

乔木，高7—10米，树皮褐色；小枝粗壮，圆柱状，具大的叶痕。叶大，纸质，集生于小枝的顶端，椭圆状矩圆形，长28厘米，宽14厘米，顶端突然短渐尖，基部圆楔形，两面均无毛；侧脉约17对，平行，在下面隆起，网脉稀疏；叶柄细长，长6—7厘米，有沟槽，几无毛；托叶条形，长1厘米，无毛。圆锥花序密集，集生于小枝顶端，长12厘米，散生铁锈色小柔毛；花梗纤细，有关节；萼红色，钟状，5裂，裂片披针形，向内弯，顶端互相粘合，外面被微柔毛，内面具乳头状突起，边缘有缘毛，长6毫米，稍长于钟状的萼筒；雌雄蕊柄细弱，弯曲，长4毫米，无毛，花药10个。果实未见。 花期4—5月。

产云南景东县。生于海拔1600米的河边。

#### 9. 信宜苹婆（植物分类学报） 图版33：8—10

*Sterculia subracemosa* Chun & Hsue in Journ. Arnold Arb. 28: 328. 1947.

灌木，高3.5米；小枝柔弱，干时红褐色，被稀疏的星状短柔毛。叶倒披针形或椭圆状倒卵形，长11—18厘米，宽4—6.5厘米，顶端钝或有短急尖，基部急尖或楔形，两面均无毛，侧脉8—10对，近边缘互相连结，网脉在两面都很明显；叶柄长1.5—2.5厘米，略被短柔毛；叶及叶柄常散生小黑点。总状花序柔弱，长约9厘米，密被淡黄褐色短柔毛；花梗长8—10毫米；小苞片条状披针形，长2毫米；花白带粉红色或橙红色；萼长13毫米，5裂，外面被短柔毛，内面除裂片的上部外均无毛，裂片卵状披针形，比钟状萼筒略长，边缘略被毛；雄花的雌雄蕊柄纤细；雌花的花药约17个，着生在子房基部，子房圆球形，直径约1.5毫米，密被短柔毛，花柱被毛，柱头5裂。果未见。 花期3—4月。

产广东信宜和广西龙津大青山。生于海拔550米的山谷和山坡密林中。

#### 10. 台湾苹婆（植物分类学报）

*Sterculia ceramica* R. Brown in Benn. Pl. Jav. Rar. 233. 1844; Li Woddy Fl. Taiw. 569. 1963.—*Sterculia luzonica* Warb. in Perk. Frag. Fl. Philip. 115. 1904; Hayata Icon. Pl. Form. 3: 47. 1913.

小乔木。叶纸质或薄革质，卵形或椭圆状卵形，长8—17厘米，宽7—9厘米，顶端渐尖或急尖，基部心形，全缘，两面均无毛或在下面的基生脉腋间有少许淡黄褐色星状短柔毛，基生脉5—7条；叶柄长3—5厘米，略被毛。聚伞状圆锥花序腋生；花梗长约11毫米；雄花的萼椭圆形，长约5毫米，5浅裂，裂片三角形，顶端急尖；雌雄蕊柄很短，无毛，花药30—40个聚生成头状；雌花的萼坛状，长5.5毫米，5浅裂，裂片为萼全长的1/3，向外开展；子房5室，有5纵沟，密被短柔毛，花柱很短，柱头5个，球形。蓇葖果厚革质，卵状镰刀形，长3—6厘米，宽2.5—3厘米，顶端钝，外面被红褐色毛，每蓇葖通常有种子2个；种子近椭圆形，长1.5—2厘米。 花期6月。

产我国台湾红头屿。菲律宾群岛也有分布。

#### 11. 粉苹婆（中国树木分类学）



1—3. 莘婆 *Sterculia nobilis* Smith: 1. 果枝, 2. 雄花, 3. 雄花切面示雄蕊。4—7. 小花草婆 *Sterculia micrantha* Chun & Hsue: 4. 花枝, 5. 雄花, 6. 雌花, 7. 雌蕊。8—10. 信宜莘婆 *Sterculia subracemosa* Chun & Hsue: 8. 花枝, 9. 两性花, 10. 花切面示雄蕊和雌蕊。(黄少容绘)