

1915, p. p. quoad specim. Forrest 4527 (typus)—*Satureia chinensis* (Benth.) Briq.
var. γ . *discolor* (Diels) Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2:104. 1929.

多年生草本, 具匍匐纤细的根状茎。茎上升, 高 20—40 厘米, 仅下部具分枝, 分枝向上渐变短, 茎及分枝钝四稜形, 无槽, 具细条纹, 密被倒向灰白微柔毛。叶通常狭卵圆形, 有时卵状披针形, 长 (1.5)2—5 厘米, 宽 (0.8)1.5—3 厘米, 先端钝或锐尖, 基部近楔状渐狭至近圆形, 边缘具锯齿或圆齿状锯齿, 每侧有齿 3—8, 稍远离, 膜质或近膜质, 上面榄绿色, 下面较淡, 苍绿, 上面全面、下面主沿各级脉上疏被小疏柔毛; 叶柄长 0.5—2 厘米, 向上渐短, 腹凹背凸, 密被小疏柔毛。轮伞花序 6—12 花, 生于茎、枝上部叶腋内, 开花时径达 4 厘米; 苞叶叶状, 向上渐小, 但均超过轮伞花序, 苞片线状钻形, 长 5—7 毫米, 明显具肋, 被白色长缘毛; 总梗长 4—8 毫米; 花梗纤细, 长 2—5 毫米, 与总梗、序轴均被微柔毛。花萼狭管状, 微弯, 长约 10 毫米, 13 脉, 外面沿脉上被白色刚毛, 余部散布微小腺点, 有时染紫红色, 内面在喉部以上疏生刚毛, 上唇 3 齿, 齿微外反, 三角形, 下唇 2 齿, 齿直伸, 钻形, 齿均具芒尖。花冠粉红色, 有紫色斑纹, 长 1.5—2.0 厘米, 外面被微柔毛, 内面在下唇下方具二列白色短柔毛, 冠筒十分伸出, 基部宽 1.5 毫米, 自伸出部分向上渐扩大, 至喉部宽达 5 毫米, 冠檐二唇形, 上唇直伸, 先端微缺, 下唇 3 裂, 中裂片较大。雄蕊 4, 前对较长, 均延伸至上唇下, 仅前对微露出, 花药紫色, 卵圆形, 2 室, 室略叉开。花柱微超出上唇片, 先端不相等 2 浅裂, 裂片扁平。花盘平顶。子房无毛。小坚果圆卵形, 光滑, 暗栗色, 直径约 1.2 毫米。

花期 8—9 月, 果期 9—10 月。

产云南西北部, 西藏东部; 生于林下、林缘、路旁、荒地上, 海拔 1600—3000 米。模式标本采自云南大理苍山东坡谷地。

8. 疏花风轮菜

Clinopodium laxiflorum (Hayata) C. Y. Wu et Hsuan ex H. W. Li in Act. Phytotax. Sin. 12(2):204. 1974—*Calamintha laxiflora* Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30:228. 1911; Matsum. Ind. Pl. Jap. 2:537. 1912—*Satureia laxiflora* (Hayata) Matsum. et Kudo in Bot. Mag. Tokyo 26:537. 1912; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2:105. 1929.

纤细匍匐草本, 根茎近木质, 细长, 其上生须根。茎多数, 上升, 高约 20 厘米, 细弱, 扭曲, 钝四稜形, 密被倒向白色短柔毛。叶卵圆形, 小, 长 0.7—1.2 厘米, 宽 0.5—0.8 厘米, 先端钝或锐尖, 基部圆形, 边缘在基部或中部以上有极浅的具胼胝尖锯齿, 坚纸质, 上面榄绿色, 下面淡绿, 有时带红紫色, 两面近无毛, 侧脉约 4 对, 与中脉在上面

下陷下面明显突起；叶柄短，长1—2毫米，腹平背凸，密被短柔毛。轮伞花序2—6花，半球形，径1.2—1.5厘米；苞叶与叶同形，向上渐变小而变全缘，较狭，呈苞片状；苞片针状，长约3毫米，具肋，带紫红色，被白色纤毛；总梗长约1毫米；花梗长约2毫米，与总梗密被短柔毛。花萼管形，长约6毫米，具13脉，常染紫红色，外面沿脉上被小刚毛，余部被腺短柔毛，内面在齿上被小刚毛，上唇具3齿，齿近三角形，先端短芒尖，下唇2齿，齿钻形，先端芒尖。花冠筒伸出，长11毫米，微外弯，至喉部扩展至宽3毫米，冠檐二唇形，上唇平，长2.5毫米，先端2圆裂，下唇平展，长5毫米，3裂，裂片平，中裂片较宽，阔圆形，宽3毫米。雄蕊4，前对较长，上升，花药2室，室水平叉开，药隔通常增厚。花柱先端不相等2浅裂，裂片扁平，前裂片较长。花盘平顶。小坚果卵球形，长0.7毫米，宽0.6毫米，褐色，无毛。（因花标本未见，花部参照原描写）

产台湾；生于山坡上。模式标本采自台湾。

9. 细风轮菜 细密草（广东龙头山），野凉粉草（广东从化），假韩酸草（广东南海），臭草（广东增城），花花王根草（广西隆林），假仙菜（福建汀源），剪刀草、箭头草、玉如意（江苏），野薄荷（江西南昌、吉水），野仙人草（江西赣州），苦草（江西婺源），小叶仙人草（江西），瘦风轮（通称） 图版54：1—6

Clinopodium gracile (Benth.) Matsum. Ind. Pl. Jap. **2**(2):538. 1904; H. W. Li in Act. Phytotax. Sin. **12**(2):204. 1974——*Calamintha gracilis* Benth. in DC. Prodr. **12**:232. 1848; Hance in Ann. Sci. Nat. V. Bot. **5**:236. 1866 (var. *densiflora*); Franch. et Sav. Enum. Pl. Jap. **1**:369. 1875; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**:283. 1890; Matsum. et Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo **30**:311. 1911; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **6**:158. 1915; 孙雄才，科学社生物所论文集 **7**:41, 230. 1932; Belval in Mus. Heude Notes Bot. Chin. **2**:101. 1933; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Göthob. **9**:87. 1934; Symb. Sin. **7**:932. 1936; et in Beih. Bot. Centralbl. **56B**(3):458. 1937; Doan in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine **4**:989, f. 103, 6—10. 1936; H. Keng in Gard. Bull. Singapore **24**:42. 1969——*Satureia gracilis* (Benth.) Briq. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. **4**, **3a**:302. 1897, p. p.; Benth. ex Gilg. et Loeser. in Engler, Bot. Jahrb. **34**:Beibl. **75**:63. 1904; (Benth.) Nakai in Fl. Kor. **2**:149. 1911; Matsum. et Kudo in Bot. Mag. Tokyo **26**:299. 1912; Diels in Fedde, Repert. Sp. Nov. Beih. **12**:479. 1922; Back. et Bakh. f. Fl. Java **2**:630. 1965——*Calamintha radicans* Vaniot in Bull. Acad. Internat. Géogr. **14**:182. 1904——*Satureia ussurensis* Kudo in Journ. Coll. Sci. Tokyo **43**:36. 1921, p. p.; et in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ.