

- 2 (1) 尾鳍上叶鳍高约与第二背鳍后部鳍高相等；体侧侧线呈直线纵走；体纯暗褐色
 乔氏银鲛 *Chimaera jordani*

乔氏银鲛 *Chimaera jordani* Tanaka, 1905 (图 33)

Chimaera jordani Tanaka, 1905, *Jour. Coll. Sci. Tokyo*, 20 (11): 2, pl. 1, fig. 1, pl. 2, figs. 12—15 (Japan).

乔氏银鲛 *Chimaera jordani*: 邓思明等, 1988, 东海深海鱼类 : 63, 图 51 (东海).

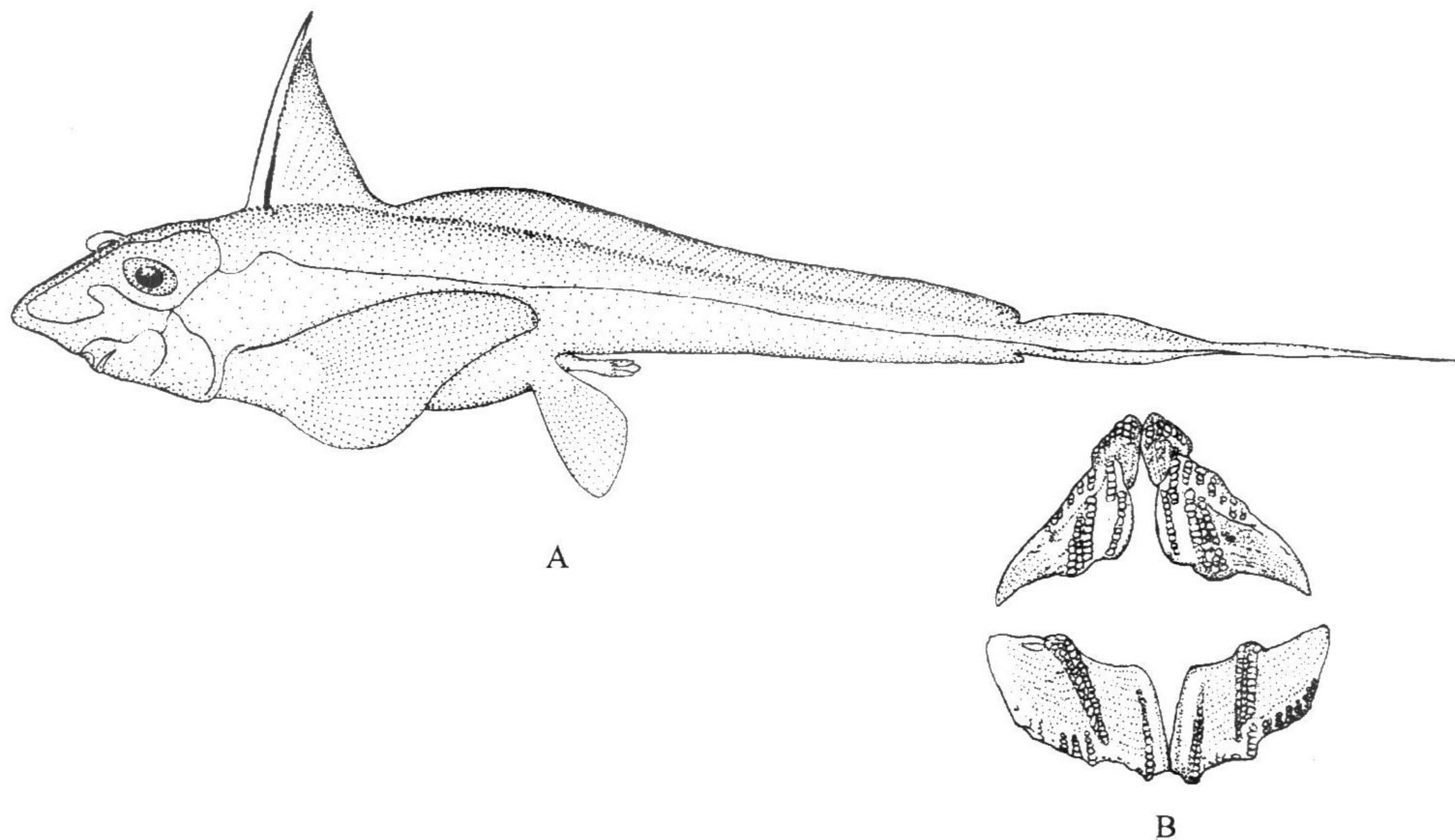


图 33 乔氏银鲛 *Chimaera jordani* Tanaka (全长 563mm)

A. 侧视; B. 上下颌齿

测量标本 4 尾；全长 457—740mm；采自东海，水深 716—780m 处。

体侧扁延长，向后渐细小。头侧扁而高，头高约为全长的 $1/8$ ，头宽约等于头高的 $3/5$ ；雄性头背眼前上方具一柄状额鳍脚，能竖垂，前面具一群小刺。吻柔软，高而圆钝，头长约为其长之 2 倍。眼大，上侧位，斜椭圆形；头长为眼径的 3.1—3.4 倍，为眼间距的 4.6—4.8 倍。鼻孔卵圆形，位于口前，左右鼻孔互相靠近，前鼻瓣连合，伸达齿上，后鼻瓣宽扁，伸达口隅，具鼻口沟。口中大，几横列，口宽远比口前吻长为短；下唇褶扁薄，上唇褶不发达。上颌前齿板喙状，每侧由 5—6 条釉质棒愈合组成，侧齿板宽大，呈三角形，面上具 3 个条状釉质突起，排列为内侧一前一后 2 个，中间 1 个；下颌齿板宽大，边缘波曲深凹，面上具一较粗大条状釉质突起。外鳃孔 1 个，位于胸鳍基部前方，鳃膜连于峡部，鳃孔宽与眼径约等。

