

后者侧线鳞 87—94 个,椎骨 11+35 个,左侧偶鳍后端为大黑斑状,左侧被弱栉鳞。

### 新左鲆属 *Neolaeops* Amaoka, 1969

*Neolaeops* Amaoka, 1969, *J. Shimonoseki Univ. Fish.* 18(2): 212 (模式种: *Laeops microphthalmus* von Bonde).

体长椭圆形,很侧扁。尾柄很短。头短高,背缘在吻后部有一显著凹刻;体长为头长 4.6—5.1 倍。口前位。两颌左右牙各一行,前端牙较大。两眼很小,位头左侧,下眼较上眼位略前,上颌长为下眼 1.5 倍以上。眼间隔窄嵴状,雌雄相似。无吻棘及眼棘。鳃峡后端位下眼后缘下方。鳃耙长形,5+6—8 个。椎骨 13+38 个。体两侧被小圆鳞。只有左侧线,侧线鳞 85—110。背鳍 108—110,无游离突出鳍条。臀鳍 83—87。胸鳍(左) 14—15,(右) 11—14;尾鳍 17。与羊舌鲆属相似而无翼蝶骨和椎骨数较多。为深海底层鱼。只一种。

#### 小眼新左鲆 *Neolaeops microphthalmus* (Von Bonde) (图 II-26)

*Laeops microphthalmus* Von Bonde, 1922, *Rep. Fish. Mar. Biol. Surv. S. Afr.* 2(1921), *Spec. Rep. I*:11, pl. iv, fig. 1 (纳塔尔)。

*Arnoglossus microphthalmus*, Norman, 1934, *Syst. Monogr. Flatfish. I*:197, fig. 145 (纳塔尔); Chen (陈兼善) & Weng (翁廷辰), 1965, *Biol. Bull. Dep. Biol. Tunghai Univ.* 27:6, fig. 29 (台湾东港)。

*Neolaeops microphthalmus*, Amaoka, 1969, *J. Shimonoseki Univ. Fish.* 18(2): 213, fig. 90—91, 100C, 114G, 115—O, 123F, 128F (日本德岛、高知、三重); 李思

