p> <p>三河湾は全国一のアサリの生産地です。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>J</p> <p>三河湾の貝</p> <p>イワガキ</p> <p>通常の牡蠣は殻が硬いですが、岩ガキは殻が柔らかい。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>J</p> <p>三河湾の貝</p> <p>アカニシ</p> <p>浅い海に生息する貝類で、内側が赤いことからこの名がつけられました。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>J</p> <p>三河湾の貝</p> <p>ウチムラサキ</p> <p>三河湾でアサリとして売られている二枚貝の正式名称がウチムラサキ。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>				
<p>Q</p> <p>三河湾の鳥</p> <p>アオサギ</p> <p>背みがかった灰色の羽毛が特徴。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>Q</p> <p>三河湾の鳥</p> <p>ハマシギ</p> <p>冬羽は灰色、夏羽は黒と黄が混ざった色。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>Q</p> <p>三河湾の鳥</p> <p>ユリカモメ</p> <p>足とクチバシが黒く、目のうしろの黒い斑点が特徴。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>Q</p> <p>三河湾の鳥</p> <p>ウミウ</p> <p>産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>K</p> <p>三河湾のうみガメ</p> <p>アカウミガメ</p> <p>産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>K</p> <p>三河湾のうみガメ</p> <p>アオウミガメ</p> <p>産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>K</p> <p>三河湾のうみガメ</p> <p>タイマイ</p> <p>産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>	<p>K</p> <p>うみガメ</p> <p>クロウミガメ</p> <p>産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。産卵期を迎えます。</p>				

ふか にじゅうさう とおあさ うみ みかわん にほんいち きよかりょう ほん 深くても二十数メートルという遠浅の海“三河湾”は、日本一のアサリ漁獲量を誇る反面、海流が穏やかで汚れやすい海です。そんな三河湾を美しく保つため、地域の皆様に三河湾の生き物を知っていただくことを目的に、このトランプを作成しました。ぜひお手に取り、大切な自然環境について学習しながら、カードゲームをお楽しみ下さい。

..... 蒲郡市竹島水族館 監修