背鳍 2 个，以一低膜相连；第一背鳍具一长而呈扁三角状的硬棘，棘能竖垂，后缘

上半部具锯齿，下半部具一浅沟，前缘锋利，长与头长约等或稍短，较第一背鳍最高软条略长，起点与鳃孔相对，鳍的后缘几近直线；第二背鳍低平延长，后缘圆形，与尾鳍上叶相隔有一凹缺。尾鳍上叶低平，鳍条高度等于或近于第二背鳍后部鳍条高度，下叶低平延长，后部裸露光滑。臀鳍低平，后端尖突，伸达或超越第二背鳍后基，与尾鳍下叶分隔处有一深凹缺。腹鳍中大，前缘、后缘圆凸，后缘、里缘连续呈半圆形；鳍脚分为3支。雄性腹鳍前方具一圆扁形腹前鳍脚，能突出或缩入于一皮囊中。胸鳍很宽大，前缘稍圆凸，后缘与里缘连合呈广圆形，鳍端伸越腹鳍基底，基底成一宽大肌柄。躯干部侧线几乎直无波曲，约在第二背鳍与臀鳍凹缺处弯下，沿着尾的下缘后延。

头和体均呈单一的暗褐色。

分布于中国的东海；日本。

黑线银鲛 *Chimaera phantasma* Jordan et Snyder, 1900 (图 34)

Chimaera phantasma Jordan et Snyder, 1900, *Proc. U. S. Nat. Mus.* 23: 338 (日本东京); Liu (刘发焯), 1932, *Sci. Rep. Nat. Tsing Hua Univ.* (B) 1: 173, figs. 15—15a (青岛).

Chimaera pseudomonstrosa Fang et Wang (方炳文、王以康), 1932, *Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China* 8 (8): 280 (青岛).

