(31) 五岛枪乌贼 *Loligo gotoi* Sasaki, 1929

Loligo gotoi Sasaki,1929:116; 董正之,1963: 135.

模式标本产地　日本长崎。

标本采集地　东海,南海。

形态特征　胴部圆锥形，后部削直,胴长约为胴宽的 4 倍;体表具大小相间的近圆形色素斑,均属小型。鳍长约为胴长的二分之一，后部较平,两鳍相接略呈纵菱形。第 1 对无柄腕甚短,其他无柄腕长度有所差异,腕式一般为 3>4>2>1，吸盘 2 行，各腕吸盘以

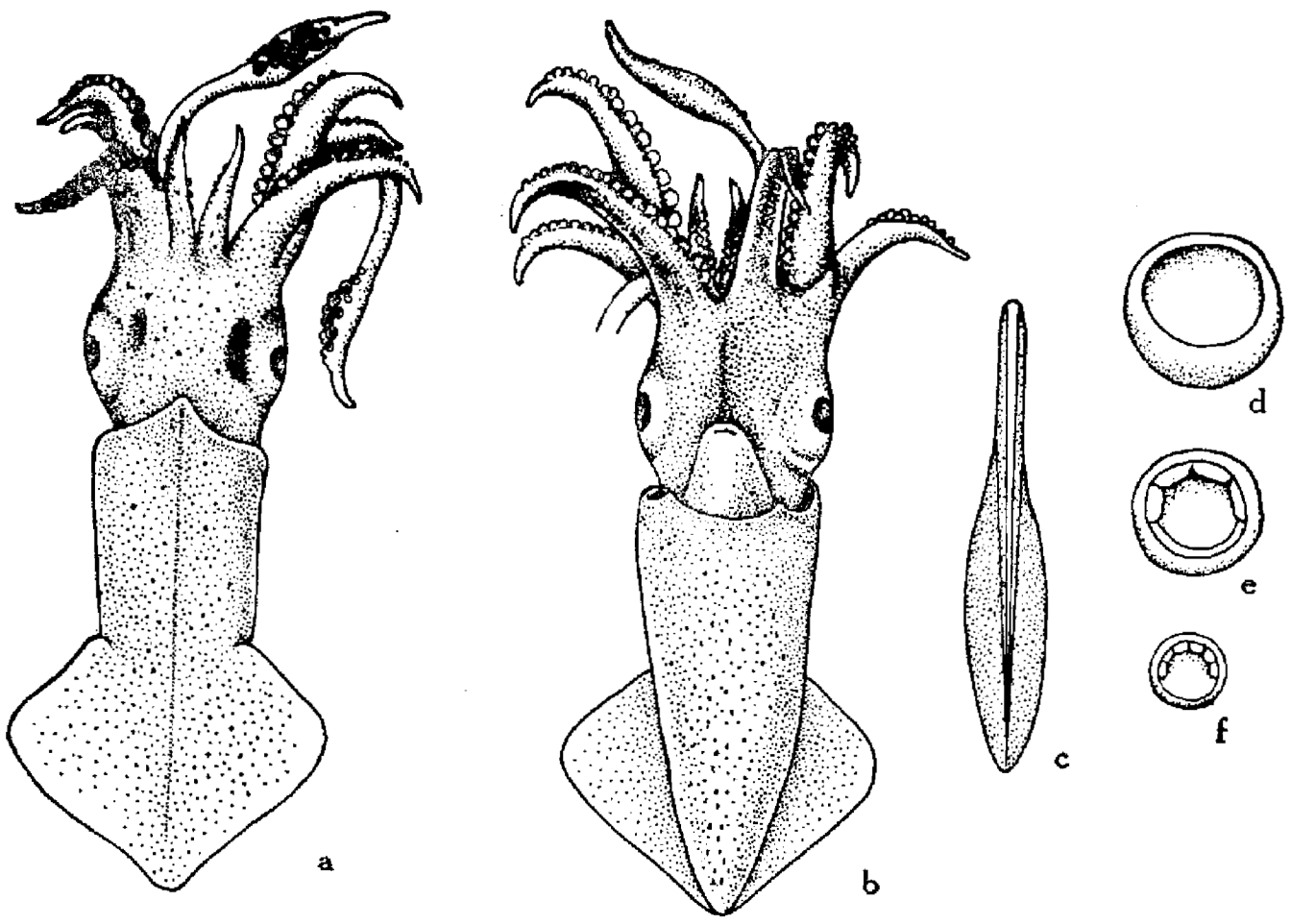

图 62　五岛枪乌贼 *Loligo gotoi* Sasaki

a.雌体背面， b.雌体腹面， c.内壳， d.触腕穗大吸盘， e.腕吸盘， f.触腕穗小吸盘。

第 2、第 3 对腕上者较大,吸盘角质环具宽板齿 4,5 个,雄性左侧第 4 腕茎化,从顶端向后约占全腕三分之二处的吸盘特化为 2 行尖形突起;触腕穗吸盘 4 行,中间 2 行大,边缘、顶部和基部者小,大吸盘角质环不具齿，小吸盘角质环具宽板齿 5、6 个。内壳角质,披针叶状，后部略圆,中轴粗壮,边肋细弱,叶脉细密。已知成体的最大胴长为 60 毫米。

标本测量　♀

头长：8 毫米,头宽：11 毫米。

胴背长：30 毫米,胴腹长：27 毫米,胴宽：8 毫米。

鳍长：15 毫米,鳍宽：6 毫米。

腕长：第 1 对腕 12 毫米,第 2 对腕 16 毫米,第 3 对腕 20 毫米，第 4 对腕 18 毫米。

触腕长：30 毫米,触腕穗长：8 毫米。

生物学特性　沿岸生活,暖水性种。

地理分布　东海,南海,日本群岛南部海域,属少见种类。