

约为苞片 1/3 左右，钝头；小苞片与萼裂片等大，线形，长约 9 毫米；花冠长约 2 厘米，外面被短柔毛，里面被长柔毛。蒴果长约 10 毫米，被短柔毛；种子每室 4 粒，阔卵形，干时淡黄色，无毛或边缘稍被毛。花期：冬春。

产广东（茂名、罗定、广州白云山、番禺、新兴、云浮）、海南（乐东、定安、东方、昌江、陵水、三亚、保亭、琼中）、广西（容县、博白）。生于沟边或潮湿的山谷。越南、老挝和柬埔寨也有分布。

2. 溪畔黄球花（中国种子植物数据库） 岸生半柱花（中国高等植物图鉴）

Sericocalyx fluviatilis (C. B. Clarke ex W. W. Sm.) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Sect. 2.41 (1): 163. 1944; 云南种子植物名录(下册): 1685. 1984. ——*Hemigraphis fluviatilis* C. B. Clarke ex W. W. Sm. in Not. Bot. Gard. Edinb. 10: 182. 1918; 中国高等植物图鉴 4: 157. 1974.

草本，高达 18 厘米，基部木质化，通常多茎，茎基部外倾，密被白色或黄褐色糙伏毛-硬毛。叶具柄，柄长 2—3 毫米，被糙伏毛-硬毛，上部叶紧密，叶片长 3.5 厘米，宽 1 厘米，披针形或椭圆状披针形，顶端略钝，基部楔形，边缘具圆锯齿，干时纸质，上面深暗绿色，下面稍灰白色，两面密被白色糙伏毛-硬毛；侧脉 4—5 对，上面不明显，下面隆起。花通常组成长 2.5 厘米，宽 2 厘米的近圆球形的基部有叶的穗状花序，稀有时生下部叶腋；苞片和小苞片披针形至线形，约长 1 厘米，被糙伏毛-硬毛。花萼长 8 毫米，被糙伏毛-硬毛，裂片线形，急尖，几裂至最下部。花冠长 1 厘米，黄色，光滑无毛；冠管基部圆柱形，逐渐扩大；冠檐裂片圆，直径约 2 毫米。雄蕊 4，全育，花丝具稀疏长柔毛；花粉典型。子房长圆形，顶端密被白色长柔毛；花柱被长柔毛。蒴果长圆形具种子约 8 粒。

产云南（红河、景洪、西双版纳）、贵州（望谟）。模式采自云南红河。

属群 6.

26. 假尖蕊属 *Pseudaechmanthera* Bremek.

Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. sect. 2.41 (1): 188. 1944.

一次性结实植物。具等叶性。枝被长柔毛。叶具柄，两面被微柔毛，花序穗状，苞片叶状，下部的比萼长，其余的较短，交互对生和宿存，花单生于苞腋，具小苞片，小苞片比花萼短，花冠蓝灰色，不扭弯，花冠管圆柱形与喉等长，喉钟形，支撑花柱的毛排成两列，冠檐裂片微缺，雄蕊 4，几不明显 2 强，内藏，全部直立；花丝光滑无毛，花药直立，条形，近急尖，不育雄蕊截形，花粉粒大，短椭圆形，纹饰为具点状条带

(virgis punctatis); 子房密被头状毛，两侧室各具胚珠2，花柱被毛。蒴果被头状毛，4种子，种子具基区，近基区有环生坚硬的毛。单种属，喜马拉雅山特有。

属名模式：*Pseudaechmanthera glutinosa* (Nees) Bremek.

1. 粘毛假尖蕊（云南种子植物名录）

Pseudaechmanthera glutinosa (Nees) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2.41 (1): 188. 1944; L. Bernardi in Candollea 18: 247. 1963; Shekya in Hara et al. Enum. Fl. Nep.: 143. 1982. — *Strobilanthes glutinosa* Nees in Wall., Pl. As. Rar. 3: 86. 1832; DC. Prodr. 11: 194. 1842; T. Anders. in Jour. Linn. Soc. 9: 476. 1867; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brist. Ind. 4: 458. 1884; Hand.-Mzt. Symb. Sin. 7: 894. 1936; Burkhill in Rec. Bot. Surv. Ind. 4: 124. 1919; Yamazaki in Hara, Fl. Easteran Himalaya: 305. 1966. — *Ruellia hirta* D. Don, Prodr. Fl. Nep.: 119. 1825. non Vahl (1794). nom. illegim. — *Ruellia glutinosa* Nees in Wall. [Wall., Cat. n. 2350. 1828, nom. nud] — *Ruellia jacquemontiana* Nees in DC. Prodr. 11: 145. 1847.

多年生草本，灌木状，茎木质化，髓部充满肉质，几圆柱形，节增粗厚，被带有腺头状硬糙毛。叶卵形，两端渐尖，边缘具有短尖头细锯齿，连同狭的几为2.5厘米长的叶柄长达10厘米，5厘米宽，被硬毛和粗糙，而非皱纹。花序轴腋生，长2.5厘米，或为3出或为对生，通常3出者，有长5厘米卵形的叶，单生者则基部有2叶。穗状花序直立和稍密，顶生和腋生，或于下部叶腋对生，卵形，有硬毛和几腺毛；苞片卵状-矩圆形、钝、浅波状-近锯齿，与花萼均被腺毛和黏液；小苞片匙形，或线状匙形、钝、有浅波状牙齿，比萼短2倍；花萼约1.2厘米，裂片线形，侧生的顶端稍钝，上方的较长，在茎和萼上稀或常有不同的毛，头状腺毛；花冠比苞片长，细长冠檐裂片内凹。花冠长4厘米，长漏斗形，外面稀被微柔毛，蓝色，冠檐宽微凹，里面光滑无毛；雄蕊基部有时有硬毛。蒴果1.2厘米，稍压扁，被微毛，中部有4粒种子。(未见模式标本)

原产喜马拉雅山坡上，据记录 (Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 894) 在我国云南盐丰也有。

作者查阅了瑞典 (Hagelby House Tumba Sweden) 国际文献中心 (Extended Micro-Edition of International Documentation Centre AB) 出的德康多标本馆 (Candolle Prodromi Herarium) 的标本微片，即 DC. Prodr. 11: 194. 第60种. 1842; Wall. Cat. n. 2350. 1828. *Strobilanthes glutinosa* Nees，认为其外形和尖药花相近似，因仅看照片未能对一些特征如花冠内外是否有毛，花药隔顶端是否有尖突起或附属物，花粉形态等特征进行观察和比较，据 Hand.-Mazz. (Symb. Sin. 7: 894. 1936) 引了云南 Beyendjing 的标本 Ten 266；《云南种子植物名录》(下册): 1681. 1984. 还记载云南大姚盐丰有本种；但始终未找到 Ten 266，或云南大姚盐丰等地的有关标本，而且也未看到印度标本，故