

生枝渐变深紫色，渐变无毛。叶披针形或长圆状披针形，长5—15厘米，宽1.5—4厘米，先端渐尖，基部圆形，边缘有细锯齿，上面绿色，疏生短糙毛，近平滑或有不明显的皱纹，下面被厚的雪白色毡毛，常覆盖着全部叶脉，有时一、二级脉上可见稀疏的近贴生的短粗毛，侧脉4—6对；叶柄长0.5—3厘米，毛被同幼枝；托叶长圆状披针形，长6—10毫米，先端2浅裂，背面被短毛，在2脉上被毡毛。花序雌雄异株，生上年生枝和老枝的叶腋，2回二歧分枝或二叉分枝，常无梗，团伞花簇直径4—6毫米。雄花花被片4，长约2毫米，雄蕊4；小苞片常较花被片长。雌花花被片合生成坛形，与子房离生，外面上部疏生微毛，柱头画笔头状。瘦果浆果状，葫芦形，下部变狭成一长柄，长近1毫米，宿存花被片变肉质，贴生于果实。花期3—4月，果期5—7月。

产西藏南部和新疆西南部。生于海拔1700—2300米山谷常绿阔叶林林缘湿润处。尼泊尔、克什米尔地区、阿富汗、伊朗和非洲的埃塞俄比亚也有分布。

本种与分布东亚的水麻 *D. orientalis* C. J. Chen 近似，但本种小枝、叶柄和叶下面被一层厚的雪白色毡毛，雌花序无梗，易于区别。

亚族 4. 水丝麻亚族 *Subtrib. Maoutiinae* Wedd.

Wedd. Monogr. Urtic. 342. 1856; et in DC. Prodr. 16 (1): 235²⁶. 1869.

雌花花被缺或极短，与子房离生，在果时干燥；头状、画笔头状或近丝形，宿存。5属，我国有2属。

22. 四脉麻属 *Leucosyke* Zoll. et Mor.

Zoll. et Mor. Moritz. Verz. Pl. Zoll. 76. 1846; Wedd. Monogr.

Urtic. 465. 1857; et in DC. Prodr. 16 (1): 235²⁶. 1869.

小乔木或灌木，无刺毛。叶互生或对生，常排成二列，边缘有锯齿或全缘，钟乳体点状，基出脉3（—4）；托叶常柄内生，合生，先端2裂或全缘。花单性，常雌雄异株，花序常二叉状分枝，每分枝的顶端有一头状团伞花序，或簇生于叶腋。雄花：花被片5—4，镊合状排列；雄蕊5—4；退化雌蕊卵形，无毛或被绵毛。雌花：花被片短小，在子房基部合生成杯状，有5—4齿或裂片；子房偏斜，柱头头状，其上着生的毛呈画笔头状。瘦果小，果皮多少肉质。种子少胚乳，子叶椭圆形。

约35种，产亚洲和太平洋诸岛的热带地区。我国1种，产台湾。

1. 四脉麻（台湾植物志）

Leucosyke quadrinervia C. B. Robinson in Philip. Journ. Sci. 6: 29. 1911; Hayata,