

线鳞 76—84。鳃耙 4—6+9—10。椎骨 10+27。

体长为体高 1.9—2.1 倍, 为头长 3.3—3.7 倍; 体高为体宽 6.3—7.7 倍。头长为吻长 4.8—5.4 倍, 为眼径 4.4—5.2 倍, 为眼间隔 21.5—35.6 倍, 为最长背鳍条 2.4—2.6 倍, 为左胸鳍长 1.6—1.7 倍, 为左腹鳍长 2.4—3.3 倍, 为尾鳍长 1.2—1.4 倍, 为尾柄长 5.6—7.9 倍; 尾柄高为尾柄长 1.9—2.7 倍。

体长卵圆形, 很侧扁。尾柄短高。头高大于头长, 背缘在吻中央稍后有一凹刻。吻较眼径稍短。两眼位头左侧, 位前后相似。眼间隔窄嵴状, 眼径为其宽 4.2—6.2 倍。鼻孔每侧 2 个, 前鼻孔有一皮质突起; 左鼻孔位下眼上缘正前方吻侧; 右鼻孔位近头背缘。口前位, 很斜。上颌达瞳孔后半部下方。两颌牙尖小, 一行; 右下颌牙约 22 个。鳃孔大, 达侧线附近。鳃盖膜互连, 游离。鳃峡凹刻深。鳃耙宽扁, 最长鳃耙长大于宽, 有小刺。

头体左侧除上、下缘及奇鳍有栉鳞外, 与右侧全被圆鳞。两侧侧线发达, 侧中位, 在胸鳍后上方较高呈圆弧状, 头部有颞上枝及眼下枝、颞上枝约伸达第 11—12 背鳍条基附近。

背鳍始于吻中央稍后右侧, 右前鼻孔位其下方且有膜连后鼻孔后方; 第 46—54 鳍条最长。臀鳍约始于胸鳍基下方, 形似背鳍; 第一间脉棘于其前端突出, 略伸向右前下方。左胸鳍尖刀状, 中央 8—9 鳍条分枝; 第 3 鳍条最长; 右胸鳍后端圆形, 鳍条不分枝, 左鳍为其长的 1.3—1.6 倍。腹鳍基短; 左鳍位较前、较低, 第 2—3 鳍条最长, 约伸达第 2—3 臀鳍条基间, 后 4 鳍条分枝。尾鳍双截形, 中部 13 鳍条分枝。

头体左侧淡黄灰褐色; 侧线直线部前端有一圆褐斑, 斑中央黑褐色, 约等于瞳孔; 沿体背腹缘附近各有 4—5 个圆环状或弧状暗纹, 侧线上下也有数个相似暗纹; 鳍淡灰黄色, 有许多褐色小点。右侧白色或淡黄色。

解剖一尾体长 258 毫米, 采自广州南海水产公司 (1956, X 25) 的雌标本。胃长约等头长 5/7, 略有盲囊状胃底。幽门盲囊 4 个。肠环状, 长约等头长 1.3 倍。

为亚热带中小型底层海鱼。广东、广西及海南沿海 1—4 月见于水深约 20—60 米海区, 10 月下旬见于水深 300 米处。上述体长 258 毫米标本的卵巢为 II 期, 三角形, 后角细长, 约伸达第 11 脉棘下端两侧。另一体长 240.5 毫米雄标本 (海南清澜港; 1973, IV, 28), 胃内有短桨蟹 (*Thalamita* sp.) 及乌贼残体。大鱼体长可达 290 毫米。

分布于台湾、广西、广东及海南近海; 北达日本南部。

### 栉鳞斑鲆 *Pseudorhombus ctenosquamis* (Oshima)

*Spinirhombus ctenosquamis* Oshima, 1927, *Jap. J. Zool.* **I**(5): 188 (台湾省台南市安平)。