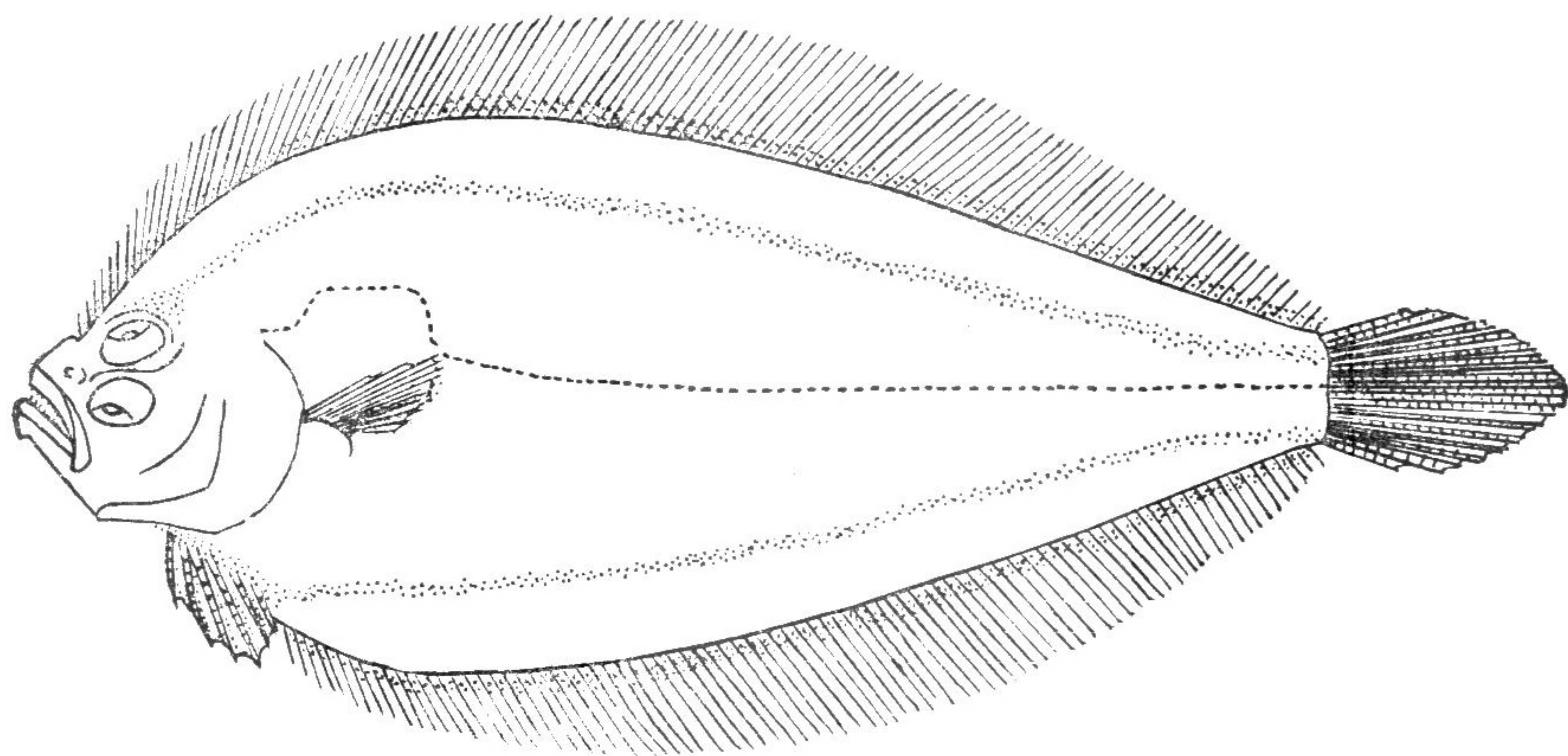


图 II-26 小眼新左鲆 *Neolaeops microphthalmus* (Von Bonde)

(依陈兼善、翁廷辰,1965;王惠民稍修改绘)



忠, 1981(2), 鱼类学论文集 I:15 (台湾); Shen (沈世傑), 1983, *J. Taiwan Mus.* 36 (1):34, fig. 47 (东港);

别名: 小眼羊舌鲈(陈兼善, 1969); 小眼新枪鲈(沈世傑, 1984)。

标本 3 尾(依陈兼善、翁廷辰, 1965); 体长 122—166 毫米; 采自台湾省东港(1964 年 3 月)。

背鳍 106(108—110)(括弧内数字依 Amaoka, 1969, 标本体长 116.2—179.1 毫米); 臀鳍 85(85—87); 胸鳍(左) 14(14—15), (右) 12(11—14); 腹鳍 6; 尾鳍 17。侧线鳞 98(85—110)。鳃耙 5—6 + 8—9。椎骨 13 + 38 个。

体长为体高 2.4(2.4—2.6) 倍, 为头长 4.6(4.7—5.1) 倍。头长为吻长(5.1—5.4) 倍, 为眼径 4.4—4.8(4.5—5) 倍, 为左上颌长 2.5(2.6—2.7) 倍, 为最长背鳍条(1.5—1.7) 倍, 为左胸鳍长(1.9—2) 倍, 为左腹鳍长(2.7—2.8) 倍。

体长椭圆形, 很侧扁。头短小, 背缘很圆凸。吻钝短, 后半部背缘有一凹刻。两眼小, 位左侧; 下眼较上眼位稍前。眼间隔骨嵴状。鼻孔每侧 2 个, 无眼侧鼻孔位较近头背缘。口中等大, 上颌达眼前部下方, 下颌稍突出。两颌牙尖强, 前方牙稍大, 下颌侧牙较上颌侧牙稀。鳃耙尖小, 稍短。

鳞小, 易脱落, 体两侧均为圆鳞。仅有眼体侧有侧线一条, 发达, 到胸鳍后上方呈强弧状, 无颞上枝。

背鳍始于吻右侧鼻孔上方。臀鳍始于胸鳍始点稍前下方。左侧胸鳍较长, 尖刀状; 右胸鳍较短。有眼侧腹鳍基很长, 约始于下眼后缘下方, 中部鳍条最长; 右腹鳍基短, 位较后。尾鳍矛状, 中部 11 鳍条分枝。

福尔马林液浸存标本体左侧淡灰褐色, 奇鳍色较暗, 沿背、臀鳍基呈暗色纵带状; 右侧淡白色。

据 Amaoka (1969) 右侧有 3 个眶下骨, 左侧无。下咽骨与第 2—4 上咽骨各有牙一行。第一腹椎无髓棘。椎体脊索孔粗大。尾端骨 4 块, 板状, 尾杆骨与尾下骨 4—5 已愈合。尾舌骨尖钩状, 钩底端呈大突起状。

为暖水性底层海鱼, 可达水深 274.5 米海区(依 Norman, 1934)。大鱼体长可达 179.1 毫米(依 Amaoka, 1969)。

分布于台湾省西南(东港); 西南达南非纳塔尔, 北达日本南部。

### 日左鲈属 *Japonolaeops* Amaoka, 1969

*Japonolaeops* Amaoka, 1969, *J. Shimonoseki Univ. Fish.* 18(2):200 (模式种: *Japonolaeops dentatus* Amaoka)。

体长椭圆形, 很侧扁。尾柄很短。头小, 体长为头长 4.9—5.7 倍。两眼位头左侧。眼