银鲛 *Chimaera phantasma*: 王文滨, 1955, 黄渤海鱼类调查报告: 41, 图 29 (山东烟台、石岛、青岛); 陈哲聪、庄守正, 1993, 台湾鱼类志 (沈世杰主编) : 31, 图版 1—1 (台湾).

黑线银鲛 *Chimaera phantasma*: 朱元鼎, 1960, 中国软骨鱼类志 : 218, 图 200 (上海鱼市, 广东碣石, 山东青岛); 朱元鼎, 1962, 南海鱼类志 : 95, 图 74 (广东碣石); 朱元鼎等, 1963, 东海鱼类志 : 88, 图 68 (浙江披山外海、舟山外海); 刘继兴, 1979, 南海诸岛海域鱼类志 : 25, 图 2 (南海永兴岛、东岛海域); 朱元鼎、孟庆闻, 1984, 福建鱼类志 : 103, 图 65 (福建霞浦、三沙).

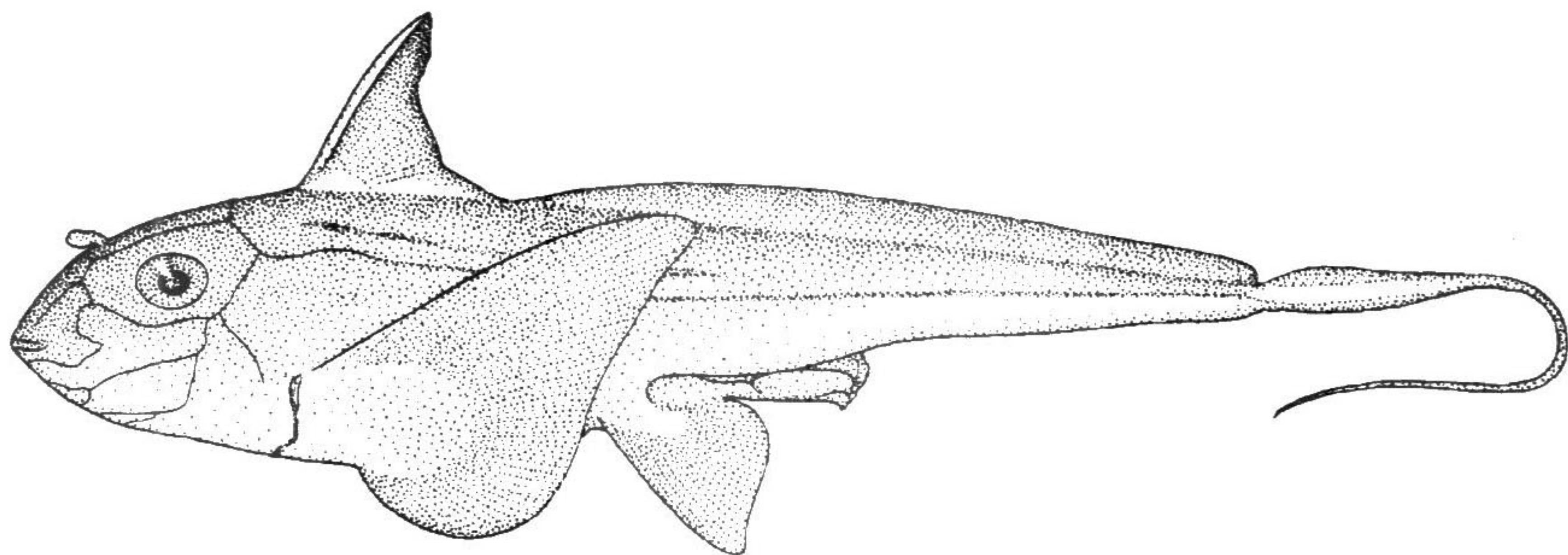


图 34 黑线银鲛 *Chimaera phantasma* Jordan et Snyder (全长 647mm)

测量标本 6 尾；全长 647—1 002mm；采自山东青岛，上海鱼市，福建霞浦、三沙，广东碣石。