

多年生草本，高20—30厘米；茎直立，下部木质，具少数分枝，上部有长且开展的黄色长绵毛。叶对生，叶片椭圆形至长椭圆形，长4.5—10厘米，宽1.5—4厘米，膜质，顶端圆钝，具凸尖，有时急尖，基部宽楔形，下延，两面有糙伏毛；叶柄长5—8毫米，疏生柔毛。穗状花序顶生，长8—20毫米，再排成少分枝的短圆锥花序；花小，多数，密生，长约2—2.5毫米；苞片及小苞片三角状卵形，长约1—1.2毫米，无毛，具1中脉；花被片5，麦秆黄色，长椭圆形，长2—2.5毫米，无毛，具数纵脉，伸出成凸尖；雄蕊长约1毫米，花丝在中部以下合生成膜质杯状；退化雄蕊三角形，极小；子房近球形。胞果侧扁，长约1毫米，不裂。种子肾形，暗紫色。花果期7月。

产广东(海南岛)。生于山谷中或溪边。模式标本采自崖县白沙。

本种和 *Aerva cochinchinensis* Gagn. 相近，区别在于后者全株渐变无毛，总花梗在花序的下部有小型的叶片，穗状花序单生或2—4个簇生，退化雄蕊较大。

Townsend in Kew Bull. 29 (2): 464. 1974. 发表新属 *Psilotrichopsis* Townsend, 和白花苋属 *Aerva* Blume 相近，区别为：叶全部对生，花被片具多脉，种子有多数疣及花粉颗粒状。并作了新组合 *Psilotrichopsis cochinchinensis* (Gagn.) Townsend comb. nov.——*Aerva cochinchinensis* Gagn. in Bull. Soc. Bot. France 82: 476. 1935. 海南白花苋 *Aerva hainanensis* How 和上种相近，因手边标本较少，暂保留不变动。

7. 针叶苋属——*Trichurus* C. C. Townsend

Townsend in Kew Bull. 29 (3): 466. 1974.

多年生草本。叶及枝对生，偶有轮生。花两性，具1苞片及2小苞片，成腋生或顶生穗状花序；苞片及小苞片小，膜质；花被片4，披针状钻形，宿存；雄蕊4，基部短连合，退化雄蕊三角形或近四角形，和它互生；花柱极短，柱头极短2裂，子房有1垂生胚珠。胞果顶端横盖裂，种子卵形，干燥时在种脐对面有窝状凹陷。

仅1种，针叶苋 *Trichurus monsoniae* (L. f.) Townsend, 产东南亚。

1. 针叶苋 图版49: 6—9

Trichurus monsoniae (L. f.) C. C. Townsend l. c.——*Illecebrum monsoniae* L. f. Suppl. Pl. 161. 1781.——*Celosia monsoniae* Retz. Obs. 2: 13. 1781; Rendle in Journ. Bot. 71: 181. 1933.——*Achyranthes monsoniae* Pers. Syn. 1: 258. 1805; Roxb. Fl. Ind. 2: 499. 1824; Wight, Icon. Pl. Ind. Orient. 2: t. 725. 1843.——*Aerva monsoniae* (L. f.) Mart. in Nov. Act.