

鳃耙退化，短尖。鳃盖膜在鳃峡下方宽相连。

鳞薄小，粗糙；两侧被栉鳞，有眼侧鳞栉刺显著较长。右侧线直线形，在胸鳍上方略高，前端在上眼后方呈叉状，无颞上枝。

背鳍始于吻部偏左侧，略不连尾鳍。臀鳍始于胸鳍始点略前下方，形似背鳍。右胸鳍很长，第一鳍条最长；无左胸鳍。腹鳍喉位，有膜连臀鳍。尾鳍圆形，中部鳍条分枝。

福尔马林液浸存标本有眼侧淡灰褐色；头体及鳍有暗色斑；沿体背腹缘各有5暗色斑；胸鳍淡黑色。无眼侧体淡白色，沿背、臀鳍边缘有2黄色纵带状纹。

在斯里兰卡西发现于水深186.7及192.2米海区。

分布于台湾南部海区及印度洋北部。

丝鳍沙蝶 *Samariscus filipectoralis* Shen (图II-81)

Samariscus filipectoralis Shen (沈世傑), 1982, *Q. Jl. Taiwan Mus.* 35(3—4): 197—213 fig. 9a—b(高雄、东港等)；沈世傑, 1984(1), 台湾近海鱼类图鉴: 137, 图440—4(台湾东北海域)；沈世傑, 1984(2)台湾鱼类检索: 453, 图(高雄、东港及南湾等近海)。

无标本。依沈世傑(1982, 1984)标本7尾，体长69.9—83.4毫米，采自高雄、东港、Tachi等。

背鳍71—77；臀鳍53—58；胸鳍5；腹鳍6；尾鳍16。侧线鳞52—56；第一鳃弓下肢鳃耙7—8。

体长为体高2.2—2.5倍；体高为头长1.8—2.1倍。头长为吻长4.47倍，为眼径2.9倍，为上颌长2.86倍，为最长胸鳍条0.58倍，为最小尾柄高1.56倍。

体长椭圆形，侧扁，背、腹缘凸度缓匀且相似。头小，微向下弯。两眼小，略分离，上眼较下眼位微较前。口小，斜形，近似对称。上颌伸达眼前部下方。两颌齿绒状，不规则。鳃耙微小，短。

两侧有栉鳞；鳍除尾鳍外均无鳞。侧线有眼侧有(右)，在胸鳍基上方略较高，其余波曲。

背鳍始于眼前方。臀鳍始于鳃盖骨后缘的后下方。胸鳍基与侧线间的距离约等于眼的垂直径；胸鳍基短小，第一鳍条长丝状，长略不及头长的2倍。腹鳍始于前鳃盖骨后缘略前方。尾鳍圆形，不连背鳍及臀鳍。

福尔马林液浸存标本的体色似其他沙蝶。沿背、臀鳍基内侧身上各有一纵行约5个大黑斑，侧线前部上方有一相似黑斑，各处还散些小黑点，腹腔部色较暗；胸鳍黑色，尾鳍前部有上下各一黑斑。

分布于台湾西南高雄、东港及南湾等近海。

此鱼很似印度尼西亚巴厘产的尖臂沙蝶 (*Samariscus sunieri* Weber et Beaufort, 1929)，而后者侧线鳞68—74个；右胸鳍长可达头长2.3倍，且约有12条黑色横纹；和腹鳍条5。

