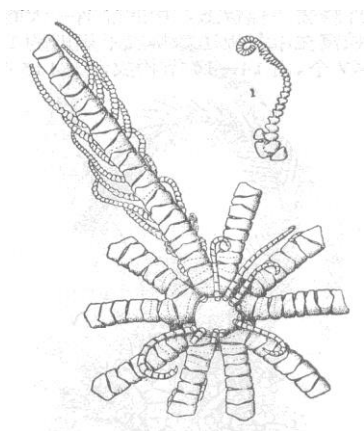


辐板短宽。IBr1 宽为长的 4 或 5 倍。IBr2 为分歧轴，成五角形，宽约为长的 1.5-2 倍，它们的侧缘圆，彼此不相接。II Br 为 4 (3+4)。III Br、IV Br 和 V Br 均为 3 (2+3)。腕数为 40-85 个，少于 60 腕的很罕见，腕长 80-130 毫米。不分枝腕的不动关节在 (2+3) 和 (16+17) 腕板间。除基部的 6 或 7 个腕板外，其余腕板的外缘均高超，并带许多细刺。PD 基部粗，末端细，由 70 节构成，长 30 毫米。栉状体常终于 P3。酒精标本为黑褐色，卷枝为黄或黄褐色。海南岛东部产。分布于马尔代夫群岛；锡兰；澳洲和菲律宾等地。水深 0-135 米。

栉毛头星 栉羽星科 Comasteridae

*Comatnla pectinata* (Linne)

中背板为薄盘状，背极裸出，平坦或稍内凹。卷枝窝成不规则的单圈排列。卷枝 X-XV 个，各卷枝普通由 12-14 节构成，长 10-13 毫米。卷枝的第 1 节很短，以后的逐渐增长，第 4 节长和宽相等，第 5 节最长，第 6 节略短，第 7 节长和宽又相等，其余各节都等长，宽为长的 1.5-2 倍。倒数第 2 节很小，长仅及其前一节的 1/2。峙棘小，不发达。端爪基部粗和弯曲。卷枝的背腹面均平滑，外半段侧扁，内半段为圆柱状。



辐板完全被中背板所掩盖。IBr 的 2 块腕板闲为不动关节，其中 IBr1 短宽成带状，IBr2 成三角形为分歧轴；轴后 1 和 2 腕板间也是不动关节。腕 10 个，长 60-130 毫米，常有前边者长、后边者短和发育不均衡的现象。腕从基部起到 12-20 节逐渐膨大，以后再变细。腕的不动关节在 (1+2)、(5+4)、和 (11+12) 或 (12+13) 腕板间。P1 和 P2 等长，或比较长些。P2 的起首 2 节有宽而显著和向上的圆形脊起(1)。栉状体有 10-25 小齿。酒精标本为黄褐或紫褐色。

海南岛\*上标、北部湾和广东沿岸很普通。为印度马来区的广分布种。垂直分布 0-73 米。

\*海南岛属广东省，因其动物分布与广东其他地区不同，所以把它与广东省分列。

短卷栉羽星 栉羽星科 Comasteridae

*Comaster brevicirra* (Bell)

中背板为盘状，很厚。背极裸出，直径约为 2 毫米。卷枝窝成单圈和部分为双圈排列在中背板的边缘。卷枝 XIII-XVIII 个，由 10-12 节构成，长约 8 毫米。卷枝的第一节很短，宽为长的 2 倍，第 2 节较长，约为宽的 2 倍，第 3 节更长一些，第 4 节最长，为宽的 3 倍，以后就逐渐变短，最外的 2-3 节，长和宽相等。峙棘小，不发达。端爪狭长，略弯曲，长于倒数第 2 节。