

2. 节间比叶长或等长。

3. 花冠长 3—6 毫米……………2a. 水田白 var. *pygmaea*

3. 花冠长 7—8 毫米……………2b. 大花水田白 var. *grandiflora* (Hemsl.) Leenhouts

2. 节间比叶短……………2c. 密叶水田白 var. *confertifolia* Tirel-Roudet

1. 尖帽草(种子植物名称) 尖巾草(台湾), 姬苗(植物学大辞典, 日名)

Mitrasacme indica Wight, Icon. Pl. Ind. Or. 4(4): 15, Pl. 1601. 1850 et Ill. Ind. Bot. 2: Pl. 156, fig. 1—13. 1850; Benth. in Journ. Linn. Soc. Bot. 1:92. 1856; Leenhouts in Bull. Jard. Bot. Etat. Brux. 32: 449. 1962 et in Fl. Malesiana Ser. 1, 9(2): 384. 1962; Tirel-Roudet in Fl. Camb. Laos Vietnam 13:82. 1972; 海南植物志 3: 203. 1974; 台湾植物志 4: 159. 1978; Yamazaki in Wild. Fl. Japon 27. 1981. — *Mitrasacme alsinoides* R. Br. var. *indica* (Wight) Hara in Journ. Japan Bot. 30(1): 24. 1955; Ohwi, Fl. Japan rev. ed. 1087. 1978. — *M. alsinoides* auct. non R. Br.: C.B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4:80. 1883; Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4:157. 1912; Masamune & Syozi in Acta Phytotax. Geobot. 12:202. 1950; Masamune, List. Vas. Pl. Taiwan Ill. 1954; Ohwi, Fl. Japan 945. 1956. — *M. setosa* auct. non Hance: Masamune & Syozi in Acta Phytotax. Geobot. 12: 202. 1950.

一年生草本, 高达 15 厘米, 茎直立, 纤细, 通常分枝, 具明显的四棱或四狭翅, 无毛或近无毛。叶片草质, 卵形至卵状披针形, 长 3—7 毫米, 宽 1.5—2.5 毫米, 顶端急尖, 无毛或近无毛; 中脉在叶下面明显, 侧脉两面不明显。花小, 单生于茎上部的叶腋内; 花梗长 3—8 毫米, 丝状, 光滑无毛或粗糙; 花萼长达 2 毫米, 4 裂至中部, 裂片披针形; 花冠钟状, 长 3—4 毫米, 花冠管喉部被髯毛, 花冠裂片 4, 近圆形, 长约 1.5 毫米; 雄蕊 4, 内藏, 花丝长约 1 毫米, 花药卵形或近箭头状, 长 0.7 毫米, 顶端有小尖头; 雌蕊长 1.5 毫米, 子房圆球形, 直径约 0.5 毫米, 花柱长约 1 毫米, 基部分离, 中部以上合生, 柱头倒圆锥状, 顶端 2 裂。蒴果小, 近圆球状, 直径达 2 毫米, 顶端有宿存的花柱, 宿存的花柱顶端合生; 果梗长 5—25 毫米; 种子小, 卵形, 有网纹。花期 2—6 月, 果期 5—8 月。

产于山东、江苏、福建、台湾、广东、海南等省。生旷野草地上。分布于印度、斯里兰卡、缅甸、泰国、越南、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾、日本、朝鲜和澳大利亚等。模式标本采自印度。

2. 水田白(中国高等植物图鉴) 短形尖巾草(台湾植物志), 多形姬苗(广州植物志), 小姬苗(海南植物志)

Mitrasacme pygmaea R. Br. Prodr. Fl. Nov. Holl. 453. 1810; DC. Prodr 9: 11. 1845; Benth. in Journ. Linn. Soc. Bot. 1: 92. 1856; Baill. Queensl. Fl. 3: 1019. 1900; Hara in Journ. Japan Bot. 30(1): 23. 1955, excl. syn. *M. nudicaulis* Bl. & *M. trinervis* Span.; Leenhouts in Bull. Jard. Bot. Etat. Brux. 32: 452. 1962 et in Fl.

