

前上方有一圆钩状颞上枝；头左侧伸到吻端附近转向后上方约达第 13 背鳍条基(又名头背侧枝)，另有辅颞上枝多条及前鳃盖枝与下颌鳃盖枝。

背鳍始于上眼正前方的吻端，第一鳍条不分枝而膜肥厚，其余鳍条分枝，后端鳍条最长且与尾鳍完全相连。臀鳍始于鳃孔后端下方，形似背鳍。两侧胸鳍均较眼径长；右胸鳍较长，第3—4鳍条最长。腹鳍基短；右腹鳍位腹缘，始于鳃峡后端稍后方，第3鳍条最长，最后鳍条有膜连生殖突的右上缘附近；左腹鳍较短，位较高、后，最后鳍条有膜连肛门左上缘。尾鳍宽圆，中部 16 鳍条分枝。

头体右侧灰褐色，沿体背、腹缘及中央各有一纵行约 4—6 个不规则黑云状横斑，侧线上方有一纵行横细黑纹；鳍淡黄褐色，背、臀鳍各有一行云状横黑斑，右胸鳍后部黑色。左侧头体淡黄白色，口部多灰褐色，鳍淡黄色。

胃粗管状，肌肉较发达，与肠界限不显明。肠细长，有 3 环弯，为体长 1.6 倍，向后达第 9—10 脉棘右下侧。北海市体长 163.7 毫米标本 (1956, III, 19) 卵巢细长且稍侧扁，两端较尖，右卵巢达第 14 脉棘右侧(图 I-18 之 I)；三亚体长 186 毫米(1955, XI, 15)标本仅达第 11 脉棘下方。体腔膜无色或淡灰褐色。髓棘与脉棘末端 4 叉状。腹椎均有髓棘，前三腹椎尚残存细短的肋骨；最后腹椎的肾脉棘细长大于 1/2 第一脉棘长。第一间脉棘长粗弧状。尾舌骨钝钩状，轴长大于钩长(图 I-13 之 XXXIII)。

为暖水性半咸水及近海底层中小型鱼，体长可达 252 毫米(Punpoka, 1964)。北海市体长 163.7 毫米标本 (1956, III, 19) 卵巢黄色，为 III 期，卵大小不等，最大卵径 0.375 毫米。在泰国亦进入河内淡水区。喜生活于泥沙底海域。

分布于海南、广西、广东、福建及台湾西侧等近海。西达波斯湾，东南达澳大利亚，北达日本冲绳岛。

### 异鳞箬鲷 *Brachirus pan* (Hamilton) (图 II-93)

*Pleuronectes pan* Hamilton, 1822, Fish. Ganges: 130, pl. xxiv, fig. 42(恒河)。

*Synptura pan* Günther, 1862, Cat. Fish. Br. Mus. 4: 481 (印度, 孟加拉, 印度尼西亚宾坦岛及勿里洞岛); Day, 1878, Fish. India I: 429, pl. 93, fig. 3 (印度, 孟加拉, 缅甸, 马来西亚); Sauvage, 1881, Bull. Soc. Philomath. Paris (7) 5: 10 (汕头); Rutter, 1897, Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 49: 90 (汕头, 依 Sauvage); Weber & Beaufort, 1929, Fish. Indo-Austr. Archip. 5: 171 (印度, 新加坡, 印度尼西亚, 泰国; 中国); Punpoka, 1964, Kasetsart Univ. Fish. Res. Bull. I: 52 (华南; 暹罗湾。依 Suvatti, 1950)。

*Brachirus pan*, Bleeker, 1866—72, Atlas Ichthyol. 6: 21, Pleuron. IX; fig. 1 (宾坦岛, 勿里洞岛, 新加坡); Bleeker, 1873, Ned. Tijdschr. Dierk. 4: 130 (中国); Norman, 1928, Rec. Indian Mus. 30: 181 (印度, 马来西亚等); Wu (伍献文), 1932,

Poiss. Hétérosomes Chine: 126 (汕头。依 Sauvage, 1881); 李思忠等, 1987, 中国鱼类系统检索: 507, 图 2601 (南海)。