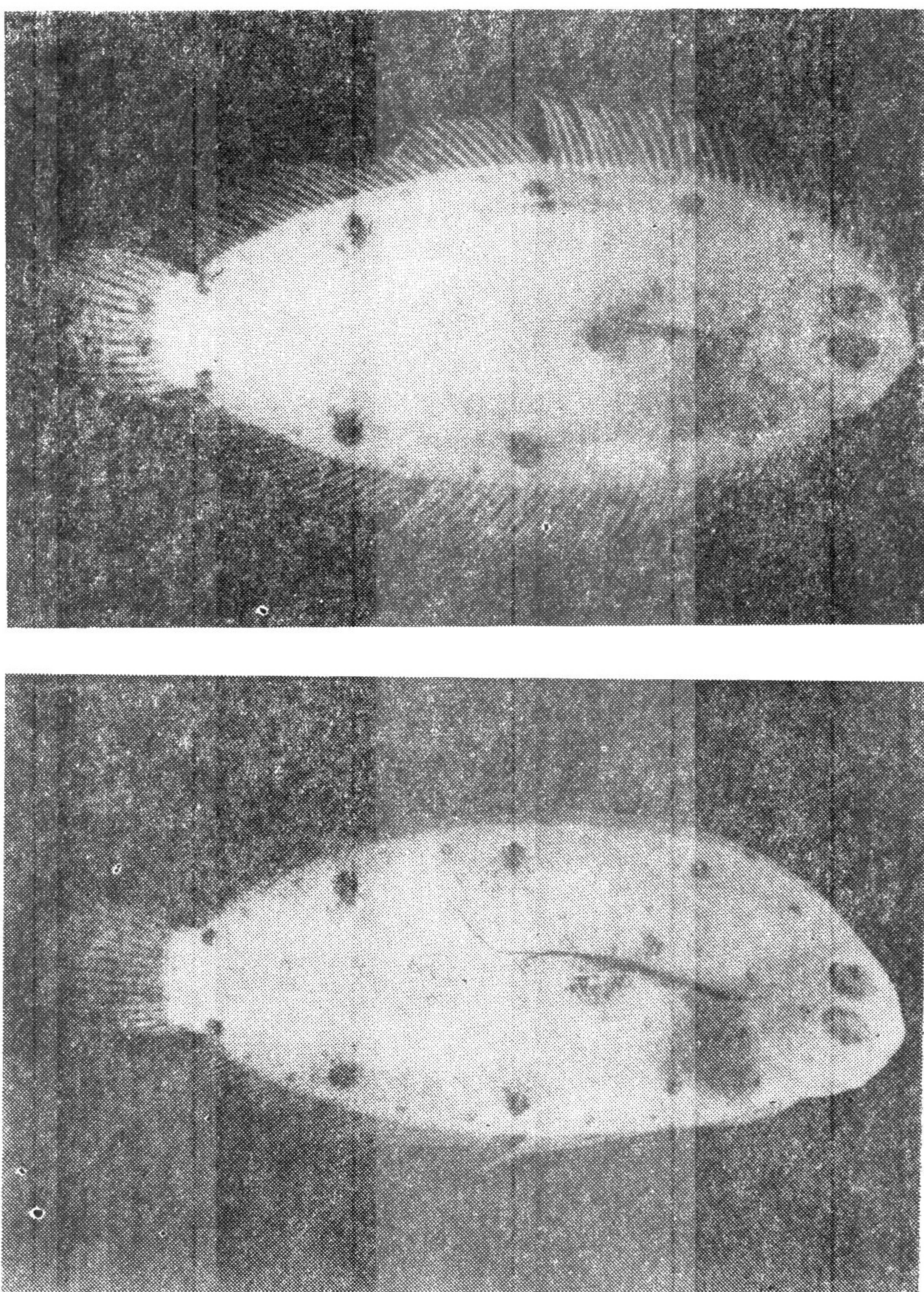


图 II-81 丝鳍沙鲽 *Samariscus filipectoralis* Shen, 1982

1.体长 83.1 毫米,采自台湾东港海域; 2.体长 82.3 毫米,采集地同 1(依沈世傑,1982)

斜鲽属 *Plagiopsetta* Franz, 1910

Plagiopsetta Franz, 1910, *Abh. Bayer. Akad. Wiss. Suppl.* 4(1): 64 (模式种:
Plagiopsetta glossa Franz).

体长椭圆形,很侧扁。两眼位头右侧。眼间隔不及眼径 1/2。吻、口部及眼球上部无鳞。嗅小板平行排列。口小。头长约为上颌长 3 倍。两颌及牙近似对称。牙小锥形, 成群, 前方牙不大。鳃耙突起状。下咽骨棒状各有一行锥状牙。背鳍始于上眼前方的无眼