

イノーの生き物たち

Life in "Inoh"

“イノー”とは沖縄の方言で“サンゴ礁に囲まれた浅い海”のことです。イノーにすむ生物を触って観察できます。

“Inoh” is a word in Okinawan dialect meaning “coral reef moat”. Here you can touch many sea cucumbers and starfishes.

カワテブクロ

学名: *Choriaster granulatus*

英名: Granulated sea star

中名: 粒皮瘤海星

直径: 20cm

ざわり心地が「革手袋」に似ているヒトデです。

The Japanese name “Kawatebukuro” were given after its velvety, leather-like texture.



デバスズメダイ

学名: *Chromis viridis*

英名: Blue green damselfish

中名: 藍緑光鰓雀鯛

沖縄名: オービカー

全長: 8cm

サンゴ近くに群れを成し、危険を感じると一斉に枝の間に隠れます。

These fish normally shoal around corals, and when they sense danger they will go hide between the branches all at once.

ルリスズメダイ

学名: *Chrysiptera cyanea*

英名: Blue damselfish

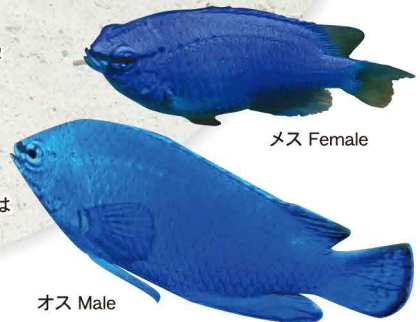
中名: 藍金鰭鯛

沖縄名: オーイユ

全長: 7cm

尾ビレの色がオスは青色、メスは透明です。

The caudal fin of the male is blue and that of the female is transparent.



もっと詳しく知りたい方は、HP上の「美ら海生き物図鑑」をご覧ください



コブヒトデ

学名：*Protoreaster nodosus* 大型のヒトデで体高が高く、背中に大きなコブが多数あるのが特徴です。
英名：Horned sea star
直径：30cm

A large and thick bodied starfish with many blunt spines on its surface.

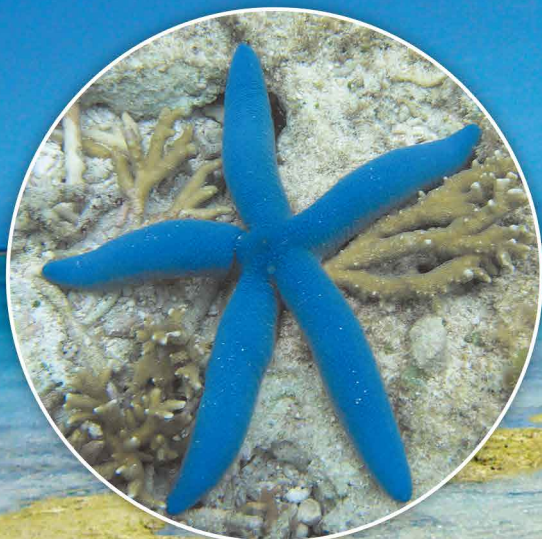


シラヒゲウニ

学名：*Tripneustes gratilla*
英名：Collector sea urchin
中名：白棘三列海膽
沖縄名：ガチチャ
殻径：10cm

サンゴのかけらや海藻などを体の周りにくっつけて、体を隠しています。

This urchin covers itself with coral and seaweed to hide.



アオヒトデ

学名：*Linckia laevigata*
英名：Blue sea star
中名：藍指海星
直径：20cm

サンゴ礁の浅場でふつうに見られる青い色が特徴のヒトデです。

Very common starfish, often found in shallow water.



マンジュウヒトデ

学名：*Culcita novaeguineae*
英名：Cushion star
中名：麵包海星
直径：20cm

小さなうちは星形をしています、成長するにつれ丸い五角形になります。Star shaped when young, this starfish rounds out to look like a pentagon as it grows.

ニセクロナマコ

学名：*Holothuria leucospilota*
英名：Sea cucumber
中名：蕩皮参
全長：30cm

沖縄の海で最も多く見られるナマコです。

The most common sea cucumber in the waters around Okinawa.



