

in DC. Prodr. 12:62. 1848, sub genus *Plectranthus* L' Herit. —— *Plectranthus* Subg. *Isodon* Benth. Sect. II *Euisodon* Briq. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4,3a:353. 1897, p. p.

果萼下倾, 明显 $\frac{3}{2}$ 式二唇形; 花冠中等大, 冠筒基部上方常明显呈囊距; 聚伞花序少花, 腋生, 形成疏离的轮伞花序, 或排列成顶生总状具苞叶的花序; 草本。

86. 苞叶香茶菜 图版 111

Rabdosia melissiformis C. Y. Wu, 云南植物志 1:789. 1976.

多年生草本。茎四棱形, 具沟, 有细条纹, 密被灰白色倒生微柔毛及乳突状糙伏毛, 节间比叶短, 中空, 髓部大而白色。茎叶对生, 卵圆状三角形或宽卵状菱形, 长2—3厘米, 宽1—2.5厘米, 先端锐尖至短渐尖, 基部宽楔状下延至短柄, 边缘具少数粗大圆齿或圆齿状锯齿, 坚纸质, 上面深绿色, 疏生微硬毛, 下面淡绿色, 仅沿脉上疏生微硬毛, 余部无毛, 侧脉3—4对, 斜上升, 与中肋在上面微凸起下面十分凸起。聚伞花序生于叶腋, 3—5花, 具梗, 总梗长达5毫米, 与长1.5—2毫米的花梗均被微柔毛; 苞片叶状, 卵圆形, 长达5毫米, 小苞片卵圆状披针形, 较小。花萼钟形, 外被微柔毛, 内面无毛, 长约3毫米, 穗齿5, $\frac{3}{2}$ 式二唇形, 裂至萼长1/2以上, 上唇3齿, 齿三角形, 具短尖头, 下唇2齿, 齿卵圆状三角形, 具短尖头, 果时花萼增大, 长达5毫米。花冠长约1厘米, 外被疏微柔毛, 内面无毛, 冠筒长约5毫米, 基部上方骤然浅囊状, 向下弯, 至喉部略收缩, 冠檐二唇形, 上唇长3.5毫米, 宽达5毫米, 外反, 先端相等4圆裂, 下唇宽卵圆形, 长5毫米, 中部宽5毫米。雄蕊4, 内藏, 花丝扁平。花柱内藏, 先端相等2浅裂。花盘环状。成熟小坚果卵圆状, 长1.5毫米, 褐色, 无毛。花、果期8—9月。

产云南西部。模式标本采自云南大理。

87. 短距香茶菜

Rabdosia brevicalcarata C. Y. Wu et H. W. Li in Addenda 591.

多年生草本(?)。茎直立, 高0.9米, 钝四棱形, 具浅槽, 有细条纹; 沿稜上密被倒向灰白微柔毛, 多分枝。茎叶对生, 中部者具柄, 柄长达4.5厘米, 叶片卵圆形, 长约4厘米, 宽约2厘米, 枝上及茎上部叶变小而具短柄, 先端短渐尖或锐尖, 基部宽楔形或近圆形, 骤然渐狭成具狭翅的叶柄, 边缘具整齐的圆齿, 草质或近膜质, 上面暗绿色, 沿脉上被极细微柔毛, 余部散布白色小硬毛, 下面淡绿色, 微紫, 散布白色小硬毛。狭圆锥花序于茎及分枝上顶生, 长6—8厘米, 疏花, 由1—3花的聚伞花序组成, 聚伞花序具梗, 总梗长1—3毫米, 花梗长约3毫米, 总梗、花梗及序轴均密被微柔毛; 苞叶向

图版 111