别名: 光箸鲷(王以康, 1958)。

测量标本 4 尾; 体长 115.4—201 毫米; 采自广东汕尾及海南琼海乐城等处。

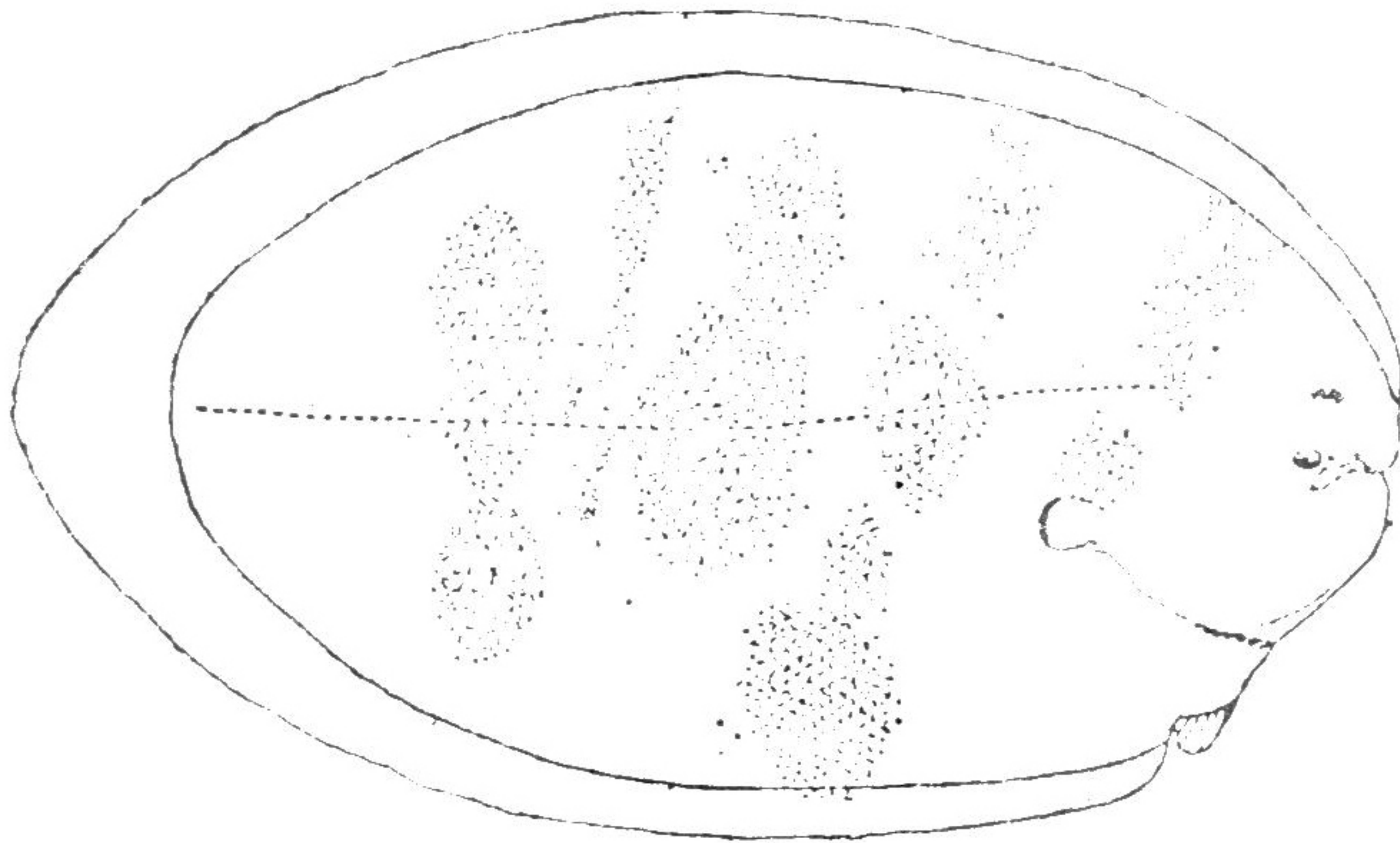


图 II-93 异鳞箸鲷 *Brachirus pan* (Hamilton, 1822)  
(依李思忠、王惠民, 1987)

背鳍 60—64; 臀鳍 46—47; 胸鳍(右) 6—7, (左) 5—6; 腹鳍 4—5; 尾鳍 17—19。侧线鳞 7—9+61—73; 鳃耙 5+8。

体长为体高 1.7—2 倍, 为头长 4.2—4.5 倍。头长为吻长 3.6—3.9 倍, 为眼径 5.8—7.8 倍, 为眼间隔 5.3—6.1 倍, 为背鳍条长 1.6—1.9 倍, 为右胸鳍长 2.8—4.3 倍, 为右腹鳍长 3—3.6 倍, 为尾鳍长 1.1—1.4 倍。

体卵圆形, 很侧扁。头高较头长大。吻钝圆。右侧前鼻孔管状, 位上唇上缘, 距眼较距吻端略近; 后鼻孔位前鼻孔与下眼之间, 较粗大, 略呈管状。左侧鼻孔不显明。两眼位头右侧前半部中央, 稍凸。眼间隔中央稍凸, 有鳞。口前位, 口角达下眼前部下方; 左口裂近半圆形, 长与右侧相似。右侧下唇厚, 略有毛状突起, 上唇薄; 左唇较发达。两颌牙小, 位左侧。鳃孔右侧仅达胸鳍基下端, 左侧略不达胸鳍基上端。鳃耙小突起状, 长约为鳃丝长 1/10。鳃峡深凹刻状。

头体被强栉鳞; 后头部沿颞上枝前方到尾鳍基中部鳞较大, 左侧尤较显著; 边缘鳞较小; 奇鳍两侧有鳞, 偶鳍基部有鳞; 侧线鳞较小; 沿鳃孔前方及体右侧暗斑内有毛状皮突; 头左侧前部鳞变为皮毛状。两侧侧线直线状。

奇鳍完全相连, 鳍条均分枝。背鳍始于上眼正前方吻缘, 后方鳍条最长。臀鳍始于胸鳍基略前方, 形似背鳍。左右胸鳍长度约相等; 右胸鳍圆形, 中央 4—5 鳍条分枝; 左胸鳍稍窄尖, 中央 3—4 鳍条分枝。腹鳍基短; 右腹鳍位体腹缘, 后端有膜连生殖突, 第 3 鳍条最长; 左腹鳍有膜连肛门左侧, 较右鳍略短。尾鳍后端圆形。

头体右侧淡黄褐色, 有大小不等、形状不规则的云状横黑斑, 沿背缘有 4 斑, 腹缘 3 斑, 中央 2—3 斑较大。奇鳍与体色相似, 亦有云状横斑; 右胸鳍灰黄色, 后缘黑褐色; 左腹鳍淡黄色。左侧头体及鳍淡黄色, 口缘附近较灰暗, 鳃腔膜无色。

为暖水性中小型底层海鱼及半咸水鱼。

分布于海南琼海及广东汕头、汕尾等海区; 西达印度半岛东侧, 南到印度尼西亚等。