

分布于台湾东北部海域，常可捕获。

本种依据陈哲聪等(1993)描述记载。

小乌鲨 *Etmopterus pusillus* (Lowe, 1939) (图 155)

Etmopterus pusillus Lowe, 1939, *Proc. Zool. Soc. Lond.*: 191 (Madeira, eastern Atlantic).

小乌鲨 *Etmopterus pusillus*: 朱元鼎等, 1982, 水产学报, 6(1): 86 (南海).

布希勒乌鲨 *Etmopterus pusillus*: 陈哲聪、庄守正, 1993, 台湾鱼类志(沈世杰主编) : 39 图版 2—8 (台湾).

测量标本 1 尾; 全长 315 mm; 采自南海。

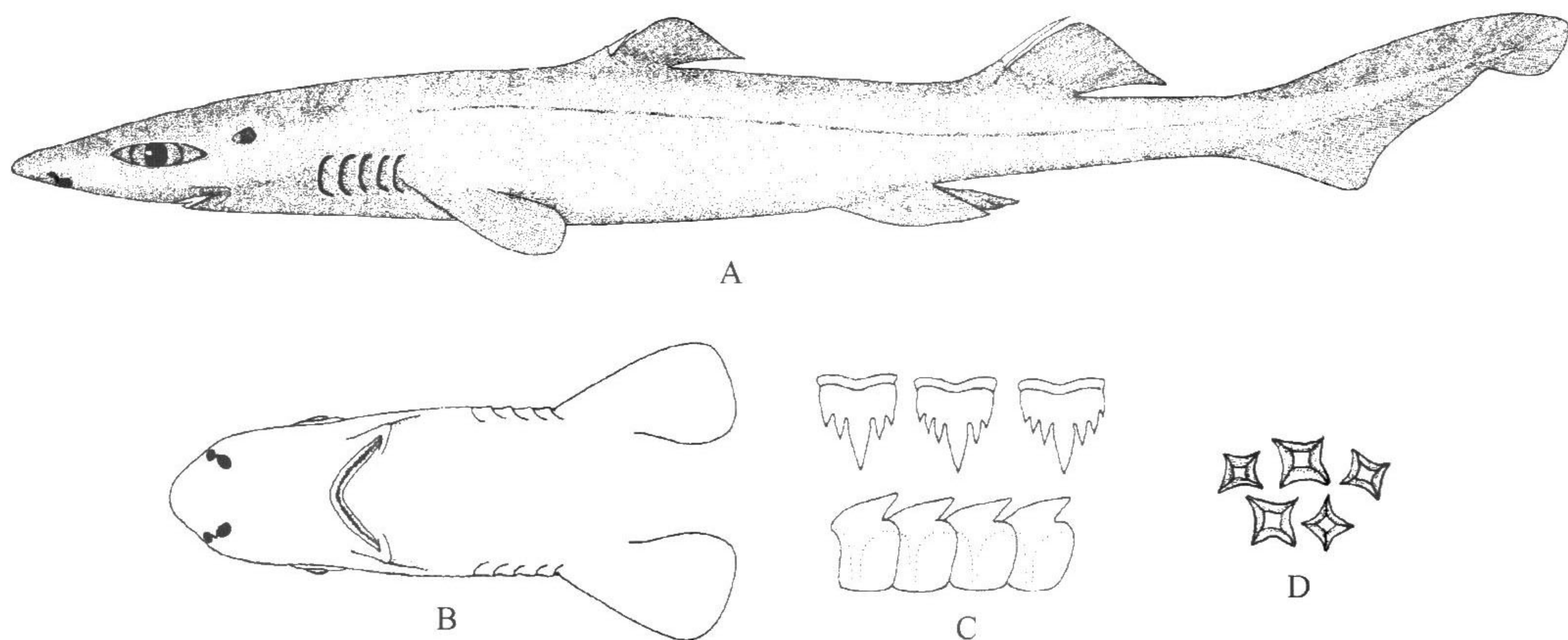


图 155 小乌鲨 *Etmopterus pusillus* Lowe (全长 315 mm)

A. 侧视; B. 头部腹视; C. 上、下颌齿; D. 盾鳞

体细长，前端平扁，向后渐侧扁细狭。头中大，前端宽扁，向后渐隆起，头宽稍小于头高，头长为全长的 $1/4$ 。尾细而短，尾长约等于喷水孔至泄殖腔距离，头和躯干长约为尾长的 1.3 倍，尾鳍基底上下方无凹洼。吻宽短，前端钝圆，吻长约等于眼径。眼大，椭圆形，前后端各有 1 个三角形缺刻，无瞬膜。眼径等于口前吻长的 $1/2$ ，为鼻孔长的 2.9 倍，眼中央至吻端距约等于至第一鳃孔距。鼻孔大，斜列，伸达侧缘，距吻端比距口端为近，前鼻瓣前端具一细尖突起，后鼻瓣稍短，略呈三角形，鼻间隔大于鼻孔长。口宽大，浅弧形，口宽约等于口前吻长的 $4/5$ ，口长约等于口宽的 $1/3$ ；口角具一斜行深沟，唇褶狭小，见于口隅，上唇褶为上颌长的 $1/2$ 弱，下唇褶短。上颌齿侧扁，5—7 齿头型，多行在使用，每侧每行 11 齿，下颌齿单齿头型，齿头外斜，边缘光滑，里缘几与下颌平行，基底宽，1 行在使用，每侧 16 齿。喷水孔中大，近圆形，背位，位于眼后角后上方，直径约等于眼径的 $1/4$ ，内侧前缘具一瓣膜，能启闭，与眼之距离约等于眼径的 $1/3$ 。鳃孔 5 个，很狭小，大小与距离约相等，最后 1 个位于胸鳍基底前