※都合により展示していないこともあります。
※Exhibitions may be changed due to the circumstance.

サンゴの海

The Coral Sea

自然の光と海水を用いてサンゴの大規模飼育を行っています。
毎年初夏にはサンゴの産卵が確認されています。

Very large-scale coral exhibit by utilizing natural sunlight and offshore sea water. Mass spawning of corals can be observed every year.



サンゴの枝間は様々な魚たちの隠れ家になっています。

The space between the branches of the corals have become a hiding place for many fishes.

コエダミドリイシ

学名: *Acropora microphthalma*
英名: Staghorn coral
中名: 軸孔珊瑚

サンゴ礁の波が静かな場所でも多く見られ、木の枝のように成長します。

Mostly seen in calm coral reefs, the coral branches out into a colony.



ハナゴイ

学名: *Pseudanthias pascalus*
英名: Amethyst anthias
中名: 厚唇花鮨
沖縄名: ジュリグワーイユ
全長: 10cm

潮通しのよいサンゴ礁外縁部に棲み、大きな群れを作ります。オスは背ビレの後ろが赤くなります。

These fish form a large group around the outer edges of coral reefs with good tidal flow. The dorsal fin of males becomes red.

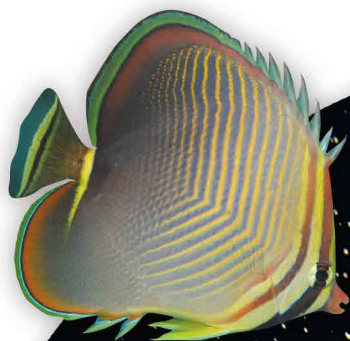


もっと詳しく知りたい方は、HP上の「美ら海生き物図鑑」をご覧ください



沖縄美ら海水族館
Okinawa Churaumi Aquarium

<https://churaumi.okinawa>



ウスエダミドリイシ

学名: *Acropora tenuis*

英名: Bush coral

中名: 柔枝軸孔珊瑚

水族館で生まれ育つたサンゴも産卵しています。

Aquarium-born corals also producing eggs in the aquarium.



ミカドチヨウチヨウウオ

学名: *Chaetodon baronessa*

英名: Eastern triangular butterflyfish

中名: 曲紋蝴蝶魚

全長: 10cm

サンゴのポリプを好んで食べます。

Coral polyps are this fish's favorite snack.



ミズタマサンゴ

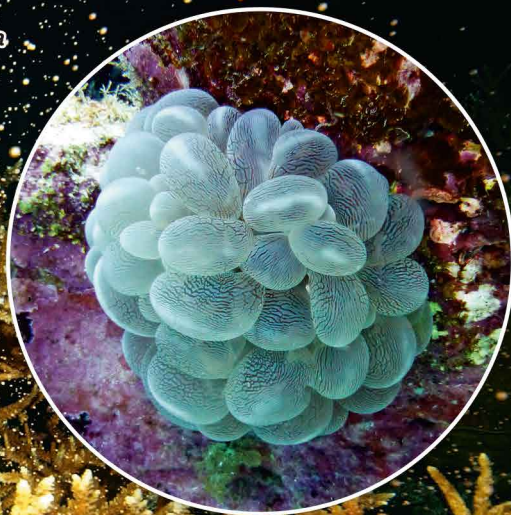
学名: *Plerogyra sinuosa*

英名: Bubble coral

中名: 巻曲気泡珊瑚

夜には「ミズタマ」の間から長い触手を伸ばします。

Tentacles extend out from the "bubble coral" at night.



アデヤッコ

学名: *Pomacanthus xanthurus*

英名: Blue face angelfish

中名: 黄顔刺蘆魚

全長: 40cm

潮通しのよいサンゴ礁外縁部に単独で暮らしています。日本ではきわめて希な種類です。

This fish lives alone at the outer edges of coral reefs with good tidal flow. Extremely rare around Japan.

