

口底。鳃孔小，侧腹位。背鳍起点一般在躯干中部前后；背鳍和臀鳍连续。胸鳍存在，长于眼径。尾尖柔软，尾鳍鳍条显著，与背鳍和臀鳍相连。

种类及分布 为环热带分布的属，广布于大西洋西部、印度洋西部和中美洲沿岸等地，约有 10 种，中国有 1 种。

(100) 陈氏油鳗 *Myrophis cheni* Chen et Weng, 1967 (图 188)

Myrophis cheni Chen et Weng, 1967, Biol. Bull. Tunghai Univ. Ichthyol. Ser. 6 (32): 39 (Tungkong); Shen, 1993, Fishes of Taiwan: 112.

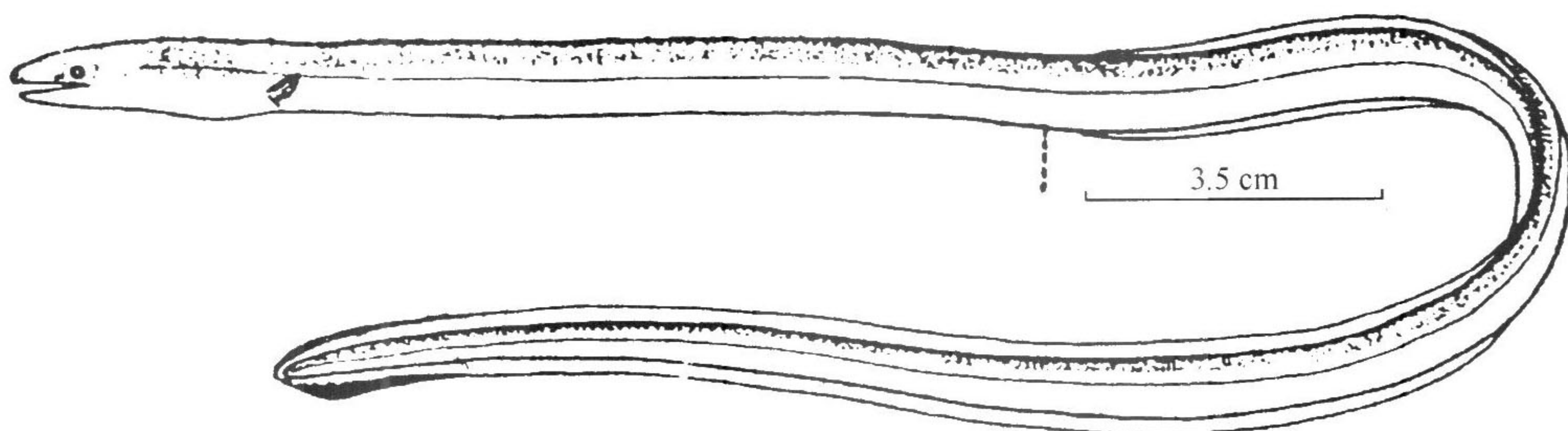


图 188 陈氏油鳗 *Myrophis cheni* Chen et Weng (仿 Chen and Weng, 1967)

Fig. 188 *Myrophis cheni* Chen et Weng (from Chen and Weng, 1967)

形态 无标本，依据 Chen 和 Weng (1967) 的描述。

体长为体高的 40.0 倍，为头长的 11.5 倍。尾部长为体长的 0.55 倍。头长为吻长的 4.5 倍，为眼径的 18.0 倍，为眼间距的 3.2 倍。

体很细长，亚圆柱形。尾部长于肛前躯干长。头中等大，很长。眼较小，埋于皮下，位于上颌的后部。上颌较宽，下颌较窄，上颌长于下颌。前鼻孔位于吻端，呈短管状；后鼻孔裂隙状，位于眼前缘下方。口中等大，口裂稍伸达眼后缘下方。齿纤细，尖锥形；上下颌及犁骨各具齿一行；犁骨齿最前一个较大；前颌骨齿成簇，较粗大。舌附于口底。鳃孔小，下侧位，呈裂缝状。肛门位于身体中部稍前。

体无鳞，皮肤光滑。侧线完整，侧线孔不明显。

背鳍起点与臀鳍起点相对，臀鳍起点在肛门稍后（约 3 倍眼径距）。尾尖柔软，尾鳍鳍条显著，与背鳍和臀鳍相连。胸鳍较小，基部宽阔。

福尔马林浸泡标本体上部为暗灰色，腹面灰色。背鳍和臀鳍后部具有黑色边缘。

分布 中国特有，现知仅见于台湾。

42. 蠕鳗属 *Echelus* Rafinesque, 1810

Echelus Rafinesque, 1810, Caratteri: 63. **Type species:** *Echelus punctatus* Rafinesque, 1810.