

似但较狭,着生于花梗中部以上;花梗长4—5厘米;花蕾卵形,长1—1.5厘米;花托长7—9毫米;萼片卵形,钝头,长13毫米,外面被绒毛;花瓣白色,近相等,瓣片倒卵状近圆形,长约15毫米,外面被红褐色粗毛,瓣柄长约5毫米;能育雄蕊3,花丝长约25毫米,无毛,花药椭圆形,长约4毫米;退化雄蕊2枚,小;子房长20—25毫米,具短柄,密被毛,花柱长10—15毫米,柱头头状。荚果带状,扁平,开裂,长15—40厘米,宽4.5—7厘米,果瓣木质,密被红褐色茸毛;种子圆形,扁平,直径20—25毫米。

产广西西南部(龙津)。生于海拔360—530米的山谷密林石上,越南北部和老挝有分布。模式标本采自老挝。

32. 火索藤(广西) 黄麻藤(四川)

Bauhinia aurea Lévl. in Bull. Soc. France **7**: 368. 1907, et Fl. Kouy-Tcheou 226. 1914; 中国主要植物图说——豆科 58, 图 56 (B. 2—4), 1955.

粗壮木质藤本;枝密被褐色茸毛;嫩枝具棱;卷须初时被毛,渐变秃净。叶厚纸质,近圆形,长12—18(—23)厘米,宽10—16(—20)厘米,基部深或浅心形,先端分裂达叶长的1/3—1/2,裂片顶端圆钝,很少为急尖,上面除脉上有毛外其余无毛或近无毛,下面被黄褐色茸毛,脉上毛更密;基出脉9—13条;叶柄长4—7厘米,密被毛。伞房花序顶生或侧生,有花十余朵,花开放前花蕾密集于花序总轴先端使花序呈头状,全部密被褐色丝质茸毛;苞片披针形,与锥尖的小苞片均早落;花梗长2—5厘米;花托短;萼片披针形,开花时向下反折,外面被毛;花瓣白色,匙形,具瓣柄,外面中部被丝质长柔毛;能育雄蕊3,花丝无毛;子房密被褐色长柔毛,花柱上半部无毛,柱头大,盘状。荚果带状,长16—30厘米,宽4—7厘米,外面密被褐色茸毛,果瓣木质,硬;种子6—11颗,椭圆形,扁平,长约2厘米。花期4—5月;果期7—12月。

产云南、四川、贵州、广西。生于山坡或山沟岩石边灌丛中。模式标本采自贵州罗甸县。

全株药用,疏风散寒,治风湿性关节炎。

33. 锈荚藤(海南植物志) 图版 65:1—4

Bauhinia erythropoda Hayata, Ic. Pl. Formos. **3**: 83. 1913; Merr. in Lingnan Sci. Journ. **5**: 89. 1927; L. Chen in Lingnan Sci. Journ. **18**: 480. 193 1939. 陈焕镛等, 海南植物志 **2**: 219. 1965. — *B. moningeriae* Merr. in Philip. Journ. Sci. **21**: 345. 1922. — *B. pyrrhoclada* auct. non Drake: Merr. et Chun in Sunyatsenia **5**: 76. 1940.

木质藤本;嫩枝密被褐色茸毛,枝无毛;卷须初时被长柔毛,渐变秃净。叶纸质,心形或近圆形,长5—10厘米,宽4—9厘米,先端通常深裂达中部或中部以下,裂片顶端急尖,有时渐尖,基部深心形,上面无毛,有光泽,下面沿脉上被锈色柔毛或有时近无毛;基出脉9—11条,侧脉和网脉在叶两面均略凸起;叶柄长3—8厘米,密被赤褐色或灰褐色茸毛。总状花序伞房式,顶生,全部密被锈红色茸毛;苞片线形;小苞片丝状;花芳香,稍大;花梗



