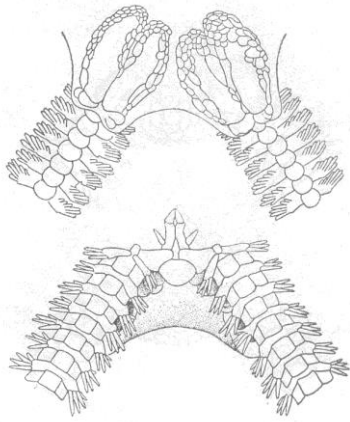


内半此外半宽。侧口板为三角形，内缘凹进，彼此不相接。颚细长。口棘 2 个，外边一个远在侧口板的前方，内边一个在颚顶，与相邻的一个形成一对齿下口棘。齿 5-6 个，略成长方形。腹面间辐部的皮肤也裸出。生殖裂口狭长。



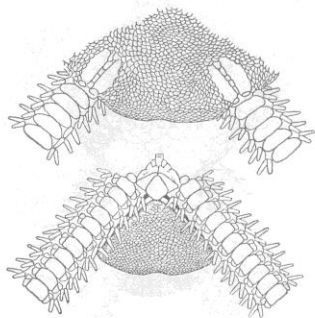
背腕板为卵圆形，靠近腕基部的几个较小，以后的宽大于长，彼此相接。第一腹腕板小，为长方形；第二和第三腹腕板近乎方形；以后的腹腕板宽度增加，略成五角形。所有的腹腕板间，都有窄皮肤分开。腕棘短而钝，在腕基部为 6-8 个，中部为 5-6 个，末端为 4 个；以腹面 1 个为最长。触手孔大，但无触手鳞。生活时身体为褐色，腕末端呈灰褐或灰色。潜居在潮间带的沙泥滩内，常把 2 个腕的末端露在外边，以司触觉。

辽宁，山东，浙江沿岸均产。日本也有分布。

柯氏双鳞蛇尾 阳遂足科 *Amphiuridae*

*Amphipholis kochii* Lutken

盘的直径一般的为 7-8 毫米，腕长为 70-80 毫米。盘的背面膨起，间辐部向外弯出。盘上的鳞片很细小，幼小个体的中背板和辐板稍能区别出来。辐楯狭长，呈新月形，外端相接，内端被 3-4 个小鳞片所分隔。腹面间辐部也被有细小的鳞片。口楯为菱形，长大于宽，其内角尖锐，外缘钝圆。侧口板为三角形，内端相接。口棘 3 个，中间一个较小，外边一个很大，呈鳞片状，其游离缘较厚，并且稍微竖起。



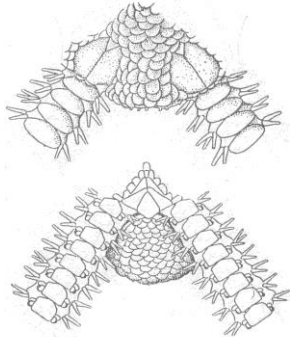
背腕板大而发达，呈宽三角形，彼此相接，几乎占据整个腕的背面。一些背腕板的中央常有显明的裂缝或浅沟。腹腕板为五角形，略宽，彼此相接。侧腕板小而不发达，各具 5 个腕棘；背面一个较短而扁，中央一个较大。触手鳞 2 个，呈大叶片状，辐侧的一个大于间辐侧的一个。动物生活时背面为灰黑色，腕上有土黄色斑点。栖息在低潮线到水深 70 米的砾石或沙泥中。

产辽宁旅大和山东庙岛群岛。分布苏联远东海和日本。垂直分布 0-70 米。

洼颚倍棘蛇尾 阳遂足科 *Amphiuridae*

*Amphioplus depressus* (Ljungman)

盘的直径为 6-10 毫米，腕长约为盘直径的 4-5 倍。盘厚，辐部弯进，间辐部膨出。盘上被有复瓦状排列的鳞片，中央的鳞片稍大，腹面间辐部的鳞片较小。背、腹面鳞片在盘缘有明显的界限或边缘鳞片。小个体的边缘鳞片特别清楚，且具细刺。辐楯大，小个体的呈半圆形，长为宽的 2 倍，彼此相接；大个体的较窄，内端尖锐，长为宽的 5 倍。



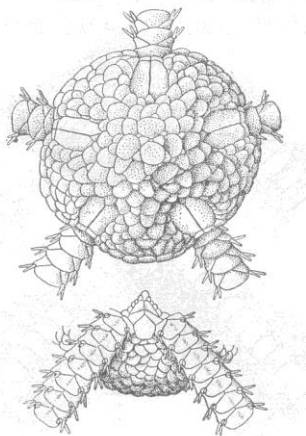
口楯变化大：小个体的口楯常很窄，呈菱形；大个体的口楯内半部加宽，成三角形或矛头形，外半部两侧收缩，形成一突出的柄部。侧口板为三角形，彼此相接。颚短而低并且以侧口板为界，形成一花瓣状凹陷。口棘多，每边为 4 个：其中一个为齿下口棘，很大，为长方形，垂直于口的深部；其余 5 个以中间一个较大，为三角形，外边一个较小，为方形。背腕板短宽，小个体的为半圆形，外缘平直或稍凸出；大个体的外缘稍弯曲，中央凸出，且压在后一个背腕板上。第一腹腕板很小，呈梯形，其余的为五角形。腕棘 3 个，圆柱形，中间一个较粗壮；大个体腕基部腹面的腕棘常弯曲成钩状。触手鳞 2 个，很大。

我国南海和东海沿岸习见种。分布于印度尼；西亚；菲律宾和日本南部。

印痕倍棘蛇尾 阳遂足科 *Amphiuridae*

*AmphiopJns impressus* (Ljungman)

盘的直径为 6-8 毫米，腕长约为盘直径的 5-6 倍。盘圆，中央稍隆起，边缘较薄，上复多角形或圆形大板。盘中央的板常较大，排列象花状，但中背板和腹板都难区别出来；盘周缘的板较小，边缘上有一行明显的边缘板。所有各板的表面均有不规则的细条纹。辐楯狭长，约当宽的 3 倍，大部相接，仅内端被一个三角形的小板所分隔。它们的表面有同样但比盘上明显的细条纹。腹面间辐部的板较小，稍呈复瓦状排列。生殖裂口狭窄。



口楯为菱形，稍长，内角尖锐，外角较钝。侧口板为长形，外宽内窄，彼此相接。颚为三角形，很低。口棘 4 个：齿下口棘为圆锥形；第二口棘很小，为尖锥形；第三口棘为圆形，比第二口棘大，第四口棘最大，为长叶片形。背腕板很大，为半圆形，其外缘中央有一不明显的凸出部。第一腹腕板为五角形，长宽相等；其余的也是五角形，较宽而整齐。腕棘 3