

3. 马鞭草亚科——VERBENOIDEAE BRIQ.

Briq. in Engler et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4 (3a): 144. 146. 1897.

花序穗状或总状；花由下向上开放形成无限花序；种子无胚乳。全世界有 5 族 36 属，我国有 4 族 6 属。

1. 马鞭草族——VERBENEAE BRIQ.

Euverbeneae Briq. in Engler et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4 (3a): 146. 1897.

花稍两侧对称，无柄或近无柄，形成穗状或近头状花序，在花后延伸；雄蕊 4 或 2；子房由 2 心皮组成 4 室，每室有 1 胚珠。全世界有 6 属，我国有 1 属。

5. 马鞭草属*——*Verbena* Linn.

Linn. Sp. Pl. 18. 1753.

一年生、多年生草本或亚灌木。茎直立或匍匐，无毛或有毛。叶对生，稀轮生或互生，近无柄，边缘有齿至羽状深裂，极少无齿。花常排成顶生穗状花序，有时为圆锥状或伞房状，稀有腋生花序，花后因穗轴延长而花疏离，穗轴无凹穴；花生于狭窄的苞片腋内，蓝色或淡红色；花萼膜质，管状，有 5 棱，延伸出成 5 齿；花冠管直或弯，向上扩展成开展的 5 裂片，裂片长圆形，顶端钝、圆或微凹，在芽中覆瓦状排列；雄蕊 4，着生于花冠管的中部，2 枚在上，2 枚在下，花药卵形，药室平行或微叉开；子房不分裂或顶端浅 4 裂，4 室，每室有 1 直立向底部侧面着生的胚珠；花柱短，柱头 2 浅裂。果干燥包藏于萼内，成熟后 4 瓣裂为 4 个狭小的分核。种子无胚乳，幼根向下。

约 250 种，除 2—3 种产东半球外，全部产于热带至温带美洲；我国除野生 1 种外，庭园常见栽培有美女樱 *Verbena hybrida* Voss 及细叶美女樱 *Verbena tenera* Spreng.

模式种：马鞭草 *V. officinalis* Linn.

1. 马鞭草（名医别录） 铁马鞭（华东、华南），马鞭子（云南），马鞭稍（滇南本草、四川），透骨草、蛤蟆棵、兔子草（江苏），粘身蓝被、土马鞭、风须草（广东），蜻蜓草、蜻蜓饭（浙江、福建） 图 3

Verbena officinalis Linn. Sp. Pl. 20. 1753; Schauer in DC. Prodr. 11: 547. 1847; Benth, Fl. Hongk. 286. 1861; Debeaux in Act. Soc. Linn. Bordeaux 30: 48. 1875 et 31: 345. 1877; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. P'etersb. 31: 73.

* 马鞭草属(植物分类学报)。