ヘラジカハナヤサイサンゴ

学名: *Pocillopora eydouxi*

英名: Antler coral

中名: 巨枝鹿角珊瑚

ヘラジカの角のような形になるサンゴです。

This coral grows into the shape of elk horn.



マルクサピライシ

学名: *Lithophyllon repanda*

英名: Mushroom coral

中名: 盤形茸珊瑚

波あたりの弱いサンゴ礁の斜面の下などに生息し、岩にはくっつきません。

This coral lives in a deeper area of the reef-slope, where the waves are calm. It is a unique, free-living coral.

※都合により展示していないこともあります。

※Exhibitions may be changed due to the circumstance.

熱帯魚の海

The Sea of Tropical Fish

強烈な光の差し込む浅い岩場から美しい砂地、そして薄暗い洞窟までを忠実に再現。沖縄を代表する熱帯魚を間近で観察することができます。

The exhibit shows the environment of coral reefs, beautiful sandy bottom, and dark underwater caves. You can observe the actual habitat of tropical fish in Okinawa.



ネズミフグ

学名: *Diodon hystrix*

英名: Porcupine fish

中名: 密斑三齒魷

沖縄名: イノーアバサー

全長: 70cm

驚いたり興奮したりするとトゲを立てて大きく膨らみます。

Having the ability to radiate the sharp spines outwards when they inflate body.

ニセゴイシウツボ

学名: *Gymnothorax fimbriatus*

英名: Spotted moray

中名: 斑裸胸鯙

沖縄名: ウーダ

全長: 1.8m

サンゴ礁に広く生息する大型のウツボです。

Spotted morays are large moray eels that widely inhabit in the coral reefs.



もっと詳しく知りたい方は、HP上の「美ら海生き物図鑑」をご覧ください



タマカイ

学名： *Epinephelus lanceolatus*
英名： Giant grouper
中名： 鞍帯石斑魚
沖縄名： アーラミーバイ
全長： 230cm

ハタの仲間では最大種。
大きな口で餌を丸のみに
します。
The largest grouper in the
world, sometimes swallowing
foods by its large mouth.



ヨスジフエダイ

学名： *Lutjanus kasmira*
英名： Common bluestripe snapper
中名： 四線笛鯛
沖縄名： ビタロー
全長： 35cm

黄色い体に水色の帯が4本入るのが特徴で、
群れて泳ぐ魚です。

Body bright yellow, with four narrow
horizontal blue stripes. Usually schooling
around coral reefs.

イロブダイ

学名： *Cetoscarus bicolor*
英名： Bicolor parrotfish
中名： 青鸚哥魚
沖縄名： アーガチャー
全長： 80cm

オス、メスおよび幼魚で色彩や
模様が変わります。

Male, female, and juvenile
bicolor parrotfish have
different color patterns.



オス Male



メス Female

ツノダシ

学名： *Zanclus cornutus*
英名： Moorish idol
中名： 角鎌魚
沖縄名： ハタムチ
全長： 10cm

サンゴ礁域でよく見られ、突き
出た口でついでに餌を食べ
ます。

Commonly found in coral reefs,
feed on small creatures and
algae with protruding mouth.

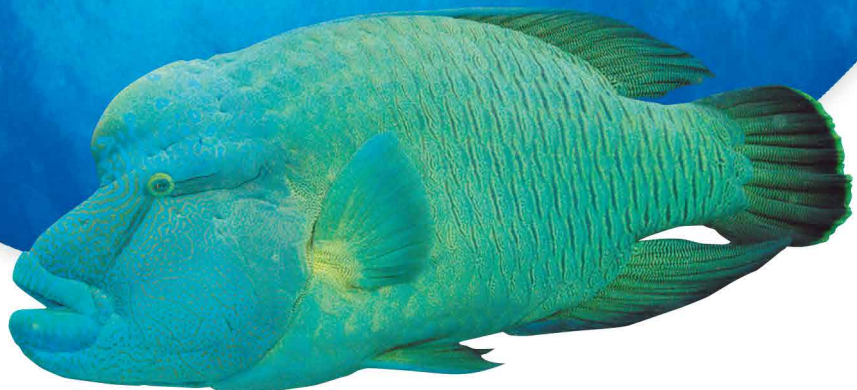


メガネモチノウオ

学名： *Cheilinus undulatus*
英名： Humphead wrasse
中名： 曲紋唇魚
沖縄名： ヒロサー
全長： 200cm

成長したオスの額はコブ状に
大きくなります。

A hump on its head becoming
more prominent as the fish ages,
especially in adult males.



