

阔，叶状。

约 250 种，分布于东半球的热带和亚热带地区。我国有 5 种、1 变种，产于中部以南各省区。

本属模式种：梔子 *Gardenia jasminoides* Ellis

分种检索表

1. 叶两面常无毛；果顶端有宿存的萼裂片。
 2. 叶小，倒卵形或匙形，长度在 4 厘米以下，顶端钝圆 1. 匙叶梔子 *G. angkorensis* Pitard
 2. 叶较大，长度通常在 4 厘米以上，顶端非钝圆。
 3. 叶狭披针形或线状披针形，宽 0.4—2.3 厘米；果长圆形，长 1.5—2.5 厘米，直径 1—1.3 厘米，有纵棱，棱有时不明显 2. 狭叶梔子 *G. stenophylla* Merr.
 3. 叶非上述形状，宽通常在 2.5 厘米以上。
 4. 乔木；萼裂片长 4—5 毫米；果有纵棱，纵棱有时不明显 3. 海南梔子 *G. hainanensis* Merr.
 4. 灌木；萼裂片长 10—30 毫米；果有翅状的纵棱 5—9 条 4. 梔子 *G. jasminoides* Ellis
 1. 叶上面被短柔毛，下面密被绒毛；果顶端无宿存的萼裂片 5. 大黄梔子 *G. sootepensis* Hutchins.

1. 匙叶梔子（海南植物志）

Gardenia angkorensis Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 3: 252. 1923; Li in Journ. Arn. Arb. 25: 213. 1944; 海南植物志 3: 325. 1974.

灌木，高 1—3 米；小枝圆柱形，无毛，干后灰白色。叶较小，近革质，常聚生于小枝的顶部，倒卵形或匙形，长 1.5—4 厘米，宽 1—2.5 厘米，顶端钝圆，基部渐狭，两面均无毛；侧脉纤细，6—8 对，在两面稍明显；叶柄长 1—4 毫米；托叶膜质，长 2—3 毫米，顶端短尖或稍钝。花单生于侧枝的顶部，无或近无花梗；萼管倒圆锥形，具棱，长 7—8 毫米，稍被柔毛，萼檐管形，上部 6 裂，裂片长约 4 毫米，顶端钝；花冠管长 1.3—1.5 厘米，由基部向上逐渐扩大，外面无毛，顶部 6 裂，裂片长圆形，长 1.5 厘米，顶端钝；雄蕊 6 枚，着生在喉部，伸出，无花丝，花药长圆形，长 1 厘米；花柱和柱头长达 1 厘米，花柱粗壮，柱头长圆形，胚珠多数，着生于 2 个线状的侧膜胎座上。果近球形，长 1.5—1.8 厘米，直径 1—1.5 厘米，有稍微凸起的直线棱，顶部有线形、外弯、长 7—8 毫米的宿存萼裂片，果柄长约 3 毫米；种子长约 5 毫米，直径 3—4 毫米。果期 8—11 月。

产于海南崖县和东方；生于山坡或山谷的溪边林中或灌丛，少见。国外分布于柬埔寨。

2. 狭叶梔子（两广乔灌木名录） 野白蝉、花木（广西上思）