

认识庆良间的重要海洋生物

珊瑚

鱼类

蛤蜊

珊瑚

庆良间的珊瑚礁面积相当于 90 多个足球场，是日本 60%以上的造礁珊瑚品种的家园。以下的列表将帮助您认识 6 种最常见的石珊瑚（即硬珊瑚）。

苔表鹿角珊瑚

珊瑚喜爱阳光，因为它们可以通过光合作用获取部分能量。苔表鹿角珊瑚正如其英文名称（Table coral，即桌形珊瑚），会生长成巨大的水平盘状。它们就像太阳能电池板一样，利用其较大的表面积来尽量吸收阳光。

团块珊瑚

团块珊瑚形态为圆形块状，类似于球体或巨石。与其他部分珊瑚品种不同，团块珊瑚由于形状简单而坚固，因此能够在波涛汹涌的大海中完好无损地生存。虽然团块珊瑚生长缓慢，但不夸张地说，它们可以生长至一座房子的大小。

鹿角珊瑚

顾名思义，这种珊瑚拥有向上或向两侧生长的粗壮分支。它们往往生长在礁石的顶部，向有阳光的方向伸展。花鹿角珊瑚较为脆弱，容易被猛烈的海浪或粗心的游泳者破坏。

结壳珊瑚

这些珊瑚在岩石表面或基质上快速生长为薄层形态，它们会向四周扩散而非向上生长。这种珊瑚形态低矮而稳固，因此擅长抵御风暴。

叶状珊瑚

叶状意为“具有叶片状的形态”，这些珊瑚可能会形似任何物体，从重瓣花朵到球形生菜，不一而足。与苔表鹿角珊瑚一样，叶状珊瑚的表面积较大，可以充分吸收阳光，而叶片之间的空间又为小型海洋生物提供了良好的庇护所。

指形珊瑚

指形珊瑚的名字(Digitate Coral)源自拉丁文“digitus”，其形态类似于向上指的手指。这些珊瑚的形态是垂直的圆柱形，其末端为圆形，与鹿角珊瑚不同，它们没有次生分枝。

鱼类

庆良间是约 360 种珊瑚礁鱼类的家园。以下是最常见且最引人注目的 6 种珊瑚礁鱼类。

小丑鱼（学名：Pomacentridae）

辨认这种鱼类十分容易，因为它们颜色鲜艳（橙色、黄色、黑色或红色）并带有白色斑块。小丑鱼与海葵有着共生关系，因此有时又称海葵鱼。小丑鱼对海葵的带刺触手免疫，可以帮助海葵抵御捕食者和寄生虫的侵害，而海葵则为小丑鱼提供庇护所和食物作为回报。世界上最著名的小丑鱼是 2003 年迪士尼和皮克斯共同推出的动画电影《海底总动员》中的角色尼莫。

雀鲷（学名：Pomacentridae）

雀鲷的颜色鲜艳，可能是单色，也可能拥有两种对比明显的颜色。它们体形扁平，尾巴分叉，动作活泼、敏捷。

蝴蝶鱼（学名：Chaetodontidae）

蝴蝶鱼的名字来源于其色彩鲜艳、图案生动、如同蝴蝶翅膀的身体，其身体形态扁而窄。蝴蝶鱼眼睛处的黑色条带和其体侧圆点的作用是迷惑捕食者，让捕食者无法分辨蝴蝶鱼的头部和尾巴，从而无法判断蝴蝶鱼可能逃跑的方向。

隆头鱼（学名：Labridae）

颜色鲜艳的隆头鱼由于嘴部较长，因此在德语中被称为“唇鱼”。当隆头鱼想要进食时，就会将整个下巴向前伸出。部分种类的隆头鱼具有清洁鱼的功能，它们会建立清洁站，为来访的“客户”鱼“服务”，清除其体内的寄生虫。

双带乌尾鮗（学名：Pterocaesio digramma）

双带乌尾鮗拥有许多名称，大部分与其身体上的条带有关。这种鱼类又称双带鳞鳍梅鲷、乌尾冬仔，而最好记的昵称恐怕还是“香蕉鱼”。双带乌尾鮗是冲绳县官方指定的县鱼，也可以用于烹饪一道广受欢迎的菜肴——高砂。双带乌尾鮗以浮游动物为食，白天为蓝黄二色，晚上睡眠时则会变为绿红二色。

小鼻绿鹦嘴鱼（学名：Chlorurus microrhinos）

由于成年雄性的前额突出，因此小鼻绿鹦嘴鱼也被称为钝头鹦哥鱼，其身长可达 70 厘米及以上。在小鼻绿鹦嘴鱼的一生中，其身体颜色会发生改变，从带有白色水平条纹的黑色变为偏绿的棕色，最后变为偏绿的蓝色。这种鱼类在珊瑚礁生态系统中发挥着重要作用，能够清除珊瑚礁中的藻类。它们通过产生保护性粘液或粘液气泡，在睡眠时保护自己。

鬼蝠鲞（学名：Mobulidae）

鬼蝠鲞身长可达 3.5 米，是庆良间最大、最壮观的动物之一。鬼蝠鲞的背部呈深色，腹部呈浅色，头部宽阔，具有头鳍、三角形胸鳍和细长的鞭状尾巴。尽管鬼蝠鲞的外表略显邪恶，但其实它们是友好、聪明的滤食性动物，通过鳃来捕食浮游生物。它们通常出现在阿嘉岛北部。

海龟

庆良间拥有世界上 7 种海龟中的 3 种。5 月至 9 月，海龟会在海滩的高处产卵。海龟蛋需要 2 个月的时间孵化。

绿蠍龟（学名：Chelonia mydas）

绿蠍龟大都是草食性动物，以海草为食，它们会像生物割草机一样修剪海草来帮助海草保持健康。绿蠍龟名字中的“绿”是指海龟甲壳（上壳）下方的绿色脂肪，而非甲壳的颜色。绿蠍龟的鼻部较短，嘴部与玳瑁不同，不呈钩曲状。绿蠍龟与玳瑁的另一个不同之处在于，绿蠍龟的鳍肢只有一个爪子，而玳瑁有两个。绿蠍龟已被列为濒危物种。

玳瑁（学名：Eretmochelys imbricata）

您可以通过玳瑁狭窄的头部、锐利弯曲的嘴，以及龟甲的锯齿状边缘来分辨它们。它们可以用嘴在珊瑚缝隙深处捕捉海绵、海葵、虾和鱿鱼。玳瑁的甲壳一直是装饰性龟甲的主要来源。受此影响，玳瑁现已被列为极危物种。

赤蠍龟（学名：Caretta caretta）

赤蠍龟是世界上最大的硬壳龟。赤蠍龟是杂食性动物，它们会使用强有力的下颚来咬碎鱼、水母乃至蛤蜊和螃蟹等一切食物。赤蠍龟已被列为易危物种。