※都合により展示していないこともあります。
※Exhibitions may be changed due to the circumstance.

サンゴの部屋

Coral Reef World

アンボイナの歯舌やナンヨウハギのトゲなど、サンゴ礁の危険生物を模型と実物を対比させながら分かりやすく紹介しています。

Introducing dangerous organisms in the coral reef such as the blue surgeonfish and geography cone shell, using both live specimens and models.



キリンミノ

学名: *Dendrochirus zebra*
 英名: Dwarf lionfish
 中名: 斑馬紋多臂蓑鮋
 沖縄名: ハヨージ
 全長: 20cm

ヒレのトゲに毒を持っているため素手で触ると危険です。
 Due to the strong poison in the spiny fins, special care is needed when touch this fish with bare hands.



ガンガゼ

学名: *Diadema setosum*
 英名: Long-spined urchin
 中名: 刺冠海膽
 沖縄名: ユイ、ユン
 殻径: 5cm

折れやすく抜けないトゲを持ち、刺さると皮膚内に残り痛みを伴います。

The spines of this urchin easily snap off. They are hard to remove if one is stabbed and leave a lingering pain.

オニヒトデ

学名: *Acanthaster planci*
 英名: Crown-of-thorns starfish
 中名: 棘冠海星
 直径: 35cm

サンゴを好んで食べるヒトデです。
 トゲには毒があります。
 Well-known as a coral predator.
 Its spines are venomous.



オニダルマオコゼ

学名: *Synanceia verrucosa*
 英名: Stonefish
 中名: 腫瘤毒鮋
 沖縄名: イシアファー
 全長: 30cm

人が歩くような浅いところにも生息し、ヒレのトゲに猛毒があります。

This fish inhabits shallow water where people may walk. The spines on its fins have a deadly venom, making it very dangerous.



ハナブサイソギンチャク

学名: *Actinodendron arboreum*
 英名: Sea anemone
 直径: 25cm

触れると電気ショックのような激痛が起こり、火傷に似た症状が残ります。

Touching this anemone produces a sensation like an electric shock and leaves a mark similar to a burn.



もっと詳しく知りたい方は、HP上の「美ら海生き物図鑑」をご覧ください

水辺の生き物たち

Freshwater Life

沖縄の川や池にすむ在来種の多くは絶滅の危機にさらされています。将来、絶滅が心配される種を『絶滅危惧種』といいます。

Most native species living in the rivers and ponds of Okinawa are in danger of extinction. Species that may become extinct in the future are referred to as "Endangered Species".



シリケンイモリ

学名: *Cynops ensicauda*

英名: Sword-tail newt

沖縄名: ソーヅムヤー

全長: 14cm

絶滅危惧カテゴリー: 準絶滅危惧

琉球列島のみ分布し、大型で長い尾をもっています。

This species with its elongated tail is only found in the Ryukyu Archipelago.



ヤシガニ

学名: *Birgus latro*

英名: Coconut crab

中名: 椰子蟹

沖縄名: アンマク

体重: 2kg

絶滅危惧カテゴリー: 絶滅危惧II類

陸生最大の甲殻類です。幼生の間は海で暮らします。

The largest of the land dwelling crustaceans. The crabs spend their infancy in the ocean and move ashore as they mature.

タナゴモドキ

学名: *Hypseleotris cyprinoides*

英名: Tropical carp-gudgeon

中名: 台氏黄魮魚

全長: 8cm

絶滅危惧カテゴリー: 絶滅危惧IB類

水辺に生える草のまわりなどで群れる、ハゼの仲間です。

A species of gobies, usually found in shallow waters around emergent plants.



