

lia dorsiflora Retz. Obs. Bot. vi: 31.1791.——*Aetheilema reniforme* Nees in Wall. Pl. As. Rar. 3: 94.1832; and in DC. Prodr. 11: 261.1867; Wight Ic. t. 1533.1850.——*Phaulopsis parviflora* Willd. Sp. Pl. 3: 342.1800; T. Anders. in Journ. Linn. Soc. 9: 461.1867; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 417.1884; R. Ben. in H. Lec. Fl. Gen. Indo-Chine 4: 683.1935; Yamazaki in H. Hara, Fl. E. Him.: 303.1966, nom. illegit.——*Phaulopsis dorsiflora* (Retz.) Santapau in Kew Bull. 3: 276.1948; et in Bot. Memoirs (University of Bombay “The Acanthaceae of Bombay”) no. 2: 30.1951; Bremek. in Dansk Bot. Arkiv. Bind 20, Nr. 1: 67.1961; Srinivasan et Agarwal in Bull. Bot Surv. Ind. 5: 84.1963; 中国高等植物图鉴 4: 156.1975.——*Phaulopsis imbricata** (Forssk.) Sweet. Hort. Brith. ed. 1: 327.1827; Bull. Dept. Med. Pl. Nep. 7: 145.1976; P. R. Shekya in H. Hara et al, Enum. Fl. Pl. Nepal 3: 143.1982; 云南种子植物名录 (下册): 1680.1984, nom. illegit.

草本，高 30—50 厘米，茎 4 棱形，棱上被黄褐色倒生毛，余疏生；叶略不等，具 4—6 厘米的柄，大叶片卵状椭圆形至椭圆形，长 7.5—11 厘米，宽 3.5—5 厘米，顶端长渐尖尾状，基部宽楔形，两侧不等，稍歪斜，纸质，上面疏被刚毛，背面仅脉上被毛，侧脉每侧 6 条。花序穗状，顶生，有时因小枝的叶退化而似为腋生；花数朵生于 1 宽卵形苞片内，偏生一侧；苞片长达 1 厘米，宽达 1.4 厘米，被白色多节毛和头状腺毛，小苞片无毛，花萼裂片 5，其中 4 片条形，长约 6 毫米，1 片卵状椭圆形，长达 10 毫米，被腺毛；花冠通常白色，长约 6 毫米，冠檐 2 唇形，上唇 2 裂片较狭；雄蕊 2 强，内藏，生于喉部；花粉粒近圆球形，较小，具 3 孔，孔生于 12—21 条脊之间（据 Bremek. 1961: 67）。子房顶端被细腺毛，花柱被微柔毛，柱头 2 裂，裂片不等。蒴果长约 6 毫米，顶端有腺毛，开裂时胎座自蒴底弹起；种子 4 粒，淡黄色，椭圆状卵形，有微毛，遇水后伸长白色长的多节毛，基区明显。

产云南（西双版纳、盈江）。为路边杂草。中南半岛、印度、喜马拉雅、马斯克林群岛至热带非洲也有。昆明植物园曾引种栽培。

15. 安龙花属 *Dyschoriste* Nees

Nees in Wallich, Pl. As. Rar. 3: 75, 81.1832. et DC. Prodr. 11: 106.1847; Annals of the Botanical Garden 15: 9 or 9: 15.1928.

* 过去曾有文献应用 *Phaulopsis imbricata* (Forssk.) Sweet. (1827) [基名 *Ruellia imbricata* Forssk. (1795) 和 *R. imbricata* Vahl (1791)]，但该名所指实物实为非洲东北至阿拉伯半岛的 *Ph. longifolia*，非本种，并不合法（据 Index Kewensis 光盘）。属名有 *Phaulopsis* 或 *Phaylopsis* 两种写法，应统一为 *Phaulopsis*。]]

草本或灌木。花腋生，单生、簇生或组成聚伞花序；花萼深5裂至中部；花冠管直或内弯，圆筒形，喉部扩大，冠檐伸展，近整齐或2唇形，裂片5，旋卷状排列，近等大或2个后裂片多少合生；雄蕊4，2强，花丝下部成对（一长一短）合生，且与管壁粘连，花药2室，药室平行，基部常有短尖头，稀无尖头；花粉粒长球形或近长球形，具3孔沟，子房每室有2粒（极少1粒）胚珠，柱头前裂片稍扁，后裂片很小或无。蒴果长圆形，裂为2果片，每室有1或2粒种子；种子扁，圆形，遇水即现伸展的白色长毛，并有黏液。

约有65种，是一个泛热带（至亚热带）的属，主要分布在中、南美洲和非洲北部及马达加斯加、印度，亚洲种类很少，且呈星散分布。地理分布的特点说明安龙花属是一个相当古老的属。我国仅孤立地在贵州西部和南部、四川西部和湖南西北部发现，它与本属亚洲其他种在地理上彼此隔离，形态上差异明显，是我国的特有种，具有古老的、残余的性质。

属名模式：LT: *D. depressa* Nees

1. 安龙花 图版 9: 7—12

Dyschoriste sinica H. S. Lo in Acta Phytotax. Sin. 17 (4): 85. 1979.

矮小多分枝草本，高约10厘米；茎斜倚地面，近基部常节上生根，小枝方柱形，无毛，节稍密，节间长通常不及1厘米。叶坚纸质，长圆状披针形，长0.7—3厘米，宽3—7毫米，顶端钝，基部楔尖，边全缘或上部有不很明显的小锯齿，干时变黑，两面无毛；侧脉稀疏，约3对；叶柄短。花单生于近枝顶的叶腋内；苞片与叶近同形而小；小苞片2，线状匙形，长4.5—5毫米，顶端钝圆；花萼长约5.5—6毫米，5深裂几及基部，裂片线状披针形，宽约0.6毫米，被稀疏缘毛；花冠淡紫色，长11毫米，冠管长约4毫米，喉部长约4.5毫米，冠檐裂片5，近等大，微呈倒心形，长2—2.5毫米；雄蕊4；花丝长的3.5毫米，短的1.2毫米，无毛，药室平行；子房无毛，每室有2粒胚珠，花柱长约8毫米，被疏毛，蒴果长6.5毫米；种子4粒。

产贵州（安龙）、湖南（保靖）。模式标本采自贵州安龙。

据罗献瑞文载：“中南半岛，本属有2种，即 *Dyschoriste depressa* (Wall.) Nees (模式种) (*Dyschoriste erecta* auct.) 和 *Dyschoriste principis* R. Ben.。由于这两种的花是簇生的，且前者的花冠与花萼近等长，后者的花比本种几乎大1倍，因此没有混淆的可能。”作者还看到3张罗献瑞未发表的新种 *Dyschoriste grandiflora* H. S. Lo ined. 的标本，即 (1) S. W. Teng 1698 贵州 Da-Wha-De, Ba-S-Dan, Kwanlin 关岭, 30/1/1935; (2) 彭定一 45312 四川天全, 3/7/1982; (3) 彭定一 45241 四川天全城市区, 18/6/1982。因未解剖花，未仔细研究，暂志于此，待后人研究，再定。