

假繁缕科 THELIGONACEAE^{*} nom. conserv.

一年生或多年生矮小肉质草本。单叶对生或互生，通常下部叶对生，上部叶互生，叶全缘；托叶膜质、与叶柄基部合生。花小，1—3朵生于同一节或不同的节上，常组成聚伞花序；花单性，雌雄同株、或为两性；雄花：常2—3朵聚生于同一节上，近无柄；花被在芽时闭合，镊合状排列，开花时2—5深裂，开放后裂片阔而反卷，有3—5脉；雄蕊（2—）6—12（—30）枚，花丝丝状；花药线形，丁字形，背部着生，芽时直立，开花时悬垂。雌花：1—3朵聚生于同一节上或不同节上；花梗极短或无；花被管偏斜，多少呈瓶颈形，花被膜质，上部延伸成狭管，在口部有2—4齿裂；雌蕊小，子房上位，基部偏斜，1心皮，内具1枚基生多少弯生的胚珠；花柱1，纤细，着生于子房基部一侧，且伸出花被管外。果为坚果状的核果，近球形或卵圆形，两侧压扁，内有马蹄形的种子1枚；胚乳肉质。

本科仅1属约4种，分布于地中海沿岸及亚洲东部、加那利群岛。我国有3种，产浙江、安徽、湖北、台湾、四川等省。

关于本科的进化位置及亲缘关系尚有争议，某些性状类似于中央种子目 Centrispermae，和马齿苋科 Porulaceae 植物比较近亲，但和小二仙草科 Haloragidaceae 的关系更为密切。然而，在花粉特征方面和上二个科类群植物又有差别。而植物分类学家 Cronquist 在他1981年公布的被子植物分类系统中，却把假繁缕科置于菊亚纲茜草目中，排在茜草科之后。

1. 假繁缕属 *Theligonum* L.

Sp. Pl. 993. 1753. ——*Cynocrambe* Gagnebin, Acta Helv. Phys.-Math. 2: 59. 1755; DC. Prodr. 17: 32. 1873.

属特征与科特征同。

本属约4种。中国产3种。分布同科。生于山地海拔900米以上树林下草丛中或沟谷荫湿草丛中。

* 又名假牛繁缕科（中国高等植物图鉴），纤花草科（台湾植物志）