

4. 土荆芥(生草药性备要) 鹅脚草(和汗药考)、臭草(福建、贵州)、杀虫芥 图版 15: 8—9

*Chenopodium ambrosioides* L. Sp. Pl. 219. 1753; Moq. in DC. Prodr. 13(2): 72. 1849; Wight, Ic. Pl. Ind. Or. t. 1786. 1852; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 4. 1886; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 324. 1891; 广州植物志 141. f. 56. 1956; 中国高等植物图鉴 1: 576. f. 1152. 1972.——*Atriplex ambrosioides* Crantz. Inst. 1: 207. 1766.——*Ambrina ambrosioides* Spach, Hist. Vég. Phan. 5: 297. 1836.——*Blitum ambrosioides* Beck. in Reichb. Ic. Fl. Germ. 24: 118. t. 251. f. 1—10. 1909.

一年生或多年生草本,高50—80厘米,有强烈香味。茎直立,多分枝,有色条及钝条棱;枝通常细瘦,有短柔毛并兼有具节的长柔毛,有时近于无毛。叶片矩圆状披针形至披针形,先端急尖或渐尖,边缘具稀疏不整齐的大锯齿,基部渐狭具短柄,上面平滑无毛,下面有散生油点并沿叶脉稍有毛,下部的叶长达15厘米,宽达5厘米,上部叶逐渐狭小而近全缘。花两性及雌性,通常3—5个团集,生于上部叶腋;花被裂片5,较少为3,绿色,果时通常闭合;雄蕊5,花药长0.5毫米;花柱不明显,柱头通常3,较少为4,丝形,伸出花被外。胞果扁球形,完全包于花被内。种子横生或斜生,黑色或暗红色,平滑,有光泽,边缘钝,直径约0.7毫米。花期和果期的时间都很长。

原产热带美洲,现广布于世界热带及温带地区。我国广西、广东、福建、台湾、江苏、浙江、江西、湖南、四川等省有野生,喜生于村旁、路边、河岸等处。北方各省常有栽培。

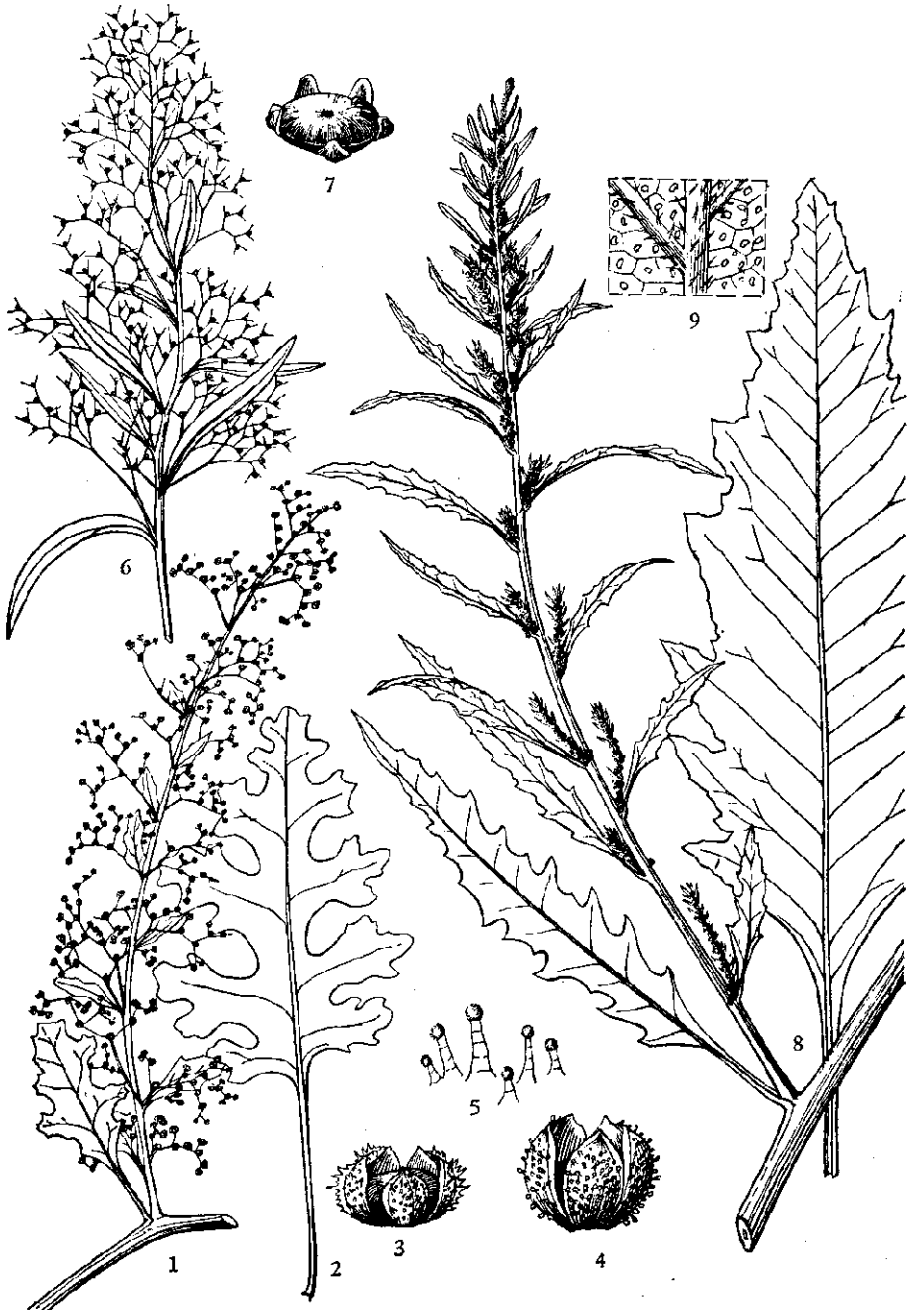
全草入药,治蛔虫病、钩虫病、蛲虫病,外用治皮肤湿疹,并能杀蛆虫。果实含挥发油(土荆芥油),油中含驱蛔素( $O_{10}H_{16}C_2$ )是驱虫有效成分。

组3. 多汁花被组 Sect. *Blitum* (L.) Hook. f.

花在叶腋集成紧密的球形团伞花序;花被裂片1—5,果熟时肥厚多汁,呈浆果状;雄蕊1—5;柱头2,极短;种子直立或兼有横生,胚环形;植物体光滑无毛。

5. 球花藜 图版 16: 6—8

*Chenopodium foliosum* (Moench) Aschers. Fl. Prodr. Brandenb. 1: 572. 1864; Iljin in Fl. URSS 6: 48. 1936; Brenan in Fl. Europ. 1: 93. 1964; Grubov, Fl. Asiae Centr. 2: 20. 1966.——*Blitum virgatum* L. Sp. Pl. 4. 1753; Moq. in DC. Prodr. 13 (2): 83. 1849.——*Monocarpus foliosus* Moen-



图版 15 1-3. 菊叶香藜 *Chenopodium foetidum* Schrad. 1. 枝; 2. 叶×1; 3. 花被×15, 4-5. 香藜 *C. botrys* L. 4. 花被; 5. 腺毛。6-7. 刺藜 *C. aristatum* L. 6. 枝; 7. 花被及胞果。8-9. 土荆芥 *C. ambrosioides* L. 8. 枝; 9. 叶下面。(蔡淑琴绘)