

## 2. 瓜栗屬——*Pachira* Aubl.

Aubl., *Hist. Pl. Gui. Franc.* 2: 725. 1775.

乔木。叶互生，掌状复叶，小叶3—9，全缘。花单生叶腋，具梗；苞片2—3枚；花萼杯状，短、截平或具不明显的浅齿，内面无毛，果期宿存；花瓣长圆形或线形，白色或淡红色，外面常被茸毛；雄蕊多数，基部合生成管，基部以上分离为多束，每束再分离为多数花丝，花药肾形；子房5室，每室胚珠多数；花柱伸长，柱头5浅裂。果近长圆形，木质或革质，室背开裂为5片，内面具长绵毛。种子大，近梯状楔形，无毛，种皮脆壳质，光滑；子叶肉质，内卷。

2种，分布于美洲热带，我国引入1种。

### 1. 瓜栗 图版 28

*Pachira macrocarpa* (Cham. et Schlecht.) Walp. *Repert. Bot.* 1: 329. 1842.——*Calolinea macrocarpa* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* 6: 423. 1831.——*Pachira longifolia* Hook. in *Curt. Bot. Mag.* 76: t. 4549. 1850.

小乔木，高4—5米，树冠较松散，幼枝栗褐色，无毛。小叶5—11，具短柄或近无柄，长圆形至倒卵状长圆形，渐尖，基部楔形，全缘，上面无毛，背面及叶柄被锈色星状茸毛；中央小叶长13—24厘米，宽4.5—8厘米，外侧小叶渐小；中肋表面平坦，背面强烈隆起，侧脉16—20对，几平伸，至边缘附近连结为一圈波状集合脉，其间网脉细密，均于背面隆起；叶柄长11—15厘米。花单生枝顶叶腋；花梗粗壮，长2厘米，被黄色星状茸毛，脱落；萼杯状，近革质，高1.5厘米，直径1.3厘米，疏被星状柔毛，内面无毛，截平或具3—6枚不明显的浅齿，宿存，基部有2—3枚圆形腺体；花瓣淡黄绿色，狭披针形至线形，长达15厘米，上半部反卷；雄蕊管较短，分裂为多数雄蕊束，每束再分裂为7—10枚细长的花丝，花丝连雄蕊管长13—15厘米，下部黄色，向上变红色，花药狭线形，弧曲，长2—3毫米，横生；花柱长于雄蕊，深红色，柱头小，5浅裂。蒴果近梨形，长9—10厘米，直径4—6厘米，果皮厚，木质，黄褐色，外面无毛，内面密被长绵毛，开裂，每室种子多数。种子大，不规则的梯状楔形，长2—2.5厘米，宽1—1.5厘米，表皮暗褐色，有白色螺旋纹，内含多胚。花期5—11月，果先后成熟，种子落地后自然萌发。

果皮未熟时可食，种子可炒食。

云南西双版纳栽培，生长正常。原产中美墨西哥至哥斯达黎加。

## 3. 木棉屬——*Bombax* Linn.

Linn., *Spec. Pl.* ed. 1: 511. 1753.

落叶大乔木，幼树的树干通常有圆锥状的粗刺。叶为掌状复叶。花单生或簇生于叶腋或近顶生，花大，先叶开放，通常红色，有时橙红色或黄白色；无苞片；萼革质，杯状，截平