

常绿灌木或小乔木，高5米；嫩枝略有棱，有鳞垢；芽体卵形，长6毫米，有鳞垢及星毛。叶厚革质，椭圆形或卵状椭圆形，长7—12厘米，宽3.5—6.5厘米，先端急尖或略钝，偶为圆形，基部圆形或钝，上面绿色发亮，下面浅绿色，无毛；侧脉5—6对，与中肋均在上面下陷，在下面突起，网脉在下面很明显；全缘或靠近先端有2—3个齿突；叶柄长7—10毫米，极粗壮，略有鳞垢或洁净，托叶早落。花未见。总状果序腋生，长5—7厘米，果序轴及果序柄都有鳞垢，果梗长2—5毫米，无毛。蒴果卵圆形，长约1.5厘米，宽1厘米，先端尖，宿存花柱长2—4毫米，外侧有黄褐色星状绒毛。种子长7毫米，褐色，有光泽。

分布于广东北部及广西北部。

嫩枝有棱，无毛，叶厚革质，椭圆形，长达12厘米，宽达6.5厘米，无毛，全缘或有几个齿缺，总状果序有时排成圆锥状，蒴果较大，长达1.5厘米。

### 3. 杨梅叶蚊母树(浙江：萍柴) 图版23

*Distylium myricoides* Hemsl. in Hook. f. Ic. Pl. 29: sub. pl. 2835, 1907; Cheng l. c.; Metcalf in Lingn. Sci. Journ. 17: 76, 1938; Walker in Journ. Arn. Arb. 25: 328, 1944; 中国高等植物图鉴 2: 167. 图 2063. 1972.

常绿灌木或小乔木，嫩枝有鳞垢，老枝无毛，有皮孔，干后灰褐色；芽体无鳞状苞片，外面有鳞垢。叶革质，矩圆形或倒披针形，长5—11厘米，宽2—4厘米，先端锐尖，基部楔形，上面绿色，干后暗晦无光泽，下面洁净无毛；侧脉约6对，干后在上面下陷，在下面突起，网脉在上面不明显，在下面能见；边缘上半部有数个小齿突；叶柄长5—8毫米，有鳞垢；托叶早落。总状花序腋生，长1—3厘米，雄花与两性花同在1个花序上，两性花位于花序顶端，花序轴有鳞垢，苞片披针形，长2—3毫米；萼筒极短，萼齿3—5个，披针形，长约3毫米，有鳞垢；雄蕊3—8个，花药长约3毫米，红色，花丝长不及2毫米；子房上位，有星毛，花柱长6—8毫米。雄花的萼筒很短，雄蕊长短不一，无退化子房。蒴果卵圆形，长1—1.2厘米，有黄褐色星毛，先端尖，裂为4片，基部无宿存萼筒。种子长6—7毫米，褐色，有光泽。

分布很广，见于四川、安徽、浙江、福建、江西、广东、广西、湖南及贵州东部。

#### 3a. 亮叶蚊母树

*Distylium myricoides* Hemsl. var. *nitidum* Chang, 中山大学学报, 1960, 第1期 40页。

常绿小乔木。叶矩圆形或倒卵矩圆形，上面深绿色，发亮，全缘，先端略钝。蒴果近于圆球形，直径1厘米，先端钝。

分布于浙江、安徽、江西、湖南及广东等省。叶干后深绿色，发亮，边缘无锯齿，蒴果近于圆形，和原种有所区别。

### 4. 鳞毛蚊母树

*Distylium elaeagnoides* Chang, 中山大学学报, 1959, 第2期 37页。

常绿灌木或小乔木，高6米；嫩枝密生鳞毛，老枝秃净，有皮孔，干后灰褐色；芽体裸露，细小卵形，密被鳞毛。叶革质，倒卵形或倒卵矩圆形，长5—10厘米，宽2.5—4.5厘米，先端钝，有时略圆，基部楔形，上面绿色，干后稍暗晦或略发亮，幼嫩时有鳞毛，以后变秃净，下面密被银灰色鳞毛，常宿存不脱落；侧脉4—5对，在上面不明显，在下面稍突起，网脉在上下两面均不明显；全缘无锯齿；叶柄长8—12厘米，有鳞毛。花未见。总状果序腋生，长3—5厘米，果序轴有鳞毛。蒴果长卵圆形，长1.6厘米，宽8毫米，先端长尖，基部楔形，外面密生灰色鳞毛，宿存花柱长2—3毫米，2片裂开，每片2浅裂，基部无宿存萼筒。种子卵圆形，长5—6毫米，褐色，有光泽。

分布于广东北部的乳源，湖南江华，广西北部的龙胜及南部防城的中越边境上的山地常绿林里。叶及蒴果有银灰色鳞毛，叶倒卵形，先端钝，近似胡颓子。

### 5. 屏边蚊母树

*Distylium pingpienense* (Hu) Walk. in Journ. Arn. Arb. 25: 331, f. 3, a, 1944. *Sycopsis pingpienensis* Hu in Bull. Fan Mem. Inst. Bot. 10: 149, 1940.

常绿灌木高3米；嫩枝有褐色星状绒毛，老枝秃净，有皮孔，干后褐色；芽体有褐色绒毛。叶薄革质，卵状披针形或披针形，长7—14厘米，宽2.5—3.5厘米，先端尾状渐尖，尾部长1.5—2.5厘米，基部圆形，稍不端正；上面深绿色，发亮，下面有褐色星状绒毛，侧脉约6对，在上面略下陷，在下面突起；网脉在上面隐约可见，在下面稍明显，边缘无锯齿；叶柄长7—10毫米，有星毛；托叶早落。花未见。总状果序腋生，长3—4厘米，有褐色星状绒毛。蒴果卵圆形，长1.2厘米，外面有褐色星状绒毛，先端尖，沿室间2片裂开，每片2浅裂，基部无宿存萼筒，果梗长3—4毫米，被毛。种子卵圆形，长5—6毫米；褐色，有光泽。

分布于云南的东南部。小枝纤细，被锈褐色星状绒毛，叶薄革质，卵状披针形，先端尾状渐尖，基部圆形，下面有褐色星状绒毛。它和黔蚊母树 *D. tsiangii* 较接近，但本种的叶尖长尾状，基部圆形，果实较小。

#### 5a. 锯齿蚊母树

*Distylium pingpienense* Walk. var. *serratum* Walk. l. c.

小乔木，高8米，小枝纤细，有褐色星状绒毛。叶革质或坚革质，卵状披针形，长7—11厘米，宽2.5—3.7厘米，先端尾状渐尖，基部圆形，下面有稀疏柔毛，或变秃净，边缘上半部有1—3个小锯齿，叶柄长约1厘米，被柔毛。雄花穗状花序腋生，长1—1.5厘米，苞片矩圆形，长6—7毫米，有褐色星状绒毛；萼筒极短，萼齿披针形，长2—3毫米，有星状绒毛；雄蕊5个，花丝长1.5—2.5毫米，长短不一，花药卵圆形，长1.5—2毫米。果序长4—5厘米，蒴果有褐色星状绒毛。

分布于湖北巴东及贵州的遵义和绥阳。叶的靠先端边缘有数个小锯齿，叶片硬革质，可与原种区别。