オス Male



メス Female

オオウナギ

学名: *Anguilla marmorata*

英名: Giant mottled eel

中名: 鱧鰻

沖縄名: カーランナジ

全長: 200cm

三ホシウナギが大型化したものではなく、別の種です。

Not an individual variation of Japanese eel but a different species altogether.



リュウキュウアユ

学名: *Plecoglossus altivelis ryukyuensis*

英名: Ryukyu ayu-fish

中名: 琉球香魚

沖縄名: アーユー

全長: 12cm

絶滅危惧カテゴリー: 絶滅危惧IA類

沖縄島では絶滅したとされ、当館では奄美大島由来の個体を人工繁殖させています。

Since extinct in Okinawa, we breed artificially the individual from Amami-oshima Island.

※都合により展示していないこともあります。

※Exhibitions may be changed due to the circumstance.



もっと詳しく知りたい方は、HP上の「美ら海生き物図鑑」をご覧ください

サンゴ礁への旅 個水槽

Coral Reef Life



ミナミトビハゼ

学名: *Periophthalmus argentilineatus*

英名: Barred mudskipper

沖縄名: トントシミー

全長: 10cm

長い時間陸上で過ごすことができ、干潟をピョンピョンと跳びはねます。

These barred mudskippers can spend a long time on land, and hop along the beach.



ニシキエビ

学名: *Panulirus ornatus*

英名: Ornate spiny lobster

中名: 錦繡龍蝦

沖縄名: トライビ

体長: 55cm

サンゴ礁の岩礁域に生息する大型のイセエビです。

A species of large lobster, inhabit in rocky areas of coral reefs.



ダイオウキカイウツボ

学名: *Channomuraena vittata*

英名: Broadbanded moray

中名: 印度洋鱧鰐

全長: 1m

キカイウツボの仲間では最大種で、大きなアゴが特徴です。

The largest of the moray eels, the "biggest" trait is its "big" mouth.



シラナミガイ

学名: *Tridacna maxima*

英名: Elongate giant clam

中名: 長碑磔蛤

沖縄名: アジケー

殻長: 30cm

シャコガイの仲間、カラフルなものは観賞用として人気があります。

Its color variation attracts many aquarists.



チンアナゴ

学名: *Heteroconger hassi*

英名: Spotted garden-eel

中名: 哈氏異康吉鰻

全長: 40cm

砂から体の一部を出し、流れてくるプランクトンを食べます。

Leaning toward the sea current, feed on the flowing zooplankton.



もっと詳しく知りたい方は、HP上の「美ら海生き物図鑑」をご覧ください



クロウミウマ

学名 : *Hippocampus kuda*
英名 : Spotted seahorse
中名 : 海馬
沖縄名 : ウミウマ
全長 : 17cm

メスはオスの育児のうに卵を産みつけ、オスが稚魚を産みます。

Female deposits some eggs into the brood pouch of male, and male "gives birth" to juveniles.



ガラスハゼ

学名 : *Bryaninops yongei*
英名 : Seawhip goby
中名 : 顔突珊瑚鰕虎魚
全長 : 3cm

一生のほとんどをカラマツ属に寄り添って過ごします。

This fish spends most of its life sticking on to wire corals.



タコクラゲ

学名 : *Mastigias papua*
英名 : Papuan jellyfish
中名 : 巴布亞硝水母
傘径 : 10cm

夏場に見られます。体の中に藻類が共生しているので茶色をしています。

Seen in the summer season.

Symbiotic algae in the body make them brown in color.



モンハナシャコ

学名 : *Odontodactylus scyllarus*
英名 : Peacock mantis shrimp
全長 : 15cm

貝殻を割る程の強力なパンチ力をもっています。

This shrimp packs a punch that can crack open shells.



テングカワハギ

学名 : *Oxymonacanthus longirostris*
英名 : Harlequin filefish
中名 : 尖吻單棘
全長 : 10cm

サンゴ礁の浅所にペアで暮らします。主にサンゴのポリプを食べています。

These fish live in pairs at shallow areas of coral reefs. They mainly feed on coral polyps.

※都合により展示していないこともあります。
※Exhibitions may be changed due to the circumstance.