

6—7 (12) 种, 分布于北美洲(至墨西哥)。我国栽培 2 种, 作观赏用。有些种可入药。

分 种 检 索 表

1. 花萼喉部密被白色长髯毛; 花冠上唇先端稍内弯; 茎钝四棱形……………1. 拟美国薄荷 *M. fistulosa* Linn.

1. 花萼喉部疏被长硬毛; 花冠上唇先端稍外弯; 茎锐四棱形……………2. 美国薄荷 *M. didyma* Linn.

1. 拟美国薄荷 美国薄荷或美洲薄荷(庐山植物园及其他园圃) 图版 47:1—5

Monarda fistulosa Linn. Sp. Pl. ed. 1:22. 1753; Benth. in DC. Prodr. 12:361. 1848; Hegi, Ill. Mittel-Eur. 5 (4):2507. 1927; Bailey, Man. Cul. Pl. rev. ed. 859. 1949.

一年生草本。茎钝四棱形, 带红色或多少具紫红色斑点, 下部不分枝, 无毛或仅于节上被柔毛, 上部分枝, 茎、枝均密被倒向白色柔毛。叶片披针状卵圆形或卵圆形, 长达 8 厘米或以上, 宽达 3 厘米, 先端渐尖, 基部圆形或近截形, 边缘具不相等的锯齿, 纸质, 上面绿色, 下面较淡, 两面均被柔毛, 但渐变稀疏, 沿脉上较密, 下面密布凹陷腺点, 侧脉 10—11 对与中脉在上面稍凹陷, 下面隆起; 叶柄长 0.2—1.5 厘米, 腹凹背凸, 被柔毛。轮伞花序多花, 在茎、枝顶部密集成径达 5 厘米的头状花序; 苞叶叶状, 变小, 全缘, 密被短柔毛及腺点, 具短柄或近无柄; 小苞片线形, 长约 1 厘米, 向上弯曲, 被疏柔毛及腺点; 花梗短, 长约 1 毫米, 被微柔毛。花萼管状, 狭窄, 长 7—9 毫米, 外被短柔毛及棕色腺点, 内面在喉部密被一环白色长髯毛, 具 15 脉, 萼齿 5, 钻形, 先端具硬刺尖头, 长约 1 毫米, 等大, 常与自喉部生出长髯毛环等长, 混在一起且不易分清。花冠紫红色, 长约为花萼长 3—4 倍, 外密被柔毛及腺点, 冠檐二唇形, 上唇斜上举, 稍内弯, 全缘, 下唇近平展, 3 裂, 中裂片较长, 顶端微缺。能育雄蕊 2, 靠着上唇外伸, 花丝无毛, 花药线形, 中部着生。花柱超出雄蕊, 被短柔毛, 先端为不相等 2 浅裂。花盘平顶。小坚果倒卵圆形, 顶部截平。花期 6—7 月。

原产北美洲, 在我国各地园圃中栽培作观赏用, 花冠颜色鲜艳美观。

2. 美国薄荷(种子植物名称补编) 图版 47:6—7

Monarda didyma Linn. Sp. Pl. ed. 1:22. 1753; Benth. in DC. Prodr. 12:361. 1848; Hegi, Ill. Mittel-Eur. 5 (4):2507. 1927; Bailey, Man. Cul. Pl. rev. ed. 859. 1949.

直立一年生草本。茎锐四棱形, 具条纹, 近无毛, 仅在节上或上部沿稜上被长柔毛。