方。盾鳞斜方形，顶端低平，中央稍凹。

背鳍2个，各具一硬棘；第一背鳍稍小，起点与胸鳍里缘后角稍后相对，距眼后缘与距第二背鳍起点约相等，棘小具侧沟，约等于鳍长的1/2，上角圆，下角尖而细小，后端距腹鳍起点有一大距离；第二背鳍较大，起点与腹鳍基底末端相对，棘较长，为第一背鳍棘长的2倍，具侧沟，上角钝尖，后缘稍凹，下角尖突。尾鳍长小于全长的1/4，尾椎轴低平，上叶发达，约与下叶等大，下叶前部圆形突起，中后部不区分，低平，与上叶相接处有一缺刻，尾端斜直。腹鳍低平，起点距胸鳍起点等于或稍大于距尾鳍起点，末端伸达第二背鳍棘稍后下方；鳍脚圆筒形，末端尖突。胸鳍稍大，后缘平直，外角与里角圆钝。

背面灰褐色，腹面色深，各鳍黑褐色。

栖息于大陆坡或近底水深274—1000 m处，可能深至1998 m处。在太平洋中南部可生活从表层至110—708 m处。卵胎生。食鱼卵，灯笼鱼、枪乌贼和小角鲨。全长至少47 cm，可能达50—100 cm，雄成鱼长31—39 cm，雌成鱼长38—47 cm。在大西洋东部用底拖网和定置网具捕捞，盐干或制鱼粉。

分布于台湾东港和南海海域；日本，南非，太平洋和大西洋。

斯普兰汀乌鲨 *Etmopterus splendidus* Yano, 1988 (图156)

Etmopterus splendidus Yano, 1988, *Jpn. J. Ichthyol.* 34 (4): 421—425 (off Shimokoshiki, Japan).

斯普兰汀乌鲨 *Etmopterus splendidus*: 陈哲聪、庄守正, 1993, 台湾鱼类志(沈世杰主编) : 39, 图版2—9(台湾东北部海域).

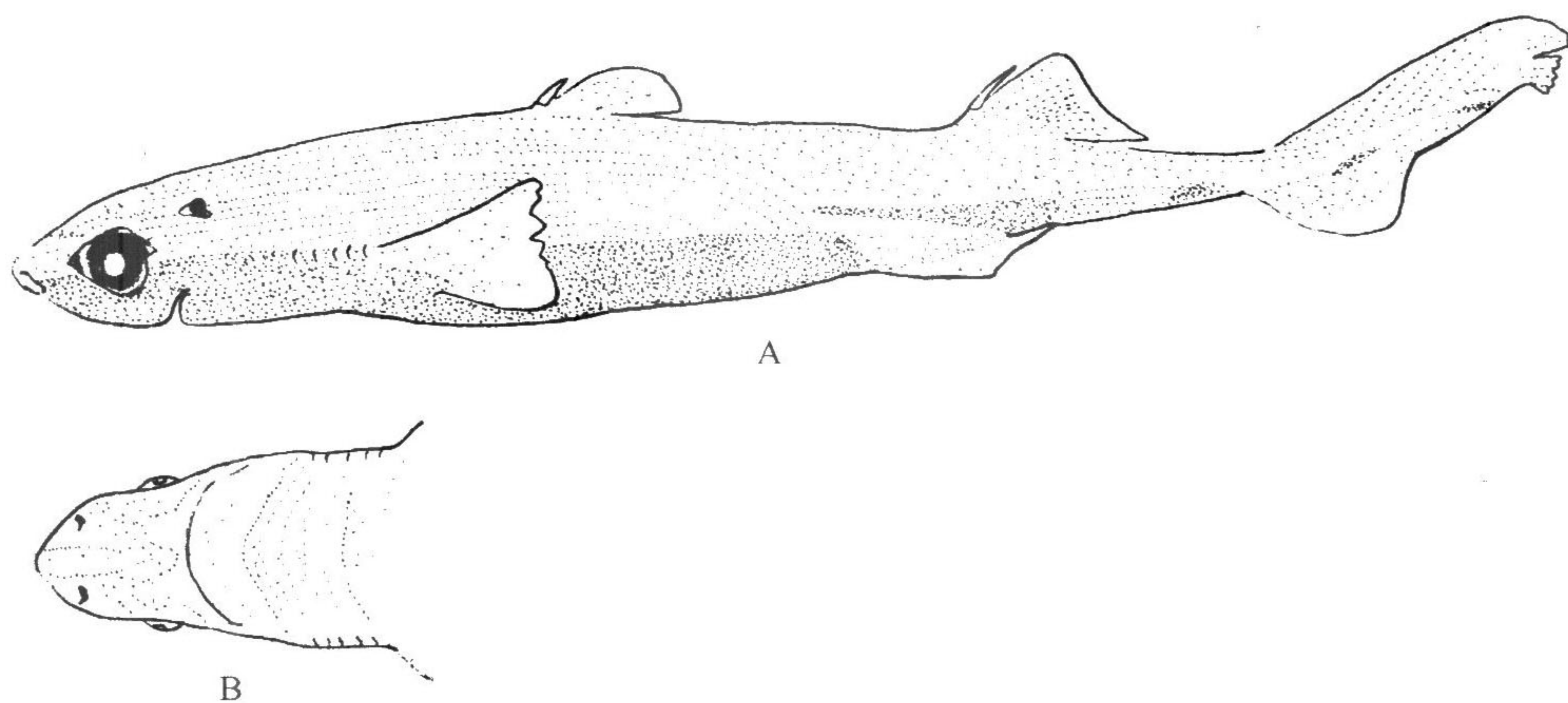


图156 斯普兰汀乌鲨 *Etmopterus splendidus* Yano(依 Yano)

A. 侧视; B. 头部腹视