*Pseudorhombus ctenosquamis*, Norman, 1934, *Syst. Monogr. Flatfish.* **I**: 101 (依 Oshima); 陈兼善, 1956, 台湾脊椎动物学: 100 (台南); 李思忠, 1987, 中国鱼类系统检索: 493 (台湾)。

别名：栉鳞扁鱼(陈兼善,1956)。

依 Oshima (1927), 标本一尾; 体全长 140 毫米; 采自台南附近的安平(1918 年 4 月)。

背鳍 78; 臀鳍 59。侧线小孔 85 个。鳃耙 4+10。

体长为体高 2 倍, 为头长 4.65 倍; 头长为吻长 3.42 倍, 为上眼径 3.42 倍, 为上颌长 1.84 倍, 为侧线弯曲部高度的 3.42 倍, 为此弯曲部长的 1.2 倍, 为左胸鳍长的 1.33 倍, 为左腹鳍长 2.17 倍。

体薄, 背、腹缘弯度匀称。吻稍短; 背缘凸形, 在上眼前方有一凹刻。口强弧形; 上颌伸达下眼瞳孔中央下方; 上下颌前端约相等; 下颌前端截形, 下缘近似斜直线形, 前部微凹, 下缘前端附近及后端均呈钝角形。上颌左前方有 4 大牙, 后方为一行小牙; 右前方有 10 大牙。下颌左侧有 6 个稀大牙, 右侧有 16 个尖牙。两眼邻近, 眼间隔低骨嵴状; 下眼较上眼位较前。鳃弓下肢鳃耙较密, 细长形, 端尖形。

有眼侧被栉鳞, 无眼侧为圆鳞; 奇鳍鳍条与上颌后端有鳞。侧线前部有一弯曲部; 自鳃盖骨上端附近向前上方有一附枝, 后转向下方到眼后缘。

背鳍始于无眼侧, 始点与吻背缘凹刻相对; 后部鳍条较高。臀鳍始点前方有一短棘(为第一间脉棘突出部分), 伸向前下方; 后部鳍条较长。左胸鳍较右胸鳍长, 伸达侧线折弯处。腹鳍位置及大小左右对称, 伸过臀鳍始点。尾鳍后端双截形, 上下缘斜形, 中部鳍条较长。

酒精浸存标本体左侧淡灰褐色, 不规则地散布有中央较淡的暗色圆斑, 侧线折弯处有一周缘环绕一圈小白点的暗色大圆斑; 左腹鳍与奇鳍灰褐色, 胸鳍与右腹鳍淡白色。

分布于台湾省台南附近海区。当地名扁鱼。

**讨论** 伍献文教授(1932)认为是桂皮斑鲆的异名, 很可能。但陈兼善(1956, 1969)、王以康(1958)及成庆泰(1963)三教授仍保留, 尚待研究后确定。

### 五点斑鲆 *Pseudorhombus quinquocellatus* Weber et Beaufort (图 II-13)

*Pseudorhombus quinquocellatus* Weber et Beaufort, 1929, Fish. Indo-Aust. Archip. 5:104 (印度尼西亚马都拉海峡等处); Norman, 1934, Syst. Monogr. Flatfish. 1:100, fig. 61 (印澳群岛); 郑葆珊, 1962, 南海鱼类志: 961, 图 747 (澳头、唐家湾、三亚); Punpoka, 1964, Kasetsart Univ. Fish. Res. Bull. 1:27, fig. 6 (曼谷); Chen (陈兼善) & Weng (翁廷辰), 1965, Biol. Bull. Dep. Biol. Tunghai Univ. 25:29, fig. 18 (台南); Shen (沈世傑), 1966, Q. Jl. Taiwan Mus. 20(1-2): 172, fig. 17-20 (九龙); 李思忠, 1981(2), 鱼类学论文集 1:15 (热带); Shen (沈世傑), 1983, J. Taiwan Mus. 36(1): 9, fig. 9 (高雄、东港); 沈世傑, 1984(2), 台湾鱼类检索: 446, 图(高雄、东港)。

别名：五斑扁鱼(陈兼善,1969)。