

Jahrb. 65: 102. 1932; 云南植物志 2: 95. 1979——*Oxyspora howellii* J. F. Jeff. et W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 9: 114. 1916——*A. setosa* auct. non Craib; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 11. 1944, p. p. min., quoad specim T. T. Yü 20168.

灌木,高1—2米;茎钝四棱形或近圆柱形,幼时密被糠秕及长柔毛,毛很快即脱落,呈暗褐色。叶片纸质或近坚纸质,卵形或椭圆状卵形(原描述为披针形或椭圆状披针形),顶端长渐尖,基部圆形或微心形,长8—12(—20)厘米,宽4—6(—7)厘米,边缘具密细齿,齿具刺毛状尖头,5基出脉,叶面无毛或幼时被细糠秕,基出脉微凹,侧脉微凸,背面脉上被密糠秕及有时于基出脉被长柔毛,毛很快脱落,基出脉、侧脉隆起,细脉不甚明显;叶柄长2—3(—4)厘米,具槽,槽两侧被密长柔毛,其余被细糠秕。由聚伞花序组成的狭圆锥花序,生于分枝顶端,长13—17厘米,宽2—3厘米,密被细糠秕及长柔毛;苞片钻形,长1—2毫米;花梗长1—2毫米,密被糠秕;花萼长约3毫米,被糠秕,裂片4,宽三角形,长不到1毫米,顶端具小尖头;花瓣4,粉红色或淡紫色,广倒卵形,上部偏斜,长约3毫米;雄蕊8,常偏向1侧,花丝与花药近等长,药隔基部膨大,具三角形短距(原描述无距);子房卵形近球形,顶端有8条刚毛。蒴果卵形,长约3.5毫米,直径约3毫米;宿存萼较长,长约4.5毫米,多少被糠秕,长出蒴果部分,糠秕较密。花期约9月,果期约11月。

产云南西部及西北部。生于海拔1300—1500米的林中及林缘,湿润的地方。模式标本采自云南腾冲。

6. 刺毛异形木

Allomorpha setosa Craib in Kew Bull. 1913: 68. 1913 et Fl. Siam. Enum. 1: 686. 1931; Guillaum. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 2: 901. 1921; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 11. 1944, p. p. maj., excl. syn. et specim. T. T. Yü 20168, C. W. Wang 78331; 云南植物志 2: 95. 1979.

灌木,高1—2米,稀达4米;茎圆柱形,密被平展的紫红色刺毛及微柔毛,分枝多,分枝细且柔软。叶片纸质,卵形或略狭,顶端长渐尖,基部圆形至微心形,长10.5—18.5厘米,宽4.5—9厘米,边缘具密微齿,5基出脉,叶面无毛或被极疏的糙伏毛,基出脉,侧脉微凸,背面脉上密被平展的紫红色刺毛及微柔毛,细脉仅被微柔毛,脉隆起,叶柄长1.5—3(—4.5)厘米,圆柱形,密被平展刺毛及微柔毛。由聚伞花序组成的狭圆锥花序,生于小枝顶端,多花,长约8厘米,宽约1.5(—3)厘米,密被平展的紫红色刺毛及微柔毛;苞片及小苞片极小,密被微柔毛;花梗极短或近无,被细糠秕;花萼长约4毫米,被细糠秕,裂片4,宽三角形,具小尖头,长约1毫米;花瓣4,粉红色或淡紫色,广卵形或卵形,上部偏斜,长约3毫米;雄蕊8,常偏向1侧,花丝与花药近等长,药隔基部膨大,有三角形的短距;子房下位,卵形,顶端有8条刚毛。蒴果广卵形或近球形,长约3毫米,直径约3毫米;宿存萼较长,长约4毫米,被细糠秕,萼片宽三角形。花期11—12月至翌年1月,果期2—4月。

产云南(思茅以南至东南部)。生于海拔 500—1200 米的密林下,潮湿的地方。泰国也有。

J. F. Maxwell 将本种作 *Oxyspora balansae* (Cogn.) Maxw. var. *setosa* (Craib) Maxw. (1982)。

6. 尖子木属——*Oxyspora* DC.

DC. Prodr. 3: 123. 1828; Benth. et Hook. Gen. Pl. 1: 751. 1862;

Cogn. in DC. Monogr. Plan. 7: 470. 1891; 侯宽昭, 中国种子植

物科属辞典 308. 1958; 云南植物志 2: 96. 1979; Maxw. in Gard.

Bull. Sing. 35(2): 216. 1982, p. p

灌木, 茎钝四棱形, 具槽。单叶对生, 边缘具细齿, 5—7 基出脉; 具叶柄。由聚伞花序组成的圆锥花序, 顶生; 苞片极小, 常早落; 花 4 数, 花萼狭漏斗形, 具 8 脉, 萼片短, 宽三角形或扁三角状卵形, 顶端常具小尖头; 花瓣粉红色至红色, 或深玫瑰色, 卵形, 顶端通常具突起小尖头并被微柔毛; 雄蕊 8, 4 长 4 短, 长者药隔不伸长或伸长成短距(我国不产), 短者通常内藏, 药隔基部伸长成短距; 子房通常为椭圆形, 4 室, 顶端无冠。蒴果倒卵形或卵形, 有时呈钝四棱, 顶端伸出胎座轴, 4 孔裂; 宿存萼较果略长, 通常漏斗形, 近上部常缢缩, 具纵肋 8 条; 种子多数, 近三角状披针形, 有棱。

约 20 种, 产我国西南部、尼泊尔、缅甸、印度、越南、老挝、泰国等。我国有 3 种, 分布于西藏、四川至广西。

本属有的植物供药用。

分 种 检 索 表

1. 幼枝被糠秕状星状毛及具微柔毛的疏刚毛*; 大圆锥花序, 宽约 10 厘米或更宽; 叶面被糠秕状鳞片或几无, 背面仅沿脉被糠秕状星状毛…………… 1. 尖子木 *O. paniculata* (D. Don) DC.
1. 幼枝被平展的刚毛或无毛; 圆锥花序狭, 宽达 7 厘米; 叶面、叶背非上述毛被。
 2. 叶片披针状长圆形至长圆状卵形, 宽 2.5—4.2 厘米, 基部楔形或近圆形, 有时略偏斜, 叶面被基部膨大的细微柔毛, 背面无毛; 长雄蕊花药基部深 2 裂, 药隔不下延, 无距或呈极短的距…………… 2. 滇尖子木 *O. yunnanensis* H. L. Li
 2. 叶片卵形或椭圆形, 宽 5—7.5 厘米, 基部浅心形至圆形或钝, 两面被细小的糠秕状鳞片, 叶背幼时沿基出脉密被刚毛; 长雄蕊花药基部浅 2 裂, 药隔下延, 呈较长的距…………… 3. 刚毛尖子木 *O. vagans* (Roxb.) Wall.

1. 尖子木(陈嵘, 中国树木分类学) 酒瓶果、砚山红(云南), 牙娥拔翠(云南河口傜族语)

* 刚毛上被微柔毛。