

# 台灣魚類化石研究現況-2

陶錫珍\*, 胡忠恆\*\*

\* 台灣大學生命科學系及動物研究所; \*\* 台灣師大地球科學系;

taohsi@ntu.edu.tw

## Class Chondrichthyes 軟骨魚綱

Order Lamniformes 鼠鯊目

Family Lamnidae 鯖鯊科

Genus *Carcharodon* 食人鯊屬

Species *Carcharodon* sp.

Order Carcharhiniformes 白眼鯊目(真鯊目)

Family Carcharhinidae 白眼鯊科

Genus *Carcharhinus* Blainville, 1816 白眼鯊屬

*Carcharhinus* sp. . 白眼鯊之一種

Genus *Galeocerdo* Muller and Henle, 1837 鼬鯊屬

*Galeocerdo cuvier* (Peton and Lesueur, 1822) 鼬鯊

Family Sphyrnidae 丫髻鯊科

Genus *Sphyrna* Rafinesque, 1810 丫髻鯊屬

*Sphyrna* sp. 丫髻鯊

Order Myliobatiformes 魷目

Family Dasyatidae 土魷科

Genus *Dasyatis* Rafinesque, 1810 土魷屬

*Dasyatis* sp. 土魷

Family Myliobatidae 燕魷科

Genus *Myliobatis* Cuvier, 1816 燕魷屬

*Myliobatis* sp. 燕魷

## Class Osteichthyes 硬骨魚綱

Order Anguilliformes 鰻目

Order Cypriniformes 鯉目

Family Cyprinidae 鯉科

Genus *Cyprinus* 鯉屬

*Cyprinus carpio* 鯉

Genus *Aristichthys* 鱮屬

*Aristichthys nobilis* 鱮(黑鱮)

Order Perciformes 鱸目

Family Menidae 眼眶魚科

Genus *Mene* Lacepede, 1803 眼眶魚屬

*Mene maculata* (Bloch and Schneider, 1801) 眼眶魚

Family Sciaenidae 石首魚科

Genus *Larimichthys* Jordan and Starks, 1905 黃魚屬

*Larimichthys polyactis* (Bleeker, 1877) 小黃魚

Family Trichiuridae 帶魚科

Genus *Trichiurus* Linnaeus, 1758 帶魚屬

*Trichiurus lepturus* Linnaeus, 1758 白帶魚

Family Priacanthidae 大眼鯛科

Genus *Priacanthus* Oken, 1817 大眼鯛屬

*Priacanthus liu* Tao 1993 劉氏大眼鯛

Family Scaridae 鸚哥魚科

Genus *Scarus* 鸚哥魚屬

*Scarus* sp. 鸚哥魚

Family Sparidae 鯛科

Genus *Acanthopagrus* Peters, 1855 黑鯛屬

*Acanthopagrus schlegeli* (Bleeker, 1854) 黑鯛

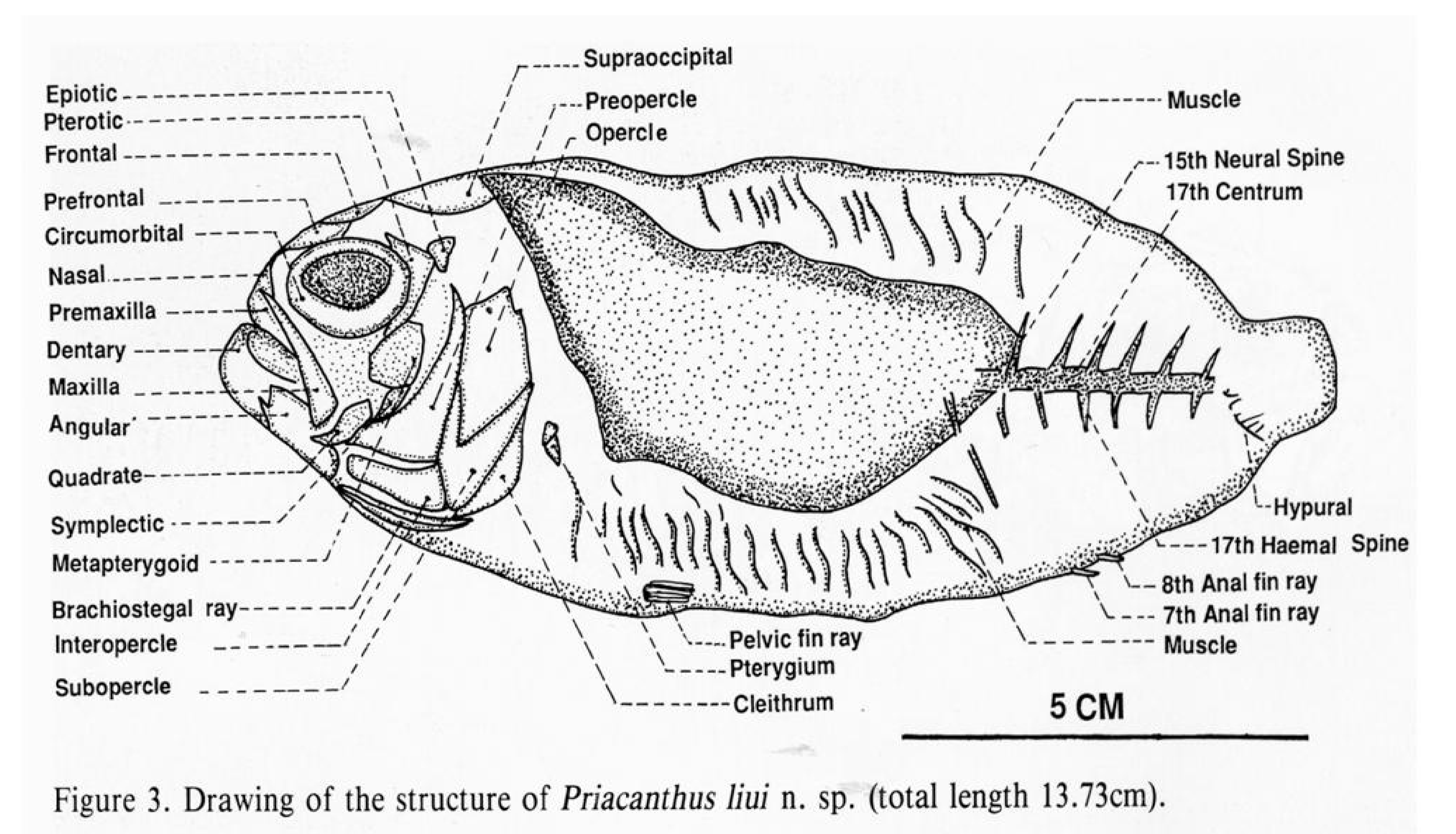


Figure 3. Drawing of the structure of *Priacanthus liui* n. sp. (total length 13.73cm).

