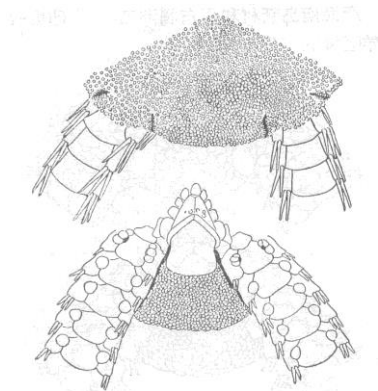


看到腕基部两侧各有一裂缝，缝的边缘有少数细圆锥形排列成栉状的生殖棘，而腹面的生殖棘反短小不发达。口楯稍成五角形，长大于宽。侧口板形长，内端很窄，彼此相接；外端有一狭窄的突出部，把口楯和第一侧腕板分开。颚低，为三角形，具少数颗粒。口棘3个，颚顶一个为圆锥形，其余2个钝、成方形。3个口棘的外侧有一大卵圆形的触手鳞。



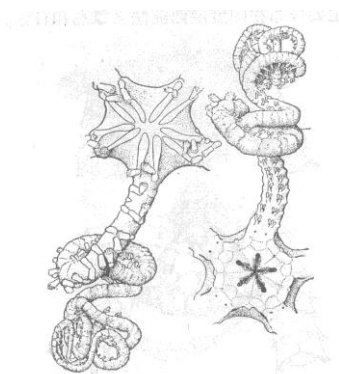
腕细，背中央有纵脊。背腕板很大、为四角形，彼此相接，表面具细丝纹。第一腹腕板小、为三角形，其余的为四角形，彼此相接。侧腕板高，为三角形，表面具细丝纹。腕棘尖细，起首为8个，随后减为7或6个。头一个触手孔有2-3个触手鳞；其余的均有一个大卵圆形的触手鳞。酒精标本全体为苍白色。

产海南岛东部海区。垂直分布204-470米。主要分布在印度尼西亚和菲律宾。

皮角蛇尾 枝蛇尾科 Trichasteridae

*Astroceras pergamena* Lyman

盘的直径约8毫米，腕长约85毫米。盘和腕均包有裸出、稍透明的皮肤。盘薄，间辐部向内凹进。辐肋狭长，内端略窄，伸达盘的中心；它们的外端，各有一个和腕上同样粗大的疣。口楯很小，为三角形，其内角钝圆，外缘称直。侧口板大而膨胀，彼此大部相接。口棘不发达，为颗粒状，簇生于颚的两侧，并有少数生到口的深部。齿上下重迭排列为单行。



背腕板被一对横的肋骨状板所代替；腕基部各板的上端有一个可动和粗大的疣，疣的顶端膨大，且带玻璃样细刺。腹腕板小，呈方形，其轮廓多不明显。侧腕板在腹面几乎相接，它们是圆而膨胀，且有一小凸出部，上生触手鳞。愈向外端、生触手鳞的凸出部愈发达，到了腕末端，几乎成了一个明显的关节触手鳞突起。触手鳞为短棘状，末端膨大，且带细刺；其数目普通是2个，偶而也有3个的；第一触手孔无触手鳞。生活时为浅黄褐色，腕上有紫褐色横斑。

见于海南岛东部和南部海区。主要分布在菲律宾和日本南部。垂直分布60-1033米。

衣笠蔓蛇尾 枝蛇尾科 Trichasteridae

*Asteronyx loveni* Muller et Troschel