

厘米。团伞花序单性或两性，直径2—7毫米；苞片狭卵形或三角形，长0.6—2毫米。雄花：花被片4，船状椭圆形，长约2毫米，合生至近中部处，顶端有长约0.5毫米的角状突起，外面密被短毛；雄蕊4，长约2.5毫米，花药长约0.8毫米；退化雌蕊狭倒卵形，长约1毫米。雌花：花被纺锤形或菱形，长1—1.2毫米，果期长约2毫米，顶端约有3小齿，外面密被柔毛；柱头长1—3.5毫米。瘦果近卵球形，长约1.2毫米，淡黄白色，有光泽。花期7—10月。

产云南西北部（碧江、贡山，海拔2500—2800米）、西藏东南部（墨脱，海拔900—1300米）。生于山谷常绿阔叶林中。尼泊尔、不丹、印度东北部、缅甸也有分布。模式标本采自云南碧江。

本种与美叶雾水葛近缘，但叶边缘有较多牙齿，下面沿脉有多少开展的毛，雄花花被片顶部有角状突起，可以区别。

5. 刺苞雾水葛（云南植物研究）

Pouzolzia spinosobracteata W. T. Wang in Acta Bot. Yunnan. 3 (1): 11. 1981.

灌木，高2—3米；小枝被糙伏毛。叶互生；叶片薄纸质，椭圆状卵形，长6.5—13.5厘米，宽2.6—5.5厘米，顶端渐尖，基部圆形或钝，边缘在基部之上有小牙齿，上面无毛，下面只沿脉有疏柔毛，基出脉3条，侧脉约2对；叶柄长0.9—1.5厘米，被短柔毛；托叶条状披针形，长6—10毫米，外面沿肋被短柔毛。雌团伞花序腋生，果期直径4—10毫米；一些苞片卵形，长约1毫米，膜质，被疏柔毛，另一些苞片（约6枚）具分枝，枝约5条，不等长，长2—8毫米，钻形或刺状，被短柔毛。瘦果卵形，背腹扁，长约2毫米，宽1.2毫米，褐色，有光泽，花柱脱落；宿存花被狭卵形，长约3毫米，宽约1.3毫米，顶端突缢缩，有2小齿，外面被短柔毛，内面无毛，有4条纵肋。

产四川西南部（会东、金阳）。生于海拔1100—1750米间山坡灌丛中。模式标本采自会东。

6. 雪毡雾水葛（云南植物研究）

Pouzolzia nivcotomentosa W. T. Wang in Acta Bot. Yunnan. 3 (1): 13, fig. 1. 1981; 云南种子植物名录，上册，736. 1984.

灌木，高2—4米；小枝近圆柱形，粗约2毫米，疏被微糙毛。叶互生；叶片薄纸质，狭卵形或狭椭圆形，长8.5—14厘米，宽3—6.2厘米，顶端渐尖或短骤尖，基部圆形或钝，边缘在基部之上有多数小牙齿，上面无毛或近无毛，下面密被雪白色毡毛，基出脉3条，侧脉约2对；叶柄长0.6—1.2厘米；托叶披针形，长6—9毫米，顶端钻状渐尖，有短睫毛。两性团伞花序直径7—9毫米；苞片膜质，宽卵形或卵形，长约1毫米。雌团伞花序直径2—4毫米；除膜质苞片外还有约6枚分枝的苞片，分枝刺状，3—8条，近辐射状开展，不等长，长1—4.5毫米，果期坚硬。雄花：花梗长1.5—3毫米，被短柔毛；花被片3，宽椭圆形，长约2毫米，合生近中部，外面被短柔毛，顶端有短角状突起；雄蕊3，长约3毫米；退化雌蕊椭圆球形，长约0.5毫米。雌花：花被纺锤形，长约1.6毫

米，顶端有2小齿，外面密被柔毛，果期近卵形，长约2.2毫米，有2—4条纵肋；柱头长约4毫米，瘦果狭卵球形，长2—2.2毫米，稍背腹扁，褐色，有光泽。花期6月。

产云南北部（大关、盐津）、四川西南部（布拖）。生于海拔800—1300米间山地灌丛中。模式标本采自云南大关。

7. 狭叶雾水葛

Pouzolzia angustifolia Wight, Ic. Pl. Ind. Or. 6; t. 2100, fig. 39. 1853. — *P. indica* (L.) Gaud. var. *angustifolia* (Wight) Wedd. in DC. Prodr. 16 (1): 221. 1869; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 581. 1888; C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 490. 1899.

多年生草本。茎高约60厘米，上部疏被短柔毛。叶互生；叶片草质，披针形或狭披针形，长2.8—9厘米，宽0.8—3厘米，顶端长渐尖，基部宽楔形或近圆形，边缘全缘，上面无毛，下面只沿脉疏被短糙伏毛，基出脉3条，侧脉1—2对；叶柄长0.1—1.5厘米；托叶三角形，长4—6毫米，顶端钻状渐尖。团伞花序腋生，直径2—6毫米，茎顶部的雌性，其下的两性；苞片狭卵形或披针形，长0.6—1毫米，边缘被短柔毛。雄花：花梗长1毫米左右；花被片4，椭圆形，长约1.2毫米，基部合生，外面上部疏被短柔毛，顶端角状突起长约0.2毫米；雄蕊4；退化雌蕊长约0.6毫米。雌花：花被椭圆形，长约1毫米，顶端具2小齿，被短柔毛，果期狭卵形，长约1.8毫米，疏被短柔毛，约有9条纵肋，沿肋常有狭翅；柱头长约2.2毫米。瘦果狭卵球形，长约1毫米，白色或带淡褐色，有光泽，光滑。花期5月。

产广东南部和广西南部。生于草地上。马来西亚和印度尼西亚也有分布。

8. 雾水葛（岭南采药录） 图版81: 1—4

Pouzolzia zeylanica (L.) Benn. Pl. Jav. Rav. 67. 1838—52; Wight, Ic. Pl. Ind. Or. 6; t. 2101, f. 45. 1853; 广州植物志 403, 图 209. 1956; 福建植物志 1: 476. 1982; 云南种子植物名录, 上册, 736. 1984. — *Parietaria zeylanica* L. Sp. Pl. 1052. 1753; Fl. Zeyl. n. 371. 1753. — *Urtica alienata* L. Syst. Veg. ed. 13, 709. 1758; Wight, Ic. Pl. Ind. Or. 2; t. 693. 1843. — *Pouzolzia indica* var. *alienata* (L.) Wedd. in DC. Prodr. 16 (1): 221. 1869; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 581. 1888; C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 490. 1899.

8a. 雾水葛（原变种）

var. *zeylanica*

多年生草本；茎直立或渐升，高12—40厘米，不分枝，通常在基部或下部有1—3对对生的长分枝，枝条不分枝或有少数极短的分枝，有短伏毛，或混有开展的疏柔毛。叶全部对生，或茎顶部的对生；叶片草质，卵形或宽卵形，长1.2—3.8厘米，宽0.8—2.6厘米，短分枝的叶很小，长约6毫米，顶端短渐尖或微钝，基部圆形，边缘全缘，两面无疏伏毛，或有时下面的毛较密，侧脉1对；叶柄长0.3—1.6厘米。团伞花序通常两性，