

2—5 厘米，上面深绿色，下面淡绿色，两面脉均明显凸出，中脉上有疏微毛。3 歧聚伞花序腋生，长约 2 厘米，总花梗极短，长 4—6 毫米，密生微毛；苞片钻形，长 1—2 毫米；小苞片 2—5 毫米；花萼裂片 5，矩圆状披针形，长约 3.5 毫米，与苞片均密生微毛；花冠白色带蓝色条纹，长 10—11 毫米，外有微毛，2 唇形，花冠筒与唇瓣几等长，上唇三角形，顶端凹，下唇具 3 裂片，中裂片甚宽于侧裂片；雄蕊 2，着生于花冠喉口，2 花药室不等高，下面一枚基部具距；花柱下部和子房顶部具微毛。

产云南南部（西双版纳）。生疏林下，灌丛、沟边、密林潮湿处。越南（模式标本产地为北部，常见）也有。

58. 孩儿草属* *Rungia* Nees

Nees in Wall. Pl. As. Rar. 3: 77. 109. 1832.

直立或披散草本。叶全缘。花无梗，组成顶生或腋生，通常密花的穗状花序；苞片常 4 列，稀 2 列，仅 2 列有花，全部或仅有花的苞片有膜质边缘；小苞片与苞片近同形等大或较小；花萼深 5 裂，裂片等大或稍不等大；花冠管短直，喉部稍扩大，冠檐 2 唇形，上唇直立，稍内凹，全缘或浅 2 裂，下唇较长，伸展，3 裂，裂片覆瓦状排列；雄蕊 2 枚，着生于花冠喉部，较上唇短，花药 2 室，药室近等大，叠生，下方的一室基部常有距；子房每室有胚珠 2 粒，柱头全缘或不明显 2 裂。蒴果卵形或长圆形，开裂时胎座连同珠柄钩自果片基部弹起，而将种子散出；种子每室 2 粒，近圆形，两侧压扁，表面有小凸点。

约 50 种，产亚洲（至新几内亚岛）和非洲热带地区。我国约有 7 种，以云南最多，有 5 种，广东、广西有 2 种，海南 1 种。属名模式未指定。

采自云南河口（宣淑洁 0076 采自蚂蝗堡；罗献瑞 1398 采自蚂蝗堡；中苏队 3402 采自南溪小南溪；蔡克华 563 采自八字胡）与马关古林箐（许兆然 GS86—8072）等一些标本，可能即中国种子植物数据库光盘（C. Y. Wu et T. Y. Ding, Seed Plants of China. Data Base Disk 1999.）中的缅甸小驳骨 *Justicia burmanica* C. B. Clarke in Fl. Brit. Ind. 4: 527. 1885。另外，作者在中国科学院华南植物研究所看到罗献瑞 1980.7.11 将其所采的 1398 标本，定名为 *Rungia burmanica* (C. B. Clarke) H. S. Lo, 将 *Justicia burmanica* C. B. Clarke 作为异名，作者因未见 *Justicia burmanica* C. B. Clarke 采自缅甸的模式标本 [Griffith (Kew Distrib. n.) 6184.] 或缅甸模式产地其他标本，仅见到与存于 Kew，采自越南老街的 Wilson Veitch Exp. 2769 的照片（卡号 10637）相近似，且上述植物标本均为果标本，未见花，花的形态结构不详，仅见到干时仍绿色苞片

* 孩儿草属 *Rungia* Nees, 又名明萼草属（中国种子植物科属词典，台湾植物志）。

长圆形或圆形，几光滑，无干膜质边缘，该种属（洋）爵床属 *Justicia* 或孩儿草属，尚难肯定，暂不处理，待见到有关花标本比较研究后再定何属，暂先注此。

分 种 检 索 表

1. 花序不偏向一侧。

2. 花无梗，单生于近枝顶的叶腋内 1. 腋花孩儿草 *R. axilliflora* H. S. Lo

2. 穗状花序顶生和腋生。

3. 花序长达3厘米，密花，总梗短；苞片4列，全能育，同形，通常匙形或有时倒卵形，长7—11毫米，宽1.5—3毫米，顶端圆或钝，3脉，无干膜质边檐，缘毛硬，上部稍密.....

..... 4. 密花孩儿草 *R. densiflora* H. S. Lo

3. 苞片倒卵形，匙形，顶端圆，被微毛，长4毫米，宽3毫米，干膜质边缘明显

..... 13. 匍匐鼠尾黄 *R. stolonifera* C. B. Clarke

1. 花序偏向一侧。

4. 苞片无缘毛；枝干后为暗紫色 5. 广西孩儿草 *R. guangxiensis* H. S. Lo et D. Fang

4. 苞片多少被缘毛；枝干后不为暗紫色。

5. 苞片2型、不育苞片与能育苞片明显异形。

6. 穗状花序紧密。

7. 花序长1—3厘米；苞片4列，仅2列有花，有花的苞片近圆形或阔卵形，长约4毫米，背面被长柔毛，膜质边缘宽约0.5毫米，被缘毛，无花的苞片长圆状披针形，长约6.5毫米，顶端具硬尖头，一侧或有时二侧均有狭窄的膜质边缘和缘毛