Malesiana Ser. 1, 6(2):382, fig. 42, a', f. 1962; Back. & Bakh. f. Fl. Java 2: 208. 1965; Tirel-Roudet in Fl. Camb. Laos Vietnam 13:84. 1972; 海南植物志 3: 202, 图 662. 1974; 中国高等植物图鉴 3: 378, 图 4709. 1974; Ohwi, Fl. Japan rev. ed. 1087. 1978; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 38(3): 454. 1980; Yamazaki in Wild. Fl. Japan 27. 1981; 云南植物志 3: 454. 1983. — *Mitrasacme capillaris* Wall. in Roxb. Fl. Ind. 1:420. 1820; Benth. in Journ. Linn. Soc. Bot. 1:92. 1856 et Fl. Hongkong. 230. 1861. — *M. chinensis* Griseb. Nov. Acta Acad. Caes. Leop.-Car. Nat. Cur. Suppl. 1:51. 1843. — *M. lutea* Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 4:331. 1907. — *Androsace tonkinensis* Bonati in Bull. Soc. Bot. Geneve 2(5): 298. 1914. — *M. gallifolia* Masamune & Syozi in Acta Phytotax. Geobot. 12:202. 1950. — *M. pygmaea* R. Br. var. *malaccensis* (Wight) Hara in Journ. Japan Bot. 30(1): 23. 1955; Chater in Hara & al., Enum. Fl. Pl. Nepal 3:90. 1982. — *M. nudicaulis* auct. non Bl.: Benth. in Hook. Journ. Bot. Kew Misc. 5:56. 1853; Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4: 157. 1912. — *M. polymorpha* auct. non R. Br.: C.B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4:80. 1883, excl. syn. *M. trinervis* Span.; Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4:158, fig. 20. 1912, pro part.; 侯宽昭, 广州植物志 477. 1956.

2a. 水田白(原变种) 图版 68:1—5

var. *pygmaea*

一年生草本, 高达 20 厘米。茎圆柱形, 直立, 纤细, 不分枝或从基部分枝, 被长硬毛, 老渐无毛或近无毛。叶对生, 疏离, 在茎基部呈莲座式轮生, 叶片草质, 卵形、长圆形或线状披针形, 长 4—12 毫米, 宽 1—5 毫米, 顶端钝、急尖至渐尖, 基部阔楔形, 上面近无毛, 下面、边缘及叶脉被白色长硬毛, 老时毛被渐稀疏或近无毛; 中脉在叶下面明显, 侧脉每边约 3 条, 不明显。花单生于侧枝的顶端或数朵组成稀疏而不规则的顶生或腋生伞形花序; 苞片卵形或卵状披针形, 长约 3 毫米, 边缘被睫毛; 花梗纤细, 长 5—9 毫米; 花萼钟状, 长 1.5—2.8 毫米, 裂片 4, 三角状披针形, 与花萼管等长; 花冠白色或淡黄色, 钟状, 长 3—6 毫米, 花冠管喉部被疏髯毛, 花冠裂片 4, 近圆形, 长达 1.5 毫米; 雄蕊 4, 内藏, 花丝长 1.5—3 毫米, 花药卵状长圆形至箭头状, 顶端急尖; 雌蕊长达 4.5 毫米, 子房长约 1 毫米, 花柱丝状, 基部分离, 三分之一以上合生, 柱头顶端 2 裂。蒴果近圆球状, 直径约 3 毫米, 基部被宿存的花萼所包藏, 顶端宿存的花柱中部以上合生; 果梗长约 15 毫米; 种子小, 狭椭圆形, 表面有小瘤状凸起。花期 6—7 月, 果期 8—9 月。

产于江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖南、广东、海南、广西和云南等省区。生旷野草地。分布于澳大利亚、印度尼西亚、菲律宾、马来西亚、越南、泰国、缅甸、尼泊尔、印度、朝鲜和日本等。模式标本采自澳大利亚。

药用, 全株可治咳嗽。