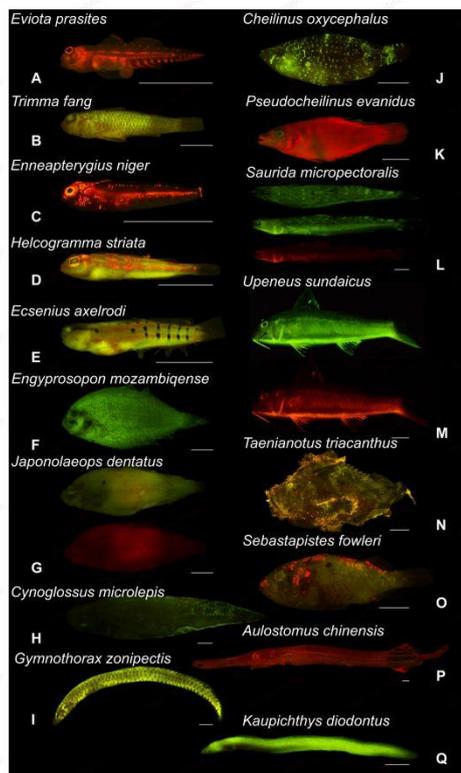
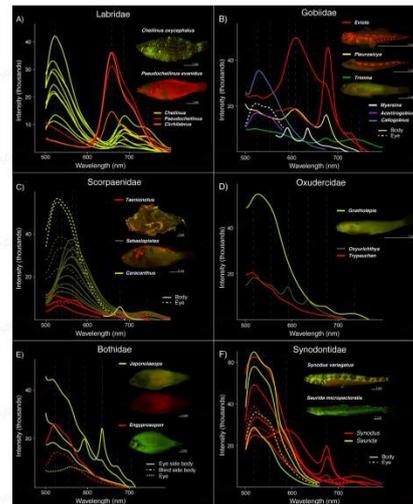


## 多彩的海洋鱼类生物荧光

一项研究 [1] 显示，不同海洋硬骨鱼类在蓝光（490 +/- 5 nm）照射下能激发不同的荧光，其荧光光谱不仅随着种类的不同发生显著的变化，在同一条鱼的不同位置也会有明显的不同。



## Biofluorescent from Different Marine Fishes



10.1371/journal.pone.0316789

科学家在很早的时候就发现海洋鱼类的生物荧光现象，但对其生物/生态学功能至今依然知之甚少。有猜测认为，生物荧光现象是为了让海洋鱼类更容易辨认出自己的同类。这项研究 [1] 丰富了人们对于海洋鱼类生物荧光光谱特征的了解。

[1] 10.1371/journal.pone.0316789

---

This article is licensed to the 5GH Foundation under a CC BY-NC-ND 4.0 International License