..... 10. 孩儿草 *R. pectinata* (L.) Nees

7. 花序球状或卵状，长5—10毫米，无总花梗；苞片全部有花，倒卵形或匙状倒卵形，长3.8—4毫米，顶端钝圆，有时具硬尖，边檐干膜质，小苞片2，干膜质，深凹，呈舟状，长约3毫米，边缘均被多节的长毛

..... 8. 矮孩儿草 *R. mina* H. S. Lo

6. 穗状花序稍疏松；花冠长约16毫米；叶较阔大，宽达4厘米。

8. 苞片披针状线形或长圆状披针形。

9. 苞片边檐狭，粗糙和有缘毛，苞片长10—14毫米，宽2—2.5毫米；小苞片矩圆状披针形，长6毫米，宽2毫米，几透明，边缘有缘毛

..... 6. 金沙鼠尾黄 *R. hirpex* R. Ben.

9. 干质边缘狭，具纤毛；叶膜质，叶片卵状长圆形或长圆状披针形，长2.5—8厘米，宽1—3.5厘米，顶端渐尖，基部楔形或渐尖，边缘波状，两面近光滑

..... 14. 台湾明萼草 *R. taiwanensis* Yamazaki

8. 苞片长圆状椭圆形或长椭圆形至卵形。

10. 苞片先端急尖，被小缘毛；叶纸质，狭椭圆形至披针形，长约3—10厘米，宽1—4厘米，背面沿脉被短柔毛，侧脉每边4—7条；叶柄两侧被短柔毛

- 9. 那坡孩儿草 *R. napoensis* D. Fang et H. S. Lo
10. 不育苞片(无花)卵形,长1—1.2厘米,宽5—6毫米,顶端渐尖,干膜质边檐宽阔,缘粗糙;能育苞片(有花)长椭圆形,长约9毫米,宽约3毫米,具干膜质边檐,其缘粗糙 15. 云南孩儿草 *R. yunnanensis* H. S. Lo
5. 不育苞片与能育苞片同形或几同形。
11. 苞片先端尖。
12. 苞片长圆形或椭圆状长圆形,长约15毫米,宽约4—5毫米,顶端短尖,干膜质边檐很狭,无缘毛 11. 屏边孩儿草 *R. pinpiensis* H. S. Lo
12. 苞片阔椭圆形,长7.5—8毫米,苞片外面与边缘均被腺状微毛和微毛
..... 12. 尖苞孩儿草 *R. pungens* D. Fang et H. S. Lo
11. 苞片先端钝或圆,外面无腺状微毛。
13. 苞片椭圆形至倒卵状椭圆形或卵形。
14. 叶较小,宽约达4厘米,边缘全缘或浅波状;苞片长5—6毫米,缘毛明显
..... 3. 中华孩儿草 *R. chinensis* Benth.
14. 叶较大,宽约达8.5厘米,边缘有波状浅齿;苞片长10—12毫米,缘毛几乎不明显
..... 7. 长柄孩儿草 *R. longipes* D. Fang et H. S. Lo
13. 苞片倒卵形,花冠长约18毫米,管内有2个乳头状小囊
..... 2. 囊花孩儿草 *R. bisaccata* D. Fang et H. S. Lo

1. 腋花孩儿草 (植物分类学报)

Rungia axilliflora H. S. Lo in Acta Phytotax. Sinica. 16 (4): 92. 1978; in Guihaia 17 (1): 46. 1997.

草本,多分枝,高10—20厘米;枝纤细,被2列倒生短柔毛。叶干时膜质,卵形或阔卵形,长0.5—2厘米,宽0.4—1.4厘米,顶端钝或圆,基部阔楔形或圆,边全缘或不明显的浅波状;侧脉每边4条,不明显;叶柄长—7毫米,被柔毛,花无梗,单生于近枝顶的叶腋内;花叶绿色,与茎叶近同形,但常较小,长3—10毫米;小苞片2枚,阔倒卵形,长4—4.5毫米,宽约2.5毫米,透明,干膜质的边檐宽0.1—0.2毫米,有缘毛;花萼干膜质,长—3.5毫米,5深裂,裂片披针形,渐尖,无毛;花冠淡蓝紫色,长1.1—1.2厘米,无毛,冠管直,筒状,长于6毫米,上唇直立,长三角形,稍短于冠管,顶端齿状2裂,下唇伸展,宽阔,约与冠管等长,顶端3裂,裂片近圆形,直径约1.5毫米,中裂稍大,均为凹;雄蕊2,生喉部,花丝长约5毫米,药隔宽大,药室2,卵形,一上一下,下方一室有距;子房无毛,2室,每室有2粒胚珠,花柱长8.5—9毫米,柱头2裂。蒴果未见。

产贵州(关岭,模式标本产地)、广西(乐业)。生于海拔约450米沟边。

本种的花单生于近枝顶的叶腋内,花叶虽常较正常叶为小,但颜色,形状和质地均与茎叶相同,显然并非真正的花序。这一特征在同属的其他种类中尚未见记载。*Rungia*