1—4. 锈荚藤 *Bauhinia erythropoda* Hayata : 1. 花枝, 2. 花除去花瓣示雌蕊和雄蕊, 3. 花瓣, 4. 果。5. 红毛羊蹄甲 *Bauhinia pyrrhoclada* Drake 的花枝。(余志满绘)

纤细,长4—5厘米,与萼外面同密被锈红色茸毛;花托纤细,圆柱形,长5—10毫米;萼片长圆状披针形,先端渐尖,长约12毫米,开花时向下反折;花瓣白色,阔倒卵形,连瓣柄(长3—4毫米)长2—2.5厘米,宽1.2—1.8厘米,顶微缺,边缘皱缩啮蚀状,外面中部至瓣柄均被锈色长柔毛;能育雄蕊3,花丝长15—17毫米,基部被毛;子房无柄,密被锈色长柔毛,花柱细长,除基部外无毛,柱头盾状。荚果倒披针状带形,扁平,长可达30厘米,宽约5厘米,密被锈色短茸毛。花期3—4月;果期6—7月。

产海南、广西(钦县)和云南南部。生于山地疏林中或沟谷旁岩石上。菲律宾也有分布。模式标本采自海南。

34. 缅甸羊蹄甲

Bauhinia ornata Kurz in Journ. As. Soc. Bengal **42** (2): 72. 1873; K. et S. S. Larsen in Nat. Hist. Bull. Siam Soc. **25**: 13. 1973, et in Aubrev. Fl. Camb. Laos Vietn. **18**: 206. 1980. — *B. integrifolia* auct. non Roxb. : Drake in Morot, Journ. de Bot. **5**: 218. 1891.

34a. 缅甸羊蹄甲(原变种)

var. **ornata**

高大藤本,具卷须;幼枝被亮锈色丝质柔毛。叶纸质,心状卵形至心状圆形,长18—21厘米,宽16—18厘米,基部深心形,先端分裂达叶长的1/2或1/3,裂片先端急尖或钝渐尖,罅口中具肋伸出所成之芒尖,嫩时下面疏被伏贴锈色柔毛,不久即变秃净;基出脉9—11条;叶柄长8—11厘米,被锈色丝质柔毛。伞房花序式的总状花序顶生或侧生,多花,被黄褐色柔毛;花梗纤细,长2.5—5厘米,被毛,常聚集于稍长或短的总花梗先端;苞片宿存,披针形,长3—5毫米,被毛;小苞片小,长圆状披针形,着生于花梗中部;萼在花蕾时梨状,贴生柔毛,萼裂片5,卵形,长6—7毫米,开花时仍粘合为佛焰状的2片,后外反且渐离生;花瓣白色,倒卵形,长15—25毫米,宽10—15毫米,外面疏被柔毛,边缘略呈波状;能育雄蕊3枚,花丝长约3厘米;子房近无柄,被黄褐色长柔毛,花柱纤细而长,无毛,柱头小,头状。荚果带状,扁平,开裂,长18—30厘米,宽4—6厘米,果瓣厚,木质,无毛,具斑点,有种子3—4颗;种子近圆形,扁平,褐黑色,直径约27厘米。

产缅甸。我国不产。

34b. 伞序羊蹄甲(变种)(新拟)

var. **subumbellata** (Pierre ex Gagnep.) K. et S. S. Larsen in Aubrev. Fl. Camb. Laos Vietn. **18**: 209. 1980. — *B. subumbellata* Pierre ex Gagnep. in Not. Syst. Lecomte **2**: 180. 1912. et in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine **2**: 129. 1913. — *B. inflexilobata* Merr. in Journ. Arn. Arb. **21**: 369. 1940.

叶两面完全无毛,嫩时下面亦无毛,自先端2裂达中部,裂片通常急尖,有时钝;叶柄初时被微毛,渐变无毛;小苞片极小,锥尖,互生于花梗中部以上;花梗长35